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21年(2009)

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

H21										Estimat	対象重 ed Percentage	物別推定割es of Sales for	合(%) Each Animals	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
抗生物質	アミノグリコシド系	塩酸スペクチノマイシン	Spectinomycin HCI	経口 Oral	0	0									1		
Antibiotics	Aminoglycosides			成分·計 Total	0	0											
		硫酸アプラマイシン	Apramycin sulfate	経口 Oral	13,203	298.0				100							
				成分·計 Total	13,203	298.0											
		硫酸カナマイシン	Kanamycin sulfate	経口 Oral	56,565	5,739.6				50	20	30					
				注射 Injection	323,404	4487.9	14.7	28.1	0.2	52.5	1.8	2.7					
				注入·挿入 Infusion	93,807	132.6		100									
				その他 Others	23,230	178.0				100							
				成分·計 Total	497,006	10,538.1											
		硫酸ゲンタマイシン	Gentamicin sulfate	経口 Oral	0	0											
				注射 Injection	17,117	4.1							100)			
				その他 Others	141,091	9.5							100)			
				成分·計 Total	158,208	13.6				•		•	,	*	•	*	•
		硫酸ジヒドロストレプトマイシン	Dihydrostreptomycin sulfate	注射 Injection	158,266	4,213.0	10.2	35.3	3.8	45.4	0.4		4.9				
				注入·挿入 Infusion	164,357	945.7	0.07	99.85	0.01	0.06							
				成分·計 Total	322,623	5,158.7											
		硫酸ストレプトマイシン	Streptomycin sulfate	経口 Oral	213,414	31,236.4	0.3	0.3		68.9	20.6	9.9					
				注入·挿入 Infusion	0	0											
				成分·計 Total	213,414	31236.4		·									
		硫酸フラジオマイシン	Fradiomycin sulfate	経口 Oral	20,521	548.2	5.6	8.4		85.9							
				注射 Injection	683	1.5		100									
				注入·挿入 Infusion	25,683	80.8		100									
				経皮 Cutaneous	33,252	9.3							100				
				成分·計 Total	80,139	639.9											
		系統	統名•計 Class Total	I	1,284,593	47,885											
	セフェム系 Cephalosporins	セファゾリン	Cefazolin	注入·挿入 Infusion	504,051	719.9		100									
	Geprialosporiris			成分·計 Total	504,051	719.9											
		セファゾリンナトリウム	Cefazolin sodium	注射 Injection	196,091	932.0	12.2	87.8									
				成分·計 Total	196,091	932.0											
		セファゾリンナトリウム水和物	Cefazolin sodium hydrate	注射 Injection	27,178	203.3		100									
				成分·計 Total	27,178	203.3				·							
		セファピリンナトリウム	Cefapirin sodium	注入·挿入 Infusion	64,352	61.3		100									
				成分·計 Total	64,352	61.3					-		-		-		-

									Estimat	対象動 ed Percentage	n物別推定割 s of Sales for		Species			
系統名 Class	区 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
	セファピリンベンザチン	Cephapirin benzathine	注入·挿入 Infusion	26,771	29.8		100									
			成分·計 Total	26,771	29.8											•
	セファレキシン	Cephalexin	経口 Oral	83,950	875.1							100				
			成分·計 Total	83,950	875.1											
	セファロニウム	Cephalonium	注入·挿入 Infusion	184,712	240.0		100									
			成分·計 Total	184,712	240.0											
	セフォベシンナトリウム	Cefovecin sodium	注射 Injection	889,343	35.0							100				
			成分·計 Total	889,343	35.0											
	セフチオフルナトリウム	Ceftiofur sodium	注射 Injection	609,732	453.6	20	10		70							
			成分·計 Tota	609,732	453.6											
	セフロキシムナトリウム	Cefuroxime sodium	注入·挿入 Infusion	100,774	134.8		100									
			成分·計 Total	100,774	134.8											
	硫酸セフキノム	Cefquinome sulfate	注射 Injection	58,307	40.8	43	57									
			成分·計 Tota	58,307	40.8											
