## 動物用医薬品、医薬部外品及び医療機器製造販売高年報 (別冊)

## 各種抗生物質・合成抗菌剤・駆虫剤・抗原虫剤の販売高と販売量

Sales Amounts and Sales Volumes (Active Substance) of Antibiotics, Synthetic Antibacterials, Anthelmintics and Antiprotozoals

平成28年(2016)

## 農林水産省 動物医薬品検査所

National Veterinary Assay Laboratory
Ministry of Agriculture, Forestry & Fisheries

## 各種抗生物質・合成抗菌剤・駆虫剤・抗原虫剤の販売高と販売量

Sales Amounts and Sales Volumes (Active Substance) of Antibiotics, Synthetic Antibacterials, Anthelmintics and Antiprotozoals

H28										Estimat	対象重 ed Percentage	加物別推定割 es of Sales for	合(%) Each Animals	Species			
	系統名 Class	区分 Active sub		投与経路 Route of administration	販売高金額 (千円) Sales amount (¥1,000)	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬•猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その他 Others
亢生物質 Intibiotics	アミノグリコシド系 Aminoglycosides	硫酸アプラマイシン	Apramycin sulfate	経口 Oral	110,980	2,231.6	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
artiblotics	Ammogrycosides			成分·計 Tota	110,980	2,231.6											
		硫酸カナマイシン	Kanamycin sulfate	経口 Oral	86,628	5,731.2	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	259,993	3,774.0	17.6	31.2	0.0	29.3	18.7	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				注入·挿入 Infusion	34,414	57.5	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				その他 Others	6,500	54.2	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	387,535	9,616.9											
		硫酸ゲンタマイシン	Gentamicin sulfate	経口 Oral	24,894	12.1	0.0	10.0	0.0	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	12,618	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				その他 Others	269,638	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	307,150	27.8											
		硫酸ジヒドロストレプトマイシン	Dihydrostreptomycin sulfate	注射 Injection	104,358	3,299.5	30.7	30.7	8.1	18.2	0.7	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0
				注入·挿入 Infusion	130,307	538.6	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	234,665	3,838.1							T				
		硫酸ストレプトマイシン	Streptomycin sulfate	経口 Oral	275,498	32,032.1	0.2	0.2	0.0	74.0	25.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	275,498	32,032.1							T				
		硫酸フラジオマイシン	Fradiomycin sulfate	経口 Oral	10,550	73.9	40.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				注入·挿入 Infusion	10,060	31.5	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				経皮 Cutaneous	123,348	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	143,958	116.6											
		系	統名•計 Class Total		1,459,787	47,863											
	セフェム系 Cephalosporins	セファゾリン	Cefazolin	注入·挿入 Infusion	668,604	836.8	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Серпаюзроппо			成分·計 Tota	668,604	836.8							<u> </u>			<u> </u>	
		セファゾリンナトリウム	Cefazolin sodium	注射 Injection	246,559	1,476.3	18.5	81.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	246,559	1,476.3							T				
		セファピリンナトリウム	Cefapirin sodium	注入·挿入 Infusion	35,575	37.5	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	35,575	37.5											
		セファピリンベンザチン	Cephapirin benzathine	注入·挿入 Infusion	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	0	0.0											
		セファレキシン	Cephalexin	経口 Oral	370,142	2,887.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	370,142	2,887.7											
		セファロニウム	Cephalonium	注入·挿入 Infusion	192,675	169.1	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	192,675	169.1											
		セフォベシンナトリウム	Cefovecin sodium	注射 Injection	1,718,933	65.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0

