2 ばれいしょの生産等

(1) 生産状況 ア 年次別生産の推移

面積 ha 単位 : 10a当り収量 kg 収穫量

	春 植	直えばれ	いしょ	秋 植	えばれい	いしょ	ば	れいし	よ計
年 次	作付面積	10a当	収穫量	作付面積	10a当	収穫量	作付面積	10a当	収穫量
, ,,	ППД	り収量	7 2 1	111111111111111111111111111111111111111	り収量	77 IX I		り収量	7 2 4
明治 11		<i>7</i>			<i>7</i>		9,550	340	32,400
20							16,400	650	106,400
30							28,600	760	219,500
40							58,300	950	552,700
大正 5							102,700	1,020	1,051,000
昭和 元							96,600	890	857,600
2							97,000	970	938,000
3							96,100	960	923,300
4							98,000	960	936,400
5							103,000	1,010	1,037,000
6							103,000	880	922,200
7							111,200	900	1,003,000
8							128,200	1,070	1,374,000
9						***************************************	134,500	940	1,270,000
10							139,300	900	1,250,000
							151,900	1,100	1,675,000
11 12							169,700	1,220	2,067,000
13						***************************************	160,200	1,150	
13							164,500	•	1,848,000 1,883,000
15							166,000	1,140 990	1,645,000
16	173,200	1,100	1,901,000	6,800	960	65,200	180,000	1,090	1,966,000
17		1,030			850	46,600	192,200	1,020	
18	186,800 197,100	1,020	1,920,000 2,020,000	5,460 5,700	800	45,700		L	1,967,000
19	199,000	980	1,955,000	6,260	720	44,900	202,800 205,200	970	2,066,000 2,000,000
20	205,700	840	1,737,000	7,440	460	34,300	213,100	830	1,772,000
21	185,900	930	1,725,000	7,440	500 500	34,800	193,000	910	1,760,000
22	201,300	950 950	1,903,000	6,440	510	32,900	207,700	930	1,936,000
23	220,200	970	2,145,000	5,830	510 550	32,900	226,100	930 960	2,177,000
23	229,200	1,100	2,145,000		580 580	30,600	234,500		
25	188,400	1,100 1,280	2,416,000	5,320	650	25,700		1,090 1,270	2,552,000 2,442,000
25 26	194,200	1,310	2,548,000	3,960 3,230	640	20,800	192,400 197,500	1,300	2,569,000
27	193,900	1,280	2,489,000	3,470	730	25,500	197,400	1,300	2,515,000
28	199,200	1,200	2,386,000	3,720	730 770	28,800	202,900	1,270	2,315,000
29		1,300	2,711,000	3,610	890	32,100	211,600	1,300	2,743,000
30	208,000 207,100	1,390	2,869,000	4,080	950	38,700	211,100	1,380	2,908,000
31									
32	203,600 202,900	1,330 1,630	2,703,000 3,308,000	4,560 5,670	1,010 1,130	45,900 64,100	208,200 208,600	1,320 1,620	2,749,000 3,372,000
33	199,100	1,630 1,670	3,326,000	6,090	1,130	69,600	205,200	1,620	3,396,000
34	194,000	1,640	3,179,000	6,330	1,140 1,150	72,800	200,300	1,630	3,251,000
35	194,000	1,780	3,499,000	7,560	1,130 1,260	95,300	200,300	1,760	3,594,000
	208,400	1,780	3,742,000	8,900	1,200	106,100	217,300	1,700	3,848,000
36 37	205,800	1,730	3,557,000	10,000	1,210	121,300	217,300	1,770	3,678,000
38	197,700	1,730	3,255,000	10,600	1,470	155,600	213,900	1,640	3,409,000
	210,000	1,650	3,764,000	10,600	1,470 1,440	149,700	208,300	1,780	3,409,000
39 40	202,000	1,790	3,704,000	10,400	1,440	155,000	212,500	1,780	4,056,000
40	185,100	1,950 1,750	3,236,000	10,300	1,480 1,420	144,600	195,300	1,910 1,730	3,383,000
41	174,100	2,040	3,551,000	9,000	1,420 970	87,200	183,100	1,730	3,638,000
43	174,100	2,040	3,913,000	9,000	970 1,570	142,600	188,000	2,160	4,056,000
	169,100	2,190				101,200		•	3,575,000
44 45	150,600		3,474,000	8,260 8,240	1,230		177,400	2,020	
45 46	150,600	2,320 2,140	3,488,000 3,156,000	8,240 7,870	1,490	123,100	158,800 155,700	2,270	3,611,000 3,271,000
46					1,460	114,900		2,100	
47	144,800	2,360	3,422,000	7,180	1,550	111,100	152,000	2,320	3,533,000
48	140,500	2,350	3,302,000	6,580	1,690	111,400	147,100	2,320	3,413,000
49	131,500	2,150	2,821,000	6,990	1,720	120,500	138,500	2,120	2,942,000
50	132,600	2,380	3,155,000	6,790	1,560	105,800	139,400	2,340	3,261,000

 面積
 ha

 単位:
 10a当り収量 kg

 収穫量
 トン

				~! Li.		,		収穫量	トンノ
		直えばれ			えばれい		ば	れいし	よ計
年 次	作付面積	10a当	収 穫 量	作付面積	10a当	収穫量	作付面積	10a当	収 穫 量
		り収量			り収量			り収量	
51	131,000	2,770	3,635,000	6,610	1,620	106,800	137,600	2,720	3,742,000
52	124,900	2,740	3,420,000	6,470	1,550	100,300	131,400	2,680	3,520,000
53	121,600	2,640	3,205,000	6,510	1,710	111,200	128,100	2,590	3,316,000
54	118,800	2,780	3,298,000	6,290	1,320	83,300	125,100	2,700	3,381,000
55	117,500	2,850	3,345,000	5,900	1,280	75,700	123,400	2,770	3,421,000
56	119,700	2,500	2,997,000	5,880	1,670	98,200	125,600	2,460	3,095,000
57	121,500	3,040	3,688,000	5,690	1,530	86,800	127,200	2,970	3,775,000
58	122,300	2,850	3,480,000	5,520	1,550	85,600	127,800	2,790	3,566,000
59	125,400	2,890	3,621,000	5,480	1,580	86,400	130,900	2,830	3,707,000
60	124,800	2,920	3,649,000	5,350	1,450	77,700	130,100	2,860	3,727,000
61	124,700	3,190	3,980,000	5,360	1,740	93,100	130,100	3,130	4,073,000
62	122,200	3,180	3,880,000	5,330	1,410	75,400	127,500	3,100	3,955,000
63	119,400	3,090	3,689,000	5,200	1,420	74,000	124,700	3,020	3,763,000
平成 元	114,900	3,060	3,514,000	4,840	1,500	72,500	119,800	2,990	3,587,000
2	111,300	3,120	3,478,000	4,530	1,630	73,900	115,800	3,070	3,552,000
3	107,600	3,300	3,550,000	4,240	1,400	59,200	111,800	3,230	3,609,000
4	107,300	3,190	3,427,000	4,170	1,620	67,400	111,400	3,140	3,494,000
5	107,200	3,100	3,325,000	4,020	1,600	64,200	111,200	3,050	3,390,000
6	104,300	3,190	3,328,000	3,860	1,250	48,300	108,200	3,120	3,377,000
7	100,700	3,280	3,304,000	3,680	1,660	61,000	104,400	3,220	3,365,000
8	99,500	3,040	3,028,000	3,550	1,650	58,400	103,000	3,000	3,087,000
9	99,500	3,360	3,344,000	3,480	1,470	51,300	103,000	3,300	3,395,000
10	96,500	3,130	3,024,000	3,450	1,420	48,900	99,900	3,080	3,073,000
11	94,200	3,100	2,916,000	3,440	1,350	46,500	97,700	3,030	2,963,000
12	91,300	3,120	2,844,000	3,310	1,650	54,300	94,600	3,060	2,898,000
13	89,600	3,240	2,902,000	3,210	1,760	56,600	92,900	3,190	2,959,000
14	89,100	3,390	3,018,000	3,060	1,820	55,600	92,100	3,340	3,074,000
15	85,300	3,390	2,896,000	3,000	1,430	43,000	88,300	3,330	2,939,000
16	84,200	3,380	2,842,000	2,960	1,540	45,500	87,200	3,310	2,888,000
17	84,000	3,230	2,712,000	2,890	1,400	40,600	86,900	3,170	2,752,000
18	83,600	3,100	2,590,000	2,930	1,560	45,700	86,600	3,040	2,635,000
19	84,500	3,350	2,828,000	2,890	1,540	44,400	87,400	3,290	2,873,000
20	82,000	3,290	2,697,000	2,870	1,610	46,100	84,900	3,230	2,743,000
21	80,300	3,000	2,412,000	2,820	1,660	46,700	83,100	2,960	2,459,000
22	79,600	2,810	2,237,000	2,930	1,800	52,800	82,500	2,780	2,290,000
23	78,000	L	!	2,950	1,640	48,500	81,000	2,950	2,387,000
24	78,300	3,130	2,447,000	2,950	1,800	53,200	81,200	3,080	2,500,000
25	76,900	3,070	2,364,000	2,800	1,690	47,300	79,700	3,020	2,408,000
26	75,500	3,190	2,409,000	2,780	1,680	46,700	78,300	3,140	2,456,000
27	74,600	3,170	2,365,000	2,730	1,530	41,800	77,400	3,110	2,406,000
28	74,600	2,890	2,158,000	2,670	1,530	40,800	77,200	2,850	2,199,000
29	74,500	3,160	2,355,000	2,640	1,520	40,100	77,200	3,100	2,395,000
30	74,000	2,990	2,215,000	2,510	1,820	45,600	76,500	2,950	2,260,000
令和 元	72,000	3,270	2,357,000	2,410	1,730	41,800	74,400	3,220	2,399,000
2	69,600	3,110	2,167,000	2,310	1,680	38,900	71,900	3,070	2,205,000
3(概算)	68,500	3,120	2,139,000	_,010	2,000	55,550	. 1,000		_,===,===
			2年産まで)「野菜	· 上 本 山 志 纮 弘	「一一」(一一」(一一一)	54,51	<u>I</u>		1

資料:統計部「作物統計」(平成2年産まで)「野菜生産出荷統計」(平成3年産から)

注:表中の黒枠は、作付面積、10a当たり収量及び収穫量の最大値である。

イ 令和3年、2年産春植えばれいしょの主産県収穫量

F F	4、4十年年	· 아마스 마스 마스	でなった、4十年ででなる。 しゃく 上年 おえた 軍	34人位里								単位:ha, kg,	kg, t, %
			令 和	3	年	産(春和	植 え) (概算)	算)			2 年 産	$\overline{}$	
						前年	産との	比 較					
公	作付面積	10a当たり 収量	収穫量	10a当たり 平均収量対比	作付面積	面積	10a当たり 収量	収穫	曹	作付面積	10a当たり 収量	収穫量	10a当たり 平均収量対比
					対滞	対比	対 比	対差	対比				
★	68,500	3,120	2,139,000	1,795,000	\triangle 1,100	86	100	△ 28,000	66	69,600	3,110	2,167,000	100
北海道	47,100	3,580	1,686,000	1,501,000	\triangle 1,000	86	66	\triangle 47,000	26	48,100	3,600	1,733,000	66
青森	229	2,300	15,600	11,700	2	101	106	1,000	107	672	2,170	14,600	96
埋 閏	826	1,640	16,000	2,190	\triangle 20	86	101	00€ ▽	86	866	1,630	16,300	92
茨 城	1,630	3,030	49,400	42,500	10	101	117	7,400	118	1,620	2,590	42,000	88
十	1,140	2,610	29,800	24,900	\triangle 20	86	108	1,700	106	1,160	2,420	28,100	102
長野	861	1,860	16,000	1,410	\triangle 55	94	104	∨ 400	86	916	1,790	16,400	06
静岡	484	2,910	14,100	12,000	\bigcirc 5	66	128	3,000	127	489	2,280	11,100	95
事	170	1,260	2,140	1,350	7 🛆	96	124	330	118	177	1,020	1,810	80
川 뗊	151	1,100	1,660	297	\triangle 21	88	110	09 🗸	26	172	1,000	1,720	83
広 島	344	1,550	5,330	1,930	\triangle 3	66	109	400	108	347	1,420	4,930	102
佐 賀	101	2,330	2,350	1,690	\triangle 2	86	104	09	102	103	2,230	2,300	105
長崎	2,340	2,910	68,100	59,500	\triangle 10	100	103	1,600	102	2,350	2,830	66,500	101
熊本	217	2,550	13,200	9,940	\triangle 3	66	128	2,800	127	520	2,000	10,400	91
宮崎	403	2,680	10,800	10,200	6	102	101	008	103	394	2,660	10,500	107
鹿児島	3,920	2,020	79,200	74,100	140	104	100	3,200	104	3,780	2,010	76,000	101
At the lottery	1111111				*	1	*						

資料:野菜生産出荷統計 注:10a当た9平均収量対比は、10a当た9平均収量(過去7ヶ年のうち、最高及び最低を除いた5ヶ年の平均値)に対する当年産の10a当た9収量の比率である。

単位: ha, kg, t, %

												平压 · 11a, ng, t,	, Ag, r, /0
				2	サ	涶					比	年 産	
						前年	産との	比較					
(R	作付面積	10a当たり 収量	収穫量	10a当たり 平均収量対比	作付面積	五積	10a当たり 収量	収穫	=	作付面積	10a当たり 収量	収穫量	10a当たり 平均収量対比
				ı	女料	汝 比	対比	女	本				
Ħ	71,900	3,070	2,205,000	100	△ 100	100	94	\triangle 152,000	94	72,000	3,270	2,357,000	105
海道	48,100	3,600	1,733,000	66	\triangle 1,500	26	94	\triangle 157,000	92	49,600	3,810	1,890,000	106
楪	672	2,170	14,600	92	14	102	92	006 ▽	94	829	2,360	15,500	104
重	866	1,630	16,300	92	\triangle 22	86	96	\triangle 1,000	94	1,020	1,700	17,300	96
滐	1,620	2,600	42,100	88	20	101	86	\triangle 6,100	87	1,600	3,010	48,200	103
揪	1,160	2,420	28,100	102	\triangle 20	86	26	\triangle 1,400	96	1,180	2,500	29,500	106
垂	916	1,790	16,400	06	△ 104	06	95	\triangle 2,900	85	1,020	1,890	19,300	93
短	520	2,230	11,600	96	8	102	81	\triangle 2,500	82	512	2,760	14,100	118
畸	3,210	2,640	84,600	104	710	128	91	12,100	117	2,500	2,900	72,500	104
児島	4,270	2,000	85,400	100	230	106	26	1,800	102	4,040	2,070	83,600	104
1	1111111111111												

資料:野菜生産出荷統計 注:10a当たり平均収量対比は、10a当たり平均収量(過去7ヶ年のうち、最高及び最低を除いた5ヶ年の平均値)に対する当年産の10a当たり収量の比率である。

び生産量の推移 Ð

nlmıl	1
	1
怈	Ī
₩	
5	
攻計	
悥台	I
事え	
: (古) 秋	!
严渎	1
≝ ".	
	ı
別春	١.
[] [
地域別プラッキ	
[] [

		都道府県名	1	-	+	馬、埼玉、十栗、果兄、 『問	(男)	Ι.	原本、人方、 当局、 施汽																																									
	(参考)全国農業地域の区分	農業地域	1.海道	青森、岩手、	-	#	1 世紀		「一直」、「万両、 「石庫」																																									
罪	:	:	217	219	308	260	197	116	110	109	:	:	85	79	:	72	:	:	:	2,190	2 060	1 990	1,770	1,530	1,420	1,570	1,520	:	:	1,350	1,380	:	: :		:	4,750	4,360	6,360	4,980	3,490	1,770	1,050	1,000	1,000	:	1,150	1,090	:	:	:
九州	:	20,500	14,900	14,000	11,100	11,300	10,000	10,100	10,300	10,300	10,100	9,930	9,850	:	:	9,630	:	: 0	1,590	1,680	2 050	000,7	1,900	2,090	2,160	2,290	2,260	2,350	2,060	1,920	:	:	: :		326,900	249,700	250,200	227,500	258,800	200,100	211,400	240,500	240,000	233,000	205,000	189,200	:	:	:	:
田田	:	5,420	3,080	2,310	1,470	1,120	0 00	711	690	799	:	:	262	:	:	572	:	: 6	1,360	1,470	1,540	1,300	1,370	1,300	1,330	1,270	1,260	:	:	1,210	:	:	: :		73,900	45,300	35,600	22,100	15,900	11,900	9,300	9,440	0,140	0,430	:	7,180	:	:	:	:
H	:	9,060	4,810	3,590	2,420	1,900	1,640	1,500	1,300	1,470	:	:	1,420	:	:	1,310	:	: 0	1,380	1,540	1,010	1,010	1,380	1,280	1,360	1,310	1,290	:	:	1,300	:	:	: :	: :	125,200	74,000	56,200	36,500	27,700	22,600	19,600	19 300	10,000	19,000	:	18,400	:	:	:	:
沿畿	:	5,930	3,120	2,530	1,720	1,520	1,50	1,130	1,120	1,110	1,060	1,050	1,050	:	:	086	:	: 6	1,160	1,280	1 990	1 220	1,180	1,070	1,050	1,060	972	1,070	1,050	1,040	:	:	: :		68,500	40,000	34,100	20,900	18,600	14,700	12,200	11,800	10,000	11 300	11.000	10,900	:	:	:	:
東	:	8,500	4,420	3,920	2,670	2,280	1,930	1,570	1,550	1.490	1,470	1,440	1,390	:	:	1,340	:	: :	1,170	1,440	1,730	1,880	1,960	1,670	1,720	1,740	1,690	1,760	1,530	1,650	:	:	: :		008'66	63,600	66,900	46,100	42,900	37,900	26,200	26,800	20,000	25,200	22,000	22,900	:	:	:	:
関東・東山	:	26,800	17,000	13,500	9,800	8,710	0.000	0,900	6,630	6.740	6,700	6,670	6,630	:	:	6,270	:	: 0	1,590	1,790	2,000	2,130	2,220	2,150	2,190	2,240	2,130	2,170	2,160	2,210	:	:	: :		426,700	304,100	277,700	214,600	201,500	169,300	150,100	154 800	149 600	143,600	143.900	146,200	:	:	:	:
光顯	:	8,960	4,460	2,940	2,200	2,040	1,820	1,500	1,320	1.460	1,450	1,430	1,400	:	:	1,280	:	: 0	1,620	1,850	1,810	1,820	1,710	1,500	1,580	1,620	1,520	1,560	1,520	1,570	:	:	: :		145,400	82,700	55,100	40,100	36,900	31,100	23,700	24,000	7,000	22,200	21.800	22,000	:	:	:	:
東北	:	34,500	16,100	11,200	7,630	6,450	0,280	4,010	4,210	3.900	3,790	3,700	3,610	:	:	3,320	:	: 0	1,680	1,900	2,100	2,010	2,080	1,800	1,830	1,840	1,740	1,800	1,810	1,820	:	:	: :		578,900	306,600	243,700	153,500	130,700	109,700	82,900	74 200	14,200	002,000	67.100	65,600	:	:	:	:
都府県	125,100	119,700	67,900	54,200	39,300	35,500	31,200	27,000	006,12	27.200	:	:	26,000	:	:	24,800	: 0	1,390	1,540	1,720	1 960	2.080	1.920	1,900	1,950	2,010	1,960	:	:	1,860	:	:	: :	1 743 000	1,845,000	1,171,000	1,024,000	767,700	737,900	602,000	537,200	561.800	001,000	008,180	:	483,500	:	:	:	:
北海道	86,000	92,800	71,400	75,900	65,100	59,100	55,700	59,100	53,100	52,400	51,500	51,000	51,200	51,300	50,800	49,600	48,100	1,350	2,380	2,930	3,000	3,550	3,860	3,240	3,470	3,630	3,580	3,720	3,740	3,350	3,670	3,430	3,810	3,600	2,211,000	2,090,000	2,703,000	2,597,000	2,161,000	2,150,000	1,753,000	1,643,000	1,930,000	1,876,000	1,910,000	1,715,000	1,883,000	1,742,000	1,890,000	1.733.000
- 欠値へ P 医 国	211,100	212,500	139,400	130,100	104,400	94,600	86,900	02,300	81,000	79.700	78,300	77,400	77,200	77,200	76,500	74,400	71,900	1,380	1,910	2,340	3 250	3.060	3,170	2,780	2,950	3,080	3,020	3,140	3,110	2,850	3,100	2,950	3,220	2 908 000	4,056,000	3,261,000	3,727,000	3,365,000	2,898,000	2,752,000	2,290,000	2,387,000	2,300,000	2,408,000	2,406.000	2,199,000	2,395,000	2,260,000	2,399,000	2.205.000
() () () () () () () () () ()	830	40	20	09	H.	12			国:			27	28	29	30	K	2 2	S30	40	20								重 26 (kg)		28	59	30	IK c	230	40	20	09	H7		4X 17	27. 數	622	#57 S	96 (7)	22 (1)	28	59	30	比	6

資料: 統計部「作物統計」及び「野菜生産出荷統計」(平成3年産から) 在1:1照430、40年に打計編集は考えない。 2:4回農業地域の区分は右部の表のとおり。 3:平成29年以降は全国調査を作付面積は3年、収穫量は6年ごとに実施。

58

(イ) 春植え

北海道 青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島 新潟、富山、石川、福井 山 茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、 神奈川、山梨、長野 福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島

北海道 東北 北陸 関東·東山

沖縄

都道府県名

(参考) 全国農業地域の区分

=	:	:	7	1	1	Τ	Ι	I	Ι	Ι	Ι	÷	Ι	:	:	T	:	:	:	:	1,610	1			I	1	Ι	Ι	:	Ι	÷	i	:	:	: :	:	113	Ι	Ι	Τ	I		1	1	:	Ι	:	:	:	:
沖縄																					1																													
九州	13,500	14,000	10,300	10,600	8,900	9,170	8,680	8,250	8,460	8,380	8,190	8,060	8,000		:	:	:	:	1,160	1,620	1,730	1,900	2,120	2,420	2 240	2,340	2,330	2,453	2,150	1,970	:	:	:	:	156 300	226,200	178,300	201,600	188,900	221,800	173,000	108 000	195 600	200,930	172,970	157,700				:
国田	4,480	4,580	2,590	1,940	1,210	901	705	550	531	516	325	:	460	:	:	:	:	:	1,190	1,390	1,510	1,590	1,330	1,410	1 360	1,300	1,290	1,302	:	1,230	:	i	:	:	53 200	63,800	39,000	30,900	18,800	13,200	9,900	000,1	6,650	4.230	4,020	5,660	1	:		:
田	7,450	6,460	3,480	2,600	1,820	1,460	1,280	1,160	1,140	1,130	931	:	1,100	:	:	:	:	:	1,220	1,330	1,500	1,550	1,310	1,400	1 410	1,350	1,380	1,379	:	1,350	:	:	:	:	91 000	85,800	52,200	40,400	27,400	21,600	17,800	16,400	15,400	12,840	13,310	14,800	:	:		:
近畿	9,010	5,810	3,060	2,470	1,680	1,480	1,230	1,070	1,050	1,030	1,011	666	994	:	:	:	:	:	1,130	1,160	1,290	1,350	1,220	1 180	1,060	1,080	981	1,064	1,050	1,050	:	:	:	:	102 000	67,500	39,400	33,500	20,500	18,200	14,500	11,300	10.100	10,755	10,486	10,400	:	::		:
東海	12,400	8,120	4,320	3,670	2,470	2,110	1,780	1,420	1,400	1,360	1,338	1,310	1,270	:	:	:	:	:	1,090	1,180	1,450	1,770	1,110	1,940	1 770	1,810	1,740	1,827	1,570	1,690	:	:	:	:	134 600	95,900	62,500	63,600	43,700	40,900	36,400	25,200	23,200	24.440	20,610	21,500	:	::		:
関東·東山	33,600	26,800	17,000	13,500	9,750	8,650	7,560	6,840	6,840	6,670	6,627	6,590	6,550	:	:	:	÷	:	1,570	1,590	1,790	2,060	2,190	2,320	2 190	2,250	2,140	2,178	2,170	2,220	:	:	:	:	529 000	426,700	304,100	277,500	213,800	200,800	168,800	153 800	153,800	144.360	142,980	145,300	:	:		:
北	10,000	8,950	4,460	2,930	2,200	2,000	1,800	1,490	1,460	1,430	1,421	1,400	1,370	:	:	:	:	:	1,540	1,620	1,850	1,880	1,020	1,020	1 590	1,630	1,540	1,577	1,540	1,590	:	:	:	:	153 800	145,300	82,700	55,000	39,900	36,300	30,900	23,700	22,600	22,410	21,530	21,800	÷	:		:
東北	30,600	34,500	16,100	11,200	7,630	6,450	5,280	4,210	4,030	3,900	3,787	3,700	3,610		:	:	:	:	1,580	1,680	1,900	2,180	2,020	2,050	1 830	1,840	1,740	1,804	1,810	1,820	:	:	:	:	484 200	578,900	306,600	243,700	153,500	130,700	109,800	74 200	68 000	68.330	67,050	65,600	-			:
都府県	121,000	109,200	61,100	48,900	35,600	32,200	28,300	25,000	24,900	24,400	24,000	23,600	23,300	23,200	23,300	22,400	21,400	:	1,410	1,550	1,740	1,930	1,990	1 980	1 980	2,040	1,990	2,050	1,940	1,900	2,010	2,060	2,090	2,010	1 704 000	1,690,000	1,065,000	946,200	706,700	683,000	561,100	493,800	484 500	492.700	457,000	442,700	466,500	481,100	467,600	429,300
北海道	86,000	92,800	71,400	75,900	65,100	59,100	55,700	53,100	53,400	52,400	51,500	51,000	51,200	51,300	50,800	49,600	48,100	47,100	1,350	2,380	2,930	3,560	0,990	3,860	3 470	3,630	3,580	3,720	3,740	3,350	3,670	3,430	3,810	3,600	3,580	2,211,000	2,090,000	2,703,000	2,597,000	2,161,000	2,150,000	1,843,000	1,876,000	1.916.000	1,897,000	1,715,000	1,883,000	1,742,000	1,890,000	1,733,000
全国	207,100	202,000	132,600	124,800	100,700	91,300	84,000	78,000	78,300	76,900	75,500	74,600	74,600	74,500	74,000	72,000	69,600	68,500	1,390	1,930	2,380	2,920	0,200	3 230	3 000	3,130	3,070	3,190	3,170	2,890	3,160	2,990	3,270	3,110	3,120	3,901,000	3,155,000	3,649,000	3,304,000	2,844,000	2,712,000	2,339,000	2.360.000	2,409,000	2,354,000	2,158,000	2,355,000	2,215,000	2,357,000	2,167,000
年次	30	40	20	09	7	12	17	23	24	25	26	27	28	29	30	比	2	3(概算)	30	40	20	00	~ C	17	93	24	25	26	27	28	29	30	iK	2 (計算)	3(就异)	40	20	09	2	12	17	57	25	97	27	28	59	30	元	2
項目							1/4	<u></u>	<u>-</u> 1⊨	種	(ha)													10	e j	14	5	\ \ \	₩ (2	(kg)					İ	1			!	ļ	以	獭	I	岫	Ŧ)				

<u>資料: 統計部 「作物統計」及び「野菜生産出荷統計」(平成3年産から)</u> 在1:四格3の、4年に打作網票は含まない。 2:4回農業地域の区分けた前の表のとおり。 3:平成29年以降は全国調査を作付面積は3年、収穫量は6年ごとに実施。

エ 令和2年産ばれいしょの都道府県別作付面積、10a当たり収量及び生産量

		ľ	作 付 面	積(ha)		10a	当たり	収量(kg	g)	生	産	量(トン)	
		春 植	秋 植	計	順位	春 植	順位	秋植	順位	春 植	秋 植	計	順位
北	海道	48,100	_	48,100	1	3,600	1	_	_	1,733,000		1,733,000	1
	青 森	672	_	672	8	2,170	8	=	_	14,600	_	14,600	8
東	岩 手	•••		•••		•••		•••	_		•••	•••	
	宮城	498	=	498	12	1,350	14	=	_	6,720	_	6,720	13
	秋 田	•••		•••		•••		•••	_		•••	•••	
北	山形	•••		•••		•••		•••	_		•••	•••	
	福島	998	_	998	6	1,630	12	-	_	16,300	_	16,300	7
	茨 城	1,620	6	1,620	4	2,590	4	1,020	9	42,000	56	42,100	4
関	栃木				17	•••					•••		
	群 馬				17	•••		•••			•••		
	埼 玉			•••	17	•••		•••			•••	•••	
	千 葉	1,160	-	1,160	5	2,420	5	-		28,100	-	28,100	5
	東京				17	•••		•••			•••		
	神奈川	•••		•••	17								
	山 梨				17	•••		•••			•••		
東	長 野	916	_	916	7	1,790	11	_		16,400	-	16,400	6
	静岡	489	31	520	10	2,280	6	1,670	3	11,100	518	11,600	9
	新 潟							•••				•••	
北	富山												
陸	石 川												
	福井												
東	岐阜												
	愛知											•••	
海	三重	177	20	197	15	1,020	15	860	10	1,810	172	1,980	16
	滋賀											• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
近	京都											•••	
	大阪												
	兵 庫												
畿	奈良												
,,,	和歌山											•••	
	鳥取												
中	島根											•••	
	岡山	172	38	210	14	1,000	16	1,370	5	1,720	521	2,240	15
玉	広島	347	172	519	11	1,420	13	1,110	7	4,930	1,910	6,840	12
	山口						,						-
匹	徳島										•••		
	香川										•••		
玉	愛媛										•••		
	高知										•••		
	福岡										•••		
九	佐賀	103	37	140	16	2,230	7	1,550	4	2,300	574	2,870	14
	長崎	2,350	864	3,210	3	2,830	2	2,090	1	66,500	18,100	84,600	3
	熊本	520	58	578	9	2,000	10	1,060	8	10,400	615	11,000	11
	大分				17								-
州	宮崎	394	53	447	13	2,660	3	1,360	6	10,500	721	11,200	10
'''	鹿児島	3,780	493	4,270	2	2,010	9	1,910	2	76,000	9,420	85,400	2
沖	縄				17								_
	7 ¹⁷ 府県計	21,400				2,010				429,300		•••	
—	国計	69,600	2,310			3,110		1,680		2,167,000	38,900	2,205,000	
		計部「野菜				5,110		1,000		_,101,000	55,500	_,200,000	

資料:統計部「野菜生産出荷統計」 (全国調査は作付面積は3年、収穫量は6年ごとに実施。直近では両調査ともに平成28年産。) 注:ラウンドのため合計は一致しない。

オ 都道府県産別生産の推移 (ア)春・秋植え合計

作 付 面 積(ha) 生 産 量(トン) 24年 25年 26年 27年 28年 29年 30年 元年 2年 24年 25年 26年 27年 28年 29年 30年 元年 2年 北海道 53,400 52,500 51,500 51,000 51,200 51,300 50,800 49,600 48,100 1,938,000 1,916,000 1,883,000 1,742,000 1,733,000 青 森 762 751 725 658 672 20.800 18,600 18,000 18,400 18,600 18,600 16,000 15,500 14,600 車 岩 手 414 401 395 395 391 381 8 450 7,500 7,070 7,070 6,490 宮 城 583 570 565 558 556 520 498 7.580 8,150 8.640 7.980 7,280 6.860 6,720 秋 田 651 633 617 603 593 548 10,500 9,680 10,200 9,590 9,840 北 山 形 214 212 188 5,030 3,470 4,120 3,810 3,710 福島 1,180 1,170 1,140 1,130 1,090 1,070 1,050 1,020 21,800 20,600 19,700 17,300 16,300 1,560 茨 城 1,510 1,510 1,540 1,550 1,610 1,620 43,900 41,800 42,400 45,100 47,500 44,900 46,300 42,100 48,300 関栃木 590 590 586 583 586 517 10,900 10,600 10,800 11,000 11,500 群馬 432 408 399 392 388 358 9,130 7,930 8,190 7,790 7,630 埼 玉 791 773 762 763 744 690 14,400 13,400 13,500 13,200 12,700 1,330 1,280 1,260 1,230 1,180 29,100 29,400 27,300 28,700 千 葉 1,240 1,210 1,200 1,160 32,100 29,800 32,200 29,500 28,100 東京 296 284 269 259 255 203 5,890 5,270 4,870 4,660 4,530 神奈川 479 470 463 460 450 407 10,000 9,340 8,500 8,290 7,410 山 梨 319 318 318 318 313 291 3,640 3,210 3,270 東 長 野 1,160 1,150 1,140 1,130 1,120 1,110 1,100 1,020 916 24,800 23,100 24,400 23,300 23,000 21.500 21 500 19 300 16 400 静岡 677 652 597 572 558 544 520 15.800 14.800 15.300 12,400 13.500 12,300 14.300 11.600 641 624 14.600 新潟 677 660 610 13,200 12,100 12,200 11,600 12,200 695 668 647 富山 130 130 131 130 121 2,300 2,080 2,130 2,180 2,290 129 陸石川 298 294 291 279 234 4,040 3,780 3,990 3,720 3,510 福井 360 353 356 349 341 318 4,460 4,270 4,310 4,250 3,980 東 岐 阜 303 303 296 301 305 302 3,600 3,680 3.690 3,810 3,560 3 870 愛知 355 337 326 312 289 287 4 410 3,870 3,310 3,390 三 重 202 202 198 197 3.000 2,880 3.060 2.480 2,150 2,440 海 201 201 201 205 209 2,420 2,330 1.980 滋賀 1,540 189 180 164 163 138 1,660 1,570 1,570 164 1,920 近 京 都 223 221 223 221 217 2,000 2,290 2,160 2,140 208 2,140 大 阪 81 80 80 928 904 兵 庫 364 361 354 346 345 334 4,060 3,560 3,700 3,700 3,550 奈 良 継 174 173 172 172 161 2.060 1,750 2.010 1.900 2,000 和歌山 70 753 72 71 69 69 62 770 727 785 762 鳥取 184 2.520 181 182 169 2.550 2.620 中島根 193 191 188 188 180 163 2,810 2,760 2,720 2,650 2,540 岡山 280 3,590 3,400 国広島 570 566 560 557 546 529 529 517 519 7,170 7,200 7,570 7,780 6,790 6,660 6,800 6,840 山口 228 234 226 244 241 228 2,900 2,880 2,830 3,080 3,080 四徳島 140 133 126 126 107 101 2.250 2,010 1,850 1,900 1,590 香 川 107 106 96 85 1,080 896 1,030 300 291 3,790 3,890 3,370 3,280 愛 媛 286 285 283 3,110 玉 285 高 知 143 137 107 103 1,620 1,630 1,280 福岡 367 358 337 337 4,930 5,030 4,810 佐 賀 179 169 144 140 3,550 3,770 3,310 3,510 3,100 長 崎 4,220 4,000 3.900 3,810 3,720 3,640 3.580 3,400 3,210 114,000 103,700 105,300 93.000 85,100 88.800 92,100 90.900 84.600 熊本 685 591 575 578 13,800 11,500 11,000 665 629 614 606 607 13,100 13,500 12,500 12,300 12,800 13,300 大 分 159 154 150 140 143 142 1,780 1,960 2,010 1,640 2,040 州宮崎 599 530 569 578 575 553 539 453 14,400 13,300 14,400 13,600 11,800 13,100 11,200 447 11,600 11,300 鹿児島 4,270 91,700 93,500 76,200 70,800 96,500 85,400 4,310 4,410 4,310 4,260 4,300 4,410 4,510 4,580 88,800 86,400 95,000 沖縄 1,730 1,660 1,150 1,090 都府県 27,900 27,200 26,000 24,800 561,800 531,800 483,500 全 国 77,400 2,199,000 2,399,000 81,200 79,700 78,300 77,200 77,200 76,500 74,400 71,900 2,500,000 2,412,000 2,456,000 2,406,000 2,395,000 2,260,000 2,205,000

