

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)						
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計	
米国 (バージニア) 2004年	レタス 頭部	0.174 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.311	0.270	0.053	<0.010	0.025	0.669	
			3	0.277	0.411	0.096	<0.010	0.042	0.836	
			[平均]	0.294	0.341	0.075	<0.010	0.034	0.753	
			7	0.083	0.172	0.031	<0.010	0.030	0.326	
	レタス 内側葉 (外側葉を 除く)		7	0.057	0.172	0.031	<0.010	0.027	0.297	
			[平均]	0.070	0.172	0.031	<0.010	0.029	0.312	
			3	0.094	0.220	0.050	<0.010	0.011	0.385	
			3	0.075	0.215	0.068	<0.010	0.013	0.381	
米国 (フロリダ) 2005年	レタス 頭部	0.173 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	[平均]	0.085	0.218	0.059	<0.010	0.012	0.383	
			7	0.017	0.122	0.048	<0.010	0.014	0.211	
			7	0.014	0.146	0.044	<0.010	0.013	0.227	
			[平均]	0.016	0.134	0.046	<0.010	0.014	0.219	
	レタス 内側葉 (外側葉を 除く)		3	0.010	0.143	0.025	<0.010	0.143	0.331	
			3	<0.010	0.118	0.027	<0.010	0.115	0.280	
			[平均]	0.010	0.131	0.026	<0.010	0.129	0.306	
			7	<0.010	0.058	0.022	<0.010	0.167	0.267	
米国 (カリフォルニア) 2004年	レタス 頭部	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.030	0.016	<0.010	0.102	0.168	
			[平均]	<0.010	0.044	0.019	<0.010	0.135	0.218	
			3	<0.010	0.078	0.014	<0.010	0.065	0.177	
			3	<0.010	0.063	0.016	<0.010	0.058	0.157	
			[平均]	<0.010	0.071	0.015	<0.010	0.062	0.167	
			7	<0.010	0.071	0.022	<0.010	0.099	0.212	
			7	<0.010	0.066	0.018	<0.010	0.075	0.179	
			[平均]	<0.010	0.069	0.020	<0.010	0.087	0.196	

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)						
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計	
米国 (カリフォルニア) 2004年	レタス 頭部	0.175 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.324	0.271	0.100	<0.010	0.021	0.726	
			3	0.326	0.267	0.069	<0.010	0.018	0.690	
			[平均]	0.325	0.269	0.085	<0.010	0.020	0.708	
			7	0.144	0.146	0.078	<0.010	0.022	0.400	
	レタス 内側葉 (外側葉を除く)		7	0.244	0.219	0.090	<0.010	0.025	0.588	
			[平均]	0.194	0.183	0.084	<0.010	0.024	0.494	
			3	0.037	0.090	0.038	<0.010	<0.010	0.185	
			3	0.058	0.103	0.049	<0.010	<0.010	0.230	
米国 (カリフォルニア) 2004年	レタス 頭部	0.173 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	[平均]	0.048	0.097	0.044	<0.010	<0.010	0.208	
			7	<0.010	0.055	0.035	<0.010	<0.010	0.120	
			7	<0.010	0.034	0.042	<0.010	<0.010	0.106	
			[平均]	<0.010	0.045	0.039	<0.010	<0.010	0.113	
	レタス 内側葉 (外側葉を除く)		3	0.365	0.176	0.230	<0.010	0.032	0.813	
			3	0.373	0.230	0.178	<0.010	0.026	0.817	
			[平均]	0.369	0.203	0.204	<0.010	0.029	0.815	
			7	0.025	0.135	0.062	<0.010	0.015	0.247	

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)						
				スピロテト ラム	M1	M5	M7	M1 グルコシ ド	合計	
米国 (カリフォルニア) 2004年	レタス 頭部	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.338	0.327	0.197	<0.010	0.046	0.918	
			3	0.282	0.234	0.165	<0.010	0.034	0.725	
			[平均]	0.310	0.281	0.181	<0.010	0.040	0.822	
			7	0.165	0.132	0.138	<0.010	0.034	0.479	
			7	0.215	0.170	0.138	<0.010	0.028	0.561	
	レタス 内側葉 (外側葉を除く)		[平均]	0.190	0.151	0.138	<0.010	0.031	0.520	
			3	<0.010	0.047	0.043	<0.010	<0.010	0.120	
			3	<0.010	0.054	0.043	<0.010	<0.010	0.127	
			[平均]	<0.010	0.051	0.043	<0.010	<0.010	0.124	
			7	<0.010	0.016	0.027	<0.010	<0.010	0.073	
米国 (フロリダ) 2005年	レタス 頭部	0.180 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.014	0.023	<0.010	<0.010	0.067	
			7	<0.010	0.011	<0.010	<0.010	0.042	0.083	
			[平均]	<0.010	0.015	0.012	<0.010	0.063	0.110	
			3	<0.010	0.075	0.014	<0.010	0.051	0.160	
			3	<0.010	0.099	0.021	<0.010	0.081	0.221	
	レタス 内側葉 (外側葉を除く)		[平均]	<0.010	0.087	0.018	<0.010	0.066	0.191	
			7	<0.010	0.020	0.012	<0.010	0.071	0.123	
			7	<0.010	0.037	0.010	<0.010	0.055	0.122	
			[平均]	<0.010	0.029	0.011	<0.010	0.063	0.123	
			3	0.382	0.366	0.097	<0.010	0.024	0.879	
米国 (カリフォルニア) 2004年	レタス 頭部	0.176 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	3	0.446	0.398	0.159	<0.010	0.022	1.035	
			[平均]	0.414	0.382	0.128	<0.010	0.023	0.957	
			7	0.110	0.188	0.073	<0.010	0.025	0.406	
			7	0.106	0.124	0.085	<0.010	0.020	0.345	
			[平均]	0.108	0.156	0.079	<0.010	0.023	0.376	
	内側葉 (外側葉を除く)		3	0.048	0.107	0.051	<0.010	<0.010	0.226	
			3	0.061	0.107	0.053	<0.010	<0.010	0.241	
			[平均]	0.055	0.107	0.052	<0.010	<0.010	0.234	
			7	<0.010	0.037	0.050	<0.010	<0.010	0.117	
			7	0.020	0.072	0.040	<0.010	<0.010	0.152	
米国 (ジョージア) 2005年	リーフ レタス	0.177 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	[平均]	0.015	0.055	0.045	<0.010	<0.010	0.135	
			3	0.226	0.303	0.063	<0.010	0.123	0.725	
			3	0.209	0.286	0.065	<0.010	0.120	0.690	
			[平均]	0.218	0.295	0.064	<0.010	0.122	0.708	
			7	0.046	0.143	0.034	<0.010	0.134	0.367	
			7	0.038	0.131	0.036	<0.010	0.120	0.335	
			[平均]	0.042	0.137	0.035	<0.010	0.127	0.351	