									Estimate		物別推定割 s of Sales for		Species			
系統名 Class	区分 Active su		投与経路 Route of administration	販売高金額 (千円) Sales amount (¥1,000)	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬•猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その Othe
			成分•計 Total	1,718,933	65.0				,							
	セフチオフルナトリウム	Ceftiofur sodium	注射 Injection	815,643	611.5	10.0	10.0	0.0	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	815,643	611.5											
	セフロキシムナトリウム	Cefuroxime sodium	注入·挿入 Infusion	98,926	164.1	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	98,926	164.1											
	硫酸セフキノム	Cefquinome sulfate	注射 Injection	58,939	40.3	42.5	57.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	58,939	40.3											
	セフポドキシムプロキセチル	Cefpodoxime proxetil	経口 Oral	129,540	165.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	129,540	165.2											
	系	系統名•計 Class Tota	al	4,335,535	6,454				<u> </u>							
テトラサイクリン系 Tetracyclines	アルキルトリメチルアンモニウム シウムオキシテトラサイクリン	カル Oxytetracycline quaternary salts	経口 Oral	47,384	5,452.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	
			成分·計 Total	47,384	5,452.0						Γ	Γ	1			
	オキシテトラサイクリン	Oxytetracycline	経口 Oral	236,998	121,126.0	1.7	3.3	0.0	90.3	4.7	0.0			0.0		
			注射 Injection	47,363	360.8	12.5	5.0	0.0	82.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分•計 Total	284,361	121,486.8	Г					Г	Г	1			
	塩酸オキシテトラサイクリン	Oxytetracycline HCI	経口 Oral	224,009	46,325.7	0.3	0.4	0.0	0.2	0.7	0.4	0.0	0.004	98.1	0.0	
			注射 Injection	131,887	1,186.9	18.7	28.6	0.0	35.3	16.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			注入·挿入 Infusion	2,255	101.6	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分•計 Total	358,151	47,614.2						Γ	Γ	1			
	塩酸クロルテトラサイクリン	Chlortetracycline HCl		303,915	73,492.9	5.3	10.1	0.0	71.3	6.2	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	73,492.9		1				Г	Γ	1			
	塩酸ドキシサイクリン	Doxycycline HCI	経口 Oral	866,160	83,503.8	0.0	0.0	0.0	91.6	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·												
° − ≥ .11> .₹		系統名·計 Class Tota	1	1,859,971	331,550						Ι	I	4 -		_	
ペニシリン系 Penicillins	アモキシシリン	Amoxicillin	経口 Oral	595,924	32,559.3	9.2	8.5	0.0	44.5	24.9	9.5	3.3		0.0		
			注射 Injection	114,630	859.7	25.0	0.0	0.0	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	33,419.1	ı					Ι	Ι	1 1			
	アンピシリン	Ampicillin	経口 Oral	391,473	26,402.0	2.4	2.1	0	15.3	6.9	17.9	0		55.4	0	
			注射 Injection	480,999	8,449.4	9.3	17.6	0.0	73.2	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	
			注入·挿入 Infusion	8,666	11.7	60.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分•計 Total	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	34,863						<u> </u>	T	1			
	アンピシリンナトリウム	Ampicillin sodium	注射 Injection	294,896	2,256.0	37.2	48.4	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	0.0	0.0	0.0	
			成分•計 Total	,	2,256.0	<u> </u>	Т		Г		Γ	Γ				
	クロキサシリンナトリウム	Cloxacillin sodium	注射 Injection	66,985	238.8	40.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分•計 Total	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	238.8	<u> </u>	Т		Т		Ι	Ι	<del>                                     </del>		1	
	ジクロキサシリンナトリウム	Dicloxacillin sodium	注入·挿入 Infusion	20,399	44.8	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