資料:統計部「野菜生産出荷統計」(平成29年以降は、全国調査を作付面積は3年、収穫量は6年ごとに実施。

					10	a当たり収量(k	g)			
		24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年
北	海 道	3,630	3,580	3,720	3,740	3,350	3,670	3,430	3,810	3,600
	青 森	2,210	2,100	2,130	2,290	2,440	2,480	2,210	2,360	2,170
東	岩 手	2,040	1,870	1,790	1,800	1,660				
	宮 城	1,300	1,430	1,530	1,430	1,310			1,320	1,350
	秋 田	1,620	1,530	1,650	1,590	1,660				
北	山形	1,950	1,450	1,830	1,780	1,750				
	福島	1,850	1,760	1,780	1,790	1,810	1,790	1,720	1,700	1,630
	茨 城	2,900	2,840	2,810	2,970	3,080	2,900	2,970	3,000	2,600
関	栃木	1,840	1,800	1,840	1,890	1,960				
	群 馬	2,110	1,940	2,050	1,990	1,970				
	埼 玉	1,820	1,730	1,770	1,730	1,710				
	千 葉	2,410	2,270	2,330	2,200	2,330	2,460	2,680	2,500	2,420
	東京	1,990	1,860	1,810	1,800	1,780				
	神奈川	2,090	1,990	1,840	1,800	1,650				
	山梨	1,140	969	1,010	1,030	1,040				
東	長 野	2,140	2,010	2,140	2,060	2,050	1,940	1,950	1,890	1,790
	静岡	2,330	2,270	2,390	1,990	2,260	2,150	2,560	2,680	2,230
	新潟	1,900	1,790	1,830	1,760	1,890				
北	富山	1,770	1,610	1,640	1,660	1,760				
陸	石 川	1,360	1,270	1,360	1,280	1,260				
	福井	1,240	1,210	1,210	1,220	1,170				
東	岐阜	1,190	1,210	1,250	1,270	1,170				
	愛知	1,240	1,150	1,190	1,060	1,170				
海	三重	1,490	1,430	1,510	1,230	1,220	1,070	1,190	1,110	1,010
	滋賀	1,020	922	939	957	963				
近	京都	960	905	1,030	977	986				
	大阪	1,040	1,120	1,150	1,130	1,060				
	兵 庫	1,120	986	1,050	1,070	1,030				
畿	奈 良	1,180	1,010	1,170	1,100	1,160				
	和歌山	1,070	1,020	1,120	1,100	1,090				
	鳥取	1,390	1,390			1,440				
中	島根	1,460	1,450	1,450	1,410	1,410				
_	岡山	1,300	1,220	1,240	1,280	1,270	1,290	1,230	1,130	1,070
玉	広島	1,260	1,270	1,350	1,400	1,240	1,260	1,290	1,220	1,320
	山口	1,270	1,230	1,250	1,260	1,280				
四	徳島	1,610	1,510	1,470	1,510	1,490				•••
[see]	香川	1,010	845		1.000	1,070				
玉	愛媛	1,260	1,340	1,180	1,090	1,150				
	高知	1,130	1,190			1,200				
+	福岡	1,340	1,410	1,420	1,350	1,430				
九	佐賀	1,890	1,950	2,080	1,850	1,830	1,860	2,080		2,050
	長崎	2,700	2,590	2,700	2,440	2,290				2,640
	熊本	1,910	2,080	2,150	2,040	1,900	2,030	2,170	2,310	1,900
Tri	大分	1,120	1,270	1,340	1,170	1,430				
州	宮崎	2,400	2,510	2,530	2,350	2,050				2,510
344	鹿児島	2,060	2,080	2,170	1,790	1,650	1,960	2,140		2,000
沖	都府県	1,570	1,520			1,350	1,380			
-		2,010	1,960	2 140	2 110	1,860		2.050		2.070
	全 国	3,080	3,030	3,140	3,110	2,850	3,100	2,950	3,220	3,070

(イ)春植え

						APP (ıa)			Ī			生產量	量(トン)			
		25年	26年	作 27年	付 面 28年	積(l 29年	30年	元年	2年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年
	海道	52,500	51,500	51,000	51,200	51,300	50,800	49,600	48,100	1,880,000	1,916,000	1,907,000	1,715,000	1,883,000	1,742,000	1,890,000	1,733,000
	青森	884	845	803	762	751	725	658	672	18,600	18,000	18,400	18,600	18,600	16,000	15,500	14,600
東		401	395	393	391			381		7,500	7,070	7,070	6,490				•••
	宮城	570	565	558	556			520	498	8,150	8,640	7,980	7,280			6,860	6,720
	秋田	633	617	603	593			548		9,680	10,200	9,590	9,840				
北	山形	239	225	214	212			188		3,470	4,120	3,810	3,710				
	福島	1,170	1,140	1,130	1,090	1,070	1,050	1,020	998	20,600	20,300	20,200	19,700	19,200	18,100	17,300	16,300
	茨 城	1,470	1,500	1,510	1,530	1,540	1,550	1,600	1,620	41,700	42,300	45,000	47,400	44,800	46,200	48,200	42,000
関	栃木	586	582	580	583			514		10,600	10,800	11,000	11,500				
	群馬	406	397	391	387			357		7,920	8,180	7,780	7,620				
-	埼 玉	760	749	749	730			677		13,300	13,300	13,000	12,500				
	千 葉	1,280	1,260	1,240	1,230	1,210	1,200	1,180	1,160	29,100	29,400	27,300	28,700	29,800	32,200	29,500	28,100
	東京	271	256	246	243			191		5,090	4,710	4,500	4,370				
1	神奈川	435	428	425	415			371		8,920	8,090	7,860	6,970				
	山 梨	315	315	315	310			288		3,050	3,180	3,240	3,220				
東	長 野	1,150	1,140	1,130	1,120	1,110	1,100	1,020	916	23,100	24,400	23,300	23,000	21,500	21,500	19,300	16,400
-	静岡	610	599	585	559	537	526	512	489	14,200	14,700	11,900	13,000	11,900	13,900	14,100	11,100
	新 潟	675	666	657	644			608		12,100	12,200	11,600	12,200				
北	富山	126	127	128	127			119		2,040	2,100	2,150	2,250				
陸	石 川	295	291	288	276			233		3,750	3,960	3,690	3,480				
-	福井	336	337	330	323			300		4,130	4,150	4,090	3,840				
東	岐 阜	288	282	287	291			290		3,510	3,530	3,640	3,400				
	愛 知	284	275	261	239			237		3,320	3,330	2,770	2,870				
海	三 重	181	182	181	178	181	185	189	177	2,700	2,880	2,300	2,240	2,010	2,280	2,190	1,810
	滋賀	158	142	142	142			120		1,460	1,360	1,390	1,390				
近	京 都	217	219	217	214			205		1,970	2,260	2,130	2,120				
	大 阪	71	70	69	68			65		788	798	773	707				
	兵 庫	354	348	341	340			326		3,500	3,650	3,650	3,500				
畿	奈 良	169	168	167	167		•••	157		1,710	1,970	1,850	1,950				
7	和歌山	65	64	63	63			57		658	717	693	687				
	鳥 取	178			177			167		2,490			2,570				
中	島根	174	172	172	165			148		2,560	2,530	2,460	2,360				
	岡山	235	224	217	212	209	201	191	172	2,840	2,640	2,670	2,540	2,610	2,390	1,970	1,720
国	広 島	376	373	371	364	357	357	345	347	5,410	5,480	5,750	4,880	4,790	4,820	4,490	4,930
	Д П	169	162	180	178			166		2,260	2,190	2,430	2,490				
四	徳島	120	115	115	96			91		1,860	1,730	1,780	1,480				
	香 川	78	•••		68		•••	57		616			748				
国	愛 媛	215	210	211	211		•••	210	•••	2,950	2,500	2,240	2,410				
	高 知	103	•••		85		•••	83		1,240			1,020				
	福岡	313	302	298	290		•••	290	•••	4,570	4,410	4,110	4,290				
九	佐 賀	142	140	137	129	122	118	108	103	3,000	3,190	2,710	2,540	2,500	2,690	2,380	2,300
	長 崎	2,900	2,830	2,750	2,670	2,590	2,610	2,500	2,350	82,900	83,800	74,500	67,000	70,200	72,000	72,500	66,500
	熊本	605	572	558	551	553	537	523	520	13,100	12,900	11,900	11,000	11,800	12,200	12,800	10,400
	大 分	115	111	106	110			111		1,470	1,530	1,250	1,680				
州	宮崎	477	515	524	520	499	486	398	394	12,500	13,600	12,800	11,100	12,400	10,900	10,500	10,500
J.	鹿児島	3,830	3,720	3,690	3,730	3,840	3,960	4,040	3,780	78,100	81,500	65,700	60,100	76,400	83,600	83,600	76,000
沖	縄	_			_			_		_			=				
	府県	24,400	24,000	23,700	23,300			22,400	21,400	484,500	492,700	457,100	442,700			467,600	429,300
	王	76,900		74,600	74,600	74,500		72,000	69,600	2,364,000 3年、収穫量	2,409,000		2,158,000	2,355,000	2,215,000	2,357,000	2,167,000

資料:統計部「野菜生産出荷統計」(平成29年以降は、全国調査を作付面積は3年、収穫量は6年ごとに実施。)

				10	Da 当 た り	収 量 (kg	g)		
		25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年
北	海 道	3,580	3,720	3,740	3,350	3,670	3,430	3,810	3,600
	青 森	2,100	2,130	2,290	2,440	2,480	2,210	2,360	2,170
東	岩 手	1,870	1,790	1,800	1,660	•••	•••		
	宮城	1,430	1,530	1,430	1,310	•••	•••	1,320	1,350
	秋 田	1,530	1,650	1,590	1,660				•••
北	山形	1,450	1,830	1,780	1,750	•••	•••		•••
	福島	1,760	1,780	1,790	1,810	1,790	1,720	1,700	1,630
	茨 城	2,840	2,820	2,980	3,100	2,910	2,980	3,010	2,590
関	栃木	1,810	1,850	1,890	1,980				•••
	群馬	1,950	2,060	1,990	1,970				•••
	埼 玉	1,750	1,770	1,730	1,710				•••
	千 葉	2,270	2,330	2,200	2,330	2,460	2,680	2,500	2,420
	東京	1,880	1,840	1,830	1,800				•••
	神奈川	2,050	1,890	1,850	1,680		•••		•••
	山 梨	969	1,010	1,030	1,040	•••	•••	•••	•••
東	長 野	2,010	2,140	2,060	2,050	1,940	1,950	1,890	1,790
	静岡	2,320	2,450	2,040	2,320	2,210	2,640	2,760	2,280
	新 潟	1,790	1,830	1,770	1,890	•••			•••
北	富山	1,620	1,650	1,680	1,770	•••	•••		
陸	石 川	1,270	1,360	1,280	1,260	•••	•••		
	福 井	1,230	1,230	1,240	1,190	•••	•••		
東	岐 阜	1,220	1,250	1,270	1,170	•••			•••
	愛 知	1,170	1,210	1,060	1,200				
海	三重	1,490	1,580	1,270	1,260	1,110	1,230	1,160	1,020
	滋賀	922	955	978	976	•••			•••
近	京 都	909	1,030	980	990				•••
	大 阪	1,110	1,140	1,120	1,040	•••			•••
	兵 庫	988	1,050	1,070	1,030				•••
畿	奈 良	1,010	1,170	1,110	1,170	•••			•••
	和歌山	1,020	1,120	1,100	1,090				•••
	鳥 取	1,400	•••		1,450				•••
中	島根	1,470	1,470	1,430	1,430	•••	•••		•••
	岡山	1,210	1,180	1,230	1,200	1,250	1,190	1,030	1,000
国	広 島	1,440	1,470	1,550	1,340	1,340	1,350	1,300	1,420
	山口	1,340	1,350	1,350	1,400		•••		
四	徳島	1,550	1,500	1,550	1,550		•••	•••	
	香 川	790			1,100		•••		
国	愛 媛	1,370	1,190	1,060	1,140				
	高 知	1,200			1,200		•••		
	福岡	1,460	1,460	1,380	1,480		•••	•••	
九	佐 賀	2,110	2,280	1,980	1,970	2,050	2,280	2,200	2,230
	長崎	2,860	2,960	2,710	2,510	2,710	2,760	2,900	2,830
	熊本	2,170	2,250	2,130	2,000	2,130	2,280	2,440	2,000
	大 分	1,280	1,380	1,180	1,530				
州	宮崎	2,620	2,640	2,440	2,130	2,490	2,240	2,630	2,660
	鹿児島	2,040	2,190	1,780	1,610	1,990	2,110	2,070	2,010
沖		_		•••	_		•••		
	都府県	2,040	2,050	1,930	1,900	•••	2,060	2,090	2,010
	全 国	3,130	3,190	3,170	2,890	3,160	2,990	3,270	3,110

(ウ)秋植え

				作	: 付 面	積(ha	a)						生産	量(トン)			
		25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年
非	海道														_	_	
	青 森	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
東	岩 手	_	_	_	_					_	_	_	_				
	宮城	_	_	_	_				_	_	_	_	_			_	_
	秋田	_	_	_	_					_	_	_	_				
北	山形	_	_	_	_					_	_	_	_				
,-	福島	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_
	茨城	7	7	8	8	7	7	6	6	79	84	95	87	77	70	54	56
関	栃木	4	4	3	3			3		32	32	24	25				
124	群馬	2	2	1	1			1		14	14	12	11				
	埼玉	13	13	14	14			13		141	169	181	179				
	千葉	_	_			_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_
	東京	13	13	13	12			12		179	155	161	160				
	神奈川	35	35	35	35			36		420	413	431	441				
	山梨	3	3	3	3			3		25	27	27	26				
東	長野	_	_			_	_		_	_	_		_	_	_	_	_
//~	静岡	42	42	39	38	35	32	32	31	603	605	538	543	424	438	470	518
	新潟	2	2	3	3			2		17	17	34	25				
北	富山	3	3	3	3			2		36	34	33	35				
陸	石川	3	3	3	3			1		29	30	32	31				
1	福井	17	19	19	18			18		140	160	156	136				
東	岐阜	15	14	14	14			12		167	157	169	158				
//	愛知	53	51	51	50			50		546	536	536	515				
海	三重	20	20	20	20	20	20	20	20	180	180	182	180	138	163	137	172
11-3-	滋賀	22	22	22	21			18		195	183	183	183				
近		4	4	4	3			3		26	26	26	20				
~	大阪	10	11	11	12			12		121	130	131	143				
	兵庫	7	6	5	5			8		62	52	46	54				
畿	奈良	4	4	5	5			4		42	43	52	50				
m.c.	和歌山	6	6	6	6			5		69	68	69	66				
	鳥取	3			5			2		27			53				
中	島根	17	16	16				15		199	194	188	176				
	岡山	59	56	55	56	54	52	38	38	745	817	811	860	788	718		
玉		190	187	186	182	172	172	172	172	1,790	2,090	2,030	1,910	1,870	1,980		
	山口	65	64	64	63			62		619	640	653	591				
四	徳島	13	11	11	11	•••	•••	10		147	118	116	110				
	香川	28			28			28		280			280				
国	愛媛	76	76	74	74			73		942	866	866	866				
	高知	34			22			20		391			259				
H	福岡	45	50	49	47			47		456	589	589	520				
九	佐賀	40	41	42	40	39	37	36	37	548	578	601	560	499	533		
-	長崎	1,100	1,080	1,070	1,060	1,050	972	895	864	20,800	21,500	18,500	18,100	18,600	20,100		
	熊本	60	57	56	55	54	54	52	58	666	638	566	481	504	594	536	
	大分	39	39	34	33			31		488	484	391	356				
州	宮崎	53	54	54	55	54	53	55	53	794	788	799	743	729	737	754	
711	鹿児島	580	592	565	562	572	551	544	493	13,600	12,000	10,500	10,700	10,000	12,900		
油	1 縄	109			85	79		72		1,660		10,500	1,150				3,120
	*************************************	2,800			2,670			2,410		47,300			40,800	1,090			
	全国	2,800	2,780	2,730	2,670	2,640	2,510	2,410	2,310	47,300		41,800		40,100	45,600		
										47,300 量は6年こ			40,000	40,100	40,000	41,000	50,500

				10	Da 当 た り	収 量 (kg)		
		25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年
北	海 道	_	_	_	_	_	_	_	_
	青 森	_	=	=	_	=	-	-	=
東	岩 手	_	=	=	_				•••
	宮城	_	_	_	_			-	-
	秋 田	_	_	_	_				
北	山形	-	_			•••		•••	
	福島	-	_		_		_	-	1
	茨 城	1,180	1,170	1,190	1,160	1,100	1,000	978	1,020
関	栃木	807	800	800	822				
	群馬	830	824	857	788				
	埼 玉	1,120	1,300	1,290	1,280				
	千 葉	_	_	_	-	_	-	-	=
	東京	1,410	1,230	1,290	1,330				
	神奈川	1,200	1,180	1,230	1,260			•••	
	山 梨	830	891	896	883	•••		•••	
東	長 野	_	_	-	_	-	_	-	_
	静岡	1,430	1,440	1,380	1,430	1,210	1,370	1,470	1,670
	新 潟	842	854	1,140	893			•••	
北	富山	1,200	1,170	1,130	1,210	•••		•••	
陸	石 川	967	1,000	1,030	1,000	•••			
	福井	824	829	821	756	•••			
東	岐 阜	1,090	1,120	1,210	1,170				
	愛 知	1,030	1,050	1,050	1,030				
海	三重	900	900	910	899	690	815	685	860
	滋賀	881	828	830	870				
近	京都	744	740	735	676				
	大 阪	1,210	1,180	1,190	1,190				
	兵 庫	939	945	920	1,080				
畿	奈 良	1,060	1,070	1,030	1,000				
	和歌山	1,170	1,150	1,170	1,120				
	鳥 取	1,060			1,060				
中	島根	1,190	1,220	1,210	1,170				
	岡山	1,270	1,470	1,480	1,550	1,460	1,380	1,640	1,370
国	広島	943	1,120	1,090	1,050	1,090	1,150	1,070	1,110
	μп	956	1,000	1,020	938				
四	徳島	1,130	1,070	1,050	1,000				
	香川	1,000			1,000				
国	愛媛	1,240	1,140	1,170	1,170				
	高知	1,150			1,190				
	福岡	1,010	1,190	1,210	1,100				
九	佐 賀	1,370	1,410	1,430	1,400	1,280	1,440	1,460	1,550
	長崎	1,890	1,990	1,730	1,710	1,770	2,070	2,060	2,090
	熊本	1,110	1,120	1,010	875	933	1,100	1,030	1,060
	大分	1,250	1,240	1,150	1,080				
州	宮崎	1,490	1,460	1,480	1,350	1,350	1,390	1,370	1,360
	鹿児島	2,350	2,020	1,850	1,900	1,750	2,340	2,090	1,910
沖	l	1,520			1,350	1,380			
	都府県	1,690	•••	•••	1,530			•••	
	全国	1,690	1,680	1,530	1,530	1,520	1,820	1,730	1,680
-	_ =	1,000	1,000	1,000	1,000	1,020	1,020	1,130	1,000

(エ)北海道支庁別ばれいしょ生産量の推移

	2	25,000	21,800	83,700	413	130,900	19,200	30,100	125,700	15,800	190,800	860	750,800	14,300	766,000	x	631,400	13,700	645,100	1,733,000
	IF.	26,500	23,000	88,800	395		20,300	33,300		17,700		461		16,700		29		14,300		
	令和元					138,700			128,800		200,100		818,500		835,700		701,300		715,700	1,890,000
(30	21,900	21,100	74,700	377	118,100	19,800	28,500	114,800	14,900	178,000	751	775,900	13,800	790,500	69	641,700	14,300	656,100	1,742,000
穫 量 (t)	29	23,700	22,700	95,900	459	142,800	24,400	39,300	125,600	16,000	205,300	892	860,400	14,300	875,600	87	644,000	14,800	658,900	1,883,000
小	28	22,600	23,300	95,000	728	141,600	25,900	37,200	119,600	15,200	197,900	312	702,400	13,100	715,800	87	650,600	9,230	659,900	1,907,000
	27	22,600	28,700	109,000	781	161,100	35,900	38,000	127,000	18,200	219,100	666	805,800	16,000	822,800	103	697,300	16,800	714,200	1,907,000
	26	23,300	28,300	103,900	797	156,300	25,400	39,700	123,100	18,400	206,600	069	797,000	15,800	813,500	111	723,100	16,900	740,100	1,916,000
	2	3,600	3,460	3,490	1,990	3,540	2,950	2,990	3,420	3,340	3,290	3,000	3,440	3,570	3,450	1,830	3,960	3,690	3,930	3,600
	令和元	3,670	3,490	3,430	1,940	3,470	2,940	3,110	3,340	3,510	3,280	2,090	3,700	4,070	3,710	1,400	4,240	3,510	4,210	3,810
Kg)	30	3,280	3,110	2,850	1,590	2,950	2,660	2,540	2,700	2,680	2,660	2,110	3,430	3,390	3,440	1,210	3,880	3,080	3,840	3,430
10a当たり収量(Kg)	29	3,670	3,250	3,540	1,750	3,480	2,990	3,240	2,980	2,920	3,020	2,560	3,770	3,480	3,770	1,480	3,860	3,240	3,830	3,670
10a当	28	3,630	3,310	3,480	2,240	3,450	2,940	3,040	2,800	2,920	2,870	1,260	3,170	2,990	3,150	1,260	3,790	1,980	3,730	3,350
	27	3,270	3,610	3,850	2,190	3,660	2,930	3,140	3,190	3,520	3,320	2,640	3,700	3,540	3,690	1,410	4,040	3,430	4,010	3,740
	26	3,280	3,470	3,560	2,130	3,470	2,880	3,240	3,090	3,430	3,130	2,820	3,620	3,560	3,620	1,500	4,150	3,280	4,130	3,720
	2	694	629	2,400	21	3,700	650	1,010	3,670	472	5,800	29	21,800	400	22,200	×	16,000	370	16,400	3,600 48,100 3,720 3,740 3,350 3,670 3,430 3,
	令和元	722	629	2,590	20	4,000	069	1,070	3,850	202	6,100	22	22,100	411	22,500	2	16,600	414	17,000	49
(ha)	30	999	229	2,620	24	4,000	745	1,130	4,260	556	6,700	36	22,600	406	23,000	9	16,600	465	17,100	50,800
面積	29	645	869	2,730	26	4,100	814	1,210	4,220	547	6,800	35	22,800	410	23,200	9	16,700	458	17,200	51,300
作付	28	622	703	2,730	33	4,100	880	1,230	4,270	521	6,900	25	22,200	438	22,700	7	17,200	467	17,700	51,200
	27	069	795	2,840	36	4,400	988	1,210	3,980	517	6,600	38	21,800	451	22,300	2	17,300	491	17,800	51,500 51,000 51,200 51,300 50,800
	26	711	815	2,920	38	4,500	883	1,220	3,980	536	0,600	25	22,000	445	22,500	2	17,400	515	17,900	51,500
区分	年次	石羚	空知	ШŦ	超	ata ぐ	漢島	크 ഈ	後	胆獭	十二	恒皿	盤	御路	小計	徐	網走	梅	- 44	
	抱域		7		聲	l .		氎		温			能	Ą			\	民	l .	盂

資料:農林水産省北海道農政事務所・食と農林水産データライプラリー>農業>ばれいしょ>ばれいしょの作付面積、収穫量「野菜の作付面積、収穫量及び出荷量」 「x1:個人又は法人その他の団体に関する秘密を保護するため、統計数値を公表しないもの

カ ばれいしょの作柄概要

年産	作析概要
平成 18	○作付面積は8万6,600haで、前年並み。 ○10 a 当たり収量は3,040kgで、前年産を4%下回る。 ○収穫量は263万5,000 t で、前年産に比べ11万7,000 t (前年産対比4%)減少。 ○季節区分別の概況 春植えばれいしょの作付面積は8万3,600haで、前年産並み。10 a 当たり収量は3.100kgで、前年産を4%下回った。これは、北海道で7月下旬から8月上旬の少雨と、8月以降の高温により生育が停滞したためである。この結果、収穫量は259万 t で、前年産に比べて12万2,000 t 減少。 <u>秋植えばれいしょ</u> の作付面積は2,930haで、前年産に比べて40ha(同1%)増加。10 a 当たり収量は1,560kgで、前年産を11%上回った。これは、長崎県等で台風第13号の強風により茎葉の損傷があったものの、その後天候に恵まれ生育が順調に推移したためである。この結果、収穫量は4万5,700 t で、前年産に比べて5,100 t (同13%)増加。
1 9	○作付面積は8万7,400haで、前年産に比べて800ha(1%)増加 ○10 a 当たり収量は3,290kgで、前年産に比べて8%上回った。 ○収穫量は287万3,000 t で、前年産に比べて23万8,000 t (9%)増加。 ○季節区分別の概況 春植えばれいしよの作付面積は8万4,500haで、前年産に比べて900ha(1%)増加。10 a 当たり収量は3,350kgで、前年産を8%上回った。これは、生育期間をとおして比較的天候に恵まれたためである。この結果、収穫量は282万8,000 t で、前年産で比べて23万6,000 t (11%)増加。 秋植えばれいしよの作付面積は2,890haで、前年産に比べて40ha(1%)減少。10 a 当たり収量は1,540kgで、前年産を1%下回った。この結果、収穫量は4万4,400 t で、前年産に比べて1,300 t (3%)減少。
2 0	○作付面積は8万4,900haで、前年産に比べて2,500ha(3%)減少。 ○10 a 当たり収量は3,230kgで、前年産に比べて2%下回った。 ○収穫量は274万2,000 t で、前年産に比べて13万0,000 t (5%)減少。 ○季節区分別の概況 春植えばれいしょの作付面積は8万2,000haで、前年産に比べて2,500ha(3%)減少。10 a 当たり収量は3,230kgで、前年産を2%下回った。これは、7月の日照不足、8月~9月の降雨不足などの影響により、いもの肥大が抑制され小玉傾向となったためである。この結果、収穫量は269万7,000 t で、前年産で比べて13万1,000 t (5%)減少。 秋植えばれいしょの作付面積は2,880haで、前年産並み。10 a 当たり収量は1,600kgで、生育期間をとおして比較的天候に恵まれたことから、前年産に比べて4%上回った。この結果、収穫量は4万6,100 t で、前年産に比べて1,700 t (4%)増加。

年産	作 柄 概 要
2 1	○作付面積は8万3,100haで、前年産に比べて1,800ha(2%)減少。 ○10 a 当たり収量は2,960kgで、前年産に比べて8%下回った。 ○収穫量は245万9,000 t で、前年産に比べて28万4,000 t (10%)減少。 ○季節区分別の概況 春植えばれいしょの作付面積は8万300haで、前年産に比べて1,700ha(2%)減少。10 a 当たり収量は3,000kgで、前年産を9%下回った。これは、7月中旬以降の低温、日照不足の影響により、いもの肥大が抑制され小玉傾向となったためである。この結果、収穫量は241万2,000 t で、前年産で比べて28万5,000 t (11%)減少。 <u>秋植えばれいしょの作付面積は2,820haで、生産者の高齢化に伴う作付中止等があったことから、前年産に比べて50ha(2%)減少。10 a 当たり収量は1,660kgで、生育期間をとおして比較的天候に恵まれたことから、前年産に比べて3%上回った。この結果、収穫量は4万6,700 t で、前年産に比べて600 t (2%)減少。</u>
2 2	○作付面積は8万2,500haで、前年産に比べて600ha(1%)減少。 ○10 a 当たり収量は2,780kgで、前年産に比べて6%下回った。 ○収穫量は229万tで、前年産に比べて16万9,000t(7%)減少。 ○季節分別の概況 春植えばれいしょの作付面積は7万9,600haで、前年産に比べて700ha(1%)減少。10 a 当たり収量は2,810kgで、前年産を6%下回った。これは、春先の低温や、7月中旬以降の高温・多雨の影響により着いも数が少なくなったことに加え、いもの肥大が抑制され小玉傾向となったためである。この結果、収穫量は223万7,000tで、前年産で比べて17万5,000t(7%)減少。 <u>秋植えばれいしょ</u> の作付面積は2,930haで、主産地である長崎県及び鹿児島県において他野菜からの転換等があったことから、前年産に比べて110ha(4%)増加。10 a 当たり収量は1,800kgで、生育期間をとおして比較的天候に恵まれたことから、前年産に比べて6,100t(13%)増加。
2 3	○作付面積は8万1,000haで、前年産に比べて1,500ha(2%)減少。 ○10 a 当たり収量は2,950kgで、前年産に比べて6%上回った。 ○収穫量は238万7,000 t で、前年産に比べて9万7,000 t (4%)増加。 ○地域別の概況 北海道の作付面積は5万3,100haで、前年産に比べて1,000ha(2%)減少。10 a 当たり収量は3,470kgで作柄の悪かった前年産を3%上回ったものの、春先の降雨や、収穫時期の台風等の影響により収穫量は54万4,300 t で、平年収量比97%となった。 都府県産の作付面積は2万7,900haで、前年産に比べて500ha(2%)減少。10 a 当たり収量は1,950kgで生育期間をとおして比較的天候に恵まれたことから、作柄の悪かった前年産に比べて3%上回り収穫量は54万4,300 t で、平年収量比97%となった。

年産 ○作付面積は8万1,200haで、前年産並み。 ○10 a 当たり収量は3,080kgで、前年産に比べて4%上回った。 ○収穫量は250万 t で、前年産に比べて11万3,000 t (5%)増加。 ○地域別の概況 <u>北海道</u>の作付面積は5万3,400haで、前年産並み。10 a 当たり収量は3,630kgで 前年産に比べて5%上回った。これは、6月から7月にかけて比較的天候に恵ま れ、着いも数がやや多くなったこと等によるもので、収穫量は193万8,000 t で、 前年産に比べて9万5,000 t (5%) 増加した。 都府県産の作付面積は2万7,900haで、前年産並み。10 a 当たり収量は2,010kg で生育期間をとおして比較的天候に恵まれたことから、前年産に比べて3%上回 り、収穫量は56万1,800 t で、平年収量比101%となった。 2 5 ○作付面積は7万9,700haで、前年産に比べて1,500ha(2%)減少。 ○10 a 当たり収量は3,020kgで、前年産に比べて2%下回った。 ○収穫量は240万8,000 t で、前年産に比べて9万2,000 t (4%)減少。 ○地域別の概況 北海道の作付面積は5万2,400haで、前年と比べて1,000ha減少した。一部地域 で植付作業の遅れや7月の少雨の影響が見られたことなどから、規格内収量はや や低く、10 a 当たり収量は3,580kgで前年産に比べて3%下回り、収穫量は187万 6,000 t で、前年産に比べて6万2,000 t (3%)減少した。 都府県産の作付面積は2万7,200haで、前年産に比べて700ha (3%)減少。10 a 当たり収量は1,960kgで、前年産に比べて2%下回った。収穫量は53万1,800 t で、前年産に比べて3万t(5%)減少。 2 6 ○作付面積は7万8,300haで、前年産に比べて1,400ha(2%)減少。 ○10 a 当たり収量は3,140kgで、前年産に比べて4%上回った。 ○収穫量は245万6,000 t で、前年産に比べて 4 万8,000 t (2%) 増加。 ○地域別の概況 北海道の作付面積は5万1,500haで、前年と比べて900ha減少した。生育や収穫 作業は平年より早く、降雨の影響により一部の地域で生育のばらつきが見られた ものの、概ね順調に進んだ。10 a 当たり収量は3,720kgで前年産に比べて4%上 回り、収穫量は192万 t で、前年産に比べて 4 万 t (2%)増加した。 <u>都府県産</u>の作付面積は2万6,800haで、前年産に比べて400ha(1%)減少。10 a 当たり収量は2,020kgで、前年産に比べて3%上回った。収穫量は54万tで、 前年産に比べて1万5,000 t (2%) 増加。 2 7 ○作付面積は7万7,400haで、前年産に比べて900ha(1%)減少。 ○10 a 当たり収量は3,110kgで、前年産に比べて1%下回った。 ○収穫量は240万6,000 t で、前年産に比べて5万 t (2%) 増加。 ○地域別の概況 北海道の作付面積は5万1,000haで、前年と比べて500ha減少した。干ばつの影 響があった一部地域を除き、全体的には生育は順調に進んだ。10a当たり収量は 3,720kgで前年産並となり、収穫量は190万7,000 t で前年産に比べて9,000 t (0. 5%)減少した。 都府県産の作付面積は2万6,400haで、前年産に比べて400ha(1%)減少。10 a 当たり収量は1,890kgで、前年産に比べて6%下回った。収穫量は50万tで、 前年産に比べて4万 t (8%)減少。

年産	作 柄 概 要
2 8	【春植え】 ○作付面積は7万4,600haで、前年産並み。 ○10 a 当たり収量は2,890kgで、前年産に比べて8%下回った。 これは、作付けの多い <u>北海道において</u> 、6月の日照不足による影響によりいもの肥大が進まなかったことに加えて、8月の台風に伴う大雨等により浸水・冠水等の被害が発生。 ○収穫量は215万8,000 t で、前年産に比べて20万7,000 t (9%)減少。 【秋植え】 ○作付面積は2,670haで、前年産に比べ2%減少。 ○10 a 当たり収量は1,530kgで、前年産並み。 ○収穫量は4万800 t で、前年産に比べて1,000 t (2%)減少。
2 9	【春植え】 ○作付面積は7万4,400haで、前年産並み。 ○10 a 当たり収量は3,160kgで、前年産に比べて9%上回った。 これは、作付けの多い北海道において、概ね天候に恵まれ、台風による被害等 のあった前年産を上回ったため。 ○収穫量は235万 t で、前年産に比べ19万2,000 t (9%)増加。 【秋植え】 ○作付面積は2,640haで、前年産に比べ1%減少。 ○10 a 当たり収量は1,520kgで、前年産に比べ1%下回った。 ○収穫量は4万100 t で、前年産に比べ700 t (2%)減少。
3 0	【春植え】 ○作付面積は7万4,000haで、前年産に比べ1%減少。 ○10 a 当たり収量は2,990kgで、前年産に比べ5%下回った。 これは、作付けの多い北海道において、6月以降の天候不順により、着いも数が少なく、小玉傾向となったため。 ○収穫量は221万5,000 t で、前年産に比べ14万 t (6%)減少。 【秋植え】 ○作付面積は2,510haで、前年産に比べ5%減少。 これは、長崎県において、他野菜への転換やほ場整備のため作付休止があったこと等による。 ○10 a 当たり収量は1,820kgで、前年産に比べ20%上回った。 これは、天候に恵まれ肥大が良好であったこと等による。 ○収穫量は4万5,600 t で、前年産に比べ5,500 t (14%)増加。
令和元	【春植え】 ○作付面積は7万2,000haで、前年産に比べ2,000ha(3%)減少。 これは、主に北海道において、小麦や小豆に転換されたこと等による。 ○10 a 当たり収量は3,270kgで、前年産に比べ280kg,9%上回った。 これは、主に北海道において、生育期間全般において天候に恵まれ、いもの肥大が良好であったためである。 ○収穫量は235万7,000 t で、前年産に比べ14万2,000 t (6%)増加。 【秋植え】 ○作付面積は2,410haで、前年産に比べ100ha(4%)減少。 これは、長崎県において、他野菜への転換があったこと等による。 ○10 a 当たり収量は1,730kgで、前年産に比べ90kg(5%)下回った。 これは、鹿児島県において、植付け後の高温の影響で生育が抑制されたためである。 ○収穫量は4万1,800 t で、前年産に比べ3,800 t (8%)増加。

年産	作 柄 概 要
2	【春植え】 ○作付面積は6万9,600haで、前年産に比べ2,400ha(3%)減少。 これは、主に北海道において、小豆やいんげんに転換されたこと等による。 ○10 a 当たり収量は3,110kgで、前年産に比べ160kg,5%上回った。 これは、主に北海道において、6月後半の低温、日照不足等の影響により、着いも数が少なくなったためである。 ○収穫量は216万5,000 t で、前年産に比べ16万26,000 t (8%)減少。 【秋植え】 ○作付け面積は2,310haで、前年産にくらべ100ha(4%)減少。 これは、主にこれは、生産者の高齢化による作付中止や他野菜への転換があったためである。 ○10 a 当たり収量は1680kgで、前年産に比べ50kg,3%下回った。 ○収穫量は38,900 t で、前年産に比べ2900 t (7%)減少。
3	【春植え】 ○作付面積は68,500haで、前年産に比べ1,100ha(2%)減少。 ○10 a 当たり収量は3,120kgで、前年並みとなった。 主産地の北海道においては7月は降水量が少なく、収穫が早い生食用の肥大が抑制され影響を受けた。8月以降は降水量が確保されたため、収量は前年並みに回復した。 ○収穫量は213万9000 t で、前年産に比べ2万8000t(1%)減少。

資料:統計部「野菜生産出荷統計」

都道府県からの聞き取りによる地域作物課調べ

キ ばれいしsの機械化体系(ソイルコンディショニング栽培技術)

ンイルコンディショニング栽培体系は、あらかじめ作土から石・れき・土塊を取り除き、うね立てした上で播種するため、品 質の向上と収穫作業の大幅な省力化が期待できる作業体系。 0