		系統名·計 Class Total	I	2,745,261	3,725											
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	ルカル Oxytetracycline quaternary salts	経口 Oral	102,329	12,946.4				32.2	6.8				61.0		
Tetracyclines			成分·計 Total	102,329	12,946.4											
	オキシテトラサイクリン	Oxytetracycline	経口 Oral	361,643	174,578.0	1.2	2.4		88.9	5.4	2.0					
			注射 Injection	113,664	908.5	13.3	4.7		82.0							
			成分·計 Tota	475,307	175,486.5											
	塩酸オキシテトラサイクリン	Oxytetracycline HCl	経口 Oral	287,225	51,523.5	0.1	0.2		0.1	0.3	0.2			99.2		
			注射 Injection	99,260	719.7	24.2	27.5		34.9	12.6	0.8					
			注入·挿入 Infusion	18,025	81.5		100									
			経皮 Cutaneous	0	0											
			成分·計 Total	404,510	52324.6											
	塩酸クロルテトラサイクリン	Chlortetracycline HCI	経口 Oral	481,949	101,397.5	7.9	8.1		74.2	6.3	3.7					
			成分·計 Total	481,949	101,397.5											
	塩酸ドキシサイクリン	Doxycycline HCl	経口 Oral	619,124	30,326.7				85.9	14.1						
			成分·計 Tota	619,124	30,326.7											
	3	系統名·計 Class Tota	I	2,083,219	372,482											
ペニシリン系 Penicillins	アスポキシシリン	Aspoxicillin	注射 Injection	34,414	94.0	60			40							
r enicilins			成分·計 Total	34,414	94.0		*				-			-		
	アモキシシリン	Amoxicillin	経口 Oral	579,327	39,598.0	8.8	8.2		46.6	20.4	14.8	1.1				
			注射 Injection	6,147	764.0	50			50							
			成分·計 Total	585,474	40,362.0											

									Estima	対象動 ted Percentage	n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
	アンピシリン	Ampicillin	経口 Oral	395,858	22,450.3	1.3	0.8		13.2	6.9	15.5			62.3		
			注射 Injection	775,258	7,414.7	9.13	17.27	0	73.33			1.1				
			注入·挿入 Infusion	5,672	0.1	60	40									
			成分·計 Tota	1,176,788	29,865.1											
	アンピシリンナトリウム	Ampicillin sodium	注射 Injection	324,085	2,922.1	36.7	56.4		6.2			0.7				
			成分·計 Tota	324,085	2,922.1											
	クロキサシリンナトリウム	Cloxacillin sodium	注射 Injection	24,819	108.0	40	60									
			注入·挿入 Infusion	0	0											
			成分·計 Tota	24,819	108.0			*		'					*	
	クロキサシリンベンザチン	Cloxacillin benzathine	注入·挿入 Infusion	0	0											
			成分·計 Tota	0	0	,										
	ジクロキサシリンナトリウム	Dicloxacillin sodium	注入·挿入 Infusion	45,960	87.0		100									I
			成分·計 Tota	45,960	87.0	,										
	トビシリン	Tobicillin	経口 Oral	0	0											
			成分·計 Tota	0	0											
	ナフシリンナトリウムモノハイドレ・		注入·挿入 Infusion	16,127	31.6		100									
			成分·計 Tota	16,127	31.6											
	ベンジルペニシリンカリウム	Benzylpenicillin potassium	注射 Injection	32,385	117.9	20	80									
			成分·計 Tota	32,385	117.9											
	ベンジルペニシリンプロカイン	Benzylpenicillin procaine	経口 Oral	260,045	7,326.2				66.4	20.6	13.0					
			注射 Injection	556,089	14,520.5	13.8	22.2	3.8	59.6			0.6				
			注入·挿入 Infusion	266,003	462.4	0.09	99.8	0.02	0.08							
			成分·計 Tota	1,082,137	22,309.1			•		•		,	•	•		
	ベンジルペニシリンベネタミン	Benzylpenicillin benethamine	注射 Injection	0	0											
			成分·計 Tota	0	0							•		•		
	メシリナム	Mecillinam	注射 Injection	33,474	59.0	30	30		40							
			成分·計 Tota	33,474	59.0							•		•		
	系	統名•計 Class Tota	l	3,355,663	95,956											
ペプチド系 Dombida	チオストレプトン	Thiostrepton	経皮 Cutaneous	187,829	8.0							100	D			
Peptides			成分·計 Tota	187,829	8.0	Į.									•	