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ ラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (フロリダ) 2005年	リーフ レタス	0.178 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	0	1.937	1.814	0.264	<0.010	0.205	4.230
			0	1.971	1.591	0.262	<0.010	0.202	4.036
			[平均]	1.954	1.703	0.263	<0.010	0.204	4.133
			1	1.008	1.598	0.242	<0.010	0.501	3.359
			1	0.461	1.193	0.171	<0.010	0.302	2.137
			[平均]	0.735	1.396	0.207	<0.010	0.402	2.748
			3	0.027	0.569	0.046	<0.010	0.374	1.026
			3	0.043	0.458	0.056	<0.010	0.429	0.996
			[平均]	0.035	0.514	0.051	<0.010	0.402	1.011
			7	<0.010	0.210	0.028	<0.010	0.296	0.554
			7	<0.010	0.197	0.026	<0.010	0.271	0.514
			[平均]	<0.010	0.204	0.027	<0.010	0.284	0.534
			10	<0.010	0.126	0.012	<0.010	0.060	0.218
			10	<0.010	0.105	0.011	<0.010	0.046	0.182
			[平均]	<0.010	0.116	0.012	<0.010	0.053	0.200
米国 (カリフォルニア) 2004年	リーフ レタス	0.177 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	<0.010	0.098	0.034	<0.010	0.036	0.188
			3	<0.010	0.102	0.040	<0.010	0.046	0.208
			[平均]	<0.010	0.100	0.037	<0.010	0.041	0.198
			7	<0.010	0.045	0.018	<0.010	0.030	0.113
			7	<0.010	0.042	0.017	<0.010	0.036	0.115
			[平均]	<0.010	0.044	0.018	<0.010	0.033	0.114
米国 (カリフォルニア) 2004年	リーフ レタス	0.177 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.453	0.502	0.095	<0.010	0.112	1.172
			3	0.306	0.434	0.071	<0.010	0.096	0.917
			[平均]	0.380	0.468	0.083	<0.010	0.104	1.045
			7	0.336	0.257	0.045	<0.010	0.159	0.807
			7	0.260	0.231	0.041	<0.010	0.157	0.699
			[平均]	0.298	0.244	0.043	<0.010	0.158	0.753
米国 (カリフォルニア) 2004年	リーフ レタス	0.174 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.995	0.510	0.133	<0.010	0.028	1.676
			3	0.874	0.482	0.143	<0.010	0.022	1.531
			[平均]	0.935	0.496	0.138	<0.010	0.025	1.604
			7	0.463	0.324	0.121	<0.010	0.041	0.959
			7	0.529	0.345	0.100	<0.010	0.036	1.020
			[平均]	0.496	0.335	0.111	<0.010	0.039	0.990
米国 (カリフォルニア) 2004年	リーフ レタス	0.171 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.142	0.502	0.033	<0.010	0.024	0.711
			3	0.156	0.509	0.041	<0.010	0.028	0.744
			[平均]	0.149	0.506	0.037	<0.010	0.026	0.728
			7	0.060	0.201	0.027	<0.010	0.027	0.325
			7	0.042	0.188	0.028	<0.010	0.023	0.291
			[平均]	0.051	0.195	0.028	<0.010	0.025	0.308
米国 (カリフォルニア) 2004年	リーフ レタス	0.181 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	3	0.015	0.123	0.048	<0.010	0.031	0.227
			3	<0.010	0.109	0.045	<0.010	0.037	0.211
			[平均]	0.013	0.116	0.047	<0.010	0.034	0.219
			7	<0.010	0.040	0.018	<0.010	0.039	0.117
			7	<0.010	0.038	0.020	<0.010	0.046	0.124
			[平均]	<0.010	0.039	0.019	<0.010	0.043	0.121

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)						
				スピロテトラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計	
米国 (フロリダ) 2004年	セロリ 茎葉	0.177 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.089	0.065	0.062	<0.010	0.022	0.248	
			3	0.252	0.133	0.071	<0.010	0.024	0.490	
			[平均]	0.171	0.099	0.067	<0.010	0.023	0.369	
			7	<0.010	0.037	0.034	<0.010	0.031	0.122	
			7	0.010	0.037	0.031	<0.010	0.027	0.115	
			[平均]	0.010	0.037	0.033	<0.010	0.029	0.119	
米国 (ネブラスカ) 2004年	セロリ 茎葉	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	0	1.088	0.522	0.185	<0.010	0.075	1.880	
			0	0.767	0.390	0.150	<0.010	0.068	1.385	
			[平均]	0.928	0.456	0.168	<0.010	0.072	1.633	
			1	0.695	0.357	0.210	<0.010	0.082	1.354	
			1	0.458	0.264	0.155	<0.010	0.071	0.958	
			[平均]	0.577	0.311	0.183	<0.010	0.077	1.156	
			3	0.248	0.214	0.229	<0.010	0.064	0.765	
			3	0.222	0.198	0.214	<0.010	0.073	0.717	
			3	0.108	0.170	0.184	<0.010	0.101	0.573	
			3	0.112	0.125	0.164	<0.010	0.081	0.492	
			3	0.119	0.144	0.197	<0.010	0.078	0.548	
			[平均]	0.162	0.170	0.198	<0.010	0.079	0.619	
			7	0.127	0.073	0.152	<0.010	0.107	0.469	
			7	0.172	0.089	0.169	<0.010	0.128	0.568	
			[平均]	0.150	0.081	0.161	<0.010	0.118	0.519	
			10	0.042	0.035	0.091	<0.010	0.131	0.309	
			10	0.037	0.034	0.079	<0.010	0.155	0.315	
			[平均]	0.040	0.035	0.085	<0.010	0.143	0.312	
米国 (カリフォルニア) 2004年	セロリ 茎葉	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布) 【残留減少試験】	3	0.108	0.170	0.184	<0.010	0.101	0.573	
			3	0.112	0.125	0.164	<0.010	0.081	0.492	
			3	0.119	0.144	0.197	<0.010	0.078	0.548	
	セロリ 茎葉 (外皮を除去)		3	<0.010	0.028	0.038	<0.010	0.030	0.116	
			3	<0.010	0.028	0.041	<0.010	0.043	0.132	
			3	<0.010	0.034	0.048	<0.010	0.054	0.156	
	セロリ 茎葉 (外皮を 除去及び洗浄)		[平均]	<0.010	0.030	0.042	<0.010	0.042	0.135	
			3	<0.010	0.033	0.061	<0.010	0.041	0.155	
			3	<0.010	0.036	0.077	<0.010	0.053	0.186	
			3	<0.010	0.035	0.076	<0.010	0.056	0.187	
			[平均]	<0.010	0.035	0.071	<0.010	0.050	0.176	
米国 (カリフォルニア) 2004年	セロリ 茎葉	0.179 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.107	0.134	0.093	<0.010	0.043	0.387	
			3	0.085	0.126	0.084	<0.010	0.045	0.350	
			[平均]	0.096	0.130	0.089	<0.010	0.044	0.369	
			7	0.099	0.089	0.070	<0.010	0.053	0.321	
			7	0.147	0.110	0.080	<0.010	0.051	0.398	
			[平均]	0.123	0.100	0.075	<0.010	0.052	0.360	
米国 (カリフォルニア) 2004年	セロリ 茎葉	0.178 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	1.401	0.539	0.246	<0.010	0.049	2.245	
			3	1.309	0.548	0.224	<0.010	0.051	2.142	
			[平均]	1.355	0.544	0.235	<0.010	0.050	2.194	
			7	0.845	0.322	0.216	<0.010	0.071	1.464	
			7	1.078	0.388	0.265	<0.010	0.082	1.823	
			[平均]	0.962	0.355	0.241	<0.010	0.077	1.644	