気象条件に合った利用体 ・緑化いもが少ない ・いもの変形が少ない 主な効果 ・培土をしないためいもを傷めない ・いもの肥大・大きさが均一

一方で、導入に当たってはセパレータ等高価格な作業機の販売価格の低減や日本の土壌、 系の確立を図る必要がある。 0

選別	機上選別	物と一緒に機上に上がるため、ハ作業員が必要。足場が不安定なた	オフセットハーベスタ ほ場内に収穫時の打撲の原因となる石等がない上、畦を踏むリスクが軽減されるため、機上におけるほの、機上における選別作業が非常に効率的。	粗選別施設で効率的に選別 作業員を集中できるため効率 的。 選別作業の外部化も可能。
収穫	ハーベスタ (1畦)	ほ場内の石や腐敗いも等が収穫物ーベスタ 1台に3~4人の選別作め重労働。	# EPX#	ハーベスタ(2畦・伴走車)
((工月 <i>1</i> k./k.)			
播種	プランター		プランター(深植専用)	播種と同時に培土も完成させる。 播種深さは 15~20cm。
耕起・整地	ウ ハロー ロータリー		セパレーター-マー	大きな睡 砕土と同時に石や土塊を分離。大きな石はほ場外に廃棄、小さな石は畦間に集積。
	作業機様	以	ンム・コンディツ 一	作業 2 畦分の土を寄せ、 の を形成。 特徴 (正場

ク 北海道内における新栽培体系等の導入実績 (ア)平成29年産実績(ソイルコンディショニング栽培の項目は概算)

)	- /V	ころで十年へ扱い	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	がなけれている。	, 1							
				田士野				# L H	世紀 対原 が田	種子用	その他用	盂
				E 1 = 1	うち原種	うち採種		- T- T-	27042111	割中	雪	割合
栽坑	栽培面積 (ha)			4,910ha	a 535ha	4,375ha	13,636ha	12,728ha	13,977ha	10.9%	89.1%	
収利	収穫量(t)			155,781t	16,870t	138,629t	335,176t	434,385t	506,618t	10.9%	89.1%	
		田山山本郷	農協が処理	400,547袋	33,052袋	367,496袋	316,902袋	756,335袋	175,083袋			
	種子の調 整		生産者が処理	859,372缕	88,502袋	770,880袋	948,308袋	茶62/1/14	930,216袋			
		ジベレリン等による処理(種子用の生産のみ)	1理(種子用の生産の。	み) 720袋	400袋	320袋				0.1%	%0:0	
種子		消毒機付きカッティングプランタ	・グプランター	587ha	s 56ha	531ha	2,463ha	1,293ha	634ha	12.0%	10.9%	11.0%
	省力化機 城の導入	ソイルコンディショニング 栽培 (・すめ作土から石・れき・土塊等を取り除き、うわ立、てした上で播種を行う栽培法)	ング 栽培 と塊等を取り除き、うね。 き法)	立 132ha	a 25ha	106ha	30ha	521ha	3ha	2.7%	1.4%	1.5%
古骨甲		オールインワン 栽培 (砕土・整地・施肥・播種・培土を一工程で行う栽培 法)	培土を一工程で行う栽	培 Oha	a Oha	. Oha	14ha	115ha	0ha	%0.0	0.3%	0.3%
	コントラク	, 植え付け作業		0ha	a Oha	0ha	30ha	152ha	4ha	%0:0	0.5%	0.4%
	ダー(作業受託組織)の利	栽培管理		0ha	a Oha	0ha	30ha	16ha	0ha	%0:0	0.1%	0.1%
	i E	収穫作業		0ha	a Oha	0ha	31ha	569ha	4ha	0.0%	1.5%	1.3%
			オフセット型 1番パーペーペッ	睡 1,510ha	167ha	1,343ha	2,646ha	3,528ha	3,601ha	30.8%	24.2%	24.9%
収穫	収穫の体 系	ハーベスターの利用	• •	旺 105ha	a 26ha	79ha	161ha	375ha	0ha	2.1%	1.3%	1.4%
			普通(インロー)型パーベスター	型 2,610ha	123ha	2,487ha	5,087ha	4,461ha	6,501ha	53.2%	39.8%	41.2%
選別	収穫後の 粗選別	貯蔵 庫前相 選別 (収穫時の機上選別を省略し、集出荷施設等に集 めた段階で一括して選別を実施)	路(C、集出荷施設等[C] を実施)	集 967ha	147ha	819ha	1,160ha	555ha	247ha	19.7%	4.9%	6.5%
収穫後のほ場管理		雪割り・雪踏みの実施	桕	716ha	83ha	635ha	704ha	885ha	1,553ha	14.6%	7.8%	8.5%
	地域作物	1課調べ。なお、ソイルコ	コンドイショニングの	地域作物課調べ。なお、ソイルコンディショニングの項目は概算値であるため、確定し次第差し替える予定。	い、確定し次第差し替える	予定。						

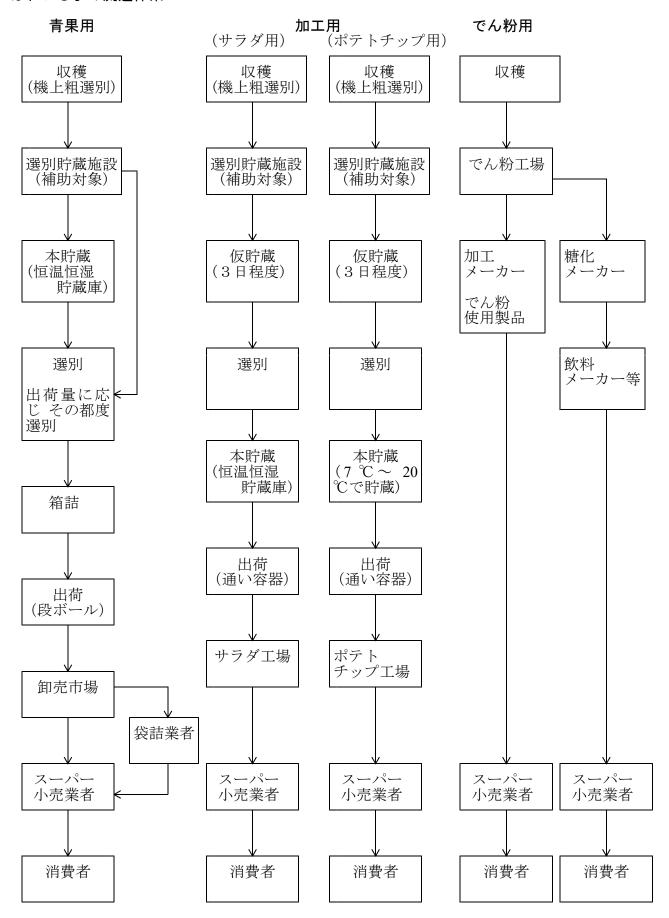
ク 北海道内における新栽培体系等の導入実績 (イ)平成30年産実績(ソイルコンディショニング栽培の項目は概算)

L			1							無乙田	10年日	#
				種子用			- 生食用	加工用	でん粉原料用		野国のと	ū
					うち原種	うち採種				割合	割合	割合
栽坑	栽培面積 (ha)			4,571ha	497ha	4,075ha	11,939ha	11,961ha	13,699ha	10.8%	89.2%	
収穫	収穫量(t)			141,066t	13,415t	127,651t	t 257,278t	383,245t	473,489t	11.2%	88.8%	
			農協が処理	438,872袋	53,160袋	385,712袋	335,666袋	808,209袋	171,411袋			
	種子の調 整	世以宝米	生産者が処理	730,633袋	59,541袋	671,092袋	712,328袋	552,751袋	506,856袋			
		ジベレリン等による処理(種子用の生産のみ)	・理(種子用の生産のみ)	3,250袋	0袋	3,250袋				0.3%	%0:0	
種子		消毒機付きカッティングプランタ	グプランター	567ha	62ha	505ha	2,466ha	914ha	308ha	12.4%	%8.6	10.1%
準備・栽	省力化機 械の導入	ソイルコンディショニング 栽培 (予め作土から石・れき・土塊等を取り除き、うわ立てした上で播種を行う栽培法)	ング 栽培 - 塊等を取り除き、うね立 {法)	179ha	38ha	141ha	a 19ha	576ha	4ha	3.9%	1.6%	1.8%
培管理		オールインワン栽培 (砕土・整地・施肥・播種・培土を一工程で行う栽培 法)	培土を一工程で行う栽培	. Oha	0ha	0ha	a Oha	120ha	0ha	%0.0	0.3%	0.3%
	コントラク	植え付け作業		0ha	0ha	0ha	a Oha	152ha	7ha	0.0%	0.4%	0.4%
	ター(作業受託組等)の利	栽培管理		0ha	0ha	0ha	a Oha	20ha	0ha	0.0%	0.1%	%0:0
	無	収穫作業		0ha	0ha	0ha	3ha	735ha	7ha	0.0%	2.0%	1.8%
			オフセット型 1時パーベス	1,231ha	156ha	1,075ha	2,856ha	3,718ha	727ha	26.9%	19.4%	20.2%
収穫	収穫の体 系	ハーベスターの利用		115ha	27ha	88ha	134ha	182ha	0ha	2.5%	0.8%	1.0%
			普通(インロー)型 ハーベスター	1,032ha	80ha	951ha	4,473ha	3,713ha	7,098ha	22.6%	40.7%	38.7%
選別	収穫後の 粗選別	貯蔵庫前相選別 (収穫時の機上選別を省略し、集出荷施設等に集 めた段階で一括して選別を実施)	名し、集出荷施設等に集 を実施)	522ha	84ha	437ha	298ha	132ha	Oha	11.4%	1.1%	2.3%
収穫後のほ場管理	野良いも 防止のた めの雪割 り等の実 施	雪割り・雪踏みの実施	玽	769ha		681ha	851ha	1,045ha	1,758ha	16.8%	9.7%	10.5%
	地域作物	課調べ。なお、ソイルコ	ンディショーングのユ	地域作物課調べ。なお、ソイルコンディショニングの項目は概算値であるため、確定し	、確定し次第差し替える予定。	予定。						

ク 北海道内における新栽培体系等の導入実績 (ウ)令和元年産実績(ソイルコンディショニング栽培の項目は概算)

((1) ひなん 大角 大優 (ノー)グコノンインコ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		<u> </u>					井ノ田	日本	7
			種子用			- 生食用	加工用	でん粉原料用		出記と	ū
				うち原種	うち採種				割合	割合	割合
栽培面積(ha)	(1		4,569ha	486ha	4,083ha	12,912ha	13,867ha	14,068ha	10.1%	%6.68	
収穫量(t)			136,715t	16,224t	120,491t	330,105t	451,406t	625,002t	8.9%	91.1%	
	田山林柳	農協が処理	722,619袋	63,987袋	658,632袋	366,495袋	872,412袋	200,665袋			
種子の調 整		生産者が処理	365,531袋	31,603袋	333,928袋	513,302袋	401,239袋	454,693袋			
	ジベレリン等による	ジベレリン等による処理(種子用の生産のみ)	50袋		30袋				0.0%	%0.0	
種子	消毒機付きカッティングプランタ	<i>^^</i> グプランター	822ha	64ha	758ha	2,313ha	809ha	279ha	18.0%	8.3%	9.3%
事・ サール サール 乗・ 乗り かんりん しゅう かんりん かんしょく しょく しょく しょく しょく しょく しょく しょく しょく しょく		ソイルコンディショニング 栽培 (予め作土から石・れき・土塊等を取り除き、うわ立 てした上で播種を行う栽培法)	160ha	25ha	134ha	29ha	437ha	32ha	3.5%	1.2%	1.4%
茶 哲 便 閏	オールインワン栽培 (砕土・整地・施肥・播種 法)	オールインワン栽培 (砕土・整地・施肥・播種・培土を-エ程で行う栽培 法)	0ha	0ha	0ha	oha Oha	2ha	0ha	0.0%	0.0%	%0.0
コントラク	植え付け作業		0ha	0ha	0ha	22ha	163ha	6ha	0.0%	0.5%	0.4%
ダー(作業受託組等)の利	栽培管理		0ha	0ha	0ha	2ha	0ha	0ha	0.0%	%0.0	%0.0
E E	収穫作業		0ha	0ha	0ha	30ha	889ha	6ha	0.0%	2.3%	2.0%
		オフセット型 1時	1,335ha	237ha	1,098ha	3,247ha	4,771ha	758ha	29.2%	21.5%	22.3%
収 収穫の体 穫 系	ト ハーベスターの利用	\ \\ \	116ha	26ha	90ha	120ha	203ha	0ha	2.5%	0.8%	1.0%
		普通(インロー)型ハーベスター	1,065ha	87ha	977ha	4,291ha	3,350ha	6,562ha	23.3%	34.8%	33.6%
選 収穫後の別 粗選別		貯蔵庫 前粗選別 (収穫時の機上選別を省略し、集出荷施設等に集 めた段階で一括して選別を実施)	697ha	134ha	564ha	159ha	1,211ha	Oha	15.3%	3.4%	4.6%
機 を	雪割り・雪踏みの実施	賴	875ha	95ha	780ha	1,023ha	1,134ha	1,707ha	19.1%	9.5%	10.4%
地域作物	カ課調べ。なお、ソイル:	ロンディショニングの5	地域作物課調べ。なお、ソイルコンディショニングの項目は概算値であるため、確定し	、確定し次第差し替える予定。	予定。						

ケーばれいしょの流通体系



コ 令和2年産ばれいしょ収穫量上位100市町村

□ :	令和2年產	をばれいしょ	ヒ収穫量.	上位100	市町村						
	都道府県名		作付面積	収穫量		順位	都道府県名	市町村名	作付面積	収穫量	出荷量
	11.3434	A) III III-	ha	t	t		11.3434		ha	t	t
	北海道	斜里町	2,650	107,000	97,700		北海道	富良野市	162	6,290	5,900
	北海道	帯広市	3,390	106,300	98,100		北海道	由仁町	165	6,160	2,380
	北海道	芽室町	3,110	102,700	95,700		静岡県	浜松市	266	6,110	5,450
	北海道	網走市	2,580	99,000	94,700		北海道	新得町	163	6,060	4,960
	北海道	小清水町	2,160	85,000	81,700		北海道	剣淵町	172	5,740	5,020
	北海道	幕別町	2,430	79,700	74,400		北海道	千歳市	137	5,430	2,100
	北海道	大空町	1,940	77,800	68,000		北海道	旭川市	152	5,260	4,940
	北海道	士幌町	2,120	76,500	70,400		北海道	名寄市	145	4,890	4,190
	北海道	清里町	1,850	74,600	71,200		北海道	足寄町	130	4,820	4,810
	北海道	更別村	1,920	74,000	70,500		北海道	士別市	178	4,750	4,160
	北海道	音更町	2,120	71,500	66,700		青森県	横浜町	144	4,460	4,050
	北海道	北見市	1,770	71,100	60,200		北海道	せたな町	150	4,350	3,300
	北海道	美幌町	1,330	46,700	42,600		北海道	石狩市	119	4,050	3,570
	北海道	中札内村	1,050	43,200	40,300		北海道	中富良野町	107	3,840	3,390
	長崎県	雲仙市	1,380	38,600	33,800		北海道	長沼町	101	3,500	2,180
	北海道	倶知安町	1,130	38,100	33,200		北海道	黒松内町	92	3,440	1,640
	北海道	豊頃町	887	33,300	31,100		鹿児島県	天城町	254	3,400	3,230
18		訓子府町	700	31,100	24,900		北海道	むかわ町	87	3,010	2,700
	北海道	美瑛町	785	29,300	25,700		北海道	江別市	74	2,740	2,380
	北海道	鹿追町	988	29,300	24,700		鹿児島県	南大隅町	115	2,650	2,370
	北海道	上士幌町	712	27,200	25,100		北海道	遠軽町	63	2,490	2,330
22		清水町	853	27,000	24,700	72	青森県	東北町	86	2,490	2,180
	北海道	浦幌町	749	27,000	26,000	73	14701	三沢市	91	2,460	2,040
	鹿児島県	長島町	1,040	26,100	23,900		熊本県	八代市	108	2,360	2,030
	北海道	京極町	662	24,100	21,400		北海道	蘭越町	66	2,130	1,670
	長崎県	南島原市	910	21,000	18,800		北海道	厚真町	62	2,100	1,820
	北海道	津別町	559	20,600	18,500		鹿児島県	西之表市	84	1,930	1,830
	北海道	本別町	551	19,600	18,800		広島県	東広島市	126	1,840	708
	長崎県	諫早市	612	18,800	16,900		北海道	当別町	58	1,760	1,590
	北海道	留寿都村	432	15,400	14,900		北海道	湧別町	46	1,760	1,680
31	北海道	真狩村	459	14,500	12,300	81	北海道	伊達市	48	1,720	1,410
32	北海道	弟子屈町	398	14,200	13,400	82	北海道	岩見沢市	57	1,600	977
33	北海道	上富良野町	377	13,300	11,500	83	北海道	北広島市	44	1,590	1,200
34	北海道	中標津町	342	12,800	10,100		北海道	広尾町	40	1,450	1,450
35	北海道	置戸町	301	12,700	9,380	85	北海道	芦別市	41	1,320	388
36	北海道	厚沢部町	394	12,600	4,800	86	北海道	深川市	36	1,310	563
37	北海道	今金町	385	11,200	8,690	87	北海道	八雲町	44	1,270	780
38	北海道	池田町	318	10,900	10,000	88	北海道	江差町	45	1,170	1,040
39	北海道	大樹町	283	10,500	6,740	89	鹿児島県	錦江町	48	1,170	1,110
40	北海道	喜茂別町	288	10,000	8,300	90	北海道	豊浦町	33	1,010	961
41	北海道	函館市	350	9,980	9,080	91	長崎県	平戸市	39	967	567
42	北海道	共和町	249	8,810	8,450	92	千葉県	芝山町	40	916	777
43	北海道	恵庭市	231	8,490	7,020	93	北海道	安平町	25	884	830
44	鹿児島県	知名町	485	8,020	7,620	94	北海道	標津町	28	882	764
45	北海道	南富良野町	225	7,600	5,480	95	北海道	上川町	28	867	818
46	北海道	ニセコ町	230	7,360	6,680	96	北海道	美深町	28	862	774
47	北海道	栗山町	189	6,800	599	97	北海道	北斗市	30	810	677
	鹿児島県	和泊町	612	6,710	6,400		北海道	赤井川村	24	805	731
49	北海道	森町	194	6,400	5,830	99	静岡県	湖西市	37	744	652
	北海道	洞爺湖町	195	6,340	6,100		北海道	日高町	20	697	656
		省統計部「農 材							1		

資料:農林水産省統計部「農林水産関係市町村別データ(年産)」

(2) センサス調査結果 ア 収穫面積、農家数の推移 (1995年~2020年)

	收传闻假、辰 -	き多数の打	E 作多 (1995	7072.4	} }													
祖国		A A	衡	面 積 (ha)	a)			以	横農	※ 様				鯔	売職	※ 禁		
地域	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年	1995年	字0007	字002	2010年	2015年	2020年	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年
全国計	85,934	73,643	65,273	66,710	62,930	58,805	1,198,720		1	1	I	I	106,655	163,400	163,853	94,226	66,871	40,371
北海道	63,236	58,285	51,889	54,107	51,399	48,654	24,763	I	ı	l	I	I	17,408	14,886	12,298	10,794	9,233	7,474
都府県	22,698	15,357	13,384	12,603	11,531	10,152	1,173,957	I	ı	l	I	I	89,247	148,514	151,555	83,432	57,638	32,897
東北	5,011	1,921	1,508	1,278	1,118	664	280,777						15,734	27,753	27,281	13,713	11,218	5,338
型	1,248	339	227	190	201	125	133,699	I	ı	I	Ι	I	4,965	9,729	8,097	4,354	3,487	1,701
関東·東山	6,045	4,019	3,374	3,087	2,752	2,526	289,175	I		I	I	I	30,790	46,357	49,044	28,008	18,099	10,705
北関東	2,424	1,714	1,558	1,523	1,549	1,550	126,843	I	ı	I	Ι	I	8,453	15,271	15,817	7,877	5,201	2,852
南関東	2,728	2,030	1,556	1,362	1,029	873	87,791	I		I	I	I	19,147	23,404	23,724	14,837	9,430	6,062
三三	893	275	260	202	173	103	74,541	I	ı	I	Ι	I	3,190	7,682	9,503	5,294	3,468	1,791
東海	1,353	823	674	869	432	354	99,295	Ι		1	Ι		7,186	12,459	13,057	6,665	4,304	2,519
近畿	260	265	262	961	183	113	83,063	I		l	I		3,418	10,086	11,920	980,9	4,033	2,309
国四国中	1,044	701	275	469	357	382	192,815	Ι	Ι	-	Ι	Ι	9,337	19,803	21,525	11,455	6,775	3,588
H	921	446	395	311	243	292	138,239	I	ı	1	I		6,183	13,793	15,568	8,331	4,893	2,460
里回	547	255	181	158	114	06	54,576	Ι	Ι	-	Ι	Ι	3,154	6,010	5,957	3,124	1,882	1,128
九州	6,893	7,178	6,691	6,735	6,435	5,951	93,552	I					17,524	22,126	20,324	12,985	9,560	6,630
北九州	4,420	3,987	3,423	3,389	2,789	2,348	74,524	Ι	ı	1	Ι	I	10,209	14,056	13,439	8,173	5,325	3,142
南九州	2,472	3,191	3,268	3,346	3,646	3,603	19,030	Ι	-	_	Ι	Ι	7,315	8,070	6,885	4,812	4,238	3,488
沖縄	120	111	74	19	53	37	1,579	I		l	Ι		293	201	307	166	162	107
容約・豊林水帝名「豊林紫ヤンサス	(産省「 農木	木業ヤンサ	7										İ					Ī

資料:農林水産省「農林業センサス」 注)販売農家数の欄は、2000年以降は販売目的で馬鈴しょを作付けした販売農家数。 注)収穫農家数については2000年からは集計していない。

ばれいしょ作付規模別農家数(北海道)(1995年~2020年) 続き	販売農家 8,918 446 1,060	割合%) 100.0 5.0 11.9	主業農家 7,410 170 512	65歳未満の専従 7,291 157 487	準主業農家 365 48 116	65歳未満の専従 274 25 69	007 074
	428	4.8	266	256	31	23	7
	1,212	13.6	286	696	57	49	0
	1,341	15.0	1,216	1,198	34	32	
	1,778	19.9	1,678	1,658	37	34	00
	1,227	13.8	1,192	1,189	18	18	t
	1,078	12.1	1,052	1,042	17	17	(
	245	2.7	237	235	4	4	,
単位:戸	103	1.2	100	100	3	3	

														単位	単位:経営体数
					規模(ha)	0.1未満	$0.1 \sim 0.5$	$0.5 \sim 1.0$	$1.0 \sim 3.0$	$3.0 \sim 5.0$	$5.0 \sim 7.5$	$7.5 \sim 10.0$	$10.0 \sim 15.0$	$15.0 \sim 20.0$	20.0以上
	農業経営体	A 空営体			7,474	250	022	305	938	1,024	1,486	1,134	1,125	283	159
		団体経営体	當体 合計		673	17	57	34	63	52	86	93	126	54	92
				構成比(%)	100.0	2.5	8.5	5.1	9.4	8.2	14.6	13.8	18.7	8.0	11.3
		個人経営体	當体 合計		6,801	233	713	271	875	696	1,388	1,041	666	229	83
				構成比(%)	100.0	3.4	10.5	4.0	12.9	14.2	20.4	15.3	14.7	3.4	1.2
			出業		5,723	85	316	151	684	873	1,322	1,009	826	225	80
2020				65歳未満の 専従者のいる 経営体	5,631	78	295	143	671	864	1,300	1,005	973	222	80
			準土業		140	30	89	14	17	3	3	2	3	ı	1
				65歳未満の 専従者のいる 経営体	86	20	46	8	14	8	2	2	3	I	I
			副業的		938	118	329	106	174	66	63	30	18	4	3

ウ でん粉原料用ばれいしょ作付面積規模別農家数(北海道)(2020年)

		相構(ト。)	01+津	0 1 ~ 0 5	$0.5 \sim 1.0$	1 0~3 0	30~50	5.0~7.5	7 5~10 0	$0.51 \sim 0.01$	150~900	4 KIO 06
	十二	(DIT) X176/	FINITE			200		200	2007	0:01		
_	農業栓宮 体	2,104	23	73	52	254	290	422	409	434	105	42
	団体経営体 合計	175	2	3	9	14	23	30	28	34	18	1,
	構成比(%)	100.0	1.1	1.7	3.4	8.0	13.1	17.1	16.0	19.4	10.3	9.5
	個人経営体 合計	1,929	21	02	46	240	267	392	381	400	28	25
	構成比(%)	100.0	1.1	3.6	2.4	12.4	13.8	20.3	19.8	20.7	4.5	1.
	出業	1,787	2	45	34	213	249	368	898	394	98	24
2020	65歳未満の専従者のいる経営体	1,761	2	42	33	212	248	355	998	392	82	24
	準主業	6	_	3	1	1	-	3	1	_	1	
	65歳未満の専従 者のいる経営体	9	I	1	1	T	-	2	1			ı
	副業的	133	14	22	11	26	18	21	12	9	2	

エ 食用ばれいしょ作付面積規模別農家数(全国)(2020年)

			規模(ha)	0.1未満	$0.1 \sim 0.5$	$0.5 \sim 1.0$	$1.0 \sim 3.0$	$3.0 \sim 5.0$	$5.0 \sim 7.5$	$7.5 \sim 10.0$	$10.0 \sim 15.0$	$15.0 \sim 20.0$	20.0以上
	農業	農業経営体	36,872	20,463	7,331	2,074	2,635	1,314	1,364	992	641	162	
	乜	団体経営体 合計	1,350	241	353	105	155	96	107	87	96	45	
		構成比(%)	100.0	17.9	26.1	7.8	11.5	6.7	7.9	6.4	7.1	3.3	5.3
	甲	個人経営体 合計	35,522	20,222	6,978	1,969	2,480	1,224	1,257	629	545	117	
		構成比(%)	100.0	56.9	19.6	5.5	7.0	3.4	3.5	1.9	1.5	0.3	0
0606		土業	12,060	3,303	2,376	962	1,781	1,094	1,195	657	525	116	
0707		65歳未満の専従 者のいる経営体	11,107	2,748	2,141	803	1,714	1,078	1,183	653	523	116	
		雄士業	5,913	4,367	1,175	220	125	14	9	2	4	_	
		65歳未満の専従 者のいる経営体	3,376	2,478	702	105	69	13	4	1	7	_	
		副業的	17,549	12,552	3,427	784	574	116	56	20	16	1	

資料:農林水産省統計部「農林業センサス」(組替集計)

ばれいしょ算出額の順位と構成比 (3) 農業粗生産額の推移

	<u>√</u> □	8.0	8.0	1.3	2.1	2.1	2.1	2.4	2.3	2.1	2.4	2.4	2.3	2.4	3.0	3.1	2.5	1.8	2.1	1.7	1.9	2.4	2.0	2.4	3.5
串	構成割合)			3 4	3 4	3 4	3 4	3 1	3,1	3 1	3 1	3 4	3 4	,	,	,		3 1			3,1	3,1	3,1	
归	田田	22	36	28	92	98	85	96	96	88	66	96	26	86	122	127	100	22	88	22	88	120	86	115	165
鹿	龥																								
	順位	15	15	13	10	10	10	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	10	10	11	11	8	6	8	9
崎	構成割合	5.6	5.5	7.9	9.7	6.5	6.1	7.5	8.9	6.4	7.1	6.2	7.1	7.7	8.9	8.7	9.9	8.9	7.5	8.2	7.8	6.7	4.7	6.3	7.8
承	億円	22	92	132	153	98	62	100	92	88	95	83	66	106	124	124	94	86	111	128	123	110	71	96	117
<u></u>	順位	2	ശ	വ	4	9	9	3	9	5	9	9	4	4	2	3	4	4	4	2	3	C	9	9	4
城	構成割合	0.5	0.5	0.7	8.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	9.0	6.0	6.0	0.7	0.5	8.0	0.7	1.1	6.0	0.7	9.0	6.0	1.4
茨	億円	22	25	34	39	26	30	30	29	31	28	22	27	36	39	29	22	36	31	51	45	36	25	39	61
	順位	28	33	30	27	28	28	27	28	27	29	31	31	21	22	26	32	24	26	21	22	26	33	22	19
道	構成割合	6.9	6.9	7.1	7.8	7.0	6.5	9.9	6.4	9.9	9.9	5.7	6.2	6.2	6.2	0.9	5.3	6.2	5.9	5.8	6.4	5.9	5.1	4.3	5.1
北海	億円	464	757	791	874	728	689	701	702	669	692	558	632	628	621	209	199	899	657	683	780	747	648	542	649
	順位	3	4	3	3	3	2	2	2	2	4	5	3	3	3	4	4	4	4	2	2	5	9	9	2
Ħ	構成割合	1.2	1.2	1.3	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.2	1.3	1.5	1.2	1.4	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.1	1.2	1.6
全国	億円	1,064	1,405	1,508	1,593	1,264	1,152	1,240	1,216	1,228	1,212	1,000	1,132	1,205	1,222	1,160	666	1,149	1,140	1,282	1,358	1,259	1,030	1,044	2 15 1,410
	順位	13	13	13	11	13	14	13	13	13	12	14	13	13	13	13	14	14	13	13	14	15	17	15	15
# *	\$	昭 50	09	平 2	2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	令吊	2

資料:統計部「生産農業所得統計」 注:昭和49年以前のデータは無い。

(4) でん粉原料用ばれいしょの生産費等 ア 令和2年産でん粉原料用ばれいしょの生産費(確報)

単位·田

								単位:円
IX	分	平 均	3.0ha未満	3.0∼5.0ha	5.0 ∼10 .0ha		10.0ha以上	
),	+ %	3.011位入入刊画	5.0 · 5.011a	5.0 - 10.011a	平 均	10 .0∼1 5 .0ha	1 5. 0ha以上
	種 苗 費	15,637	18,330	15,740	15,384	15,680	14,798	17,415
	肥料費	10,943	10,808	10,665	11,386	10,618	11,654	8,581
10	農業薬剤費	11,023	13,705	10,550	10,426	11,433	12,367	9,592
	光熱動力費	2,961	3,480	2,928	3,055	2,857	3,187	2,206
ア	その他諸材料費	236	405	267	208	246	269	200
	土地改良及び水利費	239	23	779	198	209	236	156
	賃借料及び料金	2,293	8,061	226	2,088	2,422	3,065	1,156
	物件税及び公課諸負担	2,209	2,006	1,990	2,135	2,313	2,344	2,255
ル	建物費	1,526	2,280	1,081	1,215	1,805	2,138	1,150
	自 動 車 費	2,528	3,789	656	2,620	2,641	2,598	2,725
当	農機具費	17,780	22,994	16,079	17,856	17,651	18,886	15,224
	生 産 管 理 費	499	571	277	533	497	527	436
り	労 働 費	15,386	16,641	15,967	15,160	15,418	15,434	15,387
	うち家族労働費	14,921	15,989	15,221	14,959	14,783	15,154	14,052
生	費用合計	83,260	103,093	77,205	82,264	83,790	87,503	76,483
	生 産 費(副産物価額差引)	83,260	103,093	77,205	82,264	83,790	87,503	76,483
産	支払利子·地代算入 生 産 費	85,356	103,787	78,496	84,643	85,841	89,202	79,230
	全 算 入 生 産 費	95,449	115,842	88,842	94,924	95,628	99,123	88,754
費	粗 収 益	72,321	75,334	74,204	70,194	73,658	74,516	71,968
	所 得	1,886	△ 12,464	10,929	510	2,600	468	6,790
	家 族 労 働 報 酬	△ 8,207	△ 24,519	583	△ 9,771	△ 7,187	△ 9,453	△ 2,734
1月当	られてい またり 家族労働報酬	_	-	574	-	-	-	-
100kg	当たり全算入生産費	2,407	2,688	2,209	2,447	2,381	2,415	2,310
10a≝	たり労働時間(hr)	8.34	9.00	8.45	8.13	8.38	8.32	8.55
うち	家族労働時間(hr)	7.96	8.51	8.12	7.96	7.85	8.06	7.46
10a≝	たり生産数量(kg)	3,968	4,302	4,026	3,875	4,018	4,105	3,847
経営	耕地面積(a)	4,697	7,224	4,244	3,815	4,953	4,490	6,413
うち	畑面積(a)	4,689	7,224	4,244	3,815	4,927	4,467	6,377
調査	作物作付面積(a)	787.8	154.3	393.0	754.6	1,349.2	1,179.6	1,882.0
(参考	:)1kg当たり粗収益	18.2	17.5	18.4	18.1	18.3	18.2	18.7

資料:統計部「工芸農作物等の生産費」

注:収益性指標(粗収益、所得、家族労働報酬及び1日当たり家族労働報酬)については、平成19年産の「水田・畑作経営所得安定対策」の 導入に伴い、農業経営全体に対して交付されるようになったことから、これまで表章していた作物に帰属する交付金等を加えた収益性指標の 算出は行われていないとともに、生産条件不利補正対策に係る毎年の生産量・品質に基づく交付金は、主産物価格に含まれたので留意され たい。

イ 生産費、所得の推移

224	1_		ш
- 111/	M.	•	ш

							-									単位:円
Z Z	区 分					22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和 元年	2年
	種		苗		費	12,225	12,174	12,767	12,568	12,782	13,789	14,132	14,541	14,487	14,734	15,637
	肥		料		費	10,640	10,609	10,718	10,473	10,630	10,946	11,370	10,795	10,427	10,546	10,943
10	農	業	薬	剤	費	8,413	8,734	9,616	9,389	9,742	10,135	10,801	11,353	11,259	11,266	11,023
	光	熱	動	力	費	3,065	3,472	3,494	3,738	3,819	3,027	2,609	2,955	3,577	3,476	2,961
ア	その	の他	諸	材料	費	199	160	205	160	271	253	196	299	262	157	236
	土地	也改良	及飞	び水系	刂費	179	229	174	210	243	188	174	214	335	417	239
	賃(昔 料	及	び料	金	712	663	845	703	775	878	1,218	1,284	1,074	1,426	2,293
	物件	税及	び公	課諸負	負担	1,717	1,796	1,793	1,890	2,033	2,100	2,169	2,124	2,149	2,272	2,209
ル	建		物		費	1,452	1,502	1,517	1,234	1,275	1,521	1,454	1,438	1,465	1,412	1,526
	自	動		車	費	2,347	2,333	2,382	2,277	2,013	2,114	1,929	2,368	2,279	2,482	2,528
当	農	機		具	費	12,318	12,318	13,509	13,284	13,405	13,839	14,085	14,523	16,374	16,746	17,780
	生	産	管	理	費	403	430	399	393	356	398	480	549	581	560	499
り	労		働		費	13,654	14,125	14,490	14,785	14,889	14,334	14,555	15,286	14,955	14,761	15,386
	う	ち家	泛族	労 働	費	13,296	13,767	14,148	14,490	14,560	14,035	14,176	14,884	14,447	14,432	14,921
生	費	用		合	計	67,324	68,747	71,909	71,104	72,233	73,522	75,172	77,729	79,224	80,255	83,260
	生 (副	産物	産・価・	額差	費 引)	67,324	68,747	71,909	71,104	72,233	73,522	75,172	77,729	79,224	80,255	83,260
産	支 払 生	ム利子	ィ・b 産	也代第	章 入 費	69,029	70,919	74,049	73,317	74,323	75,872	77,415	80,354	81,609	82,825	85,356
	全	算フ	\ <u></u>	上 産	費	79,285	80,725	83,824	82,844	84,253	85,420	86,862	89,577	91,330	92,523	95,449
費	粗		収		益	58,345	65,569	66,205	66,309	68,119	67,272	55,852	76,961	73,076	75,195	72,321
	所				得	2,612	8,417	6,304	7,482	8,356	5,435	△ 7,387	11,491	5,914	6,802	1,886
	家	族	労	働 報	酬	△ 7,644	△ 1,389	△ 3,471	△ 2,045	△ 1,574	△ 4,113	△ 16,834	2,268	△ 3,807	△ 2,896	△ 8,207
1日	当たり	家族第	労働幸	银酬		_	_		-	_	-	_	2,150	-	ı	-
100k	g当た	り全算	入生	上産費		2,146	2,002	2,018	2,033	1,985	2,012	2,392	2,225	2,293	2,118	2,407
10a ≧	当たり	労働時	計間(hr)		8.33	8.53	8.70	8.84	8.81	8.45	8.56	8.80	8.47	8.07	8.34
うち	家族	労働時	詩間((hr)		7.94	8.17	8.33	8.50	8.52	8.15	8.24	8.44	8.03	7.79	7.96
10a ̀	当たり生	生産数	量(kg)		3,690	4,035	4,147	4,070	4,244	4,243	3,629	4,022	3,979	4,372	3,968
経営	耕地	面積(a	a)			3,458	3,725	3,763	3,735	3,808	3,703	3,721	3,958	4,075	4,418	4,697
うち	畑面	積(a)				3,454	3,724	3,763	3,735	3,806	3,699	3,710	3,948	4,057	4,411	4,689
調査	作物化	乍付面]積(a)		698.6	683.8	700.2	707.2	718.4	735.7	776.8	754.6	773.3	780.6	787.8
(参	考) 1kg	当たり)粗巾	又益		15.8	16.3	16.0	16.3	16.1	15.9	15.4	19.1	18.4	17.2	18.2
Mar. Lat						上产弗」										