	硫酸コリスチン	Colistin sulfate	経口 Oral	227,210	8,824.4				100							
			成分·計 Tota	227,210	8,824.4	l.		L		<u> </u>		1	1	1	1	
	<u> </u>	統名・計 Class Tota	ı	415.039	8.832											

									Estima	対象動 ed Percentage	1物別推定割 s of Sales for		Species			
系統名 Class	区分 Active substa	ince	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 ^o Other
マクロライド系	エリスロマイシン	Erythromycin	経口 Oral	345,936	29,529.4									100		
Macrolides			注射 Injection	4,337	18.1	5	5		90							
			注入·挿入 Infusion	25,485	39.0		100	1								
			成分·計 Total	375,758	29,586.5											
	チオシアン酸エリスロマイシン	Erythromycin thiocyanate	経口 Oral	0	0											
			成分·計 Total	0	0											1
	エンボン酸スピラマイシン	Spiramycin embonate	経口 Oral	0	0											
			成分·計 Total	0	0	1									"	1
	ジョサマイシン	Josamycin	経口 Oral	0	0											
			成分·計 Total	0	0											
	タイロシン	Tylosin	注射 Injection	133,062	1,201.0	37.2	39.6		23.1							
			成分·計 Total	133,062	1,201.0											
	リン酸タイロシン	Tylosin phosphate	経口 Oral	426,109	28,258.4				41.9	29.1	29.0					
			成分·計 Total	426,109	28,258.4											
	酒石酸タイロシン	Tylosin tartrate	経口 Oral	68,194	3,366.5				15.2	62.0	22.8					
			成分·計 Total	68,194	3,366.5											
	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	252,742	5,339.9				58.8	39.9	1.3					
		tartrate)	成分·計 Total	252,742	5,339.9											
	チルミコシン	Tilmicosin	注射 Injection	225,074	420.0	80	20									
			成分·計 Total	225,074	420.0											
	リン酸チルミコシン	Tilmicosin phosphate	経口 Oral	249,214	6,425.9	2.5	2.5		95.0							
			成分·計 Total	249,214	6,425.9			,		, ,			1			Т
	ミロサマイシン	Mirosamycin	経口 Oral	38,177	258.3				31.7	9.9	57.0					
			注射 Injection	22,264	20.2				100							
			成分·計 Total	60,441	278.5											
U) () . T	系統	名·計 Class Total	T	1,790,594.0	74,876.6			1				T		1	T	
リンコマイシン系 Lincosaminids	塩酸クリンダマイシン	Clindarnycin HCl	経口 Oral	14,328	35.8							100)			
			成分・計 Total	14,328	35.8							1	1			
	塩酸リンコマイシン	Lincomycin HCI	経口 Oral	600,249	43,350.7				80.5	4.4		0.4		14.7		
			注射 Injection	138,341	302.2				98.3			1.7				<u> </u>
		. 	成分·計 Total	,	43,652.9											
拉克蒂州拉尔斯斯		名·計 Class Total	T	752,918	43,689	1						I				Т
抗真菌性抗生物質 Antifungal antibiotics	ナイスタチン	Nystatin	経皮 Cutaneous	195,004	90.6							100	D			<u> </u>
			成分·計 Total	195,004	90.6											

H21										Estimat		物別推定害 s of Sales for	J合(%) Each Animals	Species			
	系統名 Class	区分 Active substa	ince	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
		ナナフロシン	Nanafrocin	経皮 Cutaneous	48,600	3.3	50	50									
				成分·計 Total	48,600	3.3											
		ピマリシン	Pimaricin	その他 Others	12,835	1.9							100				
				成分·計 Tota	12,835	1.9											•
		系統	名•計 Class Total		256,439	96											
	その他の抗生物質 Other antibacterials	安息香酸ビコザマイシン	Bicozamycin benzoate	経口 Oral	0	0											
	Other antibacterials			成分·計 Total	0	0											
		ビコザマイシン	Bicozamycin	経口 Oral	9,927	126.0	25	25		50							
				成分·計 Total	9,927	126.0											
		クロラムフェニコール	Chloramphenicol	注射 Injection	49,554	195.5							100				
				その他 Others	2,060	0.7							100				
				成分·計 Total	51,614	196.2											J.