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラマト	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計
米国 (カリフォルニア) 2004年	セロリ 茎葉	0.175 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.261	0.158	0.147	<0.010	0.030	0.606
			3	0.276	0.171	0.159	<0.010	0.035	0.651
			[平均]	0.269	0.165	0.153	<0.010	0.033	0.629
			7	0.096	0.093	0.129	<0.010	0.047	0.375
			7	0.092	0.087	0.139	<0.010	0.043	0.371
			[平均]	0.094	0.090	0.134	<0.010	0.045	0.373
米国 (カリフォルニア) 2004年	セロリ 茎葉	0.175 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	1.948	0.494	0.078	<0.010	0.103	2.633
			3	1.665	0.548	0.092	<0.010	0.117	2.432
			[平均]	1.807	0.521	0.085	<0.010	0.110	2.533
			7	1.345	0.349	0.056	<0.010	0.126	1.886
			7	1.395	0.380	0.059	<0.010	0.162	2.006
			[平均]	1.370	0.365	0.058	<0.010	0.144	1.946
米国 (ネブラスカ) 2004年	セロリ 茎葉	0.176 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	3	0.127	0.125	0.145	<0.010	0.033	0.440
			3	0.189	0.139	0.119	<0.010	0.033	0.490
			[平均]	0.158	0.132	0.132	<0.010	0.033	0.465
			7	0.172	0.075	0.128	<0.010	0.047	0.432
			7	0.221	0.096	0.145	<0.010	0.066	0.538
			[平均]	0.197	0.086	0.137	<0.010	0.057	0.485
米国 (カリフォルニア) 2004年	セロリ 茎葉	0.173 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	3	0.164	0.129	0.077	<0.010	0.028	0.408
			3	0.155	0.121	0.085	<0.010	0.031	0.402
			[平均]	0.160	0.125	0.081	<0.010	0.030	0.405
			7	0.099	0.090	0.081	<0.010	0.037	0.317
			7	0.189	0.106	0.083	<0.010	0.040	0.428
			[平均]	0.144	0.098	0.082	<0.010	0.039	0.373
米国 (ペンシルバニア) 2004年	ほうれんそう 茎葉	0.183 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.216	0.943	0.296	<0.010	0.086	1.551
			3	0.040	0.173	0.055	<0.010	0.063	0.341
			[平均]	0.128	0.558	0.176	<0.010	0.075	0.946
			6	0.025	0.179	0.080	<0.010	0.072	0.366
			6	0.184	0.936	0.285	<0.010	0.097	1.512
			[平均]	0.105	0.558	0.183	<0.010	0.085	0.939
米国 (フロリダ) 2005年	ほうれんそう 茎葉	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	0	1.724	1.472	0.313	<0.010	0.015	3.534
			0	2.226	2.137	0.565	<0.010	0.029	4.967
			[平均]	1.975	1.805	0.439	<0.010	0.022	4.251
			1	0.031	0.215	0.099	<0.010	0.027	0.382
			1	0.026	0.173	0.088	<0.010	0.026	0.323
			[平均]	0.029	0.194	0.094	<0.010	0.027	0.353
			3	0.026	0.107	0.058	<0.010	0.034	0.235
			3	0.023	0.083	0.055	<0.010	0.033	0.204
			[平均]	0.025	0.095	0.057	<0.010	0.034	0.220
			7	0.011	0.012	0.016	<0.010	0.015	0.064
			7	0.017	0.012	0.014	<0.010	0.034	0.087
			[平均]	0.014	0.012	0.015	<0.010	0.025	0.076
			10	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.025	0.065
			10	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.020	0.060
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.023	0.063

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ ラミト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (テキサス) 2004年	ほうれんそう 茎葉	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.561	0.815	0.143	<0.010	<0.010	1.539
			3	0.577	0.707	0.167	<0.010	0.010	1.471
			[平均]	0.569	0.761	0.155	<0.010	0.010	1.505
			7	0.090	0.146	0.033	<0.010	0.010	0.289
			7	0.163	0.167	0.045	<0.010	0.010	0.395
			[平均]	0.127	0.157	0.039	<0.010	0.010	0.342
米国 (アイダホ) 2004年	ほうれんそう 茎葉	0.175 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.852	1.581	0.324	<0.010	0.014	2.781
			3	1.272	1.734	0.325	<0.010	0.019	3.360
			[平均]	1.062	1.658	0.325	<0.010	0.017	3.071
			7	0.774	1.151	0.170	<0.010	0.017	2.122
			7	0.617	1.230	0.166	<0.010	0.019	2.042
			[平均]	0.696	1.191	0.168	<0.010	0.018	2.082
米国 (カリフォルニア) 2004年	ほうれんそう 茎葉	0.174 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.491	0.613	0.072	<0.010	0.010	1.196
			3	0.470	0.648	0.052	<0.010	0.015	1.195
			[平均]	0.481	0.631	0.062	<0.010	0.013	1.196
			7	0.320	0.298	0.032	<0.010	0.012	0.672
			7	0.327	0.262	0.024	<0.010	0.011	0.634
			[平均]	0.324	0.280	0.028	<0.010	0.012	0.653
米国 (カリフォルニア) 2004年	ほうれんそう 茎葉	0.172 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	0.223	0.585	0.162	<0.010	0.023	1.003
			3	0.233	0.587	0.174	<0.010	0.027	1.031
			[平均]	0.228	0.586	0.168	<0.010	0.025	1.017
			7	0.036	0.142	0.059	<0.010	0.029	0.276
			7	0.017	0.058	0.022	<0.010	0.029	0.136
			[平均]	0.027	0.100	0.041	<0.010	0.029	0.206
米国 (カリフォルニア) 2004年	ほうれんそう 茎葉	0.174 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	3	0.845	0.088	<0.010	<0.010	1.385	2.338
			3	0.953	0.104	<0.010	<0.010	1.577	2.654
			[平均]	0.899	0.096	<0.010	<0.010	1.481	2.496
			7	0.401	0.030	<0.010	<0.010	0.726	1.177
			7	0.369	0.021	<0.010	<0.010	0.646	1.056
			[平均]	0.385	0.026	0.010	<0.010	0.686	1.117
米国 (ペンシルバニア) 2005年	ばいしょ 塊茎	0.180 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.362	0.035	<0.010	<0.010	0.427
			7	<0.010	0.327	0.040	<0.010	<0.010	0.397
			[平均]	<0.010	0.345	0.038	<0.010	<0.010	0.412
米国 (ニューヨーク) 2005年	ばいしょ 塊茎	0.175 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	6	<0.010	0.135	0.014	<0.010	<0.010	0.179
			6	<0.010	0.147	0.015	<0.010	<0.010	0.192
			[平均]	<0.010	0.141	0.015	<0.010	<0.010	0.186
米国 (フロリダ) 2005年	ばいしょ 塊茎	0.178 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.285	0.047	<0.010	<0.010	0.362
			7	<0.010	0.210	0.027	<0.010	<0.010	0.267
			[平均]	<0.010	0.248	0.037	<0.010	<0.010	0.315