資料:統計部「工芸農作物等の生産費」

具代・NGI 即・上云辰作物寺の生産實」 注:収益性指標(粗収益、所得、家族労働報酬及び1日当たり家族労働報酬)については、平成19年産の「水田・畑作経営所得安定対策」の導入に伴い、農業経営全体に対して交付されるようになったことから、これまで表章していた作物に帰属する交付金等を加えた収益性指標の算出は行われていないとともに、生産条件不利補正対策に係る毎年の生産量・品質に基づく交付金は、主産物価格に含まれたので留意されたい。

ウ 作業別労働時間の推移

														単位:暗	単位:時間/10a
年産	U 9	C	1.0	66	66	100	30	30	7.0	06	06	06	令和	令和2年	2年
作業区分	00	7	77	77	67	47	67	70	7.7	07	67	90	元年	実数	割合(%)
神田	1	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	0.0	I	I	I
耕起及び整地	0.7	0.7	0.7	0.64	0.65	0.65	0.67	0.72	0.66	0.69	0.75	0.67	0.62	0.62	7.4
基肥	0.4	0.5	0.3	0.35	0.37	0.34	0.33	0.31	0.30	0.31	0:30	0.29	0.27	0.31	3.7
は種	3.2	3.3	2.4	1.97	2.00	2.05	2.08	1.97	1.82	1.97	1.86	1.83	1.61	1.82	21.8
中耕除草	0.8	0.7	9.0	0.65	0.63	0.63	0.62	0.66	09.0	0.54	0.52	0.52	0.47	0.48	5.8
计	0.2	0.2	0.1	0.25	0.28	0.28	0.27	0.27	0.23	0.29	0.33	0.31	0.27	0.31	3.7
追肥	0.0	I	0.0	0.03	0.03	0.08	0.10	0.09	0.08	0.11	0.11	0.11	0.12	0.11	1.3
防 除	1.0	1.1	6.0	0.99	1.05	1.06	0.98	0.96	0.96	0.94	1.03	0.98	0.89	0.89	10.7
収穫•調製	4.5	4.3	2.9	2.80	2.81	2.91	3.01	3.07	3.08	3.00	3.16	3.13	3.26	3.05	36.6
生産管理	l	I	0.4	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.23	0.21	2.5
その他管理	0.1	0.1	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	0.0
直接労働時間	l	I	8.3	7.92	8.07	8.26	8.33	8.31	8.00	8.12	8.33	8.10	7.74	7.80	93.5
間接労働時間	1	I	0.4	0.41	0.46	0.44	0.51	0.50	0.45	0.44	0.47	0.37	0.33	0.54	6.5
労働時間計	10.9	10.9	8.7	8.33	8.53	8.70	8.84	8.81	8.45	8.56	8.80	8.47	8.07	8.34	100.0
うち家族	10.0	10.4	8.0	7.94	8.17	8.33	8.50	8.48	8.15	8.24	8.44	8.03	7.79	7.96	95.4
	日本なの子	安弗													

資料:統計部「工芸農作物等の生産費」

エ でん粉原料用ばれいしょの生産費の主な増減要因

(単位:円/10a、%)

年産	全算入 生産費	増減率	主な増減要因
1 8	71, 322	0.8	10 a 当たり全算入生産費は7万1,322円で、前年に比べ0.8%増加。 これは、原油価格の高騰により光熱動力費が増加したことなどによ る。
1 9	71, 393	0. 1	10 a 当たり全算入生産費は7万1,393円で、前年に比べ0.1%増加。 これは、修繕費用等の減少に伴い農機具費は減少したものの、原油 価格の上昇に伴い肥料費及び光熱動力費が増加したことなどによる。
2 0	77, 030	7.9	1 10 a 当たり全算入生産費は7万7,030円で、前年に比べ7.9%増加。これは、労働費は前年並みであったものの、物財費が増加したことによる。 2 物財費は、原油価格の上昇に伴い肥料費及び光熱動力費が増加したことなどにより、前年に比べ12.6%増加。
2 1	81, 902	6. 3	1 10 a 当たり全算入生産費は8万1,902円で、前年に比べ6.3%増加。これは、物財費が増加したことによる。 2 物財費は、価格の上昇により肥料費が増加したこと等により、前年に比べ8.1%増加。 3 労働費は、天候不順によりは種労働時間及び収穫労働時間が増加したことから、前年に比べ7.0%増加。
2 2	79, 285	△3. 2	1 10 a 当たり全算入生産費は7万9,285円で、前年に比べ3.2%減少。これは、肥料価格の低下等に伴い物財費が減少したこと等による。 2 物財費は、肥料費が減少したこと等により前年に比べ3.6%減少。 3 労働費は、ほ場状態が良かったことから、は種時間が減少したことや、収量の減少により収穫時間が減少したことから前年に比べ2.8%減少。
2 3	80, 725	6. 7	1 10 a 当たり全算入生産費は8万0,725円で、前年に比べ1.8%増加。これは、燃油価格の上昇に伴い、光熱動力費が増加したこと等による。 2 物財費は、光熱動力費が増加したこと等により前年に比べ1.8%増加。 3 労働費は、収量の増加に伴う収穫労働時間が増加したこと等により、前年に比べ3.4%増加。
2 4	83, 824	3.8	1 10 a 当たり全算入生産費は8万3,824円で、前年に比べ3.8%増加。これは、病害虫の防除により農業薬剤費が増加したこと等による。 2 物財費は、農業薬剤費が増加したこと等により前年に比べ5.1%増加。 3 労働費は、収量の増加に伴う収穫労働時間が増加したこと等により、前年に比べ2.6%増加。

年産	全算入 生産費	増減率	主な増減要因
2 5	82, 844	△1.1	1 10 a 当たり全算入生産費は8万2,844円で、前年に比べ1.1%減少。これは、肥料価格の低下及び肥料投入量の減少に伴い、肥料費が減少したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は2,033円で、前年産に比べ0.7%増加。
2 6	84, 253	1.7	1 10 a 当たり全算入生産費は8万4,253円で、前年に比べ1.7%増加。これは、農業薬剤価格の上昇により、農業薬剤費が増加したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は1,985円で、前年産に比べ2.4%減少。これは、10a 当たり収量が増加したことによる。
2 7	85, 420	1.4	1 10 a 当たり全算入生産費は8万5,420円で、前年に比べ1.4%増加。これは、燃油価格の低下により、光熱動力費が減少したものの、購入種いもの価格の上昇及び数量の増加により、種苗費が増加したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は2,012円で、前年産に比べ1.4%増加。
2 8	86, 862	1.7	1 10 a 当たり全算入生産費は8万6,862円で、前年に比べ1.7%増加。これは、天候不順による病害防除に伴う殺菌剤の増加により、農業薬剤費が増加したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は2,392円で、前年産に比べ18.9%増加。これは、10 a 当たり収量が減少したこと等による。
2 9	89, 577	3. 1	1 10 a 当たり全算入生産費は8万9,577円で、前年に比べ3.1%増加。これは、10 a 当たり収量の増加に伴う収穫労働時間の増加により、労働費が増加したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は2,225円で、前年産に比べ7.0%減少。これは、10 a 当たり収量が増加したこと等による。
3 0	91, 330	2.0	1 10 a 当たり全算入生産費は9万1,330円で、前年に比べ2.0%増加。これは、農業機械の修繕の増加に伴い、農機具費が増加したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は2,293円で、前年産に比べ3.1%増加。これは、10 a 当たり収量が減少したこと等による。
令和元	92, 523	1.3	1 10 a 当たり全算入生産費は9万2,523円で、前年に比べ1.3%増加。これは、農業機械の修繕の増加に伴い、農機具費が増加したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は2,118円で、前年産に比べ7.6%減少。これは、10 a 当たり収量が増加したこと等による。
2	95, 449	3. 2	1 10 a 当たり全算入生産費は9万5,449円で、前年に比べ3.2%増加。これは、ジャガイモシストセンチュウ抵抗性品種の導入に伴い、種苗費が増加したこと等による。 2 100kg 当たり全算入生産費は2,407円で、前年産に比べ13.6%増加。これは、10 a 当たり収量が減少したこと等による。

資料:統計部「工芸農作物等の生産費」

(5) ばれいしょの食料需給表

ا (۵)	(5) ほんじしょの 良や帯桁女	より及れ	で記記さ	ĸ											単位:断わりなき限り1,000ド)なき限り1,	.000Fy			
種別	国	外国貿	易	在庫の				10	国内(仕 向 量	事の を	内訳				1 人 当	当たり	供給		
品目別	生産量	輸入量	量田	華溪	記 日 日 国 国	飼料用	種子用	加工用	減耗量	総数	着 食 1人1年 *^*。	本1人1日	歩留り	純食料	北北の中	数量	加量 温	たり質白質	脂質。	自給操 A/B×100
年度四部	77				-	r 2	000	-	L				%			20 00	kcal	20.00	20.00	% -
#ā4µ35 40	3,394	0	12	0	4,044	047	395	1,007	129	1,035				1,472		38.6	29.7	0.00	0.0	100
45	3,611			0		396	298	1,365	156		13.4				12.1	33.0	25.4	0.7	0.1	100
20	3,261	28	0	0	3,289	151	276	1,168	241	1,453	13.0	35.5	90.0	1,308	11.7	31.9	24.6	9.0	0.1	66
22	3,421	211	0	0	3,632	91	224	1,417	160	1,740	14.9	40.7	0.06	1,566	13.4	36.7	28.2	0.7	0.1	94
09	3,727		0	0	3,927	09	245	1,582	178	1,862	15.4	42.1	90.0	1,676		37.9	29.2	8.0	0.1	95
平成2	3,552	392	2	0	3,942	47	240	1,280	248	2,127	17.2	47.1	90.0	1,914	15.5	42.4	32.7	8.0	0.1	90
2	3,390	531	2	0	3,919	34	219	1,362	179	2,125	17.0	46.6	90.0	1,913	15.3	41.9	32.3	8.0	0.1	87
9	3,377	604	П	0	3,980	34	213	1,403	143	2,187	17.5	47.8	90.0	1,968	15.7	43.0	33.1	6.0	0.1	85
7	3,365	682	П	0	4,046	32	212	1,307	259	2,236	17.8	48.7	, 90.0	2,012	16.0	43.8	33.7	6.0	0.1	83
8	3,086	721	2	0	3,802	28	211	1,075	236	2,252	17.9	49.0	90.0	2,027	16.1	44.1	34.0	6.0	0.1	81
6	3,395		4	0		26	209	1,306	237	2,314	18.3	50.2	90.0	2,083	16.5	45.2	34.8	6.0	0.1	83
10	3,073	767	2	0	3,838	18	202	1,217	197	2,204	17.4	47.7	90.0	1,984	15.7	42.9	33.0	6.0	0.1	80
11	2,963	824	1	0	3,786	15	184	1,088	192	2,307	18.2	49.8	90.0	2,076	16.4	44.8	34.6	0.7	0.0	78
12	2,898		3	0	3,715	17	178	1,023	209	2,288	18.0	49.4	90.0	2,060	16.2	44.5	33.8	0.7	0.0	78
13	2,959	765	3	0	3,721	22	180	1,142	197	2,180	17.1	46.9	90.0	1,962	15.4	42.2	32.1	0.7	0.0	80
14	3,074	725	1	0	3,798	6	174	1,224	244	2,147	16.8	46.2	90.0	1,932	15.2	41.5	31.6	0.7	0.0	81
15	2,939	730	2	0		6	168	1,155	214	2,121	16.6	45.4	90.0	1,909	15.0	40.9	31.1	0.7	0.0	80
16	2,888	743	1	0	3,630	8	168	1,107	206	2,141	16.8	45.9	90.0	1,927	15.1	41.3	31.4	0.7	0.0	80
17	2,752	807	1	0	3,558	8	165	1,058	221	2,106	16.5	45.2	90.0	1,895	14.8	40.6	30.9	0.7	0.0	77
18	2,635	835	1	0	3,469	10	165	945	224	2,125	16.6	45.6	90.0	1,913	12.0	41.0	31.2	0.7	0.0	92
19	2,873	898	2	0	3,739	2	160	1,118	193	2,263	17.7	48.4	90.0	2,037	15.9	43.6	33.1	0.7	0.0	77
20	2,743	869	2	0	3,610	5	151	1,031	248	2,175	17.0	46.7	90.0	1,958	15.3	42.0	31.9	0.7	0.0	76
21	2,459		2	0		2	152	872	214	2,113	16.6	45.4	l 90.0	1,901	14.9	40.8	31.0	0.7	0.0	73
22	2,290	959	2	0	3,247	3	154	745	246	2,099	16.4	44.9	90.0	1,889	14.8	40.4	30.7	9.0	0.0	71
23	2,387	1,009		0		3	154	787	196	2,254	17.6	48.2		2,029	15.9	43.4	33.0	0.7	0.0	70
24	2,500	Τ,		0		3	159	867	182						16.3	44.8	34.0	0.7	0.0	71
25	2,408	970	3	0	3,375	2	144	827	220	2,182	17.1	47.0	90.0	1,964	15.4	42.3	32.1	0.7	0.0	71
26	2,456			0		10	149	849	224		16.7		90.0			41.3	31.4	0.7	0.0	73
27	2,406		7	0		8	146	836	165			47.8	90.0	2,000		43.0	32.7	0.7	0.0	71
28	2,199	1,007		0	3,200	3	150	760	98		17.2		90.0		15.5	42.5	32.3	0.7	0.0	69
29	2,395		7	0	3,479	2	144	822	66		19.3	52.9	90.0	2,201	17.4	47.6	36.2	0.8	0.0	69
30	2,260		7	0		5	150	818	133		17.7					43.7	33.2	0.7	0.0	29
令和元	2,399	1,123		0		3	136	880	91		19.0					46.7	27.6	0.8	0.0	89
2(概算)	(概算) 2,205 1,052	1,052	6	0	3,248	3	125	807	83	2,230	17.7	48.4	l 90.0	2,007	15.9	43.6	25.7	8.0	0.0	89
/軸・痙	杯水麻狗 恒	1.料需給表	_(

資料:農林水産省「食料需給表」。 注)48年度から沖縄県を含む。

(6) ばれいしょの用途別消費の推移 ア 全国推移

ľ		割合	%			30.3	6.5	9.3	13.0	15.6	13.0	13.8	15.0	15.4	13.8	13.9	16.0	18.4	12.6	13.0	13.2	12.9
		その他	4			51.3	31.5	49.3	63.9	75.7	55.6	6.69	77.8	77.9	74.3	81.6	86.9	116	0.79	80.1	76.7	74.7
([訳)	割合	%			14.5	20.5	28.7	20.1	20.5	17.4	18.0	18.2	13.7	14.9	15.7	15.0	17.0	12.9	13.9	15.8	15.5
4	用の内i	冷凍加工	4			24.6	99.3	153.0	99.0	8.66	74.9	91.2	94.2	0.69	80.1	92.5	81.2	107	9.89	85.7	91.7	89.4
	. 筤 品 F	割合	%			24.5	66.5	58.8	64.8	62.1	67.7	6.99	65.5	68.9	70.0	8.89	6.79	63.6	73.8	72.0	70.1	70.7
1	T II(/)	£37°	千万			41.5	322.0	313.1	319.6	301.5	290.5	338.7	340.0	347.9	377.3	404.1	368.9	400	394.1	444.0	407.3	407.9
		割合	%		100.0	30.6	6.5	3.2	2.2	1.8	1.9	1.2	1.3	2.1	1.4	1.6	1.1	1.0	8.0	1.1	0.9	0.9
		マッシュ	手沙		34.4	51.8	31.4	17.0	10.7	8.7	8.3	6.2	7.0	10.5	7.4	9.3	6.2	6.3	4.3	7.1	5.2	5.0
F	#	割合	%	0.0	8.0	5.2	13.0	17.3	18.0	19.8	18.7	21.2	8.02	21.0	22.0	24.4	24.7	26.3	23.6	25.8	26.3	26.5
	加上食品用		十八	0.0	34.4	169.2	484.2	532.4	493.2	485.7	429.3	506.0	518.9	505.2	539.1	9.783	543.3	629.3	534.0	616.9	6.086	577.1
4	77	割合	%	5.6	3.6	8.9	4.8	6.4	9.1	8.7	11.8	9.3	8.9	9.1	9.1	6.9	7.7	4.7	10.4	7.8	10.3	8.9
	顺 柱	和口	十八	162.9	147.2	291.3	178.7	197.0	248.4	213.7	270.4	221.1	223.2	220.1	223.6	165.0	168.4	111.8	236.1	187.4	227.4	193.4
		割合	%	24.1	34.1	35.8	42.4	39.6	37.6	35.5	32.5	33.0	34.7	34.4	34.6	34.7	31.9	32.7	32.4	34.3	33.3	32.9
E S	に を 約 田	Pilot.	4	700.1	,381.8	6.791,	,582.0	,217.0	,030.7	872.3	744.9	787.2	8.998	827.1	849.0	836.0	7.007	782.6	731.8	820.8	735.2	715.7
	,	割合	%	10.8	9.4	8.5	6.6	6.6	5.5	6.2	6.7	6.4	6.1	0.9	0.9	6.1	6.3	5.7	5.9	5.3	5.5	5.5
1	田十	串	千沙	315.0	379.9	276.0	244.8	201.5	6.061	152.0	154.0	153.6	152.5	143.4	148.5	145.7	138.2	137.0	133.8	127.1	120.8	119.4
Ą	闡	ÍΠ	%	5.8			1.6		0.2	0.1	0.1	0.1		0.1			0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
	本用	制	소	8.891	583.6	0.161	8.69	17.6	4.8	2.3	3.0	2.8	3.9	2.5	6.6	8.4	2.4	2.4	4.3	2.8	2.6	3.7
	追		∀ %		9	1 2			2	0	2	0	4	2	4	1	1	7	2	7	1	6
		割合	_	1 24.1	19.	5 24.	9 22.9	3 20.6) 21.5) 22.0	3 22.5	3 23.0	3 23.4	22.	7 21.4	2 21.	3 22.) 23.) 20.2) 21.	3 20.) 20.9
		販売用	升	700	795.8	805.5	852.9	632.6	589.0	540.0	514.8	549.3	584.6	547.5	524.7	507.2	486.8	567.0	457.0	520.0	442.8	454.0
		割合具	%	29.6	18.1	12.3	8.7	9.0	8.2	7.8	7.6	7.0	0.9	5.8	5.7	5.3	5.9	5.5	6.2	5.0	4.4	5.2
		農家自家食用	十八	861.1	733.3	400.1	324.6	277.2	226.1	192.7	173.6	166.8	150.0	139.7	139.5	128.7	129.6	132.2	139.3	120.3	96.1	112.7
E	五貫用	毗	4	1,561.2	1,529.1	1,205.6	1,177.5	8.606	815.1	732.7	688.4	716.1	734.6	687.1	664.2	636.0	616.3	699.1	596.3	640.3	538.9	2999
F	H	⟨□	%	001	001	. 001	001	001	001	001	001	001	001	100	100	001	001	001	001	001	001	100
H 正 H 1	生库数重	割合	千八	2,908	4,056 1	3,261 1	3,727 1	3,073 1	2,743 1	2,459 1	2,290 1	2,387	2,500 1	2,408 1	2,456 1	2,406 1	2,199	2,395 1	2,260 1	2,395 1	2,205 1	2,176 1
1	N N M	年度	昭和	30	40	50	09	平成10	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	令和元	2	3(概算)

注: 販売用は、出荷時点での仕訳区分である。

(令和元年内訳	:内訳)																								
春作産	2,353.6	100	601.7	114.5	4.9	487.2	20.7	2.6	0.1	125.6	5.3	820.8	34.9	186.2	7.9	616.6	26.2	7.1	1.2	444.0	72.0	85.7	13.9	8.62	12.9
北海道	1,890.0	100	264.2	4.2	0.2	260.0	13.8	0.7	0.0	110.6	5.9	820.8	43.4	155.8	8.2	538.0	28.5	3.9	0.7	372.7	69.3	83.5	15.5	78.0	14.5
都府県	463.6	100	337.6	110.3	23.8	227.2	49.0	1.9	0.4	15.0	3.2	0.0	0.0	30.5	9.9	78.6	16.9	3.2	4.1	71.3	8.06	2.2	2.8	1.8	2.3
秋作産	41.7	100	38.5	5.8	13.9	32.7	78.5	0.2	9.0	1.4	3.4	0.0	0.0	1.2	2.9	0.4	0.9	0.0	0.0	0.1	15.4	0.0	0.0	0.2	68.1
(令和2年内訳)	内訳)																								
春作産	2,167.0	100	502.7	8.06	4.2	411.9	19.0	2.5	0.1	119.8	5.5	735.2	33.9	226.2	10.4	580.7	26.8	5.2	6.0	407.2	70.1	91.7	15.8	76.5	13.2
北海道	1,732.0	100	216.0	4.3	0.2	211.7	12.2	1.9	0.1	106.7	6.2	735.2	42.4	165.8	9.6	506.4	29.2	5.1	1.0	335.4	66.2	91.6	18.1	74.3	14.7
都府県	435.0	100	286.8	86.5	19.9	200.3	46.0	0.5	0.1	13.1	3.0	0.0	0.0	60.3	13.9	74.3	17.1	0.0	0.0	71.8	96.7	0.1	0.1	2.3	3.1
秋作産	38.9	100	36.2	5.3	13.7	30.9	79.4	0.2	0.4	1.0	2.6	0.0	0.0	1.3	3.2	0.3	0.7	0.0	0.0	0.1	21.4	0.0	0.0	0.2	78.6
(令和3年内訳)	内訳) (概算)	(1)																							
春作産	2,138.6	100	532.1	106.6	5.0	425.5	19.9	3.5	0.2	118.3	5.5	715.7	33.5	192.2	0.6	8.976	27.0	5.0	0.9	407.9	70.7	89.4	15.5	74.5	12.9
北海道	1,686.0	100	210.2	4.2	0.2	206.1	12.2	1.9	0.1	103.8	6.2	715.7	42.4	161.4	9.6	493.0	29.2	5.0	1.0	326.5	66.2	89.2	18.1	72.3	14.7
都府県	452.6	100	321.9	102.4	22.6	219.5	48.5	1.6	0.4	14.5	3.2	0.0	0.0	30.8	8.9	83.8	18.5	0.0	0.0	81.4	97.1	0.2	0.3	2.2	2.6
秋作産	37.4	100	34.6	6.1	16.4	28.5	76.3	0.2	0.4	1.1	2.9	0.0	0.0	1.2	3.2	0.3	0.8	0.0	0.0	0.1	22.9	0.0	0.0	0.2	77.1
本本	※報: 如治内目超生/> > 2 地域化物調	ねたラフト	スサボルル	今田門						=				=											

資料:都道府県報告による地域作物調べ 注:販売用は、出荷時点での仕訳区分である。

イ 令和3年産都道府県別仕向状況(概算)

 (ア) 春秋計
 単位:トン

			生産量	生食	·用		加工食品用	飼料用	種子用	でん粉用	その他	減耗
技術 技術 1,686,000						計	,,,,,	2.31 17 14	122 7 10	41 - 1537 14		17412
# 辞	北泊	毎 道					492,960	1,892	103,821	715,669	9,394	152,040
接	,,,,						·				,	
密域 6.690 4.453 820 5.273 1.210 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	東							0		0	0	
	/14							0				
出 形 3,526 2,880 530 3,410 0 0 0 0 0 0 1,12												
	北						0	4	· ·		0	112
関格 表検 49,467 2,161 8,537 10,698 38,401 0 61 0 287 解析 10,886 6,196 3,012 9,208 262 1,889 0 0 0 0 327 排展 7,510 5,721 1,444 7,165 46 0 259 0 0 42 排展 12,528 0 0 0 0 0 0 0 0 1,2528 0 中級 2,980 633 17,224 17,827 7,676 0 996 0 0 3,361 中級 7,108 2,071 4,412 6,483 0 0 0 444 0 0 3,361 政 1,2316 0 0 0 0 0 0 3,216 0 0 0 3,216 0 0 0 3,216 0 0 0 0 0 0 0							0	0	46	0	0	
横形 10.886 6.96 3.012 9.208 262 1.089 0 0 0 0 427 接馬 7.510 5.721 1.444 7.165 45 0 0.59 0 0 0 42 接張 12.528 0 0 0 0 0 0 0 0 12.528 0 千葉 29.800 663 17.224 17.827 7.676 0 9.36 0 0 3.361 東京 3.851 0 0 0 0 0 0 0 0 0			49,467	·			38,401	0		0	0	
経	関			6,196				1,089	0	0	0	
特 玉 12,528 0 0 0 0 0 0 12,528 0 東京 29,800 633 17,224 17,827 7,676 0 936 0 0 3,381 0 東京 3.884 0 0 0 0 0 0 3,884 0 神宗川 7,108 2,071 4,412 6,483 0 0 444 0 0 181 担限 3,216 0 0 0 0 0 0 0 3,216 0 静岡 14,539 37 13,905 14,651 0 0 0 0 597 北 百日 12,228 0 0 0 0 0 0 0 597 北 百日 2,225 1,799 96 1,895 65 0 192 0 0 113 本 五日 3,341 1,151 1,231				· ·					259	0	0	
子薬 29,800 603 17,224 17,827 7,676 0 936 0 0 3,361 0 3,361 0 0 0 0 0 0 3,361 0 181 0 444 0 0 181 0 444 0 0 181 0 181 0 0 0 0 0 3,351 0 0 181 181 12,232 181 0					-						12,528	0
東京 3.854 0 0 0 0 4444 0 0 181 中奈川 7.108 2.971 4.412 6.483 0 0 4444 0 0 181 1 無 野 1.2,100 1.2,782 1.8,670 14.651 0 23 1,325 0				603	17,224	17,827	7,676	0	936	0	· ·	3,361
神奈川 7,108 2,071 4,412 6,483 0 0 444 0 0 181 山栗 3,216 0 0 0 0 0 0 3,216 0 上野 16,000 12,782 1,870 14,651 0 23 1,325 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 597 大田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田					-			0		0	3,854	
担業 出業 3,216 0 0 0 0 0 3,216 0 0 長野 16,000 12,782 1,870 14,651 0 23 1,325 0 0 0 0 0 0 50 6 0 113 113 113 113 113 114				2,071	4,412	6,483	0		444			181
展野 16,000 12,782 1,870 14,651 0 23 1,325 0 0 597 静岡 14,539 37 13,905 13,942 0 0 0 0 597 持層 12,233 7,495 2,723 10,218 0 0 1,215 0 0 860 整層 12,025 1,799 96 1,895 65 0 192 0 0 113 確認 1,117 1,311 2,428 0 0 401 0 0 146 表現 3,341 1,175 1,631 3,386 126 0 0 0 4 25 変加 3,541 1,755 1,631 3,386 126 0 0 0 4 25 変加 1,397 1,150 247 1,397 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							0				3,216	
新	東				, and the second				_			_
新 陽	/14								· ·		0	597
北 富山 2,265 1,799 96 1,895 65 0 192 0 0 113 極 石川 3,143 1,117 1,311 2,428 0 0 401 0 0 314 機井 3,941 2,660 428 3,088 0 0 707 0 0 146 東 岐阜 3,762 1,902 1,221 3,123 23 0 304 0 0 146 変知 3,341 1,755 1,631 3,336 126 0 0 0 4 253 海 三重 2,309 472 1,416 1.888 0 0 190 0 0 231 大阪 867 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 大阪 867 0 0 0 0 0 0 0 0 0 867 大阪 867 0 0 0 0 0 0 0 0 0 486 機成 76 2,508 0 0 0 0 0 0 0 0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,215</td> <td></td> <td></td> <td></td>									1,215			
極 石川 3,143 1,117 1,311 2,428 0 0 401 0 0 314 ボ 井 3,941 2,660 428 3,088 0 0 707 0 0 146 東 岐阜 3,762 1,902 1,221 3,123 23 0 304 0 0 312 愛知 3,541 1,755 1,631 3,386 126 0 0 0 4 25 海 三重 2,309 472 1,161 1,888 0 0 190 0 0 231 近日 京都 2,183 760 1,423 2,183 0 0 0 0 0 0 0 大阪 867 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 488 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	北						65					
福井 3,941 2,660 428 3,088 0 0 707 0 0 146 146 147								0			0	
東 岐阜 3,762 1,902 1,21 3,123 23 0 304 0 0 312 愛知 3,541 1,755 1,631 3,386 126 0 0 0 4 25 海 三重 2,309 472 1,416 1,888 0 0 190 0 0 231 近 京都 2,183 760 1,423 2,183 0 0 0 0 0 0 大阪 867 0	1						0					
渡田 3,541 1,755 1,631 3,386 126 0 0 4 25 海田 三重 2,309 472 1,416 1,888 0 0 190 0 0 231 近日 変数 1,397 1,150 247 1,397 0 0 0 0 0 0 東京都 2,183 760 1,423 2,183 0 0 0 0 0 0 0 大阪 867 0 488 8 0	東						23					
海 三重 2,309 472 1,416 1,888 0 0 190 0 0 231 近 煮 21,337 1,150 247 1,397 0 0 0 0 0 0 大阪 867 0 0 0 0 0 0 867 0 長庫 3,673 1,908 824 2,732 0 0 453 0 0 488 養良 2,008 1,156 745 1,901 0 0 107 0 0 0 和歌山 716 453 263 716 0 0 0 0 0 0 0 内閣山 2,2604 2,604 0 2,604 0<	/14										4	
近 滋賀 1,397 1,150 247 1,397 0 0 0 0 0 0 京都 2,183 760 1,423 2,183 0 0 0 0 0 0 大阪 867 0 0 0 0 0 0 0 0 0 長庫 3,673 1,908 824 2,732 0 0 453 0 0 488 機 京良 2,008 1,156 745 1,901 0 0 107 0 0 488 機 京良 2,008 1,156 745 1,901 0 0 107 0 0 0 西地山 716 453 263 716 0 0 0 0 0 0 0 0 0 島根 2,423 1,776 574 2,350 0 0 0 0 0 3 3 126 0 0 83 国内 5 7,184 4,590<	海											
京都 2,183 760 1,423 2,183 0 0 0 0 0 0 大阪 867 0 0 0 0 0 0 0 867 0 兵庫 3,673 1,908 824 2,732 0 0 453 0 0 488 機 奈良 2,008 1,156 745 1,901 0 0 107 0 0 0 和歌山 716 453 263 716 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	17-5											
大阪 867 0 0 0 0 0 0 867 0 兵庫 3,673 1,908 824 2,732 0 0 453 0 0 488 奈良 2,008 1,156 745 1,901 0 0 107 0 0 0 和歌山 716 453 263 716 0 0 0 0 0 0 0 0 中 鳥取 2,604 2,604 0 2,604 0 0 0 0 0 0 島根 2,423 1,776 574 2,350 0 0 0 0 0 0 画山 2,220 819 376 1,195 813 3 126 0 0 83 国山 3,049 499 2,245 2,744 0 0 0 0 0 20 305 国 意別	近			· ·								
議権 3,673 1,908 824 2,732 0 0 453 0 0 488 奈良 2,008 1,156 745 1,901 0 0 107 0 0 0 和歌山 716 453 263 716 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	,,				-						867	0
接良 2,008 1,156 745 1,901 0 0 107 0 0 0 和歌山 716 453 263 716 0 0 0 0 0 0 0 鳥取 2,604 2,604 0 2,604 0 0 0 0 0 0 0 0 島根 2,423 1,776 574 2,350 0 0 0 0 0 0 0 0 岡山 2,220 819 376 1,195 813 3 126 0 0 83 国山 2,220 819 376 1,195 813 3 126 0 0 83 国山 1,0 3,049 499 2,245 2,744 0 0 0 0 0 271 西島 1,613 5 715 720 273 0 0 0 0 95 國人 3,388 1,650 1,270 2,920 0 335 133<												488
和歌山 716 453 263 716 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	畿						0	0			0	
中 島 取 2,604 2,604 0 2,604 0 0 0 0 0 0 島 根 2,423 1,776 574 2,350 0 0 0 0 0 0 73 岡山 2,220 819 376 1,195 813 3 126 0 0 83 国山 3,049 4,590 1,650 6,240 400 0 0 0 0 271 山口 3,049 499 2,245 2,744 0 0 0 0 0 305 四 徳島 1,613 5 715 720 273 0 0 0 0 620 香川 939 601 237 838 0 0 6 0 0 95 国 愛媛 3,388 1,650 1,270 2,920 0 335 133 0 0 0 0 0 大佐賀 2,871 904 784 1,688 1,432 0 382	,,,						0	0			0	0
中 同山 同山 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日							0	0			0	0
国山 2,220 819 376 1,195 813 3 126 0 0 83 広島 7,184 4,590 1,650 6,240 400 0 273 0 0 271 山口 3,049 499 2,245 2,744 0 0 0 0 0 0 305 匹息 徳島 1,613 5 715 720 273 0 0 0 0 0 620 香川 939 601 237 838 0 0 6 0 0 95 国委援 3,388 1,650 1,270 2,920 0 335 133 0 0 0 95 国委援 3,388 1,650 1,270 2,920 0 335 133 0 0 0 0 0 政援 3,284 3,264 1,432 0 382 0 0 0 0 0 大佐賀 2,871 904 784 1,688 1,183 0	中				574		0	0	0	0	0	73
広島					376		813	3	126	0	0	
四 山口 3,049 499 2,245 2,744 0 0 0 0 0 305 徳島 1,613 5 715 720 273 0 0 0 0 620 香川 939 601 237 838 0 0 6 0 0 95 壁媛 3,388 1,650 1,270 2,920 0 335 133 0 0 0 0 高知 1,292 442 776 1,218 0 0 74 0 0 0 0 大俊 2,871 904 784 1,688 1,183 0 0 0 0 0 長崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0	玉	広島					400	0		0	0	
四 徳島 1,613 5 715 720 273 0 0 0 0 620 香川 939 601 237 838 0 0 6 0 0 95 愛媛 3,388 1,650 1,270 2,920 0 335 133 0 0 0 高知 1,292 442 776 1,218 0 0 74 0 0 0 推 岡 5,078 2,299 965 3,264 1,432 0 382 0 0 0 佐賀 2,871 904 784 1,688 1,183 0 0 0 0 0 長崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 142 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 142 0 0 0		山口	3,049	499	2,245	2,744	0	0		0	0	
香川 939 601 237 838 0 0 6 0 0 95 愛媛 3,388 1,650 1,270 2,920 0 335 133 0 0 0 0 高知 1,292 442 776 1,218 0 0 74 0 0 0 0 本 1,292 965 3,264 1,432 0 382 0 0 0 0 佐賀 2,871 904 784 1,688 1,183 0 0 0 0 0 0 長崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 0 水分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 <td>四</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>273</td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td>	四				-		273		0	0		
高知 1,292 442 776 1,218 0 0 74 0 0 0 本 岡 5,078 2,299 965 3,264 1,432 0 382 0 0 0 佐 賀 2,871 904 784 1,688 1,183 0 0 0 0 0 長 崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 熊 本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大 分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 州 宮 崎 11,551 116 3,243 3,359 8,050 0 142 0 0 0		香川	939	601	237	838	0	0	6	0	0	95
高知 1,292 442 776 1,218 0 0 74 0 0 0 大福岡 5,078 2,299 965 3,264 1,432 0 382 0 0 0 0 佐賀 2,871 904 784 1,688 1,183 0 0 0 0 0 0 長崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 0 熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 州 宮崎 11,551 116 3,243 3,359 8,050 0 142 0 0 0	玉	愛媛	3,388	1,650	1,270	2,920	0	335	133	0	0	0
九 佐賀 2,871 904 784 1,688 1,183 0 0 0 0 0 長崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 州 宮崎 11,551 116 3,243 3,359 8,050 0 142 0 0 0		高 知	1,292	442			0	0	74	0	0	0
大 佐賀 2,871 904 784 1,688 1,183 0 0 0 0 0 長崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 州 宮崎 11,551 116 3,243 3,359 8,050 0 142 0 0 0		福岡	5,078	2,299	965	3,264	1,432	0	382	0	0	0
長崎 84,369 1,292 82,247 83,539 0 16 814 0 0 0 熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 州 宮崎 11,551 116 3,243 3,359 8,050 0 142 0 0 0	九	佐 賀	2,871		784			0	0	0	0	0
熊本 13,803 705 6,790 7,495 5,906 0 402 0 0 0 0 大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			84,369	1,292	82,247		0	16	814	0	0	0
大分 2,146 1,099 621 1,720 426 0 0 0 0 0 州 宮崎 11,551 116 3,243 3,359 8,050 0 142 0 0 0							5,906			0	0	0
州 宮崎 11,551 116 3,243 3,359 8,050 0 142 0 0 0								0	0	0	0	0
	州										0	
		鹿児島	89,218	2,913	70,185	73,098	12,433	301	2,904	0	0	482
沖縄 947 236 710 946 0 0 1 0 0 0	沖										0	
都府県計 489,987 108,531 247,961 356,492 84,142 1,771 15,582 0 20,469 11,531							84,142	1,771	15,582		20,469	11,531
合計 2,175,987 112,697 454,019 566,716 577,102 3,663 119,403 715,669 29,863 163,571			· ·	· ·						715,669		