		フマル酸チアムリン	Tiamulin fumarate	経口 Oral	507,692	15,999.9				100							
				注射 Injection	19,877	83.4				100							
				成分·計 Total	527,569	16,083.3											
		ホスホマイシンカルシウム	Fosfomycin potassium	経口 Oral	21,962	267.2	13.2	30.7							56.1		
				成分·計 Total	21,962	267.2											J.
		ホスホマイシンナトリウム	Fosforycin sodium	注射 Injection	16,140	47.5	20	80									
				成分·計 Total	16,140	47.5											
		塩酸バルネムリン	Valnemuline HCI	経口 Oral	91,637	757.2				100							
				成分·計 Total	91,637	757.2								'			
		系統	名·計 Class Total		718,849	17,477											
合成抗菌剤	キノロン系 Quinolones	オキソリン酸	Oxolinic acid	経口 Oral	99,860	2,353.4	1.0	1.9		3.4	5.8	2.3		6.0	79.6		
Synthetic antibacterials	Quinolones			経皮 Cutaneous	3,935	13.6								100			
				成分·計 Tota	103,795	2,367.0											•
		系統	名•計 Class Total		103,795	2,367											
	サルファ剤 Sulfonamides	スルファキノキサリン	Sulfaquinoxalin	経口 Oral	0	0											
	Sulforiamides			成分·計 Tota	0	0											•
		スルファクロルピリダジンナトリウム	Sulfachlorpyridazine sodium	経口 Oral	0	0											
				成分·計 Total	0	0				•				'		•	
		スルファジアジン	Sulfadiazine	経口 Oral	12,236	69.8							100				
				注射 Injection	17,065	56.4							100				
				成分·計 Total	29,301	126.2	ļ	ļ						. '			
		スルファジミジン(スルファメサジン)	Sulfadimidine(Sulfameth	経口 Oral	37,462	3,192.8				100							
1			·	成分·計 Total	37,462	3,192.8											•

									Estimat	対象動 ted Percentage:	n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
	スルファジメトキシン	Sulfadimethoxine	経口 Oral	20,617	2,479.2				78.8	10.1	11.1					0.0
			注射 Injection	22,015	1,262.1	41.5	33.1	5.9	19.4							
			成分·計 Total	42,632	3,741.3		•			'			•		*	
	スルファジメトキシンナトリウム	Sulfadimethxine sodium	経口 Oral	11,006	1,425.0	0.5	1.9		1.4	77.2	19.1					
			成分·計 Total	11,006	1,425.0											
	スルファドキシン	Sulfadoxine	注射 Injection	52,553	542.9				100							
			成分·計 Total	52,553	542.9							•				
	スルファメトキサゾール	Sulfamethoxazole	経口 Oral	545,720	76,246.4				91.2	3.4	5.4					
			成分·計 Total	545,720	76,246.4		•		•	•		,	•		*	•
	スルファメトキシピリダジン	Sulfamethoxypyridazin	経口 Oral	0	0											
			注射 Injection	0	0											
			成分·計 Total	0	0								1			4