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (ジョージア) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	<0.010	0.156	0.028	<0.010	<0.010	0.214
			3	<0.010	0.226	0.042	<0.010	<0.010	0.298
			[平均]	<0.010	0.191	0.035	<0.010	<0.010	0.256
			7	<0.010	0.151	0.031	<0.010	<0.010	0.212
			7	<0.010	0.219	0.036	<0.010	<0.010	0.285
			[平均]	<0.010	0.185	0.034	<0.010	<0.010	0.249
			10	<0.010	0.150	0.032	<0.010	<0.010	0.212
			10	<0.010	0.175	0.029	<0.010	<0.010	0.234
			[平均]	<0.010	0.163	0.031	<0.010	<0.010	0.223
			14	<0.010	0.173	0.026	<0.010	<0.010	0.229
			14	<0.010	0.149	0.028	<0.010	<0.010	0.207
			[平均]	<0.010	0.161	0.027	<0.010	<0.010	0.218
米国 (カンザス) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.180 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	20	<0.010	0.121	0.023	<0.010	<0.010	0.174
			20	<0.010	0.133	0.023	<0.010	<0.010	0.186
			[平均]	<0.010	0.127	0.023	<0.010	<0.010	0.180
米国 (イリノイ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.180 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.170	0.019	<0.010	<0.010	0.219
			7	<0.010	0.146	0.015	<0.010	<0.010	0.191
			[平均]	<0.010	0.158	0.017	<0.010	<0.010	0.205
米国 (ネブラスカ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.177 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.029	<0.010	<0.010	<0.010	0.069
			7	<0.010	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	0.065
			[平均]	<0.010	0.027	<0.010	<0.010	<0.010	0.067
米国 (ミネソタ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.179 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	6	<0.010	0.357	0.070	<0.010	<0.010	0.457
			6	<0.010	0.354	0.059	<0.010	<0.010	0.443
			[平均]	<0.010	0.356	0.065	<0.010	<0.010	0.450
米国 (アイダホ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.036	<0.010	<0.010	<0.010	0.076
			7	<0.010	0.034	<0.010	<0.010	<0.010	0.074
			[平均]	<0.010	0.035	<0.010	<0.010	<0.010	0.075
米国 (カリフォルニア) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.043	<0.010	<0.010	<0.010	0.083
			7	<0.010	0.070	<0.010	<0.010	<0.010	0.110
			[平均]	<0.010	0.057	<0.010	<0.010	<0.010	0.097
米国 (アイダホ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.176 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			7	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
米国 (ワシントン) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.175 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.040	<0.010	<0.010	<0.010	0.080
			7	<0.010	0.037	<0.010	<0.010	<0.010	0.077
			[平均]	<0.010	0.039	<0.010	<0.010	<0.010	0.079

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (アイダホ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.177 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	3	<0.010	0.056	<0.010	<0.010	<0.010	0.096
			3	<0.010	0.068	<0.010	<0.010	<0.010	0.108
			[平均]	<0.010	0.062	<0.010	<0.010	<0.010	0.102
			6	<0.010	0.086	<0.010	<0.010	<0.010	0.126
			6	<0.010	0.077	<0.010	<0.010	<0.010	0.117
			[平均]	<0.010	0.082	<0.010	<0.010	<0.010	0.122
			8	<0.010	0.058	<0.010	<0.010	<0.010	0.098
			8	<0.010	0.079	0.011	<0.010	<0.010	0.120
			[平均]	<0.010	0.069	0.011	<0.010	<0.010	0.109
			13	<0.010	0.040	<0.010	<0.010	<0.010	0.080
			13	<0.010	0.086	0.011	<0.010	<0.010	0.127
			[平均]	<0.010	0.063	0.011	<0.010	<0.010	0.104
米国 (オレゴン) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.173 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	20	<0.010	0.102	<0.010	<0.010	<0.010	0.142
			20	<0.010	0.089	<0.010	<0.010	<0.010	0.129
			[平均]	<0.010	0.096	<0.010	<0.010	<0.010	0.136
米国 (ワシントン) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.177 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.156	0.012	<0.010	<0.010	0.198
			7	<0.010	0.096	<0.010	<0.010	<0.010	0.136
			[平均]	<0.010	0.126	0.011	<0.010	<0.010	0.167
米国 Payette, (アイダホ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.178 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.069	<0.010	<0.010	<0.010	0.109
			7	<0.010	0.081	<0.010	<0.010	<0.010	0.121
			[平均]	<0.010	0.075	<0.010	<0.010	<0.010	0.115
米国 Stilwell, (カンザス) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.180 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	<0.010	0.036	<0.010	<0.010	<0.010	0.076
			7	<0.010	0.035	<0.010	<0.010	<0.010	0.075
			[平均]	<0.010	0.036	<0.010	0.010	0.010	0.076

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ ラム	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (イリノイ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.179 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7 7 [平均]	<0.010 <0.010 <0.010	0.031 0.021 0.026	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.071 0.061 0.066
米国 (アイダホ) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.178 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7 7 [平均]	<0.010 <0.010 <0.010	0.039 0.043 0.041	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.079 0.083 0.081
米国 (ワシントン) 2005年	ばれいしょ 塊茎	0.176 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7 7 [平均]	<0.010 <0.010 <0.010	0.020 0.024 0.022	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.060 0.064 0.062
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.356 kg ai/ha <sup>OP</sup> (茎葉散布)	0 0 [平均]	0.203 0.199 0.201	0.077 0.069 0.073	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.430 0.418 0.424
			1 1 1 1 1 [平均]	0.127 0.111 0.104 0.095 0.090 0.105	0.142 0.137 0.148 0.063 0.075 0.113	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050 <0.050 <0.050	0.419 0.398 0.402 0.308 0.315 0.368
			7 7 [平均]	0.097 0.095 0.096	0.075 0.061 0.068	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.322 0.306 0.314
			10 10 [平均]	0.081 0.073 0.077	0.061 0.059 0.060	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.292 0.282 0.287
			15 15 [平均]	0.081 0.087 0.084	0.059 0.063 0.061	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.290 0.300 0.295
			オレンジ 果実	1 1 1 [平均]	0.127 0.111 0.104 0.114	0.351 0.323 0.308 0.327	0.106 0.100 0.092 0.099	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050	0.057 0.050 0.054 0.054
			オレンジ 果肉	1 1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250 <0.250
			オレンジ 果皮	1 1 1 [平均]	0.241 0.218 0.222 0.227	0.351 0.323 0.308 0.327	0.106 0.100 0.092 0.099	<0.050 <0.050 <0.050 <0.050	0.057 0.050 0.054 0.054
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.350 kg ai/ha <sup>OP</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.057 0.055 0.056	0.078 0.079 0.079	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.285 0.284 0.285
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.360 kg ai/ha <sup>OP</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ ラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシ ド	合計
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.349 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.347 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.182 0.131 0.157	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.382 0.331 0.357
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.352 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.094 0.109 0.102	<0.050 0.051 0.051	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.294 0.310 0.302
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.352 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.349 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.353 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.133 0.151 0.142	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.333 0.351 0.342
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.350 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.103 0.094 0.099	0.072 0.076 0.074	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.325 0.320 0.323
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.351 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.117 0.138 0.128	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.317 0.338 0.328
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.360 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.090 0.088 0.089	<0.050 0.052 0.051	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.290 0.290 0.290
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.350 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.207 0.194 0.201	<0.050 0.050 <0.050	0.076 0.077 0.077	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.433 0.421 0.427
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.350 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.119 0.105 0.112	<0.050 0.050 <0.050	0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	0.319 0.305 0.312
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.352 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.175 0.174 0.175	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	0.375 0.374 0.375
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.359 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.135 0.156 0.146	0.062 0.069 0.066	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	0.347 0.375 0.361
米国 (テキサス) 2005年	オレンジ 果実	0.355 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (テキサス) 2005年	オレンジ 果実	0.355 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (カリフォルニア) 2005年	オレンジ 果実	0.349 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.083 0.119 0.101	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.283 0.319 0.301
米国 (カリフォルニア) 2005年	オレンジ 果実	0.346 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 0.058 0.054	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 0.258 0.254
米国 (カリフォルニア) 2006年	オレンジ 果実	0.360 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.119 0.136 0.128	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.319 0.336 0.328
米国 (カリフォルニア) 2006年	オレンジ 果実	0.356 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.098 0.093 0.096	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.298 0.293 0.296
米国 (カリフォルニア) 2005年	オレンジ 果実	0.346 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 0.250 <0.250
米国 (カリフォルニア) 2005年	オレンジ 果実	0.347 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 0.053 0.052	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 0.253 0.252
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.360 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 0.250 <0.250
米国 (フロリダ) 2005年	オレンジ 果実	0.350 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.213 0.163 0.188	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.413 0.363 0.388
米国 (カリフォルニア) 2005年	オレンジ 果実	0.347 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.105 0.109 0.107	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.305 0.309 0.307
米国 (フロリダ) 2005年	レモン 果実	0.355 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.080 0.077 0.079	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.280 0.277 0.279
米国 (フロリダ) 2005年	レモン 果実	0.354 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 0.050 <0.050	0.055 0.051 0.053	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.255 0.251 0.253
米国 (カリフォルニア) 2006年	レモン 果実	0.349 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 0.050 <0.050	0.088 0.095 0.092	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.288 0.295 0.292
米国 (カリフォルニア) 2005年	レモン 果実	0.347 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	0.178 0.199 0.189	0.118 0.116 0.117	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	0.446 0.465 0.456