資料:都道府県報告による地域作物課調べ

注:計と内訳が一致しない場合があるのは、ラウンドのためである。生産量は主産県調査年であるため主産県以外は推計。

(イ)春作産

単位:トン

		1	北 本 4	生食	· H		加丁金旦田	名司北1 日1	新 フ田	で) 秋田	マカル	単位:トン
			生産量			⇒1	加工食品用	飼料用	種子用	でん粉用	その他	減耗
الا ملك	<u></u> + +		(推計含)	農家自家消費	販売用	計 210 224	400.000	1 000	100.001	715 000	0.004	150.040
北洲		k:	1,686,000	4,166	206,058	210,224	492,960	1,892	103,821	715,669	9,394	152,040
	青系	_	15,600	1, 689	6, 280	7,969	5,418	0	2,150	0	0	63
東	岩马	_	6,748	4, 035	1, 944	5,979	0	0	432	0	0	337
-	宮坂	-	6,690	4, 453	820	5,273	1,210	0	0	0	0	207
	秋日		9,722	8, 561	78	8,639	0	0	1,083	0	0	C
北	山用		3,526	2, 880	530	3,410	0	4	0	0	0	112
	福島	_	16,000	12, 164	2, 190	14,354	0	0	46	0	0	1,600
	茨坎	_	49,400	2,161	8,537	10,698	38,334	0	81	0	0	287
関	栃っ	_	10,861	6,190	2,998	9,188	261	1,086	0	0	0	326
	群!	馬	7,502	5,714	1,443	7,157	45	0	259	0	0	42
	埼 3		12,372	0	0	0	0	0	0	0	12,372	C
	千 弟		29,800	603	17,224	17,827	7,676	0	936	0	0	3,361
	東方		3,692	0	0	0	0	0	0	0	3,692	C
	神奈月	_	6,660	1,894	4,185	6,079	0	0	411	0	0	170
	山季	-+	3,189	0	0	0	0	0	0	0	3,189	C
東	長里	-+	16,000	12,782	1,870	14,651	0	23	1,325	0	0	C
	静區		14,100	36	13,485	13,521	0	0	0	0	0	579
	新源	舄	12,275	7,489	2,717	10,206	0	0	1,210	0	0	859
北	富口	Ц	2,240	1,779	95	1,874	65	0	189	0	0	112
陸	石丿	[]	3,133	1,114	1,307	2,421	0	0	399	0	0	313
	福ま	‡	3,811	2,576	419	2,995	0	0	675	0	0	141
東	岐阜		3,619	1,812	1,194	3,006	23	0	290	0	0	300
	愛矢	田	3,039	1,397	1,512	2,909	126	0	0	0	4	C
海	三重	Ē	2,140	439	1,317	1,756	0	0	170	0	0	214
	滋賀	貿	1,247	1,046	201	1,247	0	0	0	0	0	C
近	京者	部	2,162	753	1,409	2,162	0	0	0	0	0	(
	大队	反	722	0		0	0	0	0	0	722	C
	兵庫	뒽	3,585	1,883	785	2,668	0	0	437	0	0	480
畿	奈良	臭	1,967	1,140	721	1,861	0	0	106	0	0	C
	和歌	Ш	659	428	231	659	0	0	0	0	0	C
	鳥耳	攵	2,582	2,582	0	2,582	0	0	0	0	0	
中	島村	艮	2,256	1,679	509	2,188	0	0	0	0	0	68
	岡口	Ц	1,660	613	281	894	608	2	94	0	0	62
玉	広島	計	5,330	2,999	1,530	4,529	400	0	200	0	0	201
	ЩЕ		2,477	406	1,824	2,229	0	0	0	0	0	248
四	徳島		1,511	5	675	680	273	0	0	0	0	558
	香丿		665	427	156	583	0	0	5	0	0	77
玉	愛頻	_	2,555	1,350	940	2,290	0	235	30	0	0	
	高矣	_	1,062	392	640	1,032	0	0	30	0	0	
	福區		4,575	1,938	870	2,808	1,432	0	335	0	0	C
九	佐賀		2,350	601	566	1,167	1,183	0	0	0	0	C
	長崎	_	68,100	548	66,850	67,398	0	12	690	0	0	C
	熊オ		13,200	556	6,346	6,902	5,906	0	392	0	0	C
	大ヶ		1,817	908	507	1,415	402	0	0	0	0	C
州	宮崎	奇	10,800	108	2,597	2,705	8,050	0	45	0	0	C
	鹿児	島	79,200	2,284	61,667	63,951	12,433	255	2,470	0	0	91
沖	縄		0	0	0	0	0	0	0	0	0	C
都府	f県計		452,601	102,414	219,450	321,864	83,845	1,617	14,489	0	19,979	10,807
合	計		2,138,601	106,580	425,508	532,088	576,805	3,509	118,310	715,669	29,373	162,847

資料:都道府県報告による地域作物課調べ

注:計と内訳が一致しない場合があるのは、ラウンドのためである。

(ウ)秋作産

単位:トン

		生産量	生食	:用		加工食品用	飼料用	種子用	でん粉用	その他	単位:トン 減耗
		(推計含)	農家自家消費	販売用	計	74 - L L L L L L L L L L L L L L L L L L	M37 1713	至 1 / 11	(70/)3713	C+> E	192713
北海	异道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 1	青森	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東	岩 手	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
//	宮城	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	秋田	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北	山形	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
,,,,	福島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	茨城	67	0	0	0	67	0	0	0	0	0
関	栃木	25	6	14	20	1	3	0	0	0	1
因	群馬	8	7	1	8	0	0	0	0	0	0
-	埼 玉	156	0	0	0	0	0	0	0	156	0
-	千葉	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	東京	162	0	0	0	0	0	0	0	162	0
	神奈川	448	177	227	404	0	0	33	0	0	11
	山梨	27	0	0	0	0	0	0	0	27	0
東	長野	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
/~	静岡	439	1	420	421	0	0	0	0	0	18
	新潟	18	6	6	12	0	0	5	0	0	10
北	富山	25	20	1	21	0	0	3	0	0	1
陸	石川	10	3	4	7	0	0	2	0	0	1
胜	福井	130	84	9	93	0	0	32	0	0	5
東	岐阜	143	90	26	117	0	0	14	0	0	12
*	愛知	502	358	119	477	0	0	0	0	0	25
海	三重	169	33	99	132	0	0	20	0	0	17
114	滋賀	150	104	46	150	0	0	0	0	0	0
近	京都	21	7	14	21	0	0	0	0	0	0
XI	大阪	145	0	0	0	0	0	0	0	145	0
-	兵庫	88	25	39	64	0	0	16	0	0	8
畿	奈良	41	16	24	40	0	0	10	0	0	0
HX.	和歌山	57	25	32	57	0	0	0	0	0	0
	鳥取	22	22	0	22	0	0	0	0	0	0
中	島根	167	97	65	162	0	0	0	0	0	5
'	岡山	560	206	95	301	205	1	32	0	0	21
玉	広島	1,854	1,591	120	1,711	0	0	73	0	0	70
	山口	572	94	421	515	0	0	0	0	0	57
四	徳島	102	0	40	40	0	0	0	0	0	62
	香川	274	174	81	255	0	0	1	0	0	18
玉	愛媛	833	300	330	630	0	100	103	0	0	0
1,24	高知	230	50	135	186	0	0	44	0	0	0
-	福岡	503	361	95	456	0	0	47	0	0	
九	佐賀	521	303	218	521	0	0	0	0	0	
/ "	長崎	16,269	744	15,397	16,141	0	4	124	0	0	
	熊本	603	149	444	593	0	0	10	0	0	
	大分	329	191	114	305	24	0	0	0	0	
州	宮崎	751	8	646	654	0	0	97	0	0	0
/11	鹿児島	10,018	629	8,518	9,147	0	46	434	0	0	391
沖	縄	947	236	710	946	0	0	1	0	0	0
	· 作 県 計	37,386	6,118	28,510	34,628	297	154	1,093	0	490	724
合	計	37,386	6,118		34,628	297	154	1,093	0	490	724
			6,118 	28,510	ა4,028	297	154	1,093	0	490	124

資料:都道府県報告による地域作物課調べ

注:計と内訳が一致しない場合があるのは、ラウンドのためである。

ウ ばれいしょの加工食品用仕向量の推移

	加工及品币	一王品								_	(十)	<u></u>	の 内	岸				1				
			,		Î										1 VA				3			
年度	仕向量	州	な シャ ナイア	掛	ボチング	况 科	冷凍品	光 掛	777.4	光 科	חליםם		その街」	公器公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公<	(冷凍火 外) 外)	景	サラダ	张	デンゲン	州	その色	州
	# \$\frac{\psi}{2}	%	# 3	%	# 주	%	# 조	%	# 3	%	# 3	%	サ	%	수 소	%	# 3	%	# \$	%	# 3	%
昭和 50	169.2	100.0	51.8	30.6	41.5	24.5	24.6	14.5	ı	I	ı	I	ı	I	I	ı	I	ı	ı	I	51.3	30.3
22	363.8	100.0	23.5	6.5	223.4	61.4	71.9	19.8	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	ı	I	45.0	12.4
09	484.2	100.0	31.4	6.5	322.0	6.99	99.3	20.5	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	31.5	6.5
平成 2	554.6	100.0	36.3	6.5	324.0	58.4	119.1	21.5	1	I	ı	1	ı	ı	ı	ı	Ι	ı	ı	ı	75.2	13.6
2	548.2	100.0	16.7	3.0	305.9	8.66	147.6	26.9	36.9	6.7	81.1	14.8	29.6	5.4	Ι	-	I	I	I	I	78.0	14.2
12	535.5	100.0	15.7	2.9	341.2	63.7	130.9	24.4	30.1	5.6	54.8	10.2	46.0	8.6	12.2	2.3	I	I	ı	I	35.5	9.9
18	451.9	100.0	14.8	3.3	290.5	64.3	81.8	18.1	12.2	2.7	53.4	11.8	16.2	3.6	6.4	1.4	37.6	8.3	4.4	1.0	16.4	3.6
19	503.9	100.0	18.3	3.6	316.1	62.7	84.0	16.7	15.9	3.1	44.8	8.9	23.3	4.6	6.7	1.3	37.2	7.4	5.7	1.1	35.9	7.1
20	493.2	100.0	10.7	2.2	319.6	64.8	0.66	20.1	13.2	2.7	8.19	12.5	24.0	4.9	6.4	1.3	36.3	7.4	3.8	0.8	17.4	3.5
21	485.7	100.0	8.7	1.8	301.5	62.1	8.66	20.5	16.0	3.3	56.1	11.6	27.7	5.7	5.3	1.1	35.3	7.3	1.4	0.3	33.7	6.9
22	429.3	100.0	8.3	1.9	290.5	2.79	74.9	17.4	11.5	2.7	49.2	11.5	14.2	3.3	2.3	0.5	30.1	7.0	13.2	3.1	10.0	2.3
23	506.0	100.0	6.2	1.2	338.8	0.78	91.2	18.0	12.5	2.5	46.5	9.2	32.3	6.4	7.6	1.5	47.0	9.3	6.0	0.2	14.2	2.8
24	518.9	100.0	7.0	1.3	340.0	65.5	94.2	18.2	16.1	3.1	53.1	10.2	25.0	4.8	7.8	1.5	56.7	10.9	2.2	0.4	11.1	2.1
25	505.2	100.0	10.5	2.1	347.9	6.89	0.69	13.7	12.0	2.4	41.5	8.2	15.5	3.1	8.8	1.7	56.1	11.1	1.3	0.3	11.6	2.3
26	539.1	100.0	7.4	1.4	377.3	70.0	80.1	14.9	13.3	2.5	49.1	9.1	17.7	3.3	2.7	0.5	45.5	8.4	12.2	2.3	13.8	2.6
27	587.6	100.0	9.3	1.6	404.1	8.89	92.5	15.7	19.1	3.2	9.99	9.6	16.8	2.9	2.8	1.0	49.1	8.4	11.0	1.9	15.7	2.7
28	543.3	100.0	6.2	1.1	368.9	6.79	81.2	15.0	14.1	2.6	53.1	8.6	14.0	2.6	5.6	1.0	47.5	8.7	10.1	1.9	23.8	4.4
29	629.3	100.0	6.3	1.0	400.3	63.6	107.1	17.0	13.3	2.1	77.4	12.3	16.4	2.6	18.9	3.0	55.5	8.8	20.3	3.2	20.9	3.3
30	534.0	100.0	4.3	8.0	394.1	73.8	9.89	12.9	18.3	3.4	38.3	7.2	12.0	2.2	3.4	9.0	41.6	7.8	4.7	0.0	17.3	3.2
令和元	616.9	100.0	7.1	1.1	444.0	72.0	85.7	13.9	26.1	4.2	41.5	6.7	18.1	2.9	2.8	0.4	47.1	9.7	4.3	0.7	25.9	4.2
2	580.9	100.0	5.2	6.0	407.3	70.1	91.7	15.8	21.8	3.7	49.8	8.6	20.2	3.5	3.1	0.5	45.8	7.9	3.6	9.0	24.2	4.2
令和3 概算	577.1	100.0	5.0	6.0	407.9	70.7	89.4	15.5	21.2	3.7	48.6	8.4	19.6	3.4	3.0	0.5	44.2	7.7	3.5	9.0	23.9	4.1

注:"一"は統計区分が無かったことを表す。

	1 3		0 1,210	0	0	0 0	1,354 38,401	1				0,4,0	0 0	0	0	0			0 65	0	0 0		0 126		0	0	0	0	0	0	0		813 813	0 400	0	0 273	0 0	0 0	0 0	0 1,432	0 1,183		50 5,906		0 8,050	0 12,433	0 0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0 (0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0		0 0	0	0	0 (0 0	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	09	2	0	0	0
19,587	0	0	0	0	0	0	0	С	0	0 0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ö
1	0	0	0	0	0	0	0	С	0	0 0	0 0	0 9	0 0	0 0	0	0	0	0	П	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ö
Ξ	157	0	0	0	0	0	0	С	45	2	0 0	0 9	0 (0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	÷
	0	0	0	0	0	0	0	С	0	5 6	0 0	0	0 (0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
<u> </u>		0	1,210	0	0	0	37,008	262	0	0 0	0 0 10	9/9//	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	23	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	273	0	0	0	1,432	1,183	0	5,766	343	8,050	12,433	Ö
02	1	0	0	0	0	0	39	С	0 0	> <	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	29	-	1 0	> 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	> <	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	ċ
0	0	0	0	0	0	0	0	С	0	> <	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	÷
	0	0	0	0	0	0	0	С	0	> <	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	٥
0	0	0	0	0	0	0	0	С	0	s c	0 0	0 0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	÷
1	0	0	0	0	0	0	0	0	c	> 0	0 0	0 0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	÷
0	0	0	0	0	0	0	0	С	o	> <	0 0	0 0	0 (0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	÷
	0	0	0	0	0	0	0	С	c	> <	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	÷
0	0	0	0	0	0	0	67	-	, 0	> 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	÷
0	0	0	0	0	0	0	0	С	0	5 6	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ö
2,960	5,418	0	1,210	0	0	0	8,334	261	45	P	0 0	0,0,1	0	0 0	0	0	0	0	65	0	0	23	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	809	400	0	273	0	0	0	1,432	1,183	0	5,906	402	8,050	2,433	=
	1 3				0	0		i		ı			0 0	0 0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	809	0	0	0	0	0	0	•	0		50	- 8	- 1		Ö
		0	0	0	0	0	0	С	0	5 6	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ö
		0	0	0	0	0	0	0	0	> 0	0 0	0 0	0 (0 0	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	09	2	0	0	Ö
١.,	1 3	0	0	0	0	0	0	С	0	> <	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ö
		0	0	0	0	0	0	О	0		0 0	0 0	0 •	0 0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ö
		0	0	0	0	0	0	С	45	2	0 0	0 0	0 .	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	, c	5 6	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
ļ		0	310	0	0	0	141	19,	0	> 0	0 6	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	373	0	0	0	132	[83	0	766	343)50	133	0
20	l					0	36,	İ	İ.	> 0	0 0	٥, ۲,	0	0	0	0	:0			0	0		_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 4	0	0 2	0	0	0		0 1,1		1	-	į		Ö
	1/144	(11	יעב	г.	355	-1-				2 1	и	w.			=v	<u>.</u>	5-7	mPo	7	_	±1	rat tan		nest, teach		E	154	jud.	m'	П	٧.	mb/	7	-tc		- D		ctiv		æ	D=/	N=	1.4	<u>۴</u>	de de	alle	_
	#Irr	丱	即	灰田田	∃	牌		•	•	€ H ± ±	H #	# 1 - 1	账	(後)	•	•	重	操	ĮŒ	Æ		座		111			大阪	万庫		和歌山		岨	匿	Ā	Ξ	絕	橅	膨	画			咸福	熊本			-	======================================
	道 5,005 326,490 21,180 48,411 3,022 19,587 44,107 3,502 21,656 492,960 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7 6 7 7 80 326,490 21,180 48,411 3,022 19,587 44,107 3,502 21,656	3.6.5 38.6.490 21.180 48.411 3.022 19.587 44.107 3.502 21.656 492.960 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	道 5,005 226,490 21,180 48,411 3,022 19,587 44,107 3,502 21,656 492,960 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	海道 5,006 328,490 21,180 48,411 3,022 13,682 11,680 44,107 3,502 1,686 492,960 0	推進 6,006 320,490 21,180 48,411 3,022 13,682 44,107 3,502 21,680 49,990 <	# 道 5,006 328,490 21,180 48,411 3,022 19,587 44,107 3,502 21,656 492,960 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	# 道 5,005 326,490 21,180 48,411 3,022 19,587 44,107 3,502 21,656 492,960 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	様 道 5,066 326,490 21,180 48,411 3,022 19,587 44,107 3,502 21,656 492,960 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	 (本) (本) (本) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a	審議 5,006 326,490 21,180 48,11 3,022 19,887 44,107 3,502 21,666 482,960 <	審議 5.564/40 21.180 48.411 3.022 13.582 21.669 48.411 3.022 13.687 44.107 3.502 21.669 48.218 6.00 <	審議 5,261 0,003 326,490 21,180 48,11 3,022 19,587 44,107 3,502 21,669 48,411 3,002 19,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 44,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,587 41,107 3,502 10,502 10,502 10,502 10,502	審議 5.264 2.1180 48.411 3.022 19.587 44.107 3.502 2.1180 48.411 3.022 19.587 44.107 3.502 19.502 19.502 19.502 19.502 19.502 19.502	審議 3.6.6 3	審 1 5.00 320,400 2.1180 48,411 3.022 19,587 44,107 3,502 21,666 492,960 0 <t< td=""><td>審議 5.000 3.50.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 6.00 0</td><td> </td><td> </td><td> </td><td> (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本)</td><td></td><td> () () () () () () () () () ()</td><td></td><td> () () () () () () () () () ()</td><td>Mile Mile <th< td=""><td></td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> </td><td> </td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<></td></t<>	審議 5.000 3.50.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 48.41 3.02.490 7.1180 6.00 0				 (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本)		 () () () () () () () () () ()		 () () () () () () () () () ()	Mile Mile <th< td=""><td></td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> </td><td> </td><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>								1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									

(7)全国1世帯当りの購入数量、支出金額の推移

ア ばれいしょの全国1世帯当りの月別購入数量

単位:kg

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年計	世帯	1人
年														人員	当り
	1.12	1.16	1.60	1.69	1.94	1.81	1.39	1.18	1.34	1.63	1.56	1.60	18.44	3.82	4.83
60	1.01	1.37	1.62	1.59	1.89	1.83	1.32	0.99	1.25	1.58	1.44	1.37	17.24	3.71	4.65
2	1.02	1.31	1.37	1.46	1.76	1.45	1.04	0.86	1.09	1.53	1.31	1.33	15.52	3.56	4.36
7	0.95	1.18	1.25	1.33	1.55	1.45	0.91	0.76	1.12	1.33	1.24	1.14	14.23	3.42	4.16
12	0.94	1.21	1.17	1.25	1.44	1.28	0.84	0.70	1.06	1.23	1.08	1.02	13.21	3.24	4.08
15	0.94	1.07	1.11	1.10	1.32	1.13	0.77	0.68	0.83	1.18	0.92	0.90	11.93	3.21	3.72
16	0.84	0.96	1.07	1.08	1.31	1.01	0.69	0.63	0.89	1.10	0.91	0.92	11.37	3.19	3.57
17	0.89	1.04	1.08	1.05	1.18	1.00	0.66	0.59	0.88	1.07	0.98	0.94	11.36	3.17	3.58
18	0.86	0.97	1.09	1.13	1.27	1.08	0.80	0.59	0.81	1.00	0.85	0.95	11.40	3.16	3.61
19	0.87	1.00	1.12	1.14	1.33	1.01	0.75	0.59	0.89	1.01	0.96	0.93	11.59	3.14	3.69
20	0.97	1.13	1.21	1.19	1.32	1.07	0.63	0.65	0.84	0.99	0.92	0.91	11.85	3.13	3.79
21	0.93	1.05	1.14	1.12	1.25	0.99	0.64	0.62	0.91	1.08	0.91	0.83	11.43	3.11	3.68
22	0.93	1.00	1.05	1.08	1.15	0.96	0.64	0.60	0.75	0.92	0.84	0.86	10.76	3.09	3.48
23	0.87	0.99	1.04	0.96	1.20	1.05	0.72	0.58	0.72	0.93	0.86	0.89	10.80	3.08	3.51
24	0.90	1.01	1.00	1.04	1.18	0.98	0.62	0.51	0.78	0.99	0.81	0.90	10.72	3.07	3.49
25	0.87	0.98	1.07	1.12	1.15	0.94	0.63	0.53	0.70	1.09	0.90	0.86	10.84	3.07	3.53
26	0.92	1.02	1.11	1.06	1.08	0.88	0.65	0.59	0.77	1.01	0.84	0.83	10.74	3.03	3.55
27	0.88	0.93	1.00	0.97	1.00	0.89	0.55	0.58	0.79	0.97	0.82	0.85	10.22	3.02	3.39
28	0.85	0.90	0.92	0.88	1.11	0.74	0.59	0.56	0.75	0.81	0.75	0.72	9.48	2.99	3.17
29	0.75	0.80	0.92	0.94	0.98	0.84	0.52	0.55	0.74	0.90	0.85	0.80	9.56	2.98	3.21
30	0.86	0.86	0.94	0.95	0.97	0.85	0.59	0.52	0.64	0.85	0.69	0.75	9.47	2.98	3.18
令 元	0.79	0.88	0.88	0.91	0.93	0.79	0.55	0.52	0.71	0.93	0.77	0.80	9.47	2.97	3.19
2	0.80	0.96	1.03	1.13	0.98	0.73	0.55	0.57	0.72	0.83	0.81	0.77	9.96	2.95	3.38
3	0.80	0.77	0.80	0.83	0.89	0.74	0.56	0.57	0.70	0.71	0.62	0.66	8.61	2.93	2.94

イ ばれいしょ関連品目の全国1世帯当りの購入数量及び支出金額等の推移(暦年)

	ばオ	いしょ		サ	ラダ		コロ	コッケ	
年	金額	数量	価格	金額	数量	価格	金額	数量	価格
	円	kg	円/kg	円	kg	円/kg	円	kg	円/kg
40	912	20.27	45.0	294	1.66	176.0	444	53.62	8.3
45	1,437	16.87	85.2	414	1.57	263.1	683	47.87	14.3
50	2,261	18.68	121.1	706	1.17	601.5	1,672	54.13	30.9
55	3,204	18.44	173.8	1,120	1.40	799.1	1,839	44.20	41.6
60	2,838	17.24	164.6	1,288	1.32	975.8	1,673	31.94	52.4
2	3,129	15.52	201.5	1,778	_	_	2,130	_	_
7	3,241	14.23	227.8	2,343	_	_	2,176	_	_
12	2,922	13.21	221.1	2,665	-	-	2,142	_	_
15	2,588	11.93	216.9	2,870	_	_	2,019	_	_
16	2,508	11.37	220.6	2,813	_	_	2,044	_	_
17	2,538	11.36	223.3	2,802	-	-	1,973	_	_
18	2,505	11.40	219.7	2,918	-	-	1,944	_	_
19	2,381	11.59	205.5	2,888	_	_	1,835	_	_
20	2,472	11.85	208.6	2,876	_	_	1,984	_	_
21	2,545	11.43	222.6	2,866	_	_	1,979	_	_
22	2,717	10.76	252.5	2,936	_	_	1,918	_	_
23	2,825	10.80	261.6	3,149	_	_	1,929	_	_
24	2,393	10.72	223.2	3,408	_	_	1,879	_	_
25	2,310	10.84	213.1	3,657	_	_	1,854	_	_
26	2,482	10.74	231.0	3,849	_	_	1,927	_	_
27	2,713	10.22	265.6	4,335	_	_	2,000	_	_
28	2,864	9.48	302.2	4,534	_	_	1,996	_	_
29	2,753	9.56	287.9	4,642	_	_	2,004	_	_
30	2,287	9.47	241.5	4,973	_	_	1,955	_	_
令 元	2,258	9.47	238.4	5,321	_	_	1,939	_	_
2	2,828	9.96	283.9	5,278	_	_	1,909	_	_
3	3,026	8.61	351.5	5,630		_	1,938	_	_

資料: 総務省「家計調査」

<品目分類>1世帯当たり1ヵ月間の支出金額、購入数量及び平均価格(全国、二人以上の世帯)

<品目分類>1世帯当たり年間の支出金額、購入数量及び平均価格(全国、二人以上の世帯)

ウ 令和3年ばれいしょ都道府県庁所在地別購入状況(1年当たり)

11. T. I.	ر جامل	¥	/ - Luf.	一世帯当たり則	購入金額·数量	一人当たり消費量
順位	都」	道府県庁所	任地	金額(円)	数量(g)	(g)
1	静	岡	市	3,879	12,388	4,048
2	富	Щ	市	3,475	10,856	3,619
3	金	沢	市	3,532	10,532	3,153
4	大	津	市	3,687	10,408	3,589
4	京	都	市	3,503	10,262	3,479
5	横	 浜	市	3,796	10,258	3,549
7	新	潟	市	3,796	10,258	3,226
8	名	古 屋	市	3,201	10,173	3,569
9	大	阪	市	3,428	10,124	3,444
10	福	井	市	3,847	9,996	3,423
11	甲	府	市	3,847	9,996	3,435
12	千	葉	市	3,492	9,627	3,402
13	長	崎	市	3,226	9,598	3,503
13	札	 幌	市	2,874	9,379	3,350
15	3	いたま	市	3,363	9,357	3,038
16		· 児島	市	3,143	9,335	3,299
17	神	<u> </u>	市	3,046	9,101	3,138
18	広	 島	市	3,375	8,963	2,948
19	福	 岡	市	3,190	8,904	2,978
20	奈	良	市	3,336	8,902	3,309
21	前	 橋	市	2,875	8,801	3,056
22	東		都	3,266	8,781	3,060
23	<u>~</u> 松	 山	市	2,888	8,745	3,005
24	和	歌 山	市	3,077	8,719	3,103
25	仙	<u></u>	市			2,885
26	熊	本	市	2,786 2,769	8,423 8,416	2,805
27	大	 分	市	2,709	8,411	3,036
28	<u>人</u> 山		市	2,851	8,333	2,806
29	<u>出</u> 松	口 江	市			2,712
30	佐		市	3,012	8,162	2,776
31	<u>作</u> 高	 松		2,908	7,939	
32	宇	都宮	市市	2,461 2,678	7,936	2,834 2,789
		<u> </u>			7,893	
33	福祉		市市	2,850	7,841 7,807	2,605
34 35	<u>秋</u> 津	田	市市	2,543	7,807	2,881
-		H .		2,154	7,624	2,593
36	鳥	取 阜	市	2,747	7,607	2,527
37	岐水		市	2,617	7,549	2,533
38	水	戸	市士	2,296	7,191	2,644
39	徳	- 島	市士	2,528	7,161	2,461
40	岡	<u>山</u>	市土	2,560	7,057	2,262
41	高		市土	2,461	7,019	2,437
41	宮	<u></u> 崎	市土	2,500	7,018	2,420
43	青山	森	市	2,340	7,015	2,488
44	<u>Ц</u>	形	市	2,536	6,839	2,111
45	盛	岡	市	2,336	6,778	2,172
46	那	覇	市	2,568	6,224	2,139
47	長	野	市	2,388	6,144	2,076

資料:総務省「家計調査」(平成19年より農林漁家世帯を含む)

(8) 市場出荷の状況

ア ばれいしょの卸売数量及び価格の推移

区分	卸売	麦数量	卸列	色価 格		都市類	別卸売数	量
	実 数	対前年比	実 数	対前年	1類都市	2類都市	3類都市	その他
年次				騰落率	市場	市場	市場	市場
	チトン	%	円/kg	%	十シ	チルン	キャン シャン・ファイン アン・ファイン アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・ア	チトン
55	949	_	104	_	455.0	293.9	121.6	78.2
60	1,023	2.3	81	-30.8	479.9	321.4	135.1	86.8
2	1,022	-3.1	105	28.0	474.1	346.9	98.2	103.1
7	930	-1.8	124	15.9	425.1	314.3	97.2	93.7
9	922	-2.1	93	-27.3	415.4	315.7	-	190.8
10	896	-2.8	113	21.5	407.6	302.5	_	185.4
11	858	-4.2	136	20.4	388.2	292.2	_	177.6
12	865	0.8	120	-11.8	395.0	300.0	_	170.0
13	846	-2.2	106	-11.7	380.4	298.6	_	167.4
14	850	0.5	83	-21.7	390.6	291.5	_	168.1
15	804	-5.4	116	39.8	368.9	276.3	_	158.8
16	775	-3.6	118	1.7	350.7	271.2	_	153.3
17	777	0.2	119	0.8	344.3	270.6	_	162.0
18	783	0.7	113	-5.0	365.4	246.8	_	170.5
19	765	-2.3	94	-16.8	362.4	236.0	_	166.6
20	754	-1.5	103	9.6	359.9	229.4	_	164.1

	全国の卸	叩売数量	全国の卸	印売価格	主要都市の	つ卸売数量	主要都市の)卸売価格
	実 数	対前年比	実 数	対前年比	実 数	対前年比	実 数	対前年
	千心	%	円/kg	%	手心	%	円/kg	%
22	702	-3.0	152	18.8	529	-6.5	154	19.4
23	704	0.2	144	-5.3	528	-0.1	146	-5.2
24	743	5.6	100	-30.6	547	3.4	102	-30.1
25	730	-1.8	106	6.0	534	-2.3	107	4.9
26	728	-0.3	108	1.9	535	0.2	110	2.8
27	676	-7.1	143	32.4	507	-5.2	146	32.7
28	640	-5.3	177	23.8	479	-5.5	181	24.0
29	640	0.0	149	-15.8	465	-2.9	152	-16.0
30	630	-1.6	107	-28.2	447	-3.8	109	-28.3
令和元	607	-5.2	111	-25.5	439	-5.6	113	-25.7
2	594	-5.7	156	45.8	435	-2.7	159	45.9

資料:農林水産省統計部「青果物卸売市場調査報告」

注1: 青果物卸売市場調査報告では平成21年から、調査項目が「1類都市」又は「2類都市」から「主要都市」へ変更された。

注2:調査項目は以下のとおり。

調査項目は以下のとおり。 1類都市は、人口100万人以上の都市及びこれに準ずる都市。2類都市は、1類都市を除く人口20万人以上で、かつ青果物の年間取扱量が概ね6万トン以上の都市。3類都市は、1,2類都市を除く人口5万人以上で、かつ青果物の年間取扱量が概ね2万トン以上の都市。その他市場は、1~2類(1~3類)都市以外で青果物卸売市場が開設されている市町村。

主要都市は、①中央卸売市場が開設されている都市、②県庁が所在する都市、③人口20万人以上で、かつ 青果 物の年間取扱数量がおおむね6万トン以上の都市

イ ばれいしょの主要都市における卸売数量及び価格

単位:トン、円/kg、%

		24	年			25	年			26	年			27	年	
	卸売数量	同左	価 格	同左	卸売数量	同左	価 格	同左	卸売数量	同左	価 格	同左	卸売数量	同左	価 格	同左
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比
1	44,747	104	104	75	42,319	95	95	91	43,131	102	103	108	45,259	105	96	93
2	47,108	107	116	78	43,480	92	92	79	45,038	104	103	112	46,532	103	107	104
3	51,720	105	134	72	49,110	95	88	66	52,085	106	114	130	45,054	87	148	130
4	47,319	100	158	69	55,431	117	102	65	51,135	92	128	125	44,292	87	208	163
5	60,579	121	112	51	55,380	91	97	87	52,913	96	132	136	45,696	86	221	167
6	51,108	109	78	46	44,407	87	95	122	43,817	99	121	127	39,656	91	229	189
7	29,692	92	82	86	29,110	98	139	170	29,900	103	129	93	28,822	96	226	175
8	32,202	98	90	87	31,712	99	176	196	34,294	108	129	73	35,350	103	143	111
9	40,894	94	79	68	43,445	106	137	173	45,336	104	109	80	45,894	101	116	106
10	49,191	105	81	73	49,073	100	103	127	47,236	96	87	84	45,560	96	102	117
11	44,689	103	82	83	46,221	103	99	121	42,840	93	85	86	39,716	93	93	109
12	47,717	99	87	92	44,328	93	102	117	47,535	107	86	84	45,085	95	95	110
計	546,966	104	146	100	534,016	98	106	73	535,260	95	110	104	506,916	95	146	133

		28	年			29	年			30	年			令和	元 年	
	卸売数量	同左	価 格	同左	卸売数量	同左	価 格	同左	卸売数量	同左	価 格	同左	卸売数量	同左	価 格	同左
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比
1	40,007	88	121	126	35,073	88	194	160	35,881	102	116	60	35,427	99	112	97
2	42,665	92	171	160	36,519	86	223	130	39,545	108	126	57	36,342	92	102	81
3	43,099	96	215	145	40,675	94	224	104	44,612	110	108	48	40,196	90	112	104
4	44,788	101	241	116	45,360	101	219	91	43,740	96	114	52	43,539	100	133	117
5	46,997	103	211	95	48,773	104	163	77	45,546	93	118	72	42,632	94	131	111
6	37,299	94	203	89	40,836	109	143	70	43,054	105	68	48	36,204	84	133	196
7	28,482	99	177	78	26,540	93	136	77	26,089	98	71	52	24,458	94	174	245
8	33,680	95	150	105	31,259	93	118	79	28,089	90	122	103	30,552	109	131	107
9	40,871	89	172	148	40,705	100	100	58	33,151	81	128	128	36,648	111	101	79
10	43,035	94	151	148	39,230	91	92	61	38,312	98	112	122	37,070	97	87	78
11	39,641	100	165	177	40,035	101	98	59	34,148	85	114	116	37,310	109	85	75
12	39,085	87	177	186	40,062	102	102	58	35,094	88	110	108	38,472	110	81	74
計	479,649	95	181	124	465,067	97	152	84	447,261	96	109	72	438,850	98	114	104

		令和	2年	
	卸売数量	同左	価 格	同左
月		前年比		前年比
1	36,832	104	82	73
2	40,440	111	91	89
3	42,054	105	126	113
4	44,365	102	167	126
5	37,967	89	225	172
6	31,027	86	271	204
7	22,628	93	351	202
8	31,383	103	176	134
9	37,539	102	118	117
10	40,780	110	126	145
11	33,124	89	136	160
12	37,025	96	141	174
計	435,164	99	159	141