	スルファメトキシピリダジンナトリウム	Sulfamethoxypyridazin	経口 Oral	0	0											
		Soulum	成分·計 Total	0	0											
	スルファメラジンナトリウム	Sulfamerazine sodium	経口 Oral	326	0.1											
			成分·計 Total	326	0.1								-		1	1
	スルファモイルダプソン	Sulfamoyldapsone	経口 Oral	42,344	1,185.3				100							
			注射 Injection	0	0.0											
			成分・計 Total	42,344	1,185.3											
	スルファモノメトキシン	Sulfamonomethoxin	経口 Oral	431,530	38,018.7	15.5	13.9	5.8	43.5	9.1	6.7	1.2	3.5	0.8		
			注射 Injection	39,023	2,925.8	20	40	10	30							
			成分・計 Total	470,553	40,944.5							1	-		1	1
	スルファモノメトキシンナトリウム	Sulfarnomethoxine sodium	経口 Oral	52,370	5,111.0	5.7	5.7	0.5	9.4			3.5	60.3	15.1		
		sodium	成分·計 Total	52,370	5,111.0										1	
	スルフィソゾールナトリウム	Sulfisozole Sodium	経口 Oral	84,668	8,975.0								80	20		
			成分·計 Total	84,668	8,975.0											
	ホモスルファミン	Homosulfamine	経口 Oral	0	0											
			成分·計 Total	0	0											
		名·計 Class Total		1,368,935	141,490				1						T	т
チアンフェニコール系 Thiamphenicol and	チアンフェニコール	Thiamphenicol	経口 Oral	175,339	13,286.6				81.9	7.3				10.9		
derivateives			注射 Injection	0												
			成分·計 Total	175,339	13,286.6		, T		Т	T		1			T	
	フロルフェニコール	Florfenicol	経口 Oral	344,094	3,528.1				94.9					4.5		
			注射 Injection	394,827	2,881.1	62.3	8.0		29.7							<u></u>
			成分·計 Total	738,921	6,409.2											

H21										Estimat	対象動 ed Percentages	物別推定割 s of Sales for		Species			
	系統名 Class	区 Active su	分 ubstance	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
		3	系統名·計 Class Total		914,260	19,696											
	フラン系 Furan and derivatives	ニフルスチレン酸ナトリウム	Nifurstyrenic acid sodium	経口 Oral	198,345	3,029.8									80	20	
	i uran and derivatives			成分·計 Total	198,345	3,029.8			·								
		j	系統名·計 Class Total		198,345	3,030											
	フルオロキノロン系	エンロフロキサシン	Enrofloxacin	経口 Oral	823,112	1510.6	1.1	0.5			74.0		24.4				
	Fluoroquinolones			注射 Injection	681,777	714.2	26.8	28.2		35.5			9.5				
				成分·計 Total	1,504,889	2,224.8	,		'		1						
		オフロキサシン	Ofloxacin	経口 Oral	272,490	877.0					68.2	17.1	14.7				
				成分·計 Total	272,490	877.0			,				!	!			