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテト ラム	M1	M5	M7	M1 グルコシ ド	合計
米国 (カリフォルニア) 2006年	レモン 果実	0.345 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	0	0.144	0.051	<0.050	<0.050	<0.050	0.345
			0	0.207	0.065	<0.050	<0.050	<0.050	0.422
			[平均]	0.176	0.058	<0.050	<0.050	<0.050	0.384
			1	0.145	0.067	<0.050	<0.050	<0.050	0.362
			1	0.108	0.052	<0.050	<0.050	<0.050	0.310
			[平均]	0.127	0.060	<0.050	<0.050	<0.050	0.336
			7	0.072	0.057	<0.050	<0.050	<0.050	0.279
			7	0.072	0.128	<0.050	<0.050	<0.050	0.350
			[平均]	0.072	0.093	<0.050	<0.050	<0.050	0.315
			10	0.082	0.123	<0.050	<0.050	<0.050	0.355
			10	0.102	0.135	<0.050	<0.050	<0.050	0.387
			[平均]	0.092	0.129	<0.050	<0.050	<0.050	0.371
			14	0.052	0.175	<0.050	<0.050	<0.050	0.377
			14	0.057	0.181	<0.050	<0.050	<0.050	0.388
			[平均]	0.055	0.178	<0.050	<0.050	<0.050	0.383
米国 (カリフォルニア) 2005年	レモン 果実	0.350 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1	0.118	0.159	<0.050	<0.050	<0.050	0.427
			1	0.102	0.115	<0.050	<0.050	<0.050	0.367
			[平均]	0.110	0.137	<0.050	<0.050	<0.050	0.397
米国 (カリフォルニア) 2006年	レモン 果実	0.355 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1	0.084	0.060	<0.050	<0.050	<0.050	0.294
			1	0.074	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.274
			[平均]	0.079	0.055	<0.050	<0.050	<0.050	0.284
米国 (カリフォルニア) 2006年	レモン 果実	0.354 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1	0.056	0.124	<0.050	<0.050	<0.050	0.330
			1	0.051	0.103	<0.050	<0.050	<0.050	0.304
			[平均]	0.054	0.114	<0.050	<0.050	<0.050	0.317
米国 (カリフォルニア) 2005年	レモン 果実	0.353 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1	0.142	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.342
			1	0.119	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.319
			[平均]	0.131	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.331
米国 (カリフォルニア) 2005年	レモン 果実	0.344 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1	0.070	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.270
			1	0.057	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.257
			[平均]	0.064	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.264
米国 (カリフォルニア) 2005年	レモン 果実	0.350 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	1	0.105	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.305
			1	0.192	0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.392
			[平均]	0.149	0.050	<0.050	<0.050	<0.050	0.349



実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシ ド	合計
米国 (カリフォルニア) 2005年	グレープ フルーツ 果実	0.350 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (カリフォルニア) 2005年	グレープ フルーツ 果実	0.346 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (フロリダ) 2005年	グレープ フルーツ 果実	0.353 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (テキサス) 2005年	グレープ フルーツ 果実	0.356 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	1 1 [平均]	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.050 <0.050 <0.050	<0.250 <0.250 <0.250
米国 (ニューヨーク) 2005年	りんご 果実	0.434 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7 7 [平均]	0.012 0.016 0.014	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.052 0.056 0.054
			14 14 [平均]	0.032 0.021 0.027	<0.010 <0.010 <0.010	0.014 0.010 0.012	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.076 0.061 0.069
米国 (ニューヨーク) 2005年	りんご 果実	0.434 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7 7 [平均]	0.021 0.021 0.021	0.011 0.012 0.012	0.016 0.020 0.018	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.068 0.073 0.071
			14 14 [平均]	0.022 0.022 0.022	0.013 0.013 0.013	0.026 0.022 0.024	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.081 0.077 0.079
米国 (ペンシルバニア) 2005年	りんご 果実	0.444 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7 7 [平均]	0.084 0.114 0.099	0.012 0.017 0.015	0.016 0.020 0.018	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.132 0.171 0.152
			14 14 [平均]	0.078 0.095 0.087	0.016 0.016 0.016	0.021 0.022 0.022	<0.010 <0.010 <0.010	<0.010 <0.010 <0.010	0.135 0.153 0.144