									Estima		加物別推定割 es of Sales for		Species			
系統名 Class	区分 Active substa	ance	投与経路 Route of administration	販売高金額 (千円) Sales amount (¥1,000)	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬•猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その他 Others
			成分·計 Total	20,399	44.8								•			
	ナフシリンナトリウムモノハイドレート	Nafcillin sodium monohydrate	注入·挿入 Infusion	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
			成分·計 Total	0	0.0				I	I	l					
	ベンジルペニシリンカリウム	Benzylpenicillin potassium	注射 Injection	13,990	54.6	50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
		<b>P</b> 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	成分·計 Total	13,990	54.6		,	•								•
	ベンジルペニシリンプロカイン	Benzylpenicillin procaine	経口 Oral	356,126	7,532.6	0.0	0.0	0.0	70.6	29.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
		·	注射 Injection	351,735	11,197.1	21.2	25.1	6.9	45.2	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	(
			注入·挿入 Infusion	174,781	376.6	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Total	882,643	19,106.3											
	メシリナム	Mecillinam	注射 Injection	14,285	28.3	30.0	30.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Total	14,285	28.3											
	系統	祝∙計 Class Total		2,884,888	99,745											
ペプチド系	チオストレプトン	Thiostrepton	経皮 Cutaneous	105,834	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	(
Peptides			成分·計 Total	105,834	5.6		•	•	•				•			
	硫酸コリスチン	Colistin sulfate	経口 Oral	233,928	14,012.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Total	233,928	14,012.0											
	系統	充名•計 Class Total		339,762	14,018											
マクロライド系 Macrolides	エリスロマイシン	Erythromycin	経口 Oral	796,873	61,436.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	C
Macrondes			注射 Injection	3,215	15.0	5.0	5.0	0.0	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			注入·挿入 Infusion	13,438	17.7	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Total	813,526	61,468.7								•			
	チオシアン酸エリスロマイシン	Erythromycin thiocyanate	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Total	0	0.0											
	エンボン酸スピラマイシン	Spiramycin embonate	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Total	0	0.0								•			
	ジョサマイシン	Josamycin	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Total	0	0.0		•						•			
	タイロシン	Tylosin	注射 Injection	125,832	1,221.5	38.6	37.2	0.0	24.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	C
			成分·計 Total	125,832	1,221.5		•									
	リン酸タイロシン	Tylosin phosphate	経口 Oral	531,390	44,505.0	0	0	0	81.5	11.7	6.8	0	0	0	0	
			成分·計 Total	531,390	44,505.0		•	•								
	酒石酸タイロシン	Tylosin tartrate	経口 Oral	62,746	3,374.6	0.0	0.0	0.0	42.9	53.2	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	C
			成分·計 Total	62,746	3,374.6	_					•	•				•
	酒石酸チルバロシン (酒石酸酢酸イソ吉草酸タイロシン)	Tylvalosin tartrate (Acetylisovaleryltylosin	経口 Oral	252,476	6,060.0	0.0	0.0	0.0	67.7	32.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
	VI HIXELIX I / II + IX / I - / /	tartrate)	成分·計 Total	252,476	6,060.0					1						1
	•			i .	_											<del></del>

									Estimate		物別推定割 s of Sales for		Species			
系統名 Class	区分 Active sub		投与経路 Route of administration	販売高金額 (千円) Sales amount (¥1,000)	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬·猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その Othe
			成分·計 Total	177,591	541.5	•	•	•	•							•
	リン酸チルミコシン	Tilmicosin phosphate	経口 Oral	671,549	16,620.5	1.5	1.5	0.0	97.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	671,549	16,620.5	•										
	ミロサマイシン	Mirosamycin	経口 Oral	13,710	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			注射 Injection	4,524	7.6	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	18,234	15.1				•							•
	ツラスロマイシン	Tulathromycin	注射 Injection	624,712	311.5	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	624,712	311.5	'	•	<b>!</b>								
	系	統名•計 Class Total		3,278,055	134,118											
リンコマイシン系	塩酸クリンダマイシン	Clindarnycin HCl	経口 Oral	64,454	126.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
Lincosaminids			成分·計 Total	64,454	126.9	,	•	<b>!</b>								
	ピルリマイシン塩酸塩水和物	Pirlimycin hydrochloride hydrate	注入·挿入 Infusion	30,482	4.5	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		nydrate	成分·計 Total	30,482	4.5			<u> </u>					l .			1
	塩酸リンコマイシン	Lincomycin HCI	経口 Oral	334,686	21,417.2	0	0	0	68.8	2.6	0	0	0	28.6	0	
			注射 Injection	110,442	317.3	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	445,128	21,734.5	I	I	L					1			l
	·····································	·統名•計 Class Total		540,063	21,866											
抗真菌性抗生物質	ナイスタチン	Nystatin	経皮 Cutaneous	105,834	61.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
Antifungal antibiotics			成分·計 Total	105,834	61.0	<u>.</u>	I	L	L				1			l
	ナナフロシン	Nanafrocin	経皮 Cutaneous	49,440	0.3	70.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	49,440	0.3	I	I	I					1			ļ
	クロトリマゾール	Clotrimazole	その他 Others	269,638	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	269,638	42.5	I	I	I					1			
	ケトコナゾール	Ketoconazole	経皮 Cutaneous	307,057	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	307,057	23.2	I	I	I					1			<u> </u>
	ミコナゾール硝酸塩	Miconazole nitrate	経皮 Cutaneous	566,341	995.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	566,341	995.6			ļ					1			ļ
	ピマリシン	Pimaricin	その他 Others	10,980	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	10,980	1.6			l					1			
	イトラコナゾール	Itraconazole	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	0	0.0			<u> </u>					]			
	· <u> </u>	統名•計 Class Total		1,309,291	1,124											
	クロラムフェニコール	Chloramphenicol	注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
その他の抗生物質		•	-	1.040	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0		<u> </u>
その他の抗生物質 Other antibacterials			その他 Others   I	1.843	U.O I	U.U I	U.U	U.U I	U.U I	U.U	U.U 1	100	0.0 .	U.U	0.0	
			その他 Others 成分・計 Total	1,843	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	