		オルビフロキサシン	Orbifloxacin	経口 Oral	174,957	69.3							100				
				注射 Injection	523,712	1,190.6	14.2	11.9		66.4			7.5				
				成分·計 Total	698,669	1,259.9											
		ジフロキサシン	Difloxacin	経口 Oral	0	0											
				成分·計 Total	0	0											
		ノルフロキサシン	Norfloxacin	経口 Oral	63,156	1,549.4				36.3	51.0	12.7					
				成分·計 Total	63,156	1,549.4	+										
		マルボフロキサシン	Marbofloxacin	経口 Oral	95,240	52.7							100				
				成分·計 Total	95,240	52.7			I								
		メシル酸ダノフロキサシン	Danofloxacin mesilate	注射 Injection	123,174	77.6	15	15		70							
				成分·計 Total		77.6											
		塩酸ロメフロキサシン	Lomefloxacin	その他 Others	68,337	3.3							100				
			hydrochloride	成分·計 Total	·	3.3							,,,,				
		3	系統名·計 Class Total		2,825,955	6.045											
	その他の合成抗菌剤		Ormetoprim	経口 Oral	174,650	1,305.6	33.3	33.3		17.5	12.0			3.8			
	Other synthetic antibacterials			成分·計 Total	174,650	1,305.6	55.5	00.0		17.5	12.3			0.0			
	antibactoriais	トリメトプリム	Trimethoprim	経口 Oral	566,045	15,360.0				90.5	3.7	5.7	0.1				
				注射 Injection	69,618	185.3				93.9	5.7	5.7	6.1				
				成分·計 Total	635,663	15,545.3				00.0			0.1				
		3	系統名•計 Class Total		810,313	16,851											
駆虫剤	アベルメクチン系	イベルメクチン	Ivermectin	経口 Oral	2,218,148	175.1			7.0	92.1			0.9				
Anthelmintics	Avermectins	1 102772	Menueenn	注射 Injection	175,318	52.8	41.8	24.2	7.0	34.0			0.9				
					344,987	279.5	40.8	59.2		34.0			0.001				
				経皮 Cutaneous 成分・計 Total	2,738,453	507.4	40.6	J9.Z					0.001				
		キニノクエ ン・	Calamatin										100				
		セラメクチン	Selamectin	経皮 Cutaneous	758,277	69.7							100				
		ピニュルエン		成分·計 Total	758,277	69.7	10			00							
1		ドラメクチン	Doramectin	注射 Injection	147,318	19.7	10			90							ш

									Estimat		物別推定害 s of Sales for	合(%) · Each Animals	Species			
系統名 Class	区分 Active sub		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 ⁴ Other
			成分·計 Total	147,318	19.7		''				1	"				
	ミルベマイシンオキシム	Miblemycin oxime	経口 Oral	1,162,638	20.3							100				
			成分·計 Total	1,162,638	20.3											
	モキシデクチン	Moxidectin	経口 Oral	679,779	0.2							100				
			注射 Injection	91,935	0.4							100				
			経皮 Cutaneous	39,863	16.6	30	70									
			成分·計 Total	811,577	17.2		'		1		I.				•	
	系	統名·計 Class Total		5,618,263	634											
チアベンダゾール系	トリクラベンダゾール	Triclabendazole	経口 Oral	28,113	615.2	50	50									
Tiabendazole and derivatives			成分·計 Total	28,113	615.2		·									
	フェンベンダゾール	Fenbendazol	経口 Oral	223,670	2,982.2				100							
			成分·計 Total	223,670	2,982.2		l						l			
	フルベンダゾール	Flubendazole	経口 Oral	26,618	378.4	6.3	4.2		89.6							
			成分·計 Total	26,618	378.4		L						1		I.	
	系	統名•計 Class Total		278,401	3,975.8											
ピペラジン系	アジピン酸ピペラジン	Piperazine adipate	経口 Oral	11,761	4,341.2				100							
Piperazines			成分·計 Total	11,761	4,341.2											
	クエン酸ピペラジン	Piperazine citrate	経口 Oral	32,724	500.5							100				
			成分·計 Total	32,724	500.5				1							
	ニ硫化炭素ピペラジン	Piperazine carbon disulfide	経口 Oral	0	0											
		distillide	成分·計 Total	0	0		l						l			
	リン酸ピペラジン	Piperazine sulfate	経口 Oral	1,915	58.7											
			成分·計 Total	1,915	58.7		l						l			
	系	統名•計 Class Total		46,400	4,900											
その他の駆虫剤	エモデプシド	Emodepside	経口 Oral	23,317	0.9							100				
Other Anthelmintics			成分·計 Total	23,317	0.9							1	 			-
	塩酸レバミゾール	Levamisole HCI	経口 Oral	16,876	163.0		18.1		57.7	12.1	12.1					
