

《 令和 2 年度 》

【 米穀（食用） 輸入時の検査 】

① かび毒

No.	対象物質名	試料 点数	規制値 (mg/kg)	規制値 以下の 点数	定量下限 (mg/kg)	定量下限 以上の 点数	濃度範囲 (mg/kg)	TDI (mg/kg 体重)
1	総アフラトキシン（アフラトキシンB ₁ 、B ₂ 、G ₁ 及びG ₂ の総和）	469	0.010	469	0.0007-0.001	5	0.001-0.0012	-

② 重金属

No.	対象物質名	試料 点数	基準値 (mg/kg)	規制値 以下の 点数	定量下限 (mg/kg)	定量下限 以上の 点数	濃度範囲 (mg/kg)	TDI (mg/kg 体重)
1	カドミウム	469	0.4	469	0.01-0.02	120	0.01-0.17	0.007*
2	鉛	469	0.2	469	0.010-0.1	68	0.01-0.03	-

* 1 週間あたりの摂取量（TWI）

③ 残留農薬

No.	農 薬 名	種類	試料 点数	基準値 (mg/kg)	基準値 以下の 点数	定量下限 (mg/kg)	定量下限 以上の 点数	濃度範囲 (mg/kg)	ADI (mg/kg 体重)
1	1,1-ジクロロ-2,2-ビス（4-エチルフェニル）エタン	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
2	1,3-ジクロロプロペン	殺虫剤	144	0.01	144	0.01	0	<0.01	0.02
3	1-ナフタレン酢酸	植調剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.15
4	1-メチルシクロプロペン	植調剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
5	2-(1-ナフチル)アセタミド	植調剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
6	2,2-DPA	除草剤	144	0.01	144	0.01	0	<0.01	-
7	2,4,5-T	除草剤	469	N.D.	469	0.003-0.01	0	<0.01	0.03
8	2,4-D	除草剤	469	0.1	469	0.003-0.01	0	<0.01	0.0099
9	2,4-DB	除草剤	469	0.02	469	0.005-0.015	0	<0.015	-
10	2,6-ジイソプロピルナフタレン	植調剤	144	0.01	144	0.01	0	<0.01	-
11	4-アミノピリジン	その他	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
12	4-クロルフェノキシ酢酸	植調剤	144	0.02	144	0.005	0	<0.005	-
13	BHC	殺虫剤	469	0.2	469	0.005-0.01	0	<0.01	-
14	DBEDC	殺菌剤	144	0.5	144	0.2	0	<0.2	-
15	DCIP	殺虫剤	144	0.01	144	0.01	0	<0.01	0.027
16	DDT	殺虫剤	469	0.2	469	0.003-0.02	0	<0.02	0.01
17	EPN	殺虫剤	469	0.02	469	0.005-0.01	0	<0.01	0.0014
18	EPTC	除草剤	469	0.1	469	0.01-0.02	0	<0.02	0.025
19	MCPA	除草剤	469	0.1	469	0.005-0.03	0	<0.03	0.0019
20	MCPB	除草剤	469	0.1	469	0.009-0.01	0	<0.01	0.012
21	Sec-ブチルアミン	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
22	γ-BHC	殺虫剤	469	0.3	469	0.002-0.01	0	<0.01	0.0047
23	アイオキシニル	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
24	アクリナトリン	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.016
25	アザコナゾール	殺菌剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
26	アザメチホス	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
27	アシフルオルフェン	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.01
28	アシベンゾラルS-メチル	殺菌剤	469	0.1	469	0.01-0.015	0	<0.015	0.077
29	アジムスルフロン	除草剤	469	0.02	469	0.005-0.01	0	<0.01	0.095
30	アシュラム	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.36
31	アジンホスメチル	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0014
32	アセキノシル	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.022
33	アセタミプリド	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	1	0.007	0.07
34	アセトクロール	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.01
35	アセフェート	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0024
36	アゾキシストロビン	殺菌剤	469	0.2	469	0.005-0.02	0	<0.02	0.18
37	アゾシクロチン及びシヘキサチン	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0026
38	アトラジン	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.02
39	アニラジン	殺菌剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.1
40	アニロホス	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
41	アバメクチン	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0006
42	アミスルプロム	殺菌剤	469	0.05	469	0.005-0.01	0	<0.01	0.1
43	アミトラズ	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0025
44	アミトロール	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0012
45	アミノエトキシビニルグリシン	植調剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0002
46	アミノピラリド	除草剤	144	0.01	144	0.01	0	<0.01	0.9
47	アメトクトラジン	殺菌剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	2.7
48	アメトリン	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.072
49	アラクロール	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.01
50	アラニカルブ	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-

No.	農 薬 名	種 類	試料 点数	基準値 (mg/kg)	基準値 以下の 点数	定量下限 (mg/kg)	定量下限 以上の 点数	濃度範囲 (mg/kg)	ADI (mg/kg 体重)
603	メフェンピルジエチル	その他	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.028
604	メプロニル	殺菌剤	469	2	469	0.005-0.02	0	<0.02	0.05
605	モノクロトホス	殺虫剤	469	0.05	469	0.005-0.01	0	<0.01	0.0006
606	モノリニュロン	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
607	モリネート	除草剤	469	0.1	469	0.005-0.01	0	<0.01	0.0021
608	ヨウ化メチル	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.005
609	ラクトフェン	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.0079
610	リニュロン	除草剤	469	0.1	469	0.005-0.02	0	<0.02	0.003
611	リムスルフロシ	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
612	硫化カルボニル	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
613	リン化水素	殺虫剤	469	0.1	469	0.01-0.03	3	0.01	-
614	ルフェヌロン	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.014
615	レスメトリン	殺虫剤	469	0.05	469	0.005-0.01	0	<0.01	0.03
616	レナシル	除草剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	-
617	レピメクチン	殺虫剤	144	0.01	144	0.005	0	<0.005	0.02
618	ワルファリン	殺虫剤	469	0.001	469	0.0009-0.001	0	<0.001	-

④ 遺伝子組換え米（系統：63Bt米、NNBt米、CpTI米）

輸入時の検査結果は、すべて陰性（試料点数：144点）でした。

- (注) 1. 種類欄の「植調剤」とは、植物成長調整剤を示す。また、除草剤、殺虫剤、殺菌剤、殺鼠剤、植物成長調整剤及び抗生物質以外の農薬は「その他」とした。
2. 定量下限は分析機関によって異なることがあり、その場合は各分析機関の定量下限の最小値と最大値を併記している。

定量下限

分析対象とする化学物質について、適切な精確さをもって定量できる（具体的な濃度が決められる）最低の濃度。食品の種類、分析対象とする化学物質の種類、採用する分析法によって異なる。

TDI (Tolerable Daily Intake：耐容一日摂取量)及びTWI (Tolerable Weekly Intake：耐容一週間摂取量)

食品の消費に伴い摂取される汚染物質について、健康への悪影響を示さずにヒトが摂取できる一定期間あたりの摂取量。意図的に使用されていないにもかかわらず、食品に存在したり、食品を汚染したりするカビ毒等の化学物質に設定される。

ADI (Acceptable Daily Intake：一日許容摂取量)

意図的に使用される農薬等の化学物質を対象に設定され、一生にわたって摂取し続けても健康への悪影響を示さずにヒトが摂取できる1日あたりの摂取量。