H28										Estimat	対象動 ted Percentages	物別推定割 s of Sales for		Species			
	系統名 Class	区分 Active substa	ance	投与経路 Route of administration	(千円) Sales amount	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬•猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その他 Others
				成分·計 Tota	17,192	80.8											
		フマル酸チアムリン	Tiamulin fumarate	経口 Oral	552,663	30,889.1	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	2,086	11.1	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	554,749	30,900.2											
		塩酸バルネムリン	Valnemuline HCI	経口 Oral	30,833	306.5	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	30,833	306.5											
		ビコザマイシン	Bicozamycin	経口 Oral	10,290	115.7	30.0	20.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	10,290	115.7	,										
		ホスホマイシンカルシウム	Fosfomycin potassium	経口 Oral	13,260	88.4	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	13,260	88.4		•	,								
		ホスホマイシンカルシウム水和物	Fosfomycin potassium hydrate	経口 Oral	15,281	419.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0
			ny di des	成分·計 Tota	15,281	419.0	-	•	•								
		ホスホマイシンナトリウム	Fosforycin sodium	注射 Injection	16,300	54.3	70.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	16,300	54.3		l			l l		·				
		系統	t名∙計 Class Total		659,748	31,966											
合成抗菌剤	キノロン系	オキソリン酸	Oxolinic acid	経口 Oral	59,004	1,657.9	1.0	1.7	0.00	4.6	2.3	0.0	0.0	12.8	77.5	0.1	0.0
Synthetic antibacterials	Quinolones			その他 Others	19,116	79.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.7	0.0	80.3	0.0
				成分·計 Tota	78,120	1,737		•				•		-	•		
		系統	·計 Class Total		78,120	1,737											
	サルファ剤	スルファクロルピリダジンナトリウム	Sulfachlorpyridazine sodium	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Sulfonamides		Coulding	成分·計 Total	0	0.0		•				•	•		•		
		スルファジアジン	Sulfadiazine	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	14,384	49.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	14,384	49.5											
		スルファジミジン(スルファメサジン)	Sulfadimidine(Sulfameth azine)	経口 Oral	5,283	343.2	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			azino,	成分·計 Tota	5,283	343.2		ı					l				
		スルファジメトキシン	Sulfadimethoxine	経口 Oral	9,772	1,099.8	0.0	0.0	0.0	65.6	25.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5
				注射 Injection	8,163	485.5	22.5	43.5	1.4	32.6	0	0	0	0	0	0	0
				成分·計 Tota	17,935	1,585.3		ı			l l		·				
		スルファジメトキシンナトリウム	Sulfadimethxine sodium	経口 Oral	2,455	172.0	25.0	0	0	50.0	25.0	0	0	0	0	0	0
				その他 Others	3,137	24.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0
				成分·計 Tota	5,592	196.0		ı	1								
		スルファドキシン	Sulfadoxine	注射 Injection	27,192	341.8	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total		341.8		ı	I								
		スルファメトキサゾール	Sulfamethoxazole	経口 Oral	319,270	52,998.4	0	0	0.0	86.5	10.8	2.7	0	0	0	0	0
				成分·計 Total		52,998.4		l.		<u>I</u>				<u>.</u>			
I	I				1												