			成分·計 Total	16,876	163.0					<u>l</u>						
	レバミゾール	Levamisole	経口 Oral	0	0											
			成分·計 Total	0	0											
	オキシクロザニド	Oxyclozanide	注射 Injection	0	0											
		•	成分·計 Total						1			1	 		1	-
	カマラ	Kamala	経口 Oral	1,399	4.2							100				
			成分·計 Total		4.2				1							
	クエン酸ジエチルカルバマジン	Diethylcarbamazine	経口 Oral	0												
		citrate		0					1						1	<u> </u>

H21										Estima	対象重 ited Percentage	物別推定割 s of Sales for	合(%) Each Animals	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
		サントニン	Santonin	経口 Oral	26,256	14.6							100				
				成分·計 Total	26,256	14.6					1						1
		ジソフェノール	Disophenol	注射 Injection	0	0											
				成分·計 Total	0	0								1			
		酒石酸モランテル	Morantel tartrate	経口 Oral	0	0											
				成分·計 Total	0	0											
		トリブロムサラン	Tribromsalan	経口 Oral	0	0											
				成分·計 Total	0	0											
		パモ酸ピランテル	Pyrantel pamoate	経口 Oral	1,575,669	2,803.8			8.1				91.9				
				成分·計 Total	1,575,669	2,803.8											
		ビチオノール	Bithionol	経口 Oral	20,765	60.0	10		90								
				成分·計 Total	20,765	60.0											
		フェノチアジン	Phenithizine	経口 Oral	1,915	168.2											100
				成分·計 Total	1,915	168.2											
		フェバンテル	Febantel	経口 Oral	144,949	1,364.0							3.2		96.8		
				成分·計 Total	144,949	1,364.0											
		プラジクアンテル	Praziquantel	経口 Oral	345,394	4,276.9			1.0				0.2		98.8		
				注射 Injection	29,760	2.8							100				
				経皮 Cutaneous	23,317	3.5							100				
				成分·計 Total	398,471	4,283.2											
		ブロムフェノホス	Bromofenofos	経口 Oral	2,891	78.9	40	60									
				成分·計 Total	2,891	78.9					*			•	•	•	
		マクリ	Makli (Digenea)	経口 Oral	1,399	12.6							100				
				成分·計 Total	1,399	12.6										•	
		メチリジン	Methylidyne	注射 Injection	0	0											
				成分·計 Total	0	0										•	
		メラルソミン二塩酸塩	Melarsomine 2HCl	注射 Injection	4,600	0.1							100				
				成分·計 Total	4,600	0.1										•	
		ヨウ化ジチアザニン	Dithiazanine iodide	経口 Oral	0	0											
				成分·計 Total	0	0											
		系統	統名•計 Class Total		2,218,507	8,953											
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	25,020	388.6					8.4	1.4					90.2
Anuprotozoais	Other Anuprotozoais			成分·計 Total	25,020	388.6											
		グルコン酸アンチモンナトリウム	Antimon guluconate sodium	注射 Injection	225	1.5											100
				成分·計 Total	225	1.5											

									Estimat	対象重 ed Percentage	协物別推定害 es of Sales for	l合(%) Each Animals	Species			
系統名 Class	Active s	5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fl Other
	ジアベリジン	Diaveridine	経口 Oral	0	0											
			成分·計 Total	0	0									ı		
	ジニトルミド	Dinitolmide	経口 Oral	23,370	694.5					10						
			成分·計 Total	23,370	694.5				, ,							T
	ジミナゼンアセチュレート	Diminazene aceturate	注射 Injection	14,633	8.9	100										
			成分·計 Total	14,633	8.9				T. T.			1	T	I	T	
	トルトラズリル	Toltrazuril	経口 Oral	417,312	434.7	25.7	6.4		67.9							
			成分·計 Total	,								1				_
	ナイカルバジン	Nicarbazine	経口 Oral	1,248												
			成分·計 Total	1,248	120.0							1				1
	パマキン	Pamaquine	注射 Injection	0												
			成分·計 Total									1				1
	ピリメタミン	Pyrimethamine	経口 Oral	1,136	64.4				57.8	42.2						1
			注射 Injection	0												
			成分・計 Total	,					1				1			Т
	プリマキン	Primaquine	注射 Injection	0												
			成分·計 Total	_												
		系統名·計 Class Total		482,944	1,712.6											

※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