資料:農林水産省統計部「青果物卸売市場調査報告」

ウ 青果用ばれいしょの段階別価格の推移

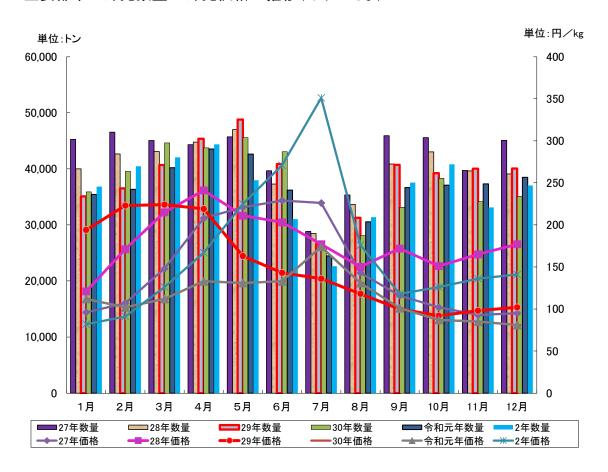
単位:円/kg

			1月	2	3	1	5	6	7	8	9	10	11	単位:P	年平均
		23	1月 93	89	108	4 291	193	147	88	98	82	84	73	77	122
		24	82	79	106	224	122	59	59	66	52	57	57	65	84
<i>H</i> -		25	64	62	37	100	64	62	87	105	80	60	55	58	81
生産者価	食	26	78	81	57	108	112	98	92	84	76	63	55	57	80
者		27	66	80	135	222	178	192	226	113	79	71	62	63	114
価	用	28	91	133	217	223	171	184	166	115	135	109	126	126	143
格	, , ,	29	148	158	167	172	137	123	125	100	78	66	67	72	113
		30	93	94	45	91	111	46	57	92	93	83	90	94	86
		元	95	82	68	93	94	113	135	121	81	65	65	64	87
		2	67	70	161	126	158	248	372	133	83	89	101	101	129
		23	145	156	191	226	207	178	102	107	124	122	111	105	153
卸	東	24	112	124	138	160	112	85	88	93	85	86	87	94	107
	京	25	101	94	92	101	101	103	147	171	141	109	106	111	111
売	都中	26	110	110	121	133	133	128	136	131	118	92	91	94	116
	央	27	103	115	159	201	216	239	229	133	119	109	98	100	151
+	卸	28	128	182	216	238	211	207	173	147	171	154	170	189	183
市	売市	29	198	227	225	223	165	148	136	124	108	97	103	112	156
	場	30	123	129	112	115	118	69	73	117	128	117	121	119	111
場	///3	元	118	106	114	132	132	138	173	124	107	92	89	88	116
		2	87	90	126	158	232	282	336	166	118	125	137	142	158
価		23	132	143	199	239	243	175	84	104	114	104	90	89	150
	大	24	100	113	139	160	100	74	81	94	72	75	75	84	99
格	阪	25	89	79	80	107	93	89	156	184	136	95	94	97	105
俗	府中	26	94	99	115	124	128	115	134	128	100	78	78	77	106
	中央	27	89	105	151	220	227	237	232	144	111	91	83	92	148
	央卸	28	127	179	229	252	213	211	182	148	181	148	166	174	186
	売市	29	192	228	222	217	151	138	130	108	83	79	91	95	146
	市場	30	123	129	112	115	118	69	73	117	128	117	121	119	111
	-///	元	102	88	113	134	124	135	181	128	87	74	74	68	109
		2	73	101	135	169	228	280	365	172	112	126	133	139	164
		23	355	357	353	403	421	409	361	320	321	315	316	315	354
		24	318	317	319	323	363	315	289	297	292	294	277	281	307
		25	284	288	283	290	290	294	293	334	323	318	298	307	300
	#	26	314	306	318	326	326	339	330	326	339	321	313	309	322
١.	東	27	313		324	358	409	443	474	437	343	328	315	303	364
小	京	28	310	336	356	409	421	447	452	446	386	373	365	368	389
		29	382	402	432	438	455	426	380	371	362	344	331	328	388
		30	327	331	336	335	332	332	320	325	341	333	317	322	329
売		元	321	337	337	337	358	346	363	371	334	329	321	322	340
		2	325	323	324	342	375	454	489	551	408	367	350	345	388
		23	361	357	358	387	450	442	407	382	369	336	343	318	376
価		24	325	349	349	371	399	370	348	363	324	323	314	300	345
		25	303	282	291	299	300	307	297	356	356	329	297	298	310
		26	325	297	319	319	343	325	351	362	333	319	308	302	325
格	大	27	308	311	326	423	460	467	538	472	379	344	337	325	391
	阪	28	346	372	393	456	526	537	421	467	407	400	386	388	425
		29	407	415	450	480	456	399	381	391	393	374	312	345	400
		30	328	358	364	414	407	358	349	342	362	381	346	353	364
		元	351	390	333	343	396	374	363	383	333	326	330	329	354
		2	346	318	325	385	426	484	591	677	395	388	372	350	421

資料:生産者価格:農林水産省統計部「農業物価指数」

卸売市場価格:農林水産省統計部「青果物卸売市場調査報告」小売価格:総務省「小売物価統計調査報告」

エ 主要都市の卸売数量・卸売価格の推移(ばれいしょ)



単位:トン、円/kg

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年合計
	27年	45, 259	46, 532	45, 054	44, 292	45, 696	39, 656	28, 822	35, 350	45, 894	45, 560	39, 716	45, 085	506, 916
	28年	40, 007	42, 665	43, 099	44, 788	46, 997	37, 299	28, 482	33, 680	40, 871	43, 035	39, 641	39, 085	479, 649
	29年	35, 073	36, 519	40, 675	45, 360	48, 773	40, 836	26, 540	31, 259	40, 705	39, 230	40, 035	40, 062	465, 067
数量	30年	35, 881	39, 545	44, 612	43, 740	45, 546	43, 054	26, 089	28, 089	33, 151	38, 312	34, 148	35, 094	447, 261
	令和 元年	35, 427	36, 342	40, 196	43, 539	42, 632	36, 204	24, 458	30, 552	36, 648	37, 070	37, 310	38, 472	438, 850
	2年	36, 832	40, 440	42, 054	44, 365	37, 967	31, 027	22, 628	31, 383	37, 539	40, 780	33, 124	37, 025	435, 164
	前年比	104	111	105	102	89	86	93	103	102	110	89	96	99
	27年	96	107	148	208	221	229	226	143	116	102	93	95	146
	28年	121	171	215	241	211	203	177	150	172	151	165	177	181
	29年	194	223	224	219	163	143	136	118	100	92	98	102	152
価格	30年	115	126	108	114	118	68	71	122	128	112	114	110	109
	令和 元年	112	102	112	133	131	133	174	131	101	87	85	81	114
	2年	82	91	126	167	225	271	351	176	118	126	136	141	159
	前年比	73	89	113	126	172	204	202	134	117	145	160	174	140

資料:農林水産省統計部「青果物卸売市場調査報告」 注1:数量は棒グラフ、価格は折れ線グラフである。

(9) 国産ばれいしょ加工調製品の生産と消費

ア 冷凍食品(ばれいしょ)の生産

単位:トン

						単位:トン
	冷凍野菜類				冷凍フライ類	
	-3.I	フレンチフライ	その他の	冷凍ばれい	-1	,
177.5-c	計 50.015	ホ°テト	ばれいしょ	しょ小計	計	コロッケ
昭和50	53,215	•••	•••	13,731	113,594	62,191
55	76,084	91.709	10.000	36,009	193,672	92,593
60	94,821	31,793	12,223	44,016	252,084	95,627
平成 元	90,431	17,259	14,019	31,278	318,897	117,719
2	101,145	21,180	15,956	37,136	360,282	124,427
3	92,992	18,075	17,265	35,340	368,917	134,954
4	102,620	18,608	20,197	38,805	382,463	152,241
5	112,073	21,598	22,521	44,119	382,363	148,046
6	109,955	18,141	20,598	38,739	416,213	155,174
7	102,005	15,701	19,624	35,325	433,929	155,548
8	89,496	13,529	19,334	32,863	445,856	167,020
9	86,397	12,510	19,551	32,061	445,223	168,544
10	86,908	10,185	21,805	31,990	432,068	166,917
11	90,382	9,179	22,301	31,480	419,522	164,408
12	94,754	8,860	23,020	31,880	392,800	156,361
13	85,243	7,888	21,952	29,840	370,361	145,191
14	92,090	6,527	21,648	28,175	358,065	145,519
15	100,099	6,855	22,239	29,094	382,083	153,970
16	92,689	8,375	19,020	27,395	377,332	164,892
17	94,908	8,687	18,945	27,632	380,561	161,152
18	99,523	7,354	21,089	28,443	370,267	158,256
19	100,647	7,585	21,350	28,935	362,044	155,050
20	106,595	7,611	24,958	32,569	368,325	169,952
21	101,986	9,141	26,405	35,546	328,303	156,767
22	98,215	7,499	26,444	33,943	343,163	163,139
	冷凍野菜類				冷凍フライ類	
	計	冷	凍ばれいしょ小	計	計	コロッケ
23	100,059		34,640		331,394	165,803
24	97,211		32,259		334,957	165,869
25	98,494		32,791		340,578	164,006
26	101,485		32,448		356,048	168,595
27	96,591		33,510		342,336	171,122
28	75,048		27,912		362,449	183,914
29	78,189		26,472		359,836	177,195
30	71,288		24,805		357,331	173,654
令和元	73,074		25,829		325,621	165,692
2	68,781		24,992		311,048	161,500
3	62,555		25,538		319,967	163,243
J	02,000		20,000		010,001	100,440

資料:日本冷凍食品協会「冷凍食品に関する諸統計」

⁽注)昭和55年以前、平成23年以降の冷凍ばれいしょは「ポテト」として一括計上。

イ ポテトチップスの出荷(生産)数量及び金額の推移

区分	石	平成25年	25年	平成27年	?7年	平成28年	8年	平成29年	99年	平成30年	30年	令和元年	元年	令和2年	2年	令和3年	3年	対前年比	五十
161711万小平	上	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額
Lift — (- ()	ン戸によ	()	(億円)	(\frac{\fin}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}}}{\frac{\fin}}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}}}}{\frac{\frac{\f{	(億円)	(FX)	(億円)	(FZ)	(億円)	(FZ)	(億円)	(FY)	(億円)	(FZ)	(億円)	(FY)	(億円)	%	%
	スライス	82,761	928	93,272	1,029	90,895	1,009	89,367	066	103,033	1,120	97,415	1,088	100,618	1,130	96,526	1,097	6.56	97.1
# 1. # 1. #	シューストリング	3,955	47	4,642	53	4,450	52	3,575	41	4,617	56	4,802	52	4,006	20	4,754	28	118.7	116.0
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	その他	29,104	453	33,326	509	35,130	551	33,366	532	35,144	530	38,574	292	37,892	278	42,442	585	112.0	101.2
	量小	115,819	1,428	131,240	1,590	130,475	1,612	126,308	1,564	142,794	1,705	140,791	1,706	142,516	1,757	143,722	1,740	100.8	99.0
コナナーカニナート	スライス	12,100	119	15,567	158	180,009	184	20,773	214	20,059	203	20,525	209	20,417	207	19,836	199	97.2	96.1
	その他	7,873	82	5,825	73	5,646	64	7,158	81	7,919	06	9,267	109	9,335	107	8,993	114	96.3	106.5
(成型)	世小	19,973	201	21,392	232	23,656	248	27,931	295	27,978	293	29,792	317	29,752	314	28,830	313	6.96	7.66
	レパパーロ	29,62	324	32,047	363	31,298	350	32,531	370	28,530	305	30,037	321	29,838	314	31,938	341	107.0	108.6
コーン系スナック	その他	11,442	131	12,010	136	10,660	113	10,002	108	9,883	103	10,118	108	10,309	110	10,102	108	0.86	98.2
	十二十	41,094	455	44,057	200	41,958	463	42,533	478	38,416	408	40,155	429	40,148	424	42,041	448	104.7	105.7
小麦系スナック		23,046	219	38,293	390	38,625	385	40,983	421	37,239	380	37,304	388	36,300	381	37,089	391	102.2	102.6
その他スナック		6,808	124	7,603	130	6,878	26	7,395	102	5,937	106	6,371	123	6,435	91	6,871	142	106.8	156.0
11111111		206,739	2,426	242,575	2,841	241,591	2,816	245,150	2,859	252,361	2,892	254,412	2,963	255,151	2,968	258,552	3,035	101.3	102.3
答料・F オスナック・・・ ファレフーズ 協会調べ	コアルフーズ協会書	グ																	

資料:日本スナック・シリアルフーズ協会調べ

(10) ばれいしょ品種の普及状況 ア 主要品種の特性表

ア王罗	と品種の	1寸 1工 1又	系糸	<u></u>	育成		両	親	#	战培特性	圧		È
品種名	品種	農林番号	地方	系統	導入	育成者等			早晩			で	加
四浬石	登録番号	运ণ笛万				月以白寺	母親	父親	中 性等	抵抗性	食田	W	
			番号	番号	年次 昭3						用	粉	工.
男爵薯	_	_	Irish Cobble	er	(明41)	アメリカ			早生		0		
メークイン	1	-	May Queen		昭3 (大6)	イギリス			中生		0		
紅 丸	ı	ı	_	本育309号	昭13	北農試	レンプ°ケ・フル エ・ローセ゛ン	へ°ホ°ー	中晚• 晚生			0	
農林1号	1	農林1号	_	島系12号	18	北農試	男爵薯	デオダラ	中晩生	青枯病	0	0	0
エニワ	_	農林12号	北海22号	島系235号	36	北農試	島系267号	島系232号	中晚生	粉状そうか 病、青枯病		0	0
デジマ	1	農林19号	西海13号	長系74号	46	長崎県	北海31号	ウンセン	暖地二 期作向	Yモザイク病	0		0
ワセシロ	_	農林20号	根育11号	K62144-7	49	根釧	根系7号	北海39号	早生		0		0
トヨシロ	_	農林21号	北海48号	島系481号	51	北農試	北海19号	エニワ	中生		0		0
セトユタカ	_	農林22号	西海14号	T658-21	52	長崎県	西海10号	ウンセン	春作向		0		
ニシユタカ	_	農林23号	西海15号	長系82号	53	20.071	デジマ	長系65号	暖地二 期作向		0		
ホッカイコガネ	197	農林25号	北海60号	島系516号	56	北農試	トヨシロ	北海51号	中晚生	粉状そうか病			0
コナフブキ	338	農林26号	根育19号	根系54号	56	根釧	 	WB66201- 10	晚生	Yモザイク病		0	
トヨアカリ	1505	農林27号	北海67号	島系534号	61	北農試	ツニカ	WB61037-4	晚生	シスト、粉状そうか病		0	
キタアカリ	1812	農林29号	北海63号	島系524号	62	北農試	男爵薯	ツニカ	早生	シスト	0		
スノーデン	-			(7001)	(平3)	アメリカ	B5141-6	WISCHIP	中晚生				0
マチルダ	_	_	Matilda	(F891) (H8601)	_	スウェーテン	Bintje×P40	Fruhperle× Gabriela	中晩生	疫病	0		
アスタルテ	_	_	Astarte	(S892) (H8706)	_	オランダ	SVP RR62- 5-43	SVP VT5 62-69-5	晚生	シスト		0	
ムサマル	4110	農林32号	根育22号	根系60号	4	根釧	ツニカ	根育20号	中呪生	シスト			0
とうや	4232	農林31号	北海70号	島系546号	4	北農試	R392-50	WB77025-2	早生	シスト	0		
アイノアカ	5068	農林35号	西海23号	長系98号	6	長崎県	デジマ	ノーラント゛	暖地二 期作向	シスト、Yモ	0		
サクラフブキ	5128	農林34号	根育26号	根系67号	6	根釧	コナフフ゛キ	トヨアカリ	晩生	ザイク病		0	
ベニアカリ	5367	農林33号	北海73号	島系556号	6	北農試	北海61号	R392-50	早生	シスト	0		0
さやか	6027	農林36号	北海74号	島系558号	7	北農試	ル	R392-50	中生	シスト	0		0
アーリースターチ	7892	農林37号	北海72号	島系550号	8	北農試	島系523号	R392-50	中生	シスト		0	
十勝こがね	8549	農林41号	北海79号	島系566号	12	北農試	R392-3	69095-17	早生	シスト	0		0
インカのめざめ	8635	農林44号		島系575号	14	北農研	W822229-5	P10173-5		青枯病、粉 状そうか病	0		0
普賢丸	8637	農林39号	西海26号	長系100号	9	長崎県	Atlantic	P-7	暖地二 期作向	シスト	0		
シンシア	10971				15 (平9)	Germicopa	Landie	O'Sirene	中早生	y saude what	0		
ユキラシャ	11097	農林42号	北海83号	島系582号	12	北農試	Early Gem	86002-100	中早生	そうか病、粉状 そうか病	0		

			特	性言	平 価	成	績				主要
品種名 品種名	でん粉	いも形	いも	目の	皮色	肉色	肉質	食味	休眠の	用途等特性	4 7
	価		大小	深浅	-				長短		作付地域
男爵薯	% 15.0	偏形	中	深	淡黄色	白	やや粉 〜粉	上	長		全域
メークイン	14.6	腎臓形	中	やや深	黄色	白	やや中 〜粉	上	中		全域
紅 丸	14.8	卵	大	浅	淡紅	白	やや粉 〜粘	中	中	極多収、でん粉特性に優れる	北海道
農林1号	16.6	偏楕円	大	中	淡黄色	归	やや粉	中上	中	チップ、食用、でん粉用に用 いられる兼用種	北海道
エニワ	18.4	偏円	中~ 大	浅	淡黄褐	白	粉	中	極長	塊茎腐敗に強い、でん粉品質 は紅丸に劣る	十勝 根釧
デジマ	春15.0 秋15.0	やや偏円 ~楕円	大	浅	淡黄	淡黄	やや粉	上	短	春作、秋作とも多収、表皮が 滑らか、良食味	西南暖地
ワセシロ	15.4	偏円	大	中	淡黄白	白	やや粉	上	中	大いもで多収、中心空洞な し、青果用、チップ用	北海道 関東
トヨシロ	16.3	偏円~ 偏卵	大	浅	淡黄	白	"	上	長	多収、チップ用	北海道 関東
セトユタカ	春13.8 秋13.6	偏円	大	浅	黄褐	淡黄	11	上	短	早期肥大性に優れ、良食味	岡山
ニシユタカ	春12.6 秋13.0	偏円	中	浅	淡黄	淡黄	"	中	短	春作で極多収、早期肥大性に 優れる	九州
ホッカイコガネ	16.0	長楕円	大	浅	淡褐	淡黄	やや粘	上	中	フレンチフライに適、剥皮褐変・ 調理後黒変少、煮崩れ無	北海道
コナフブキ	22.7	偏球	中	やや浅	淡黄褐	白	粉	中	みや長	でん粉価が高く、でん粉収量 が多い	北海道
トヨアカリ	21.5	偏球	大	中	黄褐	淡黄	やや粘		やや短		北海道
キタアカリ	17.1	偏球	中	中	白黄	黄	やや粉	上	中	多収、ビタミンC多	北海道
スノーデン	14.5		小				中		長	チップ用、難糖化性(9℃貯蔵可)、 やや低収、緑化しやすい	北海道
マチルダ	15.0	卵形		浅	黄	黄白		中上	やや長	ホールPotato、サラダ等完熟 小粒用途に適	北海道
アスタルテ	18.0	卵形		やや浅	白黄	黄白		下	やや長	でん粉品質良	北海道
ムサマル	18.0	卵	大	やや浅	黄褐	淡黄	やや粉	中上	やや長	大粒、多収、高でん粉価、フレ ンチフライに適	北海道
とうや	15.6	球	大	浅	黄	黄	やや粘	上	やや長		北海道
アイノアカ	11.4	楕円	やや小	浅	淡赤	淡黄	中~ やや粉	上	やや短 〜短	二次成長・緑化少、煮崩れ少ないカレー等に向く	長崎
サクラフブキ	22.7	扁球	大	中	黄褐	白			やや長	高でん粉価	北海道
ベニアカリ	20.0	楕円形	やや大	やや浅	淡赤	白	粉	中	長	高でん粉価、コロッケに適、煮物に不適	北海道
さやか	15.1	卵	極大	浅	白	白	中	中上	やや長	大粒、多収、緑化しにくい、サ ラダに適	北海道
アーリースターチ	19.5	扁球	大	中	白黄	白			やや長	早期収穫に適	北海道
十勝こがね	15.7	楕円	大	ごく浅	白黄	淡黄	やや粉	上	ごく長	良食味、長休眠、調理適性・フライ適性良	北海道
インカのめざめ	18.3		ごく小	浅	黄褐	濃黄	中中一	上	ごく短	良食味で栗のような風味、高でん粉、低収	全国
普賢丸	春11.5 秋13.3	扁球~ 球	中	浅	黄	黄~ 淡黄	甲~ <i>やや</i> 粉	上	短	やや黄色で外観良、食味良	長崎
シンシア		楕円形	中	かなり 浅	白黄	淡黄	中		ごく長		全国
ユキラシャ	15.6	楕円	小	やや 極浅	褐	白	やや粉	中上	極長	長休眠、剥皮後の変色少、青 果用	北海道

			系系	充 名	育成		両	親	未	战培特性	用		全
品種名	品種 登録番号	農林番号	地方 番号	系統 番号		育成者等	母親	父親	早晩 性等	抵抗性	食用	でん粉	加工
きたひめ	12966		<u> </u>	田 伊 ク	<u>年次</u> 13	ホクレン	ホワイトフラ イヤー	さやか	中生	シスト	用	177	<u>I</u> ⊚
春あかり	13412	農林43号	西海28号	長系106号	14	長崎県	T8973-20	普賢丸	暖地二期作向	シスト	0		
ナツフブキ	13878	農林47号	北育5号	北系5号	15	北見	ムサマル	島系544号	中生	シスト		0	
アイユタカ	13879	農林48号	西海29号	長系112号	15	長崎県	デジマ	長系108号	暖地二 期作向	シスト	0		
スタールビー	14040	農林49号	北海86号	島系591号	15	北農研	北海77号	87028-6	中生	シスト	0		
キタムラサキ	14041	農林50号	北海88号	島系578号	15	北農研	島系571号	島系561号	中晚生	シスト	0		
ひかる	14890	ı	ı	F001	15	ホクレン	87062-217	Maris Bard	中晚生	シスト	0		
オホーツクチップ	14895	農林52号	北育2号	根系105号	16	北見	アトランチッ ク	ND860-2	早	シスト			0
スノーマーチ	14896	農林51号	北育7号	北系7号	16	北見	アトランチッ ク	cherokee	中生	シスト そうか病	0		
ゆきつぶら	16449	農林54号	北育1号	根系104号	17	北見	とうや	Pentaland Dell	早	シスト	0		0
さやあかね	17446	農林59号	北育8号	北系9号	18	北見	I-853	花標津	中	シスト Yモザイク病	0		0
インカのひとみ	17573	農林58号	北海93号	勝系5号	18	北農研	インカのめざめ 種子	の開放受粉	中早生		0		0
シャドークイーン	17574	農林57号	北海92号	勝系3号	18	北農研	キタムラサキの開	放受粉種子	中晩生				0
ノーザンルビー	17447	農林56号	北海91号	勝系4号	18	北農研	キタムラサキの開	放受粉種子	中早生	シスト			0
こがね丸	17448	農林55号	北海90号	勝系2号	18	北農研	ムサマル	十勝こがね		ミノフト			0
西海31号	17575		西海31号	長系118号	18	長崎県	96016-8	長系115号	暖地二 期作向		0		0
はるか	17576	農林60号	北海94号	T9450-1	19	北農研• 長崎県	T9020-8	さやか	中	シスト 青枯病	0		0
きたかむい	19543	_	_	HP01	19	ホクレン	イエロー シャーク	とうや	早生	シスト	0		
ピルカ	20750	農林61号	北海97号	勝系12号	22	北農研• 長崎県	メイホウ	十勝こがね	中早生		0		0
さんじゅう丸	21864	農林63号	西海30号	T9834-6	22	長崎県	長系107号	春あかり	中晚生	そうか病 シスト	0		0
コナユキ	21865	農林62号	北育13号	K98018-1	22	北見	紅丸	根育39号	中晚生	シスト		0	
紫月	22695	_	北海100号	勝系14号	24	北農研	長崎紫	十勝こがね	早生	シスト	0		0
キタムサシ	22696	_	北海101号	勝系19号	24	北農研	長系101号	北海82号	中	疫病、青枯病シスト	0		
ぽろしり	25696	_	-	CP07	25	カルビー	ノーキングラ セット	Pike	中生	そうか病 シスト	0		0
リラチップ	25277	農林64号	北育15号		25	北見	andober	スノーマー チ	中生	シスト			0
あかね風	28224	農林65号	-	00024-13	26	北農研	レッドムーン	スタール ビー	晩生	シスト	0		
コナヒメ	25692	_	_	HP07	27	ホクレン	DP01	コナフブキ	中晚生	シスト		0	
コナユタカ	27260	農林66号	北育20号	北系38号	26	北見	根育38号	K99009-4	晩生	Yモザイク病 シスト		0	
ながさき黄金	28235	_	西海37号	長系132号	27	長崎県	西海35号	西海33号	暖地二 期作向		0		0
パールスターチ	27932	農林67号	北海105号	勝系24号	27	北農研	ムサマル	北海87号	晚生	Yモザイク病 シスト		0	
ゆきふたば	28143	_	_	CP08	27	カルビー	Monticello	きたひめ		シスト			0
アイマサリ	28656	_	西海40号	長系139号	29	長崎県	愛系158	アイユタカ	暖地二 期作向	Yモザイク病 シスト	0		

			特	性言	平 価	成	績				主要
品種名	でん粉	いも形	いも	目の	皮色	肉色	肉質	食味	休眠の	用途等特性	
	価		大小	深浅					長短		作付地域
きたひめ	16	球	大	やや浅	黄白	白				チップ用、難糖化性(6℃貯蔵 可)、休眠やや短い	北海道
春あかり	11.7	短楕円	中	浅	黄白	黄白~ 淡黄	中~ やや粉	4 & &	短	良食味	九州
ナツフブキ	24.3	球	中	中	黄褐	白	(()	, , 1	7	早堀のでん粉重コナフブキ並、 小麦の前作に適	北海道
アイユタカ	11.3	短楕円~ 扁球	大	浅	白黄	淡黄~ 黄白	中~や や粘	中	あめ信	多収、大いも、外観良、短時 間調理可、ビタミンC多	九州
スタールビー						黄黄				赤皮黄肉、休眠男爵薯並、地域特産用	
キタムラサキ	17.9	編球 一 一 一 一 一 一 一	小	やや浅	赤紫	紫	やや粉	中上中	長	アントシアニン(ペタニン)含有、収量、色の濃さはインカパープルより多	北海道
ひかる	17.0	. 421	大	浅			やや粘	·		調理後黒変微	北海道
	16.0	扁球形	上いも一個重	浅	黄褐	淡黄		中上	みや長	サラダ用に適	北海道
オホーツクチップ	15.3	球	88	浅	褐	白	やや粉		やや短	チップ加工原料用 食用、煮崩れ・調理後黒変少	北海道
スノーマーチ	16.1	倒卵	中	浅	白黄	白	やや粉	中上	やや短		北海道
ゆきつぶら	16.3	扁球	上いも一個重	やや浅	白黄	白	やや粘	中上	やや長	中心空洞少、打撲黒変少、サ ラダ適性良	北海道
さやあかね	17.5	扁球	上いも一個重	中	淡赤 赤	黄白	やや粉	中 (中上)	やや短	コロッケ加工適性あり、男爵並の食味、調理後黒変が少	北海道
インカのひとみ	16.8	倒卵形	上いも一個重	浅	淡赤 黄褐	橙	やや粘	上	ごく短	カロテノイド高含有、良食味、栗のよう な風味、眼鏡模様の外観	北海道
シャドークイーン	18.8	長楕円形	上いも一個重	浅	紫	紫	中			紫系アントシアニンが既存品 種の3倍増。	北海道
ノーザンルビー	15.8	長楕円形	上いも一個重	浅	赤	赤	やや粘	中		赤系アントシアニン含有、色の濃さは インカレッド並みかそれ以上	北海道
こがね丸			上いも一個重					·		フライ加工用、甘みが強い、中心空洞が微、褐 色心腐・二次生長がほぼ無、打撲に弱、グリコ	
西海31号	19.3	楕円形	133	浅	黄褐.	淡黄	中	中上		アルカノイド増加が少 肉色は秋作産が春作産より濃い、暖地向 け品種としてはでん粉価が高く、油加工適	北海道
	14.2	楕円	98	浅	赤	淡赤	中	中	短	性がある 食味優、サラダ・コロッケ加工	長崎県
はるか	15.9	倒卵	107	やや浅	白	白	やや粘	中上	みや長	適性あり、多収 早生白肉丸いもで中心空洞が	北海道
きたかむい	13.0	球形	114	やや浅	白黄	白	やや粘	中上	やや長	少なく調理品質が優れる	北海道
ピルカ	15.0	長卵形	上いも一個重	浅	黄	明黄	やや粘	中上	みや長	芽が浅く剥皮効率が高、煮崩れや調理黒変が少なく水煮適性が高、多収	北海道
さんじゅう丸	9.4	卵形	上いも一個重	浅	淡ジュ	淡黄	やや粘	中上	やや短	大粒・多収系統品種であり、外 観が良い	長崎県
コナユキ	20.9	球形	上いも一個重	深	紫	紫斑			やや短	でん粉原料用で、でん粉品質が良い(低老化性でん粉)	北海道
紫月	15.4	球形	上いも一個重 78	浅	紫	淡黄	やや粘	中上	みや長	早生紫皮黄肉で、内部異常が 少なく、食味が良い	北海道
キタムサシ	13.6	卵形	上いも一個重	浅	淡べー ジュ	白	やや粉	中上	中	疫病圃場抵抗性あり、減農 薬・無農薬栽培。煮崩れ少。	北海道
ぽろしり	14.0	卵形	上いも一個重	浅	淡べー ジュ	白	中	中	みや長	チップ用、多収、でん粉価が やや低い	北海道
リラチップ	14.0	卵形	上いも平均重 97	浅	淡べー ジュ	白		やや良 ~中	中	チップ用。長期低温貯蔵性優れる。	北海道
あかね風	15.1	卵形	上いも一個重	やや浅		明黄	やや粘	中上	中	赤皮黄肉で食味が優れる。花が紫で葉にも紫の着色。	北海道
コナヒメ	20.5	短卵形	上いも一個重	浅	淡ベー ジュ	白	_	_	中	でん粉原料用、早掘適性	北海道
コナユタカ	20.8	円形	上いも一個重	浅	黄	淡黄	やや粉	中	やや長	でん粉価が高く、でん粉収量 が多い	北海道
ながさき黄金	14.7	短卵形	上いも一個重	浅	黄	黄	やや粉	上	短	鮮やかな黄肉で良食味、カロ テノイド高含有、油加工適性	長崎県
パールスターチ	20.5	短卵形	上いも一個重	やや浅	淡べー ジュ	明黄	やや粉	中	長	上いも重が多収で、でん粉収量が高い	北海道
ゆきふたば	17.6	短卵形	上いも一個重	浅	淡ベー ジュ	白	中	中	中	チップ用。長期貯蔵適性	北海道
アイマサリ	11.3	短卵形	上いも一個重	浅	淡ベー ジュ	明黄	中	中	短	大玉・多収で食感が滑らか、 サラダに適性	長崎県

			系系	充 名	育成		両	親	未	战培特性	用	1 送	<u>}</u>
品種名	品種 登録番号	農林番号	地方	系統	導入	育成者等	母親	父親	早晚	抵抗性	食	でん	加
			番号	番号	年次				性等		用	粉	工
フリア	28880	-	-	1	30	Germicopa	G88TT2700 04	Florijn	晚生	シスト シロシスト		0	
ハロームーン	28881	_	北育22号	北系44号	30	北見	スノーマー チ	きたひめ	中	そうか病、塊茎 腐敗、シスト			0
しまあかり	28958	_	鹿児島3号	鹿交17号	31	鹿児島県	デジマ	アローワ	中晩性	シスト	0		
しまクイーン	28959	_	鹿児島4号	鹿交18号	31	鹿児島県	ニシユタカ	アローワ	中晚 生	そうか病 シスト	0		
なつがすみ	29267	_	_	-	31	カルビー	ノーキングラ セット	Pike	中生	そうか病 シスト			0
しんせい	(出願中)	_	北海108号	勝系33号	令2	北農研	98009-8	00045-4	中早 生	青枯病、塊 茎腐敗、シスト			0
シャイニール ビー	(出願中)	-		勝系25号	3	北農研	長系115号	96049-1		シスト	0		0
ノーブルシャドー	(出願中)	_		勝系43号	3	北農研	05091-13	勝系28号		そうか病 シスト	0		0
ゆめいころ	(出願中)	_	北育28号	_	3	北見	男爵薯	北系39号	早生	そうか病 シスト	0		0

注: 育成者等については、「北農試」は農林(水産)省北海道農業試験場、「北農研」は独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構北海道農業研究センター、「根釧」は北海道立根釧農業試験場、「北見」は北海道立北見農業試験場、「長崎県」は長崎県農林技術開発センター、「鹿児島県」は鹿児島県農業開発総合センター、「ホクレン」はホクレン農業協同組合連合会農業総合研究所、「カルビー」はカルビーポテト(株)である。

			特	性言	平 価	成	漬				主要
品種名	でん粉	いも形	いも	目の	皮色	肉色	肉質	食味	休眠の	用途等特性	
	価		大小	深浅					長短		作付地域
フリア	16.4	円形	上いも一個重 78	中	黄	淡黄			やや長	シロシスト抵抗性有、シロシス ト発生ほ場対策品種	北海道
ハロームーン	16.2	円形	上いも平均重 106	やや浅	淡べー ジュ	白			中	チップ用。貯蔵後のチップ品 質がトヨシロより良い	北海道
しまあかり	12.0	短卵形	上いも平均重 118	極浅	淡べー ジュ	淡黄	やや粘	良~ やや良	やや短	早期肥大性に優れる,外観品質が良く,良食味	鹿児島県
しまクイーン	10.7	長卵形	上いも平均重 106	極浅	淡ベー ジュ	白	やや粘	やや良	やや短	外観品質が良い	鹿児島県
なつがすみ	16.1	卵形	上いも平均重 97	浅	淡べー ジュ	白	中	中	やや長	チップ用。関東の初夏収穫向き	関東
しんせい	16.7	卵形	上いも平均重 103	浅	淡ベー ジュ	白				チップ用、エチレン貯蔵適性	北海道
シャイニールビー	14.0	長卵形	上いも平均重 70	浅	赤	赤	中	中	やや短	シストセンチュウ抵抗性有、既 存品種よりも多収	北海道
ノーブルシャドー	12.0	卵形	上いも平均重 93	やや浅	紫	紫	粘	中	長	シストセンチュウ抵抗性有	北海道
ゆめいころ	15.9	短卵形	上いも平均重	やや浅	淡べー ジュ	白	やや粉	良~ <i>やや</i> 良	長	調理特性が良好	北海道

イ ばれいしょの都道府県別奨励品種 (ア)令和2年産 注: △印は準奨励品種

())令和2年	<u>生</u>		_注:△印は準奨励品種
		食 用	加工用	でん粉原料用及び飼料用
北海	道	男爵薯、メークイン、ワセシロ、ホッカイコガネ、キタアカリ、とうや、マチルダ、さやか、花標津、十勝こがね、ひかる、スノーマーチ、キタムラサキ、ゆきつぶら、さやあかね、はるか、きたかむい、ピルカ、さらゆき、ゆめいころ	ワセシロ、トヨシロ、ホッカイコ ガネ、ムサマル、アトランチッ ク、ベニアカリ、スノーデン、き たひめ、オホーツクチップ、キ タムラサキ、こがね丸、アン ドーバー、リラチップ、ぽろし り、ゆきふたば、キタムラサ キ、ハロームーン	紅丸、エニワ、コナフブキ、ム サマル、アスタルテ、サクラフ ブキ、ベニアカリ、アーリース ターチ、ナツフブキ、コナユ キ、コナユタカ、パールスター チ、コナヒメ
	基本	 (区分なし)男爵薯、ワセシロ、メークイン		
	青 森			
東	岩 手	(区分なし)男爵薯、ワセシロ、Δメークイン		
	宮城			
	秋 田			
北	山形			
70	福島			
	茨 城			
関	栃木	•		
	群馬			
	埼 玉			
•	千 葉	(区分なし)男爵薯、ワセシロ、トヨシロ		
•	東京		T	
	神奈川		<u> </u>	
		 (区分なし)ム男爵薯、ム農林一号		L
_	山梨	(区ガなし)公男財者、公辰M一写 	T	
東	長 野			
	静岡			
	新 潟			
北	富山	(区分なし)男爵、キタアカリ、メークイン、とうや、デシ	ジマ、農林1号、ニシユタカ	
陸	石 川			
.—	福井	(区分なし)とうや、男爵、デジマ、キタアカリ	.4	
東	岐阜			
本				
·_	愛 知			
海	三重			
	滋賀	•		
近	京都			
	大 阪			
	兵 庫			
畿	奈 良			
~~	和歌山			
	鳥取			
中	島根			
	岡山			
国	広島			
	山口			
四	徳島			
	香 川		•	
国	愛 媛		•	
-	高知			
九	佐 賀	/m // / / / / / / / / / / / / / / / / /		
	長崎	(区分なし)デジマ、ニシユタカ、アイユタカ、アイマサ 	') 'T	
	熊 本			
	大 分			
州	宮崎			
	鹿児島		•	
沖	縄			
7.1	4-6	ļ	ļ	