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				ズビ <sup>®</sup> マト ラマト	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計
米国 (ペンシルバニア) 2005年	りんご 果実	0.438 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.070	0.018	0.026	<0.010	<0.010	0.134
			7	0.064	0.019	0.024	<0.010	<0.010	0.127
			[平均]	0.067	0.019	0.025	<0.010	<0.010	0.131
			14	0.040	0.013	0.022	<0.010	<0.010	0.095
			14	0.044	0.013	0.023	<0.010	<0.010	0.100
			[平均]	0.042	0.013	0.023	<0.010	<0.010	0.098
米国 (バージニア) 2005年	りんご 果実	0.431 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.049	0.020	0.018	<0.010	<0.010	0.107
			7	0.051	0.021	0.033	<0.010	<0.010	0.125
			[平均]	0.050	0.021	0.026	<0.010	<0.010	0.116
			14	0.034	0.015	0.011	<0.010	<0.010	0.080
			14	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.061
			[平均]	0.028	0.013	0.011	<0.010	<0.010	0.071
米国 (バージニア) 2005年	りんご 果実	0.434 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.034	0.012	0.065	<0.010	<0.010	0.131
			7	0.027	<0.010	0.082	<0.010	<0.010	0.139
			[平均]	0.031	0.011	0.074	<0.010	<0.010	0.135
			14	0.020	<0.010	0.056	<0.010	<0.010	0.106
			14	0.027	0.012	0.055	<0.010	<0.010	0.114
			[平均]	0.024	0.011	0.056	<0.010	<0.010	0.110
米国 (ジョージア) 2005年	りんご 果実	0.434 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.054	0.017	0.017	0.012	<0.010	0.110
			7	0.056	0.016	0.020	0.012	<0.010	0.114
			[平均]	0.055	0.017	0.019	0.012	<0.010	0.112
			14	0.022	<0.010	0.016	0.011	<0.010	0.069
			14	0.020	<0.010	0.014	<0.010	<0.010	0.064
			[平均]	0.021	<0.010	0.015	0.011	<0.010	0.067
米国 (ジョージア) 2005年	りんご 果実	0.436 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.044	0.023	0.029	0.020	<0.010	0.126
			7	0.039	0.022	0.028	0.022	<0.010	0.121
			[平均]	0.042	0.023	0.029	0.021	<0.010	0.124
			14	0.018	0.016	0.029	0.021	<0.010	0.094
			14	0.019	0.017	0.025	0.023	<0.010	0.094
			[平均]	0.019	0.017	0.027	0.022	<0.010	0.094
米国 (ミシガン) 2005年	りんご 果実	0.440 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.041	<0.010	0.010	<0.010	<0.010	0.081
			7	0.031	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.071
			[平均]	0.036	<0.010	0.010	<0.010	<0.010	0.076
			14	0.031	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.071
			14	0.023	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.091
			[平均]	0.027	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.081
米国 (ミシガン) 2005年	りんご 果実	0.441 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.022	0.011	<0.010	<0.010	<0.010	0.063
			7	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.065
			[平均]	0.024	0.011	<0.010	<0.010	<0.010	0.064
			14	0.018	<0.010	0.013	<0.010	<0.010	0.061
			14	0.018	0.011	0.017	<0.010	<0.010	0.066
			[平均]	0.018	0.011	0.015	<0.010	<0.010	0.064

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピーテ マト	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計
カナダ (オンタリオ) 2005年	りんご 果実	0.439 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.012	0.014	<0.010	<0.010	<0.010	0.056
			7	0.016	0.014	<0.010	<0.010	<0.010	0.060
			[平均]	0.014	0.014	<0.010	<0.010	<0.010	0.058
			14	0.016	0.018	0.011	<0.010	<0.010	0.065
			14	0.018	0.019	0.013	0.011	<0.010	0.071
			[平均]	0.017	0.019	0.012	0.011	<0.010	0.068
カナダ (オンタリオ) 2005年	りんご 果実	0.440 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.014	0.022	0.017	0.011	<0.010	0.074
			7	0.015	0.023	0.013	0.012	<0.010	0.073
			[平均]	0.015	0.023	0.015	0.012	<0.010	0.074
			14	0.011	0.017	0.012	0.012	<0.010	0.062
			14	<0.010	0.019	0.012	0.012	<0.010	0.063
			[平均]	0.011	0.018	0.012	0.012	<0.010	0.063
米国 (ユタ) 2005年	りんご 果実	0.441 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.081	0.039	0.017	0.022	<0.010	0.169
			7	0.088	0.034	0.012	0.017	<0.010	0.161
			[平均]	0.085	0.037	0.015	0.020	<0.010	0.165
			14	0.066	0.042	0.020	0.018	<0.010	0.156
			14	0.061	0.039	0.025	0.021	<0.010	0.156
			[平均]	0.064	0.041	0.023	0.020	<0.010	0.156
米国 (ユタ) 2005年	りんご 果実	0.437 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.108	0.093	0.095	0.069	<0.010	0.375
			7	0.085	0.078	0.068	0.063	<0.010	0.304
			[平均]	0.097	0.086	0.082	0.066	<0.010	0.340
			14	0.066	0.096	0.093	0.067	<0.010	0.332
			14	0.059	0.078	0.081	0.062	<0.010	0.290
			[平均]	0.063	0.087	0.087	0.065	<0.010	0.311
米国 (カリフォルニア) 2005年	りんご 果実	0.438 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.276	0.010	<0.010	0.014	<0.010	0.320
			7	0.316	0.016	0.011	0.016	<0.010	0.369
			[平均]	0.296	0.013	0.011	0.015	<0.010	0.345
			13	0.221	<0.010	<0.010	0.019	<0.010	0.270
			13	0.230	<0.010	<0.010	0.012	<0.010	0.272
			[平均]	0.226	<0.010	<0.010	0.016	<0.010	0.271
米国 (アイダホ) 2005年	りんご 果実	0.444 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	0	0.206	0.055	0.017	<0.010	<0.010	0.298
			0	0.287	0.055	0.023	<0.010	<0.010	0.385
			[平均]	0.247	0.055	0.020	<0.010	<0.010	0.342
			7	0.218	0.053	0.024	<0.010	<0.010	0.315
			7	0.236	0.057	0.030	<0.010	<0.010	0.343
			[平均]	0.227	0.055	0.027	<0.010	<0.010	0.329
			9	0.228	0.073	0.039	<0.010	<0.010	0.360
			9	0.417	0.075	0.042	<0.010	<0.010	0.554
			[平均]	0.323	0.074	0.041	<0.010	<0.010	0.457
			14	0.103	0.057	0.032	<0.010	<0.010	0.212
			14	0.102	0.055	0.026	<0.010	<0.010	0.203
			[平均]	0.103	0.056	0.029	<0.010	<0.010	0.208
			21	0.104	0.056	0.039	<0.010	<0.010	0.219
			21	0.078	0.040	0.027	<0.010	<0.010	0.165
			[平均]	0.091	0.048	0.033	<0.010	<0.010	0.192