									Estimat	対象動 ed Percentages	物別推定割 s of Sales for		Species			
系統名 Class	区分 Active subs		投与経路 Route of administration	(千円) Sales amount	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬•猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その他 Others
	スルファメラジンナトリウム	Sulfamerazine sodium	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			その他 Others	15,128	287.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	(
			成分·計 Tota	15,128	287.4											
	スルファモイルダプソン	Sulfamoyldapsone	経口 Oral	15,657	728.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Tota	15,657	728.0	•					•			•		
	スルファモノメトキシン	Sulfamonomethoxin	経口 Oral	288,041	20,997.5	15.9	16.7	5.0	37.8	9.1	6.3	1.1	6.6	1.5	0.0	(
			注射 Injection	32,307	1,741.6	20.0	40.0	10.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
				320,348	22,739.1									-		
	スルファモノメトキシンナトリウム	Sulfarnomethoxine sodium	経口 Oral	85,840	8,745.0	4.9	4.9	0.4	8.1	0.0	0.0	3.0	41.0	37.7	0.0	(
			成分·計 Tota	85,840	8,745.0											
	スルフィソゾールナトリウム	Sulfisozole Sodium	経口 Oral	85,875	7,835.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	40.0	0.0	(
			成分·計 Tota	85,875	7,835.0											
	ホモスルファミン	Homosulfamine	注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Tota	0	0.0											
		統名▪計 Class Total		912,505	95,849											
チアンフェニコール系 Thiamphenicol and	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	Thiamphenicol	経口 Oral	108,857	9,067.0	0.0	0.0	0.0	84.0	2.6	0.0	0.0	0.0	13.4	0.0	0
derivateives			注射 Injection	70,147	702.0	10.0	20.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Tota	179,004	9,769.0											
	フロルフェニコール	Florfenicol	経口 Oral	1,147,440	13,010.3	0	0	0	92.1	4.4	0	0	1.2	2.3	0	C
			注射 Injection	763,683	3,709.1	46.2	36.1	0.0	17.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(
			その他 Others	323,241	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	(
			成分·計 Tota	<u> </u>	16,723.6											
¬=\. <i>₹</i>	T	系統名 · 計 Class Total	Т	2,413,368	26,493	1						1		1		
フラン系 Furan and derivatives	ニトロフラゾン	Nitrofurazone	その他 Others	15,259	288.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	(
		Nifurstyrenic acid	成分·計 Tota	<u>'</u>	288.7	<u> l</u>				1	I					-
	ニフルスチレン酸ナトリウム	sodium	経口 Oral	4,688	98.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	(
			その他 Others	89,315	1,185.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	(
	<del>Z</del> (	<u> </u>	成分·計 Tota	<u> </u>	1,283.8											
フルオロキノロン系		統名•計 Class Total		109,261	1,573	1	0.6	0.0	0.0	71.0	0.0	06.1	0.0	0.0	0.0	,
Fluoroquinolones	エンロフロキサシン	Enrofloxacin	経口 Oral 注射 Injection	876,769 1,028,833	1,656.4 1,133.3	39.1	34.4	0.0	20.5	71.9	0.0	26.1	0.0	0.0	0.0	С
			成分·計 Tota		2,789.7	38.1	34.4	U U	20.0	<u> </u>	υ	0.0	U	0	U	
	オフロキサシン	Ofloxacin	経口 Oral	157,503	655.4	0.0	0.0	0.0	0.0	74.9	18.7	6.4	0.0	0.0	0.0	(
		CHONGOIT	経皮 Cutaneous	307,057	23.2	0.0			0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0
			TIA CALAITOOUS	007,007	20.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	