北海道

イ ばれいしょの都道府県別奨励品種 (イ)令和元年産

用

注: △印は準奨励品種 加工用 でん粉原料用及び飼料用 ワセシロ、トヨシロ、ホッカイコ

70 /F	# AE	男爵薯、メークイン、ワセシロ、ホッカイコガネ、キタアカリ、とうや、マチルダ、さやか、花標津、十勝こがね、ひかる、スノーマーチ、キタムラサキ、ゆきつぶら、さやあかね、はるか、きたかむい、ピルカ、さらゆき、ゆめいころ	たひめ、オ 小一ンクテック、ヤ	紅丸、エニワ、コナフブキ、ム サマル、アスタルテ、サクラフ ブキ、ベニアカリ、アーリース ターチ、ナツフブキ、コナユ キ、コナユタカ、パールスター チ、コナヒメ
	青 森	(区分なし)男爵薯、ワセシロ、メークイン		
東	岩手	(区分なし)男爵薯、ワセシロ、Δメークイン		
木	L	「(ビカなび)が設備、アモノロ、ムア・アイン	T	T
	宮城			
	秋田			
北	山形			
	福島			
	茨 城			
関	栃木			
IXI	群馬			
	埼 玉		<u> </u>	<u> </u>
	千 葉	(区分なし)男爵薯、ワセシロ、トヨシロ	_	
	東京			
	神奈川			
	山 梨	(区分なし)△男爵薯、△農林一号		
東	長野		T	T
	静岡			
	1			
	新潟			L
北	富山	(区分なし)男爵、キタアカリ、メイクイーン、とうや、テ	・ジマ、農林1号、ニシユタカ	·
陸	石川			
	福井	(区分なし)とうや、男爵、デジマ、キタアカリ		
東	岐 阜			
	愛 知			
海	三重			
/14	滋賀			
٠.	京都			
近				
	大阪			
	兵 庫			
畿	奈 良			
	和歌山			
	鳥 取			
中	島根			
•	岡山			
国	広島			
	山口			
四	徳島			
	香川			
国	愛 媛			
	高 知			
	福岡			
九	佐賀		•	
=	長崎	(区分なし)デジマ、ニシユタカ、アイユタカ、アイマサ		l
	熊本		- -	
J.J.	大分			
州	宮崎			
	鹿児島			
沖	縄			
				•

ウ ばれいしょの品種別、都道府県別作付面積(令和2年産)

(ア)春植え

アン ドー コナヒメ バー さん インカ じゅう のめざ ニシユ きた タカ ひめ | | きたか | コナユ | サクラ | アスタ | ぽろし | プレバ | むい | タカ | フブキ | ルテ | り | レント コナ ユキ 男爵薯 コナフ ブキ メーク キタア イン カリ とうや ホッカイ スノー コガネ デン マチ ルダ ワセシロ 北海 50号 アイユ タカ さやか アーリー オホーツ スターチ クチップ デジマ こがね トヨシロ 紅丸 マル 丸 255.0 837.8 218.9 2.4 274.9 43.4 北海道 | 7,384.7 | 7,098.6 | 6,196.1 | 3,145.8 | 1,368.0 | 181.1 | 2,708.5 | 1,397.3 | 1,141.6 | 1,810.6 | 1,882.6 | 925.3 | 1,011.5 | 699.4 2,215.8 177.9 313.6 4,800.2 235.6 238.0 89.7 97.5 22.0 126.5 248.2 86.4 7.6 東 岩 手 93.7 60.3 153.6 29.5 2.1 3.0 63.0 114.9 宮城 秋 田 168.4 187.0 76.2 3.5 0.3 山 形 34.4 福島 21.3 142.7 766.3 104.8 茨 城 50.8 273.8 11.4 40.7 54.1 栃木 199.1 0.1 197.0 30.3 0.7 1.1 177.1 9.4 25.9 14.6 埼 玉 285.7 61.7 205.8 63.5 0.6 0.3 0.4 67.1 千 葉 681.4 115.9 0.7 19.5 東京 神奈川 山 梨 4.0 長 野 309.0 148.0 333.0 3.0 38.0 28.0 静岡 新 潟 51.8 6.7 30.2 6.0 0.1 8.0 24.0 富山 5.0 石 川 25.7 74.9 福井 29.5 81.9 14.3 岐 阜 4.5 13.5 0.1 2.2 愛 知 29.4 56.2 三 重 28.3 46.0 滋賀 13.0 40.0 3.0 近 京都 大 阪 兵 庫 78.2 17.5 畿 奈良 43.9 38.4 和歌山 鳥 取 中 島 根 岡山 国広島 山口 22.3 四徳島 10.1 21.9 22.5 香 川 国 愛媛 63.0 高 知 11.0 35.6 77.4 3.8 4.7 93.8 6.6 4.2 9.4 佐 賀 長 崎 464.8 1,486.9 49.2 212.3 84.4 111.2 213.5 36.8 熊本 43.4 67.9 大 分 52.9 宮崎 0.2 360.0 1.9 7.7 0.8 8.1 2.4 11.4 0.3 332.0 567.0 116.0 鹿児島 13.0 245.0 2,372.0 16.0 2,507.8 2,464.7 2,124.3 3,922.7 430.7 585.0 427.0 303.6 5.3 29.3 35.9 212.3 21.9 84.1 13.4 84.4 2,708.5 1,828.0 1,726.6 1,810.6 1,883.7 925.3 1,438.5 309.6 704.7 2,215.8 177.9 255.0 867.1 218.9 349.5 4,800.2 235.6 148.1 214.7 296.8 3.9% 2.6% 2.5% 2.6% 2.7% 1.3% 2.1% 0.4% 1.0% 3.2% 0.3% 0.4% 1.2% 0.3% 0.5% 6.9% 0.3% 0.2% 0.3% 0.4% 85.3 322.1 合計 10,355.3 7,098.6 8,704.0 5,610.5 3,492.3 4,103.8 2,708.5 1,828.0 1,726.6 1,810.6 1,883.7 925.3 1,438.5 309.6 89.7 110.8

単位:ha

※北海道・東北は調査中

[※]ラウンドのため合計数値は一致しない場合がある

(ア) 奏植ラ(編き) 単位:ha

シング ひかも アンデ 大海 ヒルカ キタム アンデ キャック ラック ナック カック 2.8 311.8 13.8 27.3 2.4 67.1		
522 46.1 3.1 232 189 49.8 15.1 23.8 35.1 62 0.5 81.3 11.7 245.7 78.3 5.9 1.7 4.7 12.3 0.8 22 14.5 0.4 3.4 0.1 0.2 4.4 0.2 1.5 1.4 0.8 2.0 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.2 <td< td=""><td>13.8 27.3 2.4 67.1 180.6</td><td></td></td<>	13.8 27.3 2.4 67.1 180.6	
1.5	2.4 67.1 180.6	^-^
0.2	67.1 180.6	
0.7	180.6	368
0.7		498 530
0.7	0.0 570.0	
0.7	9.8 573.8	998
00	3.7 136.9	
1.0 5.0 4.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1	12.9 105.0	497 345
0.0 0.2 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1	1210 10010	646
0.0 0.2 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1	258.0	
0.0 0.2 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1	191.0	
0.0 0.2 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1	0.2 252.8	+
3.3 0.5 0.8 1.5 0.5 4.8 12.5 4.7 0.2 2.6 1.0 1.0 1.0 1.3 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5	44.0	916
3.3 0.5 0.8 1.5 0.5 4.8 12.5 4.7 0.2 2.6 1.0 1.0 1.0 1.3 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5	489.0	
3.3 0.5 0.8 1.5 0.5 0.5 4.8 12.5 4.7 0.2 2.6 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	493.0	588
3.3 0.5 0.8 1.5 0.5 0.5 4.8 12.5 4.7 0.2 2.6 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	1.0	119 225
3.3 0.5 0.8 1.5 0.5 4.8 12.5 4.7 0.2 2.6 1.0		290
	244.7	280 229 177
	6.7	229
		116
	198.0	
	63.0	
	198.1	315
	19.2 55.0	152 55
	161.0	
	143.0	
	172.0	
	347.0	347 160
7.0		88
	55.0	
	18.0	203 80
0.5	0.5 26.7	
	103.0	
5.2	39.9	2,350
5.5	7.6 21.3	
5.5 0.1 0.1		107 394
30.0	88.0	
9.9 25.3 1.6 28.8 38.2 4.4 0.7 7.3 9.3 3.3 13.5 10.3 5.2 0.3 2.6 6.1 4.4 0.7 7.3 9.3 9.3 9.3 13.5 10.3 5.2 0.3 2.6 14.5 12.2 12.2 12.2 12.2 12.2 12.2 12.2 12	358.9 4,842.2 381.7 5,154.0	
62.1 46.1 28.4 24.8 47.7 88.0 15.1 23.8 39.5 6.9 7.8 81.3 21.0 245.7 81.6 19.4 1.7 15.1 12.3 5.2 1.1 2.2 2.6 14.5 1.1 0.1% 0.1% 0.0% 0.1% 0.0% 0.1% 0.0%		69,687.7 1 00 %

※ラウンドのため合計数値は一致しない場合がある ※北海道・東北は調査中

ばれいしょの品種別、都道府県別作付面積(令和2年産)

(イ)秋植え 単位:ha

	\ 1 / I	い他へ																<u>- ру</u> . Па
		男爵薯	トヨシロ	メーク イン	キタア カリ	ニシユ タカ	デジマ	さん じゅう 丸	アイユ タカ	アンデ ス赤	農林 1号	レッドムーン	普賢丸	アイノ アカ	西海3 1	その他	不明	合計
-11	海 道																	
1																		
l . l	青森																	
東	岩 手																	
	宮城																	
	秋田																	
北																		
16																		
\sqcup	福島																	
	茨 城		6.0															3
関	栃木						3.0											3
	群馬	0.5			0.5													1
1 1	埼玉	0.0			0.0	4.2	7.7											12
	坷 玉					4.3	1.1											12
	千 葉																	
	千葉 東京																12.0	12
	神奈川																36.0	36
																	3.0	36 3
_	山 梨 長 野											 					3.0	3
東																		
\square	静岡																31.0	31
	新 潟																2.0	2 2 1
北	富山						1.7				0.3							2
陸	石川						1.0											1
						400										4 -		
Ш	福井					13.0	2.4									1.7		17
╽ _┷ ╽	岐 阜																12.0	12
東海	愛 知					11.0	22.9	0.8	0.5	1.6	9.1		0.6	1.1	0.4			12 48
"#	三重					2.7	13.6				3.7							20
Н	_ 滋 賀					2.7	11.0				6.0							20 17
ا ـ , ا							11.0				0.0							17
近	京都																3.0	3
	大 阪																12.0	12
	兵 庫						1.3				0.2						6.5	8
畿	奈 良																4.0	3 12 8 4
																	5.0	
\vdash	和歌山																	5 2
	鳥取																2.0	
中	島根																14.0	
	岡山																38.0	38
国	広島																172.0	172
						54.7	5.2										1,2.0	60
						54.7												
四	徳島						7.5				2.5							10
	香 川											<u> </u>					27.0	
国	愛 媛	1.5		4.0			40.0				13.0					5.0	6.0	70
	高知					2.3	14.3	0.4			1.9							19
$\vdash \vdash$	福岡	6.5		11.9		5.0	21.1	5.∓			1.0	 					1.5	
$\lfloor \bot \rfloor$		0.0		11.8		5.0	۷۱.۱											
九	佐賀																37.0	
	長 崎	0.5		27.0		628.6	60.9	86.7	51.2				1.7			7.4		864
[熊本	25.5		5.1		7.2	14.4										5.8	58
	大 分					6.4	23.2										0.4	
州	宮崎					8.3	6.5		0.8				0.3		0.2		37.0	
711				0.0					0.8				0.3		0.2			
	鹿児島			2.0		481.0	3.0										7.0	
	組	1.1		1.5		55.8	2.4					2.8				5.4		69
_ 都	府県計	35.6	6.0	51.5	0.5	1,280.3	263.1	87.9	52.5	1.6	36.7	2.8	2.6	1.1	0.6	19.5	474.2	2,316.5
合		35.6	6.0	51.5	0.5	1,280.3	263.1	87.9	52.5	1.6	36.7	2.8	2.6	1.1	0.6	19.5	474.2	2,316.5
	付シェア	1.5%	0.3%	2.2%			11.4%	3.8%		0.1%		0.1%	0.1%					100.0%
	ラウンドのフ						4 1 . 1/0	0.070	0/0	J. 1 /0	1.070	1 0.170	J.170	J.0/0	0.070	J.070	_0.0/0	. 55.570

[※]ラウンドのため合計数値は一致しない場合がある ※北海道・東北は調査中

ばれいしょの品種別、都道府県別作付面積(令和2年産)

([co ナ) 春	秋計	- HH1	Ŧ /1.1 ✔	마셔	ני אול ניו	iJ1乍1寸	四次	/ 13 1 F	1 4 — /	工 /																							単	位:ha
青果用品		0			0	0	0		0					0		0					0			0	0	0	0	0		0	0				
加工用品				0				0		0	0	0			0					0	0	0					0					0	0		0
でん粉用に	品種	.,	0	.,						.,	.,		0		.,		0	0	0			\sim	<u> </u>		.,		.,	.,	0	.,			$\vdash \rightarrow$	<u> </u>	
Gr抵抗性 Gp抵抗性	生* 生**	×	×	×	×	O ×	×	O ×	<u>О</u> х	×	×	×	×	×	×	×	×	O ×	×	×	O ×	O ×	O ×	O ×	×	O ×	×	×	×	×	O X	×	×	O ×	O X
apjed), i	T-11-	^		^					_^	ホッカ													 ^				インカ	^		1	_^				
	月	男爵薯	コナフ ブキ	トヨシロ	メーク	キタア カリ	ニシユ タカ	きた ひめ	とうや	イコガネ	スノー デン	さやか	アーリー	オホーツ クチップ	デジマ	きたか	コナユ タカ	サクラ フブキ	アスタ ルテ	ぽろし り	プレバ レント	アン ドー バー	コナヒメ	スノーマーチ	マチ ルダ	さんじゅ う丸	のめざ	紅丸	ワセシロ	北海 50号	はるか	アイユ タカ	ムサ マル	コナ	こがね
			7+		イン	73.7	3/1	رهی		ネ	12		79 -)	7792		むい	3/1	774	101	9	レント	バー		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ 	10.3	776	め		Н	30-5		3/1	¥ 70	14	丸
北海道	道 7,	,384.7	7,098.6	6,196.1	3,145.8	1,368.0	181.1	2,708.5	1,397.3	1,141.6	1,810.6	1,882.6	925.3	1,011.5	6.0	699.4	2,215.8	177.9	255.0	837.8	218.9	313.6	4,800.2	235.6	148.1	2.4	274.9	85.3	238.0	89.7	97.5	3.4	43.4	22.0	15.5
青		76.2		126.5	248.2	86.4	5.5		7.6	0.8				56.6		1.9				1.9				<u> </u>			1.9		5.5		1.0		\vdash		
東岩		93.7		120.0	60.3	153.6	0.0		29.5	1.3		0.7		00.0		1.3				1.0							2.1		1.7		3.0				
		252.9			63.0	114.9						0.7																			0.0				
秋		94.4			168.4	187.0			76.2							0.3															3.5				
北山		0.9			0.4																														
福		214.4		21.3	34.4	142.7																							1.7						
茨	城	61.2		772.3	104.8	50.8			161.0	0.2				273.8						11.4		6.5							40.7		0.3				0.2
関栃	木	199.1		0.1	54.1	197.0			30.3	0.7		0.1			3.0												1.1								
群		177.6			9.4	26.4																							14.6						
埼		285.7		5.2	61.7	205.8	4.3		63.5	0.6					7.7	1.2											6.7	***************************************	0.3		0.4				
千		36.9		681.4	67.1	115.9																					0.7		19.5					<u> </u>	 '
東																																		 	<u> </u>
神奈		117			4.0																														
東長		11.7 309.0			4.0 148.0	9.3 333.0	***************************************		28.0	3.0					38.0									-			1.0								1.0
静	田田田	309.0			140.0	333.0			20.0	3.0					36.0												1.0						\vdash	 	1.0
新		51.8			6.7	30.2			6.0	0.1														1										$\overline{}$	
北富		81.0			8.0	24.0			5.0	0.1					1.7																				
陸石	Ш	124.4			25.7	74.9									1.0																				
福	井	164.3			29.5	81.9	13.0		14.3						2.4																				
東海三	阜	16.5			4.5	13.5			0.1	0.1																									
東一愛	知	84.9			29.4	56.2	11.6		1.3	2.2		0.3	-	3.9		0.6										0.8	7.1				1.7	0.5		<u> </u>	0.7
<u>π</u> Ξ	重	102.7			28.3	46.0	2.7								13.6																			 '	<u> </u>
滋	賀	57.0			13.0	40.0			3.0	1.0					11.0												1.0							<u> </u>	-
近京	都																																 	<u> </u>	
大兵	阪	01.1			70.0	17.5									1.0																		\vdash	 	
畿 奈	<u></u> 月	21.1 50.6			78.2 43.9	17.5 38.4									1.3									-									\vdash	l'	
和歌	<u>باار</u>	30.0			43.8	30.4																													
鳥																																		$\overline{}$	
中島	根																							1											
中島岡	Ш																																		
国広	島																																		
山 四 徳		113.3			22.3	18.0	54.7								5.2																2.9				
四億	島	33.6		10.1	21.9	22.5									7.5																			<u> '</u>	<u> </u>
香																																		└ ──'	
国愛	媛	106.5			67.0										50.0																			ļ	
高		18.6		00.0	11.0	14.8	2.3		4.0					0.4	49.9									<u> </u>		0.4				-	0.5		\longmapsto	 '	
福	四四四	58.6		93.8	89.3	3.8	11.6		4.2					9.4	25.8									-							0.5			 	
九佐	具	7.7			491.8		2,115.5								110.1								 	-		299.0						135.6	 	l	
長熊	本	68.2		111.2	218.6		50.6							67.9								29.4				233.U						135.0			
大	分	29.3		111.2	52.9	19.3	6.4							07.0	23.2							20.7		†						 					
州宮	崎	0.2		360.0	1.9	1.0	16.0		0.8	8.1				2.4									<u> </u>				0.3					0.8			
鹿児	島	1.0		332.0	247.0		2,853.0			567.0				13.0						16.0			1				3.5								
沖 縄		1.1			1.5		55.8								2.4																				
都府県		,006.1		2,513.8		2,124.8	5,203.0		430.7	585.0		1.1		427.0		5.3				29.3		35.9		<u></u>		300.2	21.9		84.1		13.4	136.9			1.9
合 計	10									1,726.6	1,810.6			1,438.5	572.7		2,215.8			867.1	218.9		4,800.2			302.6	296.8	85.3	322.1	89.7		140.3			17.4
作付シュ	「ア	14.4%	9.9%	12.1%	7.9% 場合がね	4.9%			2.5%				1.3%	2.0%	0.8%	1.0%	3.1%	0.2%	0.4%	1.2%	0.3%	0.5%			0.2%	0.4%	0.4%	0.1%	0.4%	0.1%	0.2%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%

※ラウンドのため合計数値は一致しない場合がある

(ウ)ネ		(続き))																								単	.位:ha
0	0	0			0	0	0				0	0				0	0	0		0		0	0					
	0		0	0				0	0	0			0	0					0		0			0				
×	0	×	00	0	0	0	0	0	0	×	0	0	0	×	O ×	0	×	0	0	0	0	×	×	×	0			
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Ö			
シンシ		アンデ	ベニア	十眯		土々人	アトラン	サッ	さやあ	農林	ゆきふ	ノーザ	パール	レッド	インカ	アロ	シャ	リラチ			ハロー		アイノ	西海3			ĺ	
ア	ひかる	ス赤	カリ	十勝 こがね	ピルカ	キタム ラサキ	チック	シー	かね	農林 1号	たば	ンル ビー	スターチ	ムーン	のひと	一 ワ	ドーク イーン	リラチ ップ	普賢丸	紫月	ムーン	ホイラ	アカ	1	フリア	その他	不明	合計
52.2	46.1	3.1	23.2	18.9	49.8	15.1	23.8	35.1	6.2	0.5	81.3	11.7	245.7	78.3	5.9	1.7	4.7	12.3		0.8	2.2				14.5	22.8	311.8	48,100
0.4		3.4	0.1		0.2			4.4	0.2			0.8		1.0			0.6									13.8	27.3	672
1.6		3.1	0.1	4.7	3.3				0.2			1.5		1.4	0.8		2.0			0.1						2.4	27.0	368
		<u> </u>			0.0		*****************************			******		1.0			0.0					0.1							67.1	498
																												530
																											180.6	182
***								***																		9.8	573.8	998
0.2		0.3		0.2	1.6							0.2														3.7	136.9	1,626
0.7		0.1		12.8	0.1					0.2				0.2														500
																										12.9	105.0	346
0.0		5.9	1.0	3.2	0.0							0.9		0.7	0.2		3.0											658
																											258.0	1,180
																											203.0	203
																											407.0	407
																										0.2	255.8	281
1.0		5.0		4.0								1.0														44.0		916
																											520.0	520
			0.0	0.2																							495.0	590
										0.3																	1.0	121
***************************************							***************************************																					226
																										1.7	0507	307
		4.0	0.5		4 -					0.1		4.0			10.5				0.0	0.0							256.7	292
		4.9	0.5	8.0	1.5				0.5	9.1		4.8			12.5		4.7		0.6	0.2		2.6	1.1	0.4		6.7		277
				1.0						3.7 6.0																	1	197 133
				1.0						0.0																	201.0	201
																											75.0	75
										0.2																198.1	6.5	323
										0.2																19.2	4.0	156
																											60.0	60
																											163.0	163
																											157.0	157
																											210.0	210
																											519.0	519
				1.8	1.5																							220
										2.5																		98
																											82.0	82
***************************************							***************************************			20.0																5.0	24.0	273
										1.9																		99
0.5																										0.5	28.2	326
																											140.0	140
		4.0																	6.9							47.3	07.1	3,214
		4.2																								7.6	27.1	636
5.5				0.1								0.1							0.2					0.2			0.4 37.0	137 447
				0.1	30.0							0.1							0.3					0.2			95.0	4,273
-					30.0									2.8												5.4	90.0	69.0
9.9		26.9	1.6	28.8	38.2			4.4	0.7	44.0		9.3		6.1	13.5		10.3		7.8	0.3		2.6	1.1	0.6			5,316.4	23,904
62.1	46.1	30.0		47.7	88.0	15.1	23.8	39.5	6.9	44.5	81.3	21.0	245.7	84.4	19.4	1.7	15.1	12.3	7.8	1.1	2.2	2.6	1.1	0.6	14.5		5,628.2	72,004
0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%		0.0%			 	0.1%	0.1%	0.0%	0.3%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			0.0%	0.0%			0.0%		7.8%	100%
※ラウン							2.070	-11,0	-10,0	-1170	-11/0	21070	210/0	-11.70	2.070	2.0.0	21070	21070	21070	210,0	21070	2.070	-10,0	21070	2.070	2.070		

※ラウンドのため合計数値は一致しない場合がある ※北海道・東北は調査中

ウ ばれいしょの品種別、都道府県別作付面積(令和元年産) (ア)春植え

用醫	コナフチブ	A ログ ロ	1,7	サールが	キタア コナヒメ カリ	オメカルなな	5 25 45		スポージ	なわか		オホー ックチッ スターチ プ	·リー 第ろし 一チ リ	し きたか むい	か サクラ ハ フブキ	アドバン	ドジナ	ワセシ スノー ロ マーチ	ー プレジ インフ	バ + 7.6 どがめ 上が	デスタ ルテ	よ と なっ 大 大	パール スター チ	カスチルグダ	: (\$5か	۲/۲ 4¢	光 S	ジャ ル	ピルカ マルマル
8,3	9,666.7	6,044.5		198.8 1,5	1,524.3 2,859.4	9.4 2,538.6	1,586.7	7 1,300.0	1,300.0 1,871.3 1,670.8 1,462.6	1,670.8	-		904.5 780.5	0.5 651.1	.1 381.2	2 336.2	6.7 25	250.2 326.9	5.9 309.1	.1 259.0	274.3	2.4	186.1 15	150.6 126.8	.8 104.3	4.1	67.1	57.7	24.7 61.9
	4.	151.5	256.9	5.8	82.4		11.3		2			36.6		_	0.5			4.7		0.2	2								
計 計 1	6. 6		27.4		188.9		35	34.0 1.5	2	0.7				-	1.4			6:0	-	1.8	8		+		4.1	_		2.0	3.6
	2 6		33.0		201.0		38	38.6							0.4										3.4	4		0	
	9 6		0.5		2		5	2							t i										S	-		5	
福島 219.1		21.8	35.2		145.8													1.7											
成 69.4		1,013.4	107.6		54.5		158	3.7 0.2	2			103.0		3.4				43.3							0.3	3		0.2	3.1
₹ 232.1	1		51.1		191.7		22.3	5.3										3.4		1.0	0								
	8		9.7		26.8													15.1											
•••	2	5.8	79.5		190.0		48	48.1 2.8	8									2.6		6.2	2								0.3
37.7	7	736.0	67.5		78.6													19.5		0.8	80								
				\dashv	1							+			\downarrow		+	1											
					1			-							\downarrow														
13.0	0		4.1		9.2																								
長野 359.4	4		129.5	\dashv	398.9		15	19.8 2.0	0						\downarrow		32.9			0.8	8								
55.8	8		7.3		27.5		ω	8.2 0.2	2																				
	3		7.9	0.1	25.3		J	7.5																					
石川 153.1	1.		22.8		57.1																								
			26.6		83.9		10																						
	8		4.1		12.5		J	0.1 0.2	2																				
愛知 93.6	9		30.5	20.2	63.1		_	1.2 5.	7			3.8		J	9.0		27.2			8.8	æ				0.8	8			0.5
107.7	7		30.3		51.0																								
	0		14.0		41.0		ε	3.0 1.0	0											1.0	C								
	8		81.0		18.1																								
奈良 67.8	80		50.3		42.6																								
_					-										-														
島根			1		1										1							1	1						
								1											1										
	e .		22.4	+	21.2	1	-	0.4	4					+	\downarrow			1	-	-		+	+		2.6	9			
前 40.1	-	9.6	6.72		13.6																								
1170			0.07												-		10.01		-				1						
	, a		11 70.0	o C	0.0												7.07												
76.7	0 0	0 10	71.7	0.0	0.0	$\frac{1}{1}$	-	-				ď	_	-	-		4.5	-	$\frac{1}{1}$			-	+	9.0	0	_			
	1	2	7.1.7	3	2			-				3		1	1		4:	1	1	-		ł	+	2	S				
i 6.0	0	T	464.3	1,621.0	-	\perp	\perp	Ļ			+		\perp	\perp	1	T	57.6	<u> </u>	\perp	Ļ		231.8	+	+	_	103.9	Ī		
	2	147.5		33.5	_		_					0.86			L	41.7	49.0												H
	6		53.1	H	20.1								H				1.1		L									5.9	
	4		4.0	31.4	0.8		D	0.8 7.0	0								5.4											0.3	
1.0	0	355.0	262.0 2,535.0	535.0				606.0	0			14.0	1	17.0			124.0												32.0
罪															-				-										
3,113.3		2,873.3 2	2,345.3 4,253.7	,253.7 2,	2,341.4		357.0	7.0 627.5	2	0.7						41.7												8.5	39.5
合計 11,446.9	9,666.7	8,917.8 6,281.6 4,452.5 3,865.8	5,281.6 4,	452.5 3,	865.8 2,85	3 2,859.4 2,538.6	8.6 1,943.7	3.7 1,927.5	5 1,871.3	1,871.3 1,671.5 1,462.6	1,462.6		904.5 800.9	0.9 654.0	4.0 381.2	377.9	361.8	341.5 32	326.9 309.1	9.1 279.6	•	234.2	186.1		5.8 115.9	108.0	67.1	1.99	64.2
						l			1	ĺ		ı	ı	l	ı		ı	ı	ı	ı	ı		l	l	ı	ı			l

単位:ha	抽	49,600	658	381	520	549	188	1,020	1,600	514	77.9	//0	00 1	371	5 00	1.020	512	608	119	233	300	290	280	189	120	205	65	326	161	22	167	148	191	345	166	57	210	83	259	108	2,500	523	111	398	4,040		22,388	100%	
東(吊馬	109.8			70.0		186.6	86.4	23.3	1007	7.00.1		1010	3710	9736	9	512.0	508.4	i			2557	i			205.0	65.0			57.0	167.0	148.0	191.0	345.0	-	0.73	6.0	:	23.1	108.0		14.4			94.0			%6.9%	
-	その各		9.5						18.7	10.4		•	7 -	- ~	, ,			0.4		;		6	2.6			2		205.1	0.3		1	-	_	က						-	9.5						335.5 4		
•	ナツフ そ0																											2																				-	-
	かまし ナ いぶ																																															-	_
•	スタールビー																																																_
•	第 1 1 1 1 1												l																																				_
	アイノ セア																																															-	
•	なるき	0.1																																													ć	%0.0	-
•	A 	0.1																																													Č	%0.0	:
•	光 8 補 m	1.5																																													-	%0.0	
•	~ ~	1.3		0.2																			0.2																					•			1.7	0.0%	:
•	アリア	1.8																																														%0.0	-
	7 - 7	1.9																																													4	ľ	
	ホイラ																						2.1																							1		%0.0	
	u 4	3.4																																													0.4	ľ	
	邮屋九		0.1																				-																		6.1						6.1	ľ	
	さたあ かね		0.2																				0.0																									%0.0	
	П Т Т #	5 7.3																				-															7.0										7.0	ľ	
-	無一	2 0.5																				0															7											%0.0	
	1 + 4 L	4.2 11.2		1.4	0						-	3											4.0																					0.1				0.0%	
	され マート ケー	3.9		1.7		0.1					13												6.4																					O	_		- 1	0.0% 0.0%	
•	な りひと かな	14.0							0.2														0.8																						_		1.0		
	よ にがね - 光		0.2	8.0	4.0				0.2		1.0	7.1											4.1																								10.5		
•	レッド ムー・ソ ボー ボー	16.8		1.1			1				1		1																																		1.2		
•	т т 7 Д	21.7						-														-																	-						-			0.0%	
•	アトラン エニ	23.1					1						1																																			0.0%	
•	メニア カリンキ	25.2									0	9.						0.1	i				9.0												0.3				-							:		0.0%	
	シュラチ ブッ	29.2																																													000		
•	* \ \(\sigma \)	36.4					1						l																																		V 90		い場合
	十勝しがおい。	14.1		4.7					0.5	12.4	a	0.0				2.5	i	0.2	!				1.0		1.0										2.3										1	-	25.1		オー数し
(続き	デポスト	3.2	0.9	4.7					0.3		83	0.0				16.9	5						2.0																			2.5				1	38.7		清数值(,
(ア)春植え(続き	みずらればれ	50.7											T																																		7.03		°ot≥&€
(\mathcal{F})	7 S 4 7 2	56.5					1						Ì																									Ì									G G		7

19 19 19 19 19 19 19 19		いがで	ļ																		単位	単位:ha
					アイロ なか				事 配 下						1 1							中二
0.0	規則																					
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	作 学																					
03	阿阿																					
0.05	秋田																					
03 04 05 06 07 08 08 09 08 09 09 09 09 09 09 09 09 09 09	第 王																					
0.5	福島																					
0.5 0.3 0.4 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	茨 城			1.2						6:0										1.0	10.0	13
0.03 0.04 0.05	垢 木 干		3.0									2										
0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 0.8 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9	t 惊	5.4	7.6				6.0					5.										13
0.2 0.2 0.2 0.4 0.5 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4	? 十 計 計	i i	2													+	1					2
0.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	単。																				12.0	12
0.03 0.04 0.05	神奈三																				36.0	36
0.03 0.04 0.05	米三																				3.0	3
0.04	長野																					
0.03 1.04 1.05 1.06 1.07	型			İ	İ																32.0	32
0.03 10.04	華																				2.0	2
0.04	田		1.7			0.3																2
0.4	日三		1.0																			-
0.4	相井	12.8	4.8																	0.5		18
0.04 0.08 0.03 0.04 0.02 0.04 <t< td=""><td>型.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12.0</td><td>12</td></t<>	型.																				12.0	12
3.6	海	10.9	25.1		0.5	10.4					0.8		0.3							0.4		48
0.2 0.2 0.8 0.8 1.0 1.1 0.4 0.1 0.4 0.1 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8	½	3.2	13.2			3.6										1						20
0.8	以 世 世	7.0	12.0			0.0															c	707
0.8	ボ 大																				12.0	12
0.8 1.2 1.2 1.3 0.4 0.1 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8	出		1.3			0.2															6.5	8
1	茶园																				2.0	5
1	印歌山																				5.0	5
440 1.5	鳥取																				2.0	2
1.5	島田																				15.0	15
08	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田																				38.0	38
0.8	中国															1					172.0	172
0.8	п . Э	57.2	4.8																	1	1	62
1.5	題 3		9.5			0.8															000	10
1.2 9.1			0.74				-						1			1	1			i i	70.0	7.0
1.2 9.1	※ ii	d	0.44			0.4.0	C.													0.0	D. 4	2)
0.4 2.0 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.2 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.2 <td>祖祖</td> <td>2.0</td> <td>0.01</td> <td>16.7</td> <td></td> <td>7:1</td> <td>1</td> <td>l</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0 1</td> <td>20</td>	祖祖	2.0	0.01	16.7		7:1	1	l	1				1			+	1				0 1	20
0.4 2.0 0.4 0.4 0.2 1.1 0.8 3.0 0.1 0.1 0.2 8.4 96.5 15.1 3.0 2.0 1.3 1.2 0.6 0.5 8.4 1.5% 0.0% 0.1% 0.1% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.32	世 华 元	7: /	00.	10.7										+							36.0	36
28 30 0.4 0.2 1.1 98.5 15.1 30 2.0 1.3 1.2 0.6 0.5 8.4 1.5% 0.6% 0.1% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 3.28	4 塩	660 1	79.1	31.9	63.0		0.4		0.0							l				58.7	2	895
96.5 15.1 3.0 1.3 1.2 1.1 15.7 3.0 2.0 1.3 1.2 0.6 0.5 8.4 15.8 0.6 1.3 1.2 0.6 0.5 762 762 15.8 0.0 1.3 1.2 0.6 0.5 762 762 15.8 0.1% 0.1% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 3.2%	1 能	4.4	6.3	36.9			2.8			0.4										-	0.1	52
96.5 15.1 3.0 1.3 1.2 0.0 1.3 1.2 0.0 1.3 1.2 0.6 0.5 1.3 1.2 0.6 0.5 1.5 </td <td>大</td> <td>0.9</td> <td>25.0</td> <td></td> >	大	0.9	25.0																			31
96.5 15.1 3.0 2.0 1.3 1.2 0.6 0.5 0.5 8.4 15.8 0.0% 0.1% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.32%	空回	8.8	20.0		2.5						0.4		0.2							17		33
96.5 15.1 3.0 2.0 1.3 1.2 0.6 0.5 9.5 9.6 </td <td>鹿児島</td> <td>531.0</td> <td>3.0</td> <td>3.0</td> <td></td> d> <td>544</td>	鹿児島	531.0	3.0	3.0																	7.0	544
86.5 15.1 3.0 2.0 1.3 1.2 0.6 0.5 76.2 86.5 15.1 3.0 2.0 1.3 1.2 0.6 0.5 76.2 76.2 1.5% 0.6% 0.1% 0.1% 0.1% 0.0% 0.0% 0.0% 3.2%	_	57.6	1.2				0.8	3.0				0.1										72
15.0 15.1 3.0 2.0 1.3 1.2 0.0 0.3	_	1,368.6	309.2				12.1	3.0	2.0	£	1.2	9.0	0.5								442.7 2,	2,417.4
.5% (.0% (.1% (.1% (.1% (.1% (.1% (.1% (.1% (.1		1,308.0	309.2				13.1	3.0	2.0	ر ان	Z: 0	0.0	0.0				-				142.7 2,	4004
	アエノ	20.0%	12.8%	G.9%	Z.178	€C.1	U.0%	۷.1%	۷.1%	۷.I%	0.U%	U.U%	0.U%	1	1	1	1	1	1		8.3%	i UC ₃