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ マト	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計
米国 (アイダホ) 2005年	りんご 果実	0.443 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.104	0.086	0.044	<0.010	<0.010	0.254
			7	0.097	0.086	0.045	<0.010	<0.010	0.248
			[平均]	0.101	0.086	0.045	<0.010	<0.010	0.251
			14	0.052	0.089	0.051	<0.010	<0.010	0.212
			14	0.062	0.093	0.055	<0.010	<0.010	0.230
			[平均]	0.057	0.091	0.053	<0.010	<0.010	0.221
米国 (オレゴン) 2005年	りんご 果実	0.445 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.026	0.028	0.019	0.011	<0.010	0.094
			7	0.027	0.028	0.018	<0.010	<0.010	0.093
			[平均]	0.027	0.028	0.019	0.011	<0.010	0.094
			14	0.015	0.020	0.025	<0.010	<0.010	0.080
			14	0.022	0.022	0.024	0.010	<0.010	0.088
			[平均]	0.019	0.021	0.025	0.010	<0.010	0.084
米国 (オレゴン) 2005年	りんご 果実	0.438 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.029	0.073	0.046	0.025	<0.010	0.183
			7	0.030	0.064	0.042	0.024	<0.010	0.170
			[平均]	0.030	0.069	0.044	0.025	<0.010	0.177
			14	0.026	0.055	0.041	0.023	<0.010	0.155
			14	0.024	0.054	0.041	0.021	<0.010	0.150
			[平均]	0.025	0.055	0.041	0.022	<0.010	0.153
米国 (ワシントン) 2005年	りんご 果実	0.440 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.095	0.030	0.016	<0.010	<0.010	0.161
			7	0.111	0.031	0.017	<0.010	<0.010	0.179
			[平均]	0.103	0.031	0.017	<0.010	<0.010	0.170
			14	0.095	0.034	0.023	<0.010	<0.010	0.172
			14	0.077	0.029	0.020	<0.010	<0.010	0.146
			[平均]	0.086	0.032	0.022	<0.010	<0.010	0.159
米国 (ワシントン) 2005年	りんご 果実	0.442 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.039	0.035	0.022	<0.010	<0.010	0.116
			7	0.052	0.037	0.024	<0.010	<0.010	0.133
			[平均]	0.046	0.036	0.023	<0.010	<0.010	0.125
			14	0.026	0.027	0.024	<0.010	<0.010	0.097
			14	0.033	0.030	0.022	<0.010	<0.010	0.105
			[平均]	0.030	0.029	0.023	<0.010	<0.010	0.101
米国 (オレゴン) 2005年	りんご 果実	0.445 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.057	0.023	0.015	<0.010	<0.010	0.115
			7	0.038	0.014	0.011	<0.010	<0.010	0.083
			[平均]	0.048	0.019	0.013	<0.010	<0.010	0.099
			14	0.031	0.023	0.017	<0.010	<0.010	0.091
			14	0.029	0.018	0.015	<0.010	<0.010	0.082
			[平均]	0.030	0.021	0.016	<0.010	<0.010	0.087
米国 (ニューヨーク) 2005年	りんご 果実	0.430 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.022	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.062
			7	0.023	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.063
			[平均]	0.023	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.063
			14	0.018	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.058
			14	0.017	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.057
			[平均]	0.018	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.058

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ ラマト	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計
米国 (ミシガン) 2005年	りんご 果実	0.441 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.031	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.071
			7	0.040	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.080
			[平均]	0.036	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.076
			14	0.024	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.064
			14	0.026	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.066
			[平均]	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.065
米国 (オレゴン) 2005年	りんご 果実	0.439 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.082	0.027	0.014	<0.010	<0.010	0.143
			7	0.084	0.026	0.014	<0.010	<0.010	0.144
			[平均]	0.083	0.027	0.014	<0.010	<0.010	0.144
			14	0.064	0.019	0.018	<0.010	<0.010	0.121
			14	0.106	0.023	0.025	<0.010	<0.010	0.174
			[平均]	0.085	0.021	0.022	<0.010	<0.010	0.148
米国 (ペンシルバニア) 2005年	なし 果実	0.445 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.019	<0.010	0.024	0.017	<0.010	0.080
			7	0.022	<0.010	0.028	0.019	<0.010	0.089
			[平均]	0.021	<0.010	0.026	0.018	<0.010	0.085
			14	0.034	<0.010	0.029	0.017	<0.010	0.100
			14	0.030	<0.010	0.036	0.017	<0.010	0.103
			[平均]	0.032	<0.010	0.033	0.017	<0.010	0.102
米国 (ペンシルバニア) 2005年	なし 果実	0.455 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.041	<0.010	0.037	0.022	<0.010	0.120
			7	0.037	<0.010	0.036	0.022	<0.010	0.115
			[平均]	0.039	<0.010	0.037	0.022	<0.010	0.118
			14	0.065	<0.010	0.040	0.020	<0.010	0.145
			14	0.073	0.011	0.047	0.020	<0.010	0.161
			[平均]	0.069	0.011	0.044	0.020	<0.010	0.153
米国 (カリフォルニア) 2005年	なし 果実	0.447 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	0	0.177	0.171	<0.010	<0.010	0.015	0.383
			0	0.151	0.127	<0.010	<0.010	0.012	0.310
			[平均]	0.164	0.149	<0.010	<0.010	0.014	0.347
			7	0.142	0.148	<0.010	<0.010	0.018	0.328
			7	0.088	0.119	<0.010	<0.010	0.012	0.239
			[平均]	0.115	0.134	<0.010	<0.010	0.015	0.284
			10	0.099	0.147	<0.010	<0.010	0.020	0.286
			10	0.095	0.167	<0.010	<0.010	0.022	0.304
			[平均]	0.097	0.157	<0.010	<0.010	0.021	0.295
			14	0.060	0.127	<0.010	<0.010	0.023	0.230
			14	0.093	0.145	<0.010	<0.010	0.023	0.281
			[平均]	0.077	0.136	<0.010	<0.010	0.023	0.256
米国 (カリフォルニア) 2005年	なし 果実	0.440 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	21	0.074	0.097	<0.010	<0.010	0.027	0.218
			21	0.101	0.114	<0.010	<0.010	0.027	0.262
			[平均]	0.088	0.106	<0.010	<0.010	0.027	0.240
			7	0.098	0.170	0.012	<0.010	0.026	0.316
			7	0.121	0.195	0.016	<0.010	0.031	0.373
			[平均]	0.110	0.183	0.014	<0.010	0.029	0.345
			14	0.084	0.148	0.013	<0.010	0.031	0.286
			14	0.079	0.137	0.013	<0.010	0.030	0.269
			[平均]	0.082	0.143	0.013	<0.010	0.031	0.278