H28										Estimat	対象動 ed Percentage	n物別推定割 s of Sales for		Species			
	系統名 Class		区分 substance	投与経路 Route of administration	販売高金額 (千円) Sales amount (¥1,000)	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬·猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その他 Others
		オルビフロキサシン	Orbifloxacin	経口 Oral	379,697	418.0	0.0	0.0	0.0	39.2	0.0	0.0	60.8	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	318,114	447.6	0.0	28.3	0.0	66.1	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0
				経皮 Cutaneous	307,079	22.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	1,004,890	888.4											
		ノルフロキサシン	Norfloxacin	経口 Oral	42,266	1,306.0	0	0	0	32.0	54.4	13.6	0	0	0	0	0
				成分·計 Total	42,266	1,306.0											
		マルボフロキサシン	Marbofloxacin	経口 Oral	30,282	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	616,310	367.3	69.9	0.0	0.0	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Tota	646,592	383.8											
		メシル酸ダノフロキサシン	Danofloxacin mesilate	注射 Injection	48,254	31.5	40.0	20.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	48,254	31.5								•			
		塩酸ロメフロキサシン	Lomefloxacin hydrochloride	その他 Others	114,446	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
			.,	成分·計 Total	114,446	5.9											
			系統名•計 Class Total		4,226,610	6,084											
	その他の合成抗菌剤	オルメトプリム	Ormetoprim	経口 Oral	180,900	1,373.5	35.8	35.8	0.0	15.1	10.5	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0
	Other synthetic antibacterials			成分·計 Total	180,900	1,373.5											
		トリメトプリム	Trimethoprim	経口 Oral	323,877	10,665.8	0.0	0.0	0.0	86.4	11.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	41,576	78.3	0.0	0.0	0.0	87.3	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	365,453	10,744.1				•	,						
			系統名•計 Class Total		546,353	12,118											
駆虫剤 Anthelmintics	アベルメクチン系	イベルメクチン	Ivermectin	経口 Oral	1,531,628	189.2	0.0	0.0	6.4	93.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Antheiminucs	Avermectins			注射 Injection	134,670	40.1	24.8	25.0	0.0	50.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				経皮 Cutaneous	523,743	320.2	65.1	34.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	2,190,040	549.5											
		エプリノメクチン	Eprinomectin	経皮 Cutaneous	205,344	46.0	0.0	98.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	205,344	46.0					,						
		セラメクチン	Selamectin	経皮 Cutaneous	1,191,183	91.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	1,191,183	91.8											
		ドラメクチン	Doramectin	注射 Injection	66,700	9.7	5.0	0.0	0.0	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	66,700	9.7								· • •			
		ミルベマイシンオキシム	Miblemycin oxime	経口 Oral	4,130,987	47.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	4,130,987	47.0								<u> </u>			
		モキシデクチン	Moxidectin	経口 Oral	183,825	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	376,615	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				経皮 Cutaneous	239,544	9.7	14.5	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	75.8	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	799,984	11.1								<u> </u>			

									Estimat		物別推定割 s of Sales for		Species			
系統名 Class		区分 e substance	投与経路 Route of administration	販売高金額 (千円) Sales amount (¥1,000)	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬•猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その他 Others
		系統名·計 Class Tota	al	8,584,238	755											
チアベンダゾール系 Tiabendazole and derivatives	トリクラベンダゾール	Triclabendazole	経口 Oral 成分・計 Total	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
derivatives	フェンベンダゾール	Fenbendazol	経口 Oral	209,580	2,794.4	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total		2,794.4			1								
	フルベンダゾール	Flubendazole	経口 Oral	46,230	657.8	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			∟	46,230	657.8			I					1			
		系統名·計 Class Tota	al	255,810	3,452											
ピペラジン系	アジピン酸ピペラジン	Piperazine adipate	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Piperazines			成分·計 Total	0	0.0	•										
	クエン酸ピペラジン	Piperazine citrate	経口 Oral	22,157	338.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	22,157	338.8											
	リン酸ピペラジン	Piperazine sulfate	経口 Oral	2,604	67.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	2,604	67.4											
		系統名·計 Class Tota	al	24,761	406											
その他の駆虫剤 Other Anthelmintics	エモデプシド	Emodepside	経皮 Cutaneous	32,402	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	32,402	1.2		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				<u> </u>				T	1
	塩酸レバミゾール	Levamisole HCI	経口 Oral	40,830	669.5	0.0	4.3	0.0	74.2	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	40,830	669.5		1	T					_		1	ı
	オキシクロザニド	Oxyclozanide	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分•計 Total	0	0.0		I		<u> </u>						ı	ı
	カマラ	Kamala	経口 Oral	3	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
	113.1 = 3		成分·計 Total		0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0		
	サントニン	Santonin	経口 Oral 成分・計 Total	16,990 16,990	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	
	ジクロロフェン	Dichlorophen	展り Oral	2,604	67.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		Dictilorophen	成分·計 Total		67.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	ジソフェノール	Disophenol	注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		•	成分·計 Total	0	0.0											ļ
		Morantel tartrate	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			レーロー 成分・計 Total	0	0.0								1			
	トリブロムサラン	Tribromsalan	経口 Oral	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	0	0.0											•
	パモ酸ピランテル	Pyrantel pamoate	経口 Oral	1,133,865	2,170.4	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	90.5	0.0	0.0	0.0	
			成分·計 Total	1,133,865	2,170.4											
	フェノチアジン	Phenithizine	経口 Oral	2,604	193.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