※ラウンドのため合計数値は一致しない場合があ

1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	男爵薯	響した。	トヨシロ	<u> </u>	ロッコ イヤ	1 キタア コナヒメカリ	# 7 2 8 2	とうやし、	パゴネグデ	ブルンド	さやか タカ	ナユ オホーツ :カ クチップ	グイーリースターチ	ぽろし り	ナジャ	きたかって	サクラ	/ĭ^{ 	フセシ ス/- ロ マーナ	イングジャン	3 1 2 3 3 3 3 3 3 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 4 4 4	アスタ さんじゅ ルテ う丸	4 イヤ か	・スター・	紅丸	マチルダ	はるか	光 S	ッ ッ ァ	ピルカーマ	44 77 77	アンデ ス赤 ひかる	るかまかれては
1	押			5 3,936.3	_	1,524.3 2,859.4					170.8 1,46				6.7	_		_	_	_		274.3				126.8	104.3						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	糍	4.	151,					11.3	0.5			36.6	3			0.5			4.7		0.2											0.9	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	#	6.		27.4		188.9		34.0	1.5		0.7					4.1			6.0		1.8						4.1		2.0	3.6		4.7	
1	挺	0.		35.0		261.0																											
1	B	.2		172.5		216.5		38.6								0.4											3.4		0.1				
1	常	6.																															
1		5	21.			145.8													1.7														
1		4	1,013.			55.4		158.7	0.2			103.0		3.4				7	13.3				1.2				0.3		0.2	3.1		0.3	
11 11 11 11 11 11 11 1		-		51.1		191.7		22.3							3.0				3.4		1.0												
1		ю.		9.7		26.8													15.1													0.5	
1		.2	5.					48.1	2.8						7.6				2.6		6.2									0.3		6.3	
1		.7	736.			78.6													19.5		0.8												
1	東京																																
1	中奈川																																
1		0.		4.1		9.5																											
1		4		129.5		398.9		19.8	2.0						32.9						0.8											6.9	
8.81																																	
8.83 2.84 2.	頭	ω.		7.3		27.5		8.2	0.2																								
1931 1932 1932 1933 1933 1933 1934 1935 1934 1935	∃	е.		7.9				0.5							1.7																		
17. 17. 18.	Ξ	5		22.8		57.1									1.0																		
1	#	T.		26.6				10.4							4.8																		
1	ᠳ	₆		4.1		12.5		0.1	0.2																								
1407 1 503	田	9.		31.0				1.2	5.7			3.8	er.		52.3	9.0					8.8						0.8			0.5		2.0	
14 14 15 14 15 15 15 15	· ·	.7		30.3											13.2																		
213		0.		14.0				3.0	1.0						12.0						1.0												
1	学				-																												
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	₩ H			3											,																		
16. 1		xó «		0.18		1.8.1									 																		
16.3		×0.		50.3		42.6																											
116.3	HANE	-	1				l	t	1			1			Ì			1	1	1			1			l		t	ł	1	1	1	+
1163	# !																																
118 118	#B F										-																						
143 143	H (
	岬 ロ	က		22.4					0.4						4.8												2.6						
1110 11	ali	-	·6												9.2																		
1170 Hole Hole Hole Hole Hole Hole Hole Hole	Ξ																																
42 42 48 49 71.7 41 58 49 71.7 41 58 49 71.7 41 58 54 5 49 71.7 41 58 54 5 49 71.7 41 58 54 5 49 71.7 41 58 54 5 49 71.7 41 58 55 54 5 49 71.7 41 56 55 55 65 71.7 41 56 55 55 71.7 41 56 55 55 71.7 41 56 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 55 71.7 41 56 71.	撥	0.		70.0											54.0								4.C									1.5	
46 2 44 3 13 4 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5	知	80													60.5																		
2.5	囯	.2	84.									3.6	2		34.3								16.5		3.8		0.4				-	9.1	
5 2 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	左演				A BARRAMANANA							-																					
25 4 1475 1475 1475 1475 1475 1475 1475 1		0.	2	527.2	2,281.										136.7							231.8		_								0.4	
3.3 4 4 6 6 6 6 7 7 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7		rv.	147									38.0	0		55.3			41.7					36.5									5.3	
4 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6		6													26.1														5.9				
10 3550 220 30660 3 6 6 7 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7		4.	348.	6.5					7.0						25.4																		
30 3.6 3.7 3.7 3.7 3.7 3.7 3.7 3.7 3.7 3.7 3.7		0.	355.	262.0	3,066.0	0			0.909			14.0	0	17.0	127.0								3.0							32.0			
3.116.3 28.75.2 4.11.3 5.62.2 2.24.2 2.24.2 2.25.2 6 1.24.2 2.85.4 2.25.2 6 1.24.2 2.25.2 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.24.2 2.25.3 6 1.		0.			27.0	2									1.2													1				8.0	-
14469 18666 7 8519 6 3476 5 821 1 88671 2 8894 2 5386 1 9437 1 9275 1 18713 1 8715 1 4826 1 1352 0 9045 8009 6710 664 0 3812 3779 3415 3269 3091 2795 2743 2342 2027 1861 154 1268 1159 671 661 642 619 670 565	- 県計 3,116.	e.	2,875.	3 2,411.3	5,622	3 2,342.7		357.0	627.5		0.7	263.5		_							_			_			11.6						
			7 8,919.	.8 6,347.6	5,821.	1 3,867.1 2,859.4 2	2,538.6 1,	943.7	927.5 1.8.	71.3 1.6	371.5 1.46	326 1 1520		_			3813					274.3		_		126.8	12.9						

単位:ha	4	49,598	658.0	380.8	520.0	548.8	188.0	1,020.0	1,613.1	517.0	358.0	690.2	1,180.0	203.0	407.0	303.4	1,020.0	544.0	610.1	121.2	234.0	318.1	302.0	328.8	209.0	140.0	208.0	0.77	334.0	166.0	62.0	169.0	163.0	229.0	517.0	227.5	0.101	282.5	103.0	323.7	144.0	3,395.1	575.0	142.1	430.5	4,584.0	72.0	24,805	74,403	100%
浀	不明	109.8	25.2		70.0		186.6		33.3		108.7			203.0	407.0	276.6		544.0	510.4				267.7				208.0	77.0	6.5	5.0	62.0	169.0	163.0	229.0	517.0		0	100	2	25.2	144.0		14.5			101.0		5,275	5,385	7.2%
	その他	3.7	9.5	3.0				10.0	19.7		13.4					0.2	57.3		0.4	0.1		0.5		3.0					205.1	0.3								C L	3			67.9	6.8		Ξ		8.4	411.7	415.4	99.0
	スタールビー																																																	
	ひきつ ぶら																									111111111111111111111111111111111111111																								
	ナッフ																																																	
	ハロト	0.1																																															0.1	0.0%
	西第3 7																							0.3																								0.3	0.3	0.0%
	711 P																							8.0		1																						8.0	0.8	%0.0 %0
	北海98号	7.																																															1.5	%0.0 %0.0
	紫月	1.3		0.2																				0.2		1																						0.4	1.7	0.0%
	7-	1.9																																															6.	0.0% %0.0
	ホイラ			9																				2.1		1																						2.1	2.1	%0.0 %0.0
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3.4																																															3.4	%0.0
	= 保護報										0.5																															6.1					0.1	6.7	6.7	0.0%
	さやあ かね	6.4	0.2																					9.0																								8.0	7.2	%0.0 %0.0
	17 77	7.3																																															7.3	%0.0
	+44C	11.2		1																						100																							11.2	%0.0
	キップ ゲーケ ゲーケ	4.2		4.1	3.0							0.1												4.0																					0.1			9.6	12.7	0.0%
	よなな	3.9		1.7		0.1						1.3												6.4		1000																								%0.0
	こがね カンカ カ のひと カ	14.0							0.2															8.0																								1.0	15.0	0.0%
	ナーゲ ボーブ コーロ	4.6	0.2	8.0	4.0				0.2			1.2												4.1																								10.5	15.1	%0.0 %0.0
	パップ・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・	16.8		=								0.1														1																						1.2	18.0	0.0%
	1 6=I	21.7																								100																							21.7	%0.0
	エトラン エ	23.1																																															23.1	0.0% \$\pi^6\pi_8\pi_8
	ベニア アカカリカ	25.2	0.1									6.0							0.1					9.0												0.3													27.1	0.0% ない場合な
	シラチ ベップ・	29.2																																																0.0% は一致しな
売(全)	*** - ' - '	36.4		1																																														0.0%
い計 (条	・ 端十・ はがこ	14.1		4.7					0.2	12.4		8.0					2.5		0.2					1.0		0.1										2.3				ŀ									39.2	0.1%
(ウ)春秋計(続き)	茶中	0.5																		0.3			0.1	10.4	3.6	0.9			0.2								8.0	210	12											0.1% 0.1% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0%

エ ばれいしょの品種別作付面積の推移

年 度	60年		2年		12年	ш	17年		22年	ш	25年	111	26年		27年		28年		29年		30年		令和元年	元年
	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合	面積	割合
コナフブキ	2,757	2.2	5,670	5.1	14,220	15.6	16,865	20.1	14,559	18.3	13,613	17.7	13,467	17.8	13,565	18.2	13,114	17.6	12,540	16.8	11,361	15.3	9,667	13.4
トヨシロ	6,913	5.5	8,378	7.5	9,103	10.0	9,253	11.0	9,076	11.4	7,818	10.2	7,782	10.3	7,689	10.3	7,844	10.5	8,307	11.2	8,154	11.0	8,918	12.4
キタアカリ					1,288	1.4	2,612	3.1	3,318	4.2	4,072	5.3	3,834	5.1	3,927	5.3	3,650	4.9	4,150	9.6	3,761	5.1	3,866	5.4
ニシュタカ	1,015	8.0	3,380	3.0	4,315	4.7	4,744	5.6	3,932	4.9	4,158	5.4	3,989	5.3	3,919	5.3	3,959	5.3	4,019	5.4	4,268	5.8	4,453	6.2
きたひめ							1,181	1.4	1,713	2.2	1,895	2.5	1,890	2.5	2,143	2.9	2,395	3.2	2,407	3.2	2,411	3.3	2,539	3.5
とうや					405	0.4	1,203	1.4	1,277	1.6	1,781	2.3	1,943	2.6	1,997	2.7	2,085	2.8	2,070	2.8	2,156	2.9	1,944	2.7
ホッカイコガ・ネ	527	0.4	1,250	1.1	2,108	2.3	1,932	2.3	2,142	2.7	2,338	3.0	2,240	3.0	2,049	2.7	1,954	2.6	1,962	2.6	1,985	2.7	1,927	2.7
さわか					229	0.3	1,097	1.3	1,330	1.7	1,471	1.9	1,437	1.9	1,481	2.0	1,584	2.1	1,609	2.2	1,734	2.3	1,672	2.3
アーリースターチ					60	0.1	574	0.7	949	1.2	993	1.3	1,171	1.6	1,287	1.7	1,363	1.8	1,247	1.7	1,201	1.6	904	1.3
オホーツクチップ	-								341	0.4	444	9.0	517	0.7	631	8.0	745	1.0	206	1.2	904	1.2	1,152	1.6
ナジマ	2,201	1.8	2,198	2.0	1,640	1.8	1,148	1.4	515	9.0	648	8.0	653	0.9	749	1.0	778	1.0	892	1.0	730	1.0	362	0.5
きたかむい									26	0.0	320	0.4	424	9.0	446	9.0	199	8.0	616	8.0	725	1.0	654	0.9
コナユタカ															4	0.0	99	0.1	552	7.0	972	1.3	1,463	2.0
サクラフブキ					1,112	1.2	229	0.3	192	0.2	391	0.5	417	9.0	436	9.0	526	7.0	537	0.7	497	0.7	381	0.5
ぽろしり													2		27	0.0	283	0.4	385	0.5	553	0.7	801	1:1
コナヒメ															1	0.0	22	0.0	295	0.4	1,108	1.5	2,859	4.0
スノーマーチ									43	0.1	162	0.2	257	0.3	238	0.3	255	0.3	293	0.4	252	0.3	327	0.5
男爵薯	42,682	34.2	39,498	35.5	29,930	32.8	22,409	26.7	15,692	19.7	14,361	18.7	13,451	17.8	12,930	17.3	12,447	16.7	12,672	17.0	12,158	16.4	11,447	15.9
メークイン	21,521	17.2	19,552	17.6	13,419	14.7	10,433	12.4	7,913	6.6	8,174	10.6	7,697	10.2	7,235	9.7	7,088	9.5	7,012	9.4	6,484	8.8	6,282	8.7
スノーデン					325	0.4	296	1.2	1,850	2.3	1,676	2.2	1,667	2.2	1,783	2.4	1,865	2.5	1,911	2.6	1,815	2.4	1,871	2.6
アスタルテ					386	0.4	438	0.5	718	6.0	737	1.0	699	0.9	564	0.8	649	6.0	200	7.0	496	0.7	274	0.4
プレバレント													398	0.5	346	0.5	436	9.0	353	0.5	396	0.5	309	0.4
アンドーバー									17	0.0	209	0.3	167	0.2	248	0.3	294	0.4	348	0.5	361	0.5	378	0.5
マチルダ					126	0.1	100	0.1	129	0.2	241	0.3	263	0.3	265	0.4	148	0.2	278	0.4	132	0.2	127	0.2
その他	5,501	4.4	2,624	2.4	1,947	2.1	3,980	4.7	11,547	14.5	9,896	12.9	9,757	12.9	10,007	13.4	9,615	12.9	8,205	11.0	8,930	12.1	898'9	6.6
수 計	124,814	100.0	111,295	100.0	91,316	100.0	84,000	100.0	79,600	100.0	76,900	100.0	75,500	100.0	74,600	100.0	74,600	100.0	74,500	100.0	74,100	100.0	72,000	100.0
ニシュタカ	623	11.6	749	16.5	1,318	38.3	1,127	38.7	1,642	56.4	1,562	55.8	1,538	55.3	1,511.0	55.3	1,493	55.9	1,470	58.5	1,458	58.1	1,369	8.99
デジマ	2,609	48.8	2,336	51.5	1,335	38.8	1,267	43.5	533	18.3	426	15.2	444	16.0	427.3	15.7	380	14.2	367	14.6	287	11.4	309	12.8
アイユタカ									36	1.2	77	2.7	70	2.5	70.2	0.0	69	2.6	83	3.3	71	2.8	99	0.99
農林1号	1,003	18.7	634	14.0	213	6.2	147	5.0	57	2.0	49	1.8	48	1.7	40.6	1.5	38	1.4	46	1.8	33	1.3	37	1.5
メークイン	112	2.1	184	4.1	209	6.1	141	4.8	22	1.9	62	2.2	9	2.3	64.1	2.3	53	2.0	47	1.9	73	2.9	66	3.9
男爵薯	77	1.4	83	1.8	50	1.5	44	1.5	24	8.0	15	0.5	16	9.0	15.1	0.6	19	0.7	24	0.9	20	0.8	15	9.0
その他	927	17.3	220	12.1	317	9.2	189	6.5	562	19.3	609	21.8	299	21.5	671.9	24.6	618	23.1	473	18.8	268	22.6	520	21.6
111	0																		0.1	0 00,				

122

(11) ばれいしょの主要な病害虫

病害虫	被害の概要
葉巻病	・健全株が感染した場合には、若い上葉の緑が多少薄れ、小葉の基部が上方に巻き、一見黒あざ病のようになる。頂部の小葉は軽い黄化ないし赤紫色に着色する。 ・保毒した種いもを植えた場合には、下葉からスプーン状ないし管状の葉巻や生育不振を生じる。葉は厚くなり、がさがさしてもろくなる。 ・種いもの他にアブラムシによって伝播する。数時間にわたって吸汁し、1、2日経つと感染能力を示し、生涯にわたって感染能力が維持される。
Yモザイク病	・ウイルスのタイプが多く、複合して感染することもある。 ・感染後16~20日で、えそ症状をあらわす品種が多く、れん葉症状を示す ものもある。特に、T系統と呼ばれるものは、じゃがいもではほとんど病 徴を示さず、タバコに感染すると激烈な被害を与える。 ・種いもの他にアブラムシによって伝播するが、ごく短時間の吸汁で保毒、 感染を起こす。
疫病	・葉に水浸状(油がしみこんだ様な感じ)の暗褐色の病斑を生じる。病斑の裏側の健全部との境に白いかびを生じる。いもでは表面に暗褐色の不規則な浅いくぼみを生じ、その内部の肉はレンガ色をしている。疫病による傷口から軟腐病菌が侵入し、複合感染することも多く、その場合にはクリーム状に腐敗する。病斑は貯蔵中にも周囲から拡大する。 ・1845年頃にアイルランドで大発生して多くの餓死者を出し、多くの人々がアメリカに移住する原因となった。
軟腐病	・地面に接した葉などから発病がみられ、葉がべとべとに腐敗し、葉柄、茎へと進行する。北海道では黒あし病より遅れて発生する。・多湿な畑で気温が高い場合に多発する。病原細菌は土壌中に生存し、傷口やいもの皮目から侵入する。
青枯病	・はじめは頂部だけが黄化したり、日中だけしおれているが、その後、一部の茎が萎れ、さらに進行すると葉が黄化し、すべての茎の頂葉がしおれて垂れ下がり、茎の地際部が黒褐色になる。 ・菌は土壌中に数年間生存し、根の傷口から侵入し、維管東部を侵す。九州などの温暖な地域に多く、多湿な圃場で発生する。
そうか病	・はじめに小いもの皮面に褐色の小斑を生じ、肥大とともにこの病斑も拡大し、組織がコルク化して多くの小さな亀裂を生じてカサブタのようになる。一般には皮部のみにとどまり、肉質部まで達しないが、外観が悪くなり、肉部に陥没する病斑もあって加工上の支障となる。 ・連作地、過作地、乾燥地、炭カルなどのアルカリ性の肥料を施用しているところ、未熟堆肥、鶏糞、稲わら堆肥を施用したところなどで発生しやすい。塊茎形成初期に圃場が乾燥すると発生が多い。
粉状そうか病	・塊茎の表面に隆起した斑点を生じ、収穫間際になると病斑の内部の皮部 に亀裂を生じ、周縁が隆起する。病株の根にはコブがついている。 ・低温多湿で発生し、病菌は病斑部で越年し、土壌中で長期間生存する。

病害虫	被害の概要
黒あし病	・種いもが保菌している場合、出芽した数本の茎のうち、1、2本が黄化し、しおれる。地ぎわ部が黒色になるので判別できる。罹病した株のいもは維管束部が淡黒色に変色し、腐敗する。
黒あざ病	・地ぎわ部が黒褐色となり、同化産物がいもに転流しにくく、いもは変形や空洞を作りやすい。地上部の若い葉は内側に巻き、時には気中に塊茎を作る。培土してもその上に緑化した変形いもをつけるので判別しやすい。 ・種いもに黒い菌核が付着する。種いも上の菌核と土壌中の生存菌が伝染源になる。
乾腐病	・種いもの貯蔵中にひどく発生し、その軽症のものを植えると発生してい ものストロン基部から侵入して維管束褐変をおこす。収穫時の傷から菌が 侵入して伝播する。
ジャガイモシストセンチュウ	・根に幼虫が侵入すると生育が悪くなり、葉がしおれてくる。葉は下方から枯れ上り、一見毛ばたき状となり、畑が部分的に茎が低く、葉が黄褐色にみえるような場合は、センチュウ密度がかなり高い。 ・開花期頃に茎を引き抜くと、根の表面に白から黄金色のケシ粒大の粒子(シスト)が付着している。 ・ばれいしょの病害虫の中で最も恐ろしいもののひとつで、我が国では北海道や九州の一部の地域で発生しているが、このような地域からは種いもが移出されないよう万全の措置が講じられている。 ・我が国への侵入経路については、定説はないが、南米ペルーから輸入され、てん菜育苗用に利用されていたグアノ(海鳥の糞)による可能性が高いと言われている。
ジャガイモシロ シストセンチュ ウ	・形態的にはジャガイモシストセンチュウに類似している。主な違いとしては、ジャガイモシストセンチュウの雌成虫は黄〜黄金色なのに対し、本種は乳白色である。 ・本線虫が寄生したジャガイモは、根の養水分吸収能力が低下し生育が阻害される。葉の縮れや黄化、毛ばたき状の症状がみられ、やがて枯死する。その結果、収穫量の著しい低下を引き起こす。 ・ばれいしょの病害虫の中で最も恐ろしいもののひとつで、我が国では、平成27年に北海道の一部地域で発生が確認され、緊急防除を実施、まん延防止に向けた万全の措置が講じられている。
ジャガイモガ	・福島県以南に分布する。ナス科植物の葉に潜入して葉肉部を食害し、茎にも侵入する。いもの中にもトンネルを作り、商品価値を下げ、腐敗の原因にもなる。 ・さなぎ、幼虫、または卵の状態で越冬し、成熟した幼虫は土塊やいもの間、あるいは地際の葉の下などでさなぎになり、羽化する。

(12) ばれいしょの主な品質障害

品質障害	障害の概要と対応策
中心空洞	クレーム要因のうち最大のもので、いもの中心部が裂けるように穴になっている。原因は、 ・夏季の高温乾燥期のあとに大雨で急速に肥大すること ・マルチで地温が上がり過ぎること ・株当たり茎数が1~2本と少なく、いも数が少ないこと ・株間が広い、あるいは欠株があること ・多肥で急速肥大すること ・黒あざ病株であること など様々。対策としては、正しい施肥を行い、30cm間隔にきっちり植え、 株当り茎数を4~5本とし、適切な培土を行う。
褐色心腐	中心空洞に次いで多いクレーム要因で、いもの中心の「ずい部」が褐色ないし淡褐色になる。原因は、栽培中の高温を伴う乾燥で、水分不足により細胞が枯死したもので、北海道のような冷涼な地域でも高温乾燥年に多発し、加工上の歩留まりを大きく低下させる。ほ場ごとに発生率が異なるのは、主として施肥量の差によるもので、多肥ほど急速に肥大し、水分不足をおこしやすいため。 対策としては、正しい施肥、水持ちのよい土作り、適切な培土、正しい株間とし欠株をなくすこと。
黒色心腐	褐色心腐と同程度にクレームが多い。 栽培中から貯蔵中までの間、酸素不足で枯死することが原因。栽培中に酸素不足となるのは、多湿な土壌条件や黒あざ病のため。黒あざ病に罹ると肥大に伴う酸素供給のアンバランスが生じる。 貯蔵中は、低温であることに安心して換気を怠ると窒息状態になる。土中貯蔵の場合には、換気筒は不可欠。また、浴光育芽中や輸送中に25℃以上の高温が続くとき、やはり酸素欠乏となって発生することがある。 対策は、換気と黒あざ病の抑制を徹底すること。
維管束褐変	いもを切断したとき、周皮から1cmほど内部に走る維管束環が、淡褐色ないし濃褐色に変色し、調理後に目立った黒変になるもので、原因には病害によるものと生理障害の2種類がある。 病害によるものは、乾腐病菌もしくは半身萎凋病菌が原因で、ストロン基部から侵入し、進行すると腐敗する。また、生理障害によるものは、生育旺盛なうちに除草剤で強制枯凋すると、水分不足によるショックから維管束内の導管が枯死することによって生じる。
変形	出目いも、ジグザグいも、くの字いも、ダルマいも、ワレいもなどと呼ばれる様々な変形が生じたもので、原因は土塊の多い土壌、二次生長、黒あざ病の被害、変動の大きい気象など多様。最も多いのは黒あざ病の被害によって生じたもの。対策は、正しい輪作と無病種いもを使用すること。
発芽 (萌芽)	近年、このクレームが増加。収穫期の前後が高温で休眠が破れると発生。 対策は水持ちの良い土作りと適切な培土をするほか、収穫後直ちに低温貯 蔵すること。
緑化いも	じゃがいもは栽培中のみならず、収穫後も太陽光や人工光を受けて緑化する。対策は、適正な培土や不要な光をあてないなど正しい管理を行うこと。

(13) ばれいしょの作型別生育ステージ

12	上 廿 十		■:収穫期)			1			A		
11	 上 日 コ									1.1	
10	上出		生育期 ▲								
6	<u>누</u> # 기		: } !}	○収穫調整・出荷							
∞	上 廿 十		:植付期	○病害虫防除 ○ 茎葉処理							
7	上中丁		 (1)	○							
9	上中十		(元/参元)	○ 孫害虫的除 ○ 半培士 ○ 本培士							
2	上中下			○毌恭继□				J-L			
4	上中十			○浴光催芽 ○耕起砕土・整地 ○施肥・植付	A			1.			
3	上中十			○懶小浜梙			7				
2	上中十										
\leftarrow	上中十						\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			Y	1 A
	# # ±	北海道霧地	青果・加工でん形	主要作業 北海道 の場合	九州 トンネル	九州早年堀マルチ	九州春作マルチ	九州春作普通	九州秋村村	九州秋作抑制	沖縄
田	旬			举	华技	能筆	!				

(14) = 2 - i - (MnT)

ア. 器内増殖(マイクロチューバー: MT)

ばれいしょの芽の生長点を組織培養し、容器の中で無菌的に生産した 平均1g程度の種いものこと。

<製造方法等>

- 1 母本から芽の生長点を取り無菌苗を増殖
- 2 滅菌した容器の中に、液体培地とともに増殖した無菌苗を植え付ける
- 3 茎葉・根の増殖
- → 4 培養条件を変え、MTを増殖
- 5 容器から植物体を取り出しMTを収穫
- 6 休眠が明けるまで冷暗所で貯蔵・催芽 処理
- 7 ほ場へ植え付け



<長 所>

○ 増殖率が高い

増殖施設と人手さえあれば短期間で大量の種いもを採種可能。また、10a 当たりのMT必要量は5,000個で、一個1gとすると種いも必要量は5kg。これは通常塊茎の40分の1の量である。

○ 病気等に冒される可能性が大変低い MTの増殖は施設内で行われるため、ウイルス病等に冒されにくい。

<短 所>

○ 初期生育が劣る

通常栽培種いもの平均一個重は40g程度あるが、MTは1g程度であるため初期生育は明らかに見劣りする。このため、通常塊茎と同じ時期に茎葉処理を行うなどにより生育途中で収穫すると、収量は8割程度と低くなる。

○ MT価格が高い

通常塊茎の種いも価格は3~4円/個程度であるが、MT価格は現時点では通常塊茎の10倍程度。

イ. 養液栽培 (スモールチューバー:ST)

施設内でばれいしょを養液栽培し、規定サイズまで肥大させた塊茎のこと。 塊茎サイズは10g~40g程度。

<製造方法等>

- 1 施設内で母本となるばれいしょ (MT・挿し木・通常塊茎等) をロックウール等に植え付ける
- 2 養液栽培にて、茎葉・根の増殖
- 3 株下部を遮光し塊茎の形成促進
- 4 規定サイズまで肥大した塊茎を順次収穫
- 5 休眠が明けるまで冷暗所で貯蔵・催芽処理
- 6 ほ場へ植え付け



<長 所>

○ 増殖率が高い

野菜等の施設栽培と同程度の施設で栽培が可能であり、100倍以上の増殖 も期待できる。また、周年栽培も可能。

- 病気等に冒される可能性が大変低い STの増殖は閉鎖系の施設内で行われるため、ウイルス病等に冒されにくい。 また、適切な水質管理により生育障害・土壌病害も防止できる。
- 生産される種いもは、通常栽培と比較して生育に遜色が見られない。

<短 所>

○ 催芽処理が必要

規格サイズに肥大した塊茎を順次収穫するため、塊茎毎に休眠期間が異なっており、植付時に塊茎の齢を揃える必要がある。

○ ST価格が高い

詳細なコスト計算はまだ行われていないが、通常塊茎価格より高くなる見込み。

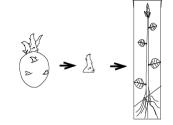
ウ. ハウス栽培(ハウスチューバー: HT)

施設内でばれいしょ苗を養液栽培し、ガラス室等で人工土壌に植付、収穫した塊茎のこと。

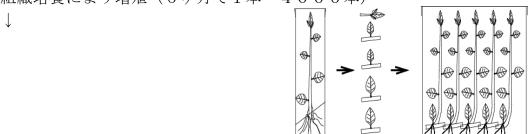
塊茎サイズは5g~30g程度。

<製造方法等>

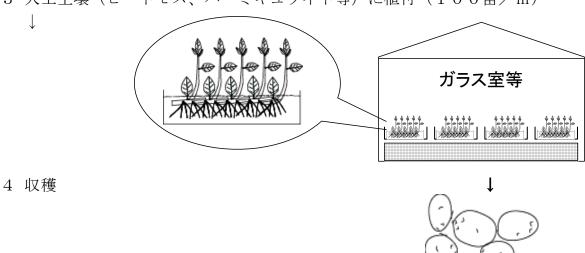
1 施設内で母本となる無菌苗を生産



2 組織培養により増殖 (6ヶ月で1本→4000本)



3 人工土壌 (ピートモス、バーミキュライト等) に植付 (100苗/㎡)



<長 所>

- 増殖率が高く、㎡あたり100~200個の塊茎生産が期待できる。
- HTの増殖は施設内で行われるため、ウイルス病等に冒されにくい。
- 生産される塊茎は、通常栽培と比較して生育に遜色が見られない。

<短 所>

- 組織培養等により、施設内で苗を大量に増殖する必要がある。
- 施設栽培であるため、通常塊茎より価格が高くなってしまう。

(15)農業共済制度への加入·支払状況(ばれいしょ) ア 全国

班	画の																		
引受面積	被害率	%	8.6	9.9	4.6	6.3	16.6	16.5	24.8	44.9	70.0	29.8	22.4	21.8	8.9	7.2	39.0	10.3	31.0
↑ † † †	スセポダ巣	千円	833,339	550,854	368,066	415,656	867,931	1,190,273	1,238,275	2,644,455	3,612,643	1,504,876	1,191,607	1,057,931	351,354	264,835	2,047,386	373,168	1,363,244
	被害面積	ha	3,468	2,576	1,802	2,538	6,725	6,995	10,167	18,246	29,339	12,686	9,837	9,428	3,825	3,068	16,772	4,490	13,336
发害 戸数	実数	IL	1,496	1,276	1,073	1,145	1,730	1,839	1,932	3,201	4,733	2,440	1,870	1,824	827	200	2,352	903	2,318
支払対象被害戸数	延数	IL	1,597	1,327	1,098	1,195	1,928	2,046	2,218	3,785	5,797	2,717	2,057	2,025	878	740	2,729	696	2,569
14年1月年	国債の文件	%	43.8	43.9	44.9	46.2	46.7	48.6	48.3	47.8	50.8	52.6	54.1	54.3	54.9	54.9	55.8	56.2	56.2
化什工律			92,100	88,300	87,200	86,900	86,600	87,400	84,880	84,880	82,500	81,030	81,258	79,700	78,300	77,400	77,200	77,200	76,500
月月	Į.	ha	40,358	38,786	39,188	40,112	40,420	42,478	40,989	40,594	41,939	42,583	43,937	43,303	43,001	42,527	43,047	43,424	42,991
	実数	屸	8,445	7,840	7,714	7,451	7,337	7,162	6,544	6,330	6,326	6,497	6,433	6,310	6,131	5,936	5,862	5,815	5,728
引受戸教	延数	IL	11,207	10,449	10,290	9,984	9,820	9,734	9,078	8,728	8,735	8,925	8,870	8,654	8,393	8,167	8,030	7,980	7,834
计	<u>₩</u>		平成14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

延数				旧 指 引 引 形			くだく	H H H H H H H		Į.
	実数	71、三国人	作的固傾	国債51次半	延数	実数	被害面積	メなれな形	被害率	重の
	屸	ha		%	屸	IL	ha	千円	%	
9,633	6,883	39,822	57,900	68.8	1,100	1,201	3,285	793,631	8.2	干害、雨害、病害
9,167	6,567	38,323	55,600	68.9	888	838	2,369	498,438	6.2	干害、雨害湿潤害、病害
9,026	6,461	38,726	55,400	6.69	626	601	1,617	328,036	4.2	干害、雨害湿潤害、病害
8,830	6,303	39,702	55,700	71.3	791	741	2,404	381,707	6.1	干害、雨害湿潤害、病害
8,697	6,219	40,029	55,700	71.9	1,584	1,386	6,570	835,819	16.4	干害、冷害、風水害、雨害湿潤害
8,834	6,263	42,101	56,900	74.0	1,773	1,566	6,882	1,158,059	16.3	千害、雨害湿潤害、病害
8,680	6,146	40,775	55,200	73.9	2,218	1,822	10,095	1,222,203	24.8	干害、湿害、雨害湿潤害、霜害、冷害、ひょう害
8,377	5,979	40,402	54,300	74.4	3,635	3,051	18,157	2,614,613	44.9	雨害湿潤害
8,500	6,091	41,702	54,100	77.1	5,661	4,597	29,137	3,558,184	6.69	
8,686	6,259	42,328	53,100	7.67	2,630	2,353	12,570	1,478,412	29.7	
8,663	6,226	43,704	53,400	81.8	1,974	1,787	9,733	1,164,002	22.3	
8,468	6,310	43,303	52,400	82.6	1,951	1,750	9,383	1,044,384	21.7	
8,234	5,972	42,818	51,500	83.1	841	790	3,809	347,660	8.9	
8,037	5,806	42,359	51,000	83.1	694	654	3,013	254,539	7.1	
7,908	5,740	42,866	51,200	83.7	2,650	2,273	16,608	2,008,080	38.7	
7,839	5,674	43,250	50,800	85.1	932	998	4,471	369,316	10.3	
7,666	5,560	42,801	50,800	84.3	2,511	2,260	13,287	1,352,436	31.0	

貸料: 農杯水産省 / 畑作物共済総計表」 注: 面積引受率は、作付面積に対する割合である。

ウ 都道府県

(ア) 平成30年

. ()	1 /20	,00-						
都道 府県	類別	引受戸数	引受面積	支払対象 被害戸数	支払対象 被害面積	支払共済金	引受面積 被害率	備考
		F	ha	戸	ha	千円	%	
北海道	1類	1,837	14 698	590	4,243	238,850	28.9	
	2類	2,430	13 907	858	4,952	514,415	35.6	
	3類	808	4 249	237	1,138	202,841	26.8	
	4類	2,591	9 948	826	2,953	396,329	29.7	
福島	4類	1	0	0	0	0	0.0	
岡山	7類	9	1	5	1	553	55.0	
宮崎	2類	31	133	8	30	3,606	22.3	
鹿児島	2類	12	16	3	1	213	3.6	
	4類	115	39	42	18	6,437	45.8	

(イ) 平成29年

(1/	1 /20	<u> 2</u>						
都道 府県	類別	引受戸数	引受面積	支払対象 被害戸数	支払対象 被害面積	支払共済金	引受面積 被害率	備考
		戸	ha	戸	ha	千円	%	
北海道	1類	1,879	14 740	350	2,370	122,524	16.1	
	2類	2,419	13 677	230	1,042	106,928	7.6	
	3類	836	4 379	77	301	49,987	6.9	
	4類	2,705	10 454	307	777	93,353	7.4	
福島	4類	2	0	0	0	0	0.0	
岡山	7類	14	2	5	1	377	38.1	
宮崎	2類	32	132	8	6	1,097	4.3	
鹿児島	2類	13	13	5	6	233	48.2	
	4類	80	27	19	6	2,146	23.8	

(力) 亚成28年

<u>(')</u>	十八	28年						
都道 府県	類別	引受戸数	引受面積	支払対象 被害戸数	支払対象 被害面積	支払共済金	引受面積 被害率	備考
		F	ha	戸	ha	千円	%	
北海道	1類	1,910	15 360	1,019	8,499	696,040	55.3	
	2類	2,403	13 184	784	4,716	719,840	35.8	
	3類	862	4 397	210	1,196	252,358	27.2	
	4類	2,733	9 945	637	2,197	339,842	22.1	
福島	4類	2	36	0	0	0	0.0	
長野	4類	6	190	3	73	167	38.4	
岡山	7類	12	211	4	87	161	41.2	
宮崎	2類	35	14 356	30	13900	30,752	96.8	
鹿児島	2類	16	1 448	13	1107	2,668	76.5	
	4類	51	1 866	29	1,179	5,557	63.2	

資料:農林水産省「畑作物共済統計表」

注1: 引受戸数及び支払対象被害戸数は「延数」である。

注2: 類別区分は次のとおり

類別区分は次のとおり 1類: 春植えであり、かつ、でん粉加工用であるばれいしょ 2類: 春植えであり、かつ、食品加工用であるばれいしょ 3類: 春植えであり、かつ、種子用であるばれいしょ 4類: 春植えであり、かつ、でん粉加工用、食品加工用及び種子用以外の用途であるばれいしょ 5類: 秋植えであり、かつ、でん粉加工用であるばれいしょ 6類: 秋植えであり、かつ、食品加工用であるばれいしょ 7類: 秋植えであり、かつ、食品加工用であるばれいしよ 8類: 秋植えであり、かつ、でん粉加工用、食品加工用及び種子用以外の用途であるばれいしょ