H28										Estimat		物別推定割 s of Sales for		Species			
	系統名 Class	区分 Active subs		投与経路 Route of administration	販売高金額 (千円) Sales amount (¥1,000)	原末換算量 (Kg) Amount of pure active substance (Kg)	肉用牛 Beef Cattle	乳用牛 Dairy Cow	馬 Horse	豚 Pig	肉用鶏 Broiler	採卵鶏 Layer	犬·猫 Dog/Cat	水産用 (淡水) Fish (Freshwater)	水産用 (海水) Fish (Seawater)	観賞魚 Ornamental Fish	その他 Others
				成分·計 Total	2,604	193.1											
		フェバンテル	Febantel	経口 Oral	97,335	906.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	96.8	0.0	0.0
				成分·計 Total	97,335	906.7								<del>,</del>			
		プラジクアンテル	Praziquantel	経口 Oral	460,366	3,872.9	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	97.8	0.0	0.0
				注射 Injection	29,340	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				経皮 Cutaneous	133,675	16.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分•計 Total	623,381	3,892.6											
		ブロムフェノホス	Bromofenofos	経口 Oral	7,963	222.0	40.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	7,963	222.0								, ,			,
		マクリ	Makli (Digenea)	経口 Oral	3	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	3	0.03								1			,
		メチリジン	Methylidyne	注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	0	0.0								T			,
		メラルソミン二塩酸塩	Melarsomine 2HCl	注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	<u> </u>	0.0											
tt iz th 취	スの他の社店も刻		統名∙計 Class Total		1,957,981	8,132	T			<u> </u>				1 1			
抗原虫剤 Antiprotozoals	その他の抗原虫剤 Other Antiprotozoals	グリカルピラミド	Glycarpiramide	経口 Oral	25,820		0.0	0.0	0.0	0.0	19.6	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	60.8
			Antimon gulusanata	成分·計 Total	,		ı			ı				1 1			
		グルコン酸アンチモンナトリウム	Antimon guluconate sodium	注射 Injection	219	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100
				成分・計 Total										1			
		ジニトルミド	Dinitolmide	経口 Oral	25,670		0.0	0.0	0.0	0.0	19.8	19.8	0.0	0.0	0.0	0.0	60.3
				成分・計 Total	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									<u> </u>			
		ジミナゼンアセチュレート	Diminazene aceturate	注射 Injection	7,155	4.2	0.0	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				成分·計 Total	,	4.2								<u> </u>			
		トルトラズリル	Toltrazuril	経口 Oral	708,382		32.8	11.1	0.0	56.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		1 / 1- 11 - 222		成分·計 Total	· · · · · ·		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	100
		ナイカルバジン	Nicarbazine	経口 Oral	1,612	155.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100
		٥ ـــ ـــ ٥		成分·計 Total	1,612	155.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
		パマキン	Pamaquine	注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		1211.16~		成分·計 Total		0.0	1	0.0	0.0	F0.0	50.0	0.0	2.2		0.0	2.2	2.2
		ピリメタミン	Pyrimethamine	経口 Oral	465	2.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
				注射 Injection	0	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 → + >		成分·計 Total	465		22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2		0.0	2.2	2.2
		プリマキン	Primaquine	注射 Injection	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		/·	+ 2 = 1 0	成分·計 Total	<u> </u>												
		<u> </u>	流名∙計 Class Total		769,322	2,129											

H28								Estima	対象重 ted Percentage	物別推定割 s of Sales for		Species			
系統名	区分	投与経路	(千円)	原末換算量 (Kg)	肉用牛	乳用牛	馬	豚	肉用鶏	採卵鶏	犬·猫	水産用 (淡水)	水産用 (海水)	観賞魚	その他
Class	Active substance	Route of administration		Amount of pure active substance (Kg)	Beef Cattle	Dairy Cow	Horse	Pig	Broiler	Layer	Dog/Cat	Fish (Freshwater)	Fish (Seawater)	Ornamental Fish	Others

※原体は除く

※2成分以上の主剤を含む製剤の販売金額は重複して計上