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ ラミト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (オレゴン) 2005年	なし 果実	0.438 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.022	<0.010	0.010	0.011	<0.010	0.063
			7	0.021	<0.010	<0.010	0.015	<0.010	0.066
			[平均]	0.022	<0.010	0.010	0.013	<0.010	0.065
			14	0.022	<0.010	<0.010	0.011	<0.010	0.063
			14	0.014	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.054
			[平均]	0.018	<0.010	<0.010	0.011	<0.010	0.059
米国 (カリフォルニア) 2005年	なし 果実	0.439 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.097	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.137
			7	0.111	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.151
			[平均]	0.104	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.144
			14	0.084	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.124
			14	0.095	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.135
			[平均]	0.090	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.130
米国 (ワシントン) 2005年	なし 果実	0.443 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.213	<0.010	<0.010	0.016	<0.010	0.259
			7	0.194	<0.010	<0.010	0.017	<0.010	0.241
			[平均]	0.204	<0.010	<0.010	0.017	<0.010	0.250
			14	0.162	<0.010	<0.010	0.022	<0.010	0.214
			14	0.141	<0.010	<0.010	0.011	<0.010	0.182
			[平均]	0.152	<0.010	<0.010	0.017	<0.010	0.198
米国 (ニューヨーク) 2005年	とうとう 果実	0.271 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.056	1.026	0.036	0.219	0.271	1.608
			7	0.075	0.876	0.045	0.301	0.204	1.501
			[平均]	0.066	0.951	0.041	0.260	0.238	1.555
			14	<0.010	0.682	0.049	0.275	0.345	1.361
			14	<0.010	0.455	0.085	0.487	0.401	1.438
			[平均]	<0.010	0.569	0.067	0.381	0.373	1.400
米国 (ニューヨーク) 2005年	とうとう 果実	0.265 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.017	1.320	0.086	0.402	0.302	2.127
			7	<0.010	1.080	0.051	0.227	0.253	1.621
			[平均]	0.014	1.200	0.069	0.315	0.278	1.874
			14	<0.010	0.780	0.055	0.340	0.337	1.522
			14	<0.010	0.678	0.074	0.370	0.359	1.491
			[平均]	<0.010	0.729	0.065	0.355	0.348	1.507
カナダ (オンタリオ) 2005年	とうとう 果実	0.270 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.043	1.280	0.044	0.102	0.092	1.561
			7	0.060	1.290	0.055	0.115	0.106	1.626
			[平均]	0.052	1.285	0.050	0.109	0.099	1.594
			14	0.031	0.861	0.045	0.154	0.120	1.211
			14	0.015	0.030	0.053	0.174	0.115	0.387
			[平均]	0.023	0.446	0.049	0.164	0.118	0.799
カナダ (オンタリオ) 2005年	とうとう 果実	0.271 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.015	1.130	0.053	0.117	0.100	1.415
			7	0.011	1.080	0.060	0.127	0.085	1.363
			[平均]	0.013	1.105	0.057	0.122	0.093	1.389
			14	<0.010	0.573	0.053	0.194	0.137	0.967
			14	0.010	0.659	0.091	0.272	0.211	1.243
			[平均]	0.010	0.616	0.072	0.233	0.174	1.105

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテト ラミト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (カリフォルニア) 2005年	なし 果実	0.440 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.098	0.170	0.012	<0.010	0.026	0.316
			7	0.121	0.195	0.016	<0.010	0.031	0.373
			[平均]	0.110	0.183	0.014	<0.010	0.029	0.345
			14	0.084	0.148	0.013	<0.010	0.031	0.286
			14	0.079	0.137	0.013	<0.010	0.030	0.269
			[平均]	0.082	0.143	0.013	<0.010	0.031	0.278
米国 (カリフォルニア) 2005年	なし 果実	0.445 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.108	<0.010	0.015	<0.010	<0.010	0.153
			7	0.164	<0.010	0.020	<0.010	<0.010	0.214
			[平均]	0.136	<0.010	0.018	<0.010	<0.010	0.184
			14	0.114	<0.010	0.015	<0.010	<0.010	0.159
			14	0.101	<0.010	0.014	<0.010	<0.010	0.145
			[平均]	0.108	<0.010	0.015	<0.010	<0.010	0.152
米国 (カリフォルニア) 2005年	なし 果実	0.438 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.083	<0.010	0.016	<0.010	<0.010	0.129
			7	0.098	<0.010	0.017	<0.010	<0.010	0.145
			[平均]	0.091	<0.010	0.017	<0.010	<0.010	0.137
			14	0.072	<0.010	0.013	<0.010	<0.010	0.115
			14	0.087	<0.010	0.015	<0.010	<0.010	0.132
			[平均]	0.080	<0.010	0.014	<0.010	<0.010	0.124
米国 (ワシントン) 2005年	なし 果実	0.438 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.100	<0.010	0.025	0.058	<0.010	0.203
			7	0.114	<0.010	0.025	0.059	<0.010	0.218
			[平均]	0.062	<0.010	0.025	0.059	<0.010	0.211
			14	0.052	<0.010	0.014	0.043	<0.010	0.129
			14	0.082	<0.010	0.018	0.050	<0.010	0.170
			[平均]	0.067	<0.010	0.016	0.047	<0.010	0.150
米国 (オレゴン) 2005年	なし 果実	0.441 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.146	<0.010	0.029	<0.010	<0.010	0.205
			7	0.143	<0.010	0.024	<0.010	<0.010	0.197
			[平均]	0.145	<0.010	0.027	<0.010	<0.010	0.201
			14	0.124	<0.010	0.016	<0.010	<0.010	0.170
			14	0.124	<0.010	0.023	<0.010	<0.010	0.177
			[平均]	0.124	<0.010	0.020	<0.010	<0.010	0.174
米国 (オレゴン) 2005年	なし 果実	0.439 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.117	<0.010	0.064	0.012	<0.010	0.213
			7	0.127	<0.010	0.057	0.013	<0.010	0.217
			[平均]	0.122	<0.010	0.061	0.013	<0.010	0.215
			14	0.153	<0.010	0.052	0.016	<0.010	0.241
			14	0.087	<0.010	0.050	0.013	<0.010	0.170
			[平均]	0.120	<0.010	0.051	0.015	<0.010	0.206
米国 (オレゴン) 2005年	なし 果実	0.435 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.065	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.105
			7	0.056	<0.010	<0.010	0.012	<0.010	0.098
			[平均]	0.061	<0.010	<0.010	0.011	<0.010	0.102
			14	0.065	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.105
			14	0.042	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.082
			[平均]	0.054	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.094

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				ズビ <sup>®</sup> マテ ラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (ミシガン) 2005年	とうとう 果実	0.268 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.016	1.380	0.062	0.223	0.231	1.912
			7	0.022	1.610	0.065	0.218	0.205	2.120
			[平均]	0.019	1.495	0.064	0.221	0.218	2.016
			14	0.011	1.380	0.065	0.201	0.275	1.932
			14	0.027	1.500	0.073	0.265	0.321	2.186
			[平均]	0.019	1.440	0.069	0.233	0.298	2.059
米国 (ミシガン) 2005年	とうとう 果実	0.267 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.012	1.220	0.100	0.332	0.368	2.032
			7	0.012	1.230	0.096	0.356	0.362	2.056
			[平均]	0.012	1.230	0.098	0.344	0.365	2.044
			14	<0.010	0.676	0.055	0.236	0.266	1.243
			14	<0.010	0.738	0.059	0.231	0.236	1.274
			[平均]	<0.010	0.707	0.057	0.234	0.251	1.259
米国 (カリフォルニア) 2005年	とうとう 果実	0.270 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.078	0.434	0.031	0.011	<0.010	0.564
			7	0.089	0.592	0.037	0.022	<0.010	0.750
			[平均]	0.084	0.513	0.034	0.017	<0.010	0.657
			14	0.070	0.508	0.040	0.029	<0.010	0.657
			14	0.067	0.592	0.040	0.024	<0.010	0.733
			[平均]	0.069	0.550	0.040	0.027	<0.010	0.695
米国 (カリフォルニア) 2005年	とうとう 果実	0.272 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.035	0.529	0.020	<0.010	<0.010	0.604
			7	0.012	0.170	0.020	<0.010	<0.010	0.222
			[平均]	0.024	0.350	0.020	<0.010	<0.010	0.413
			14	0.016	0.247	0.015	0.023	<0.010	0.311
			14	0.058	0.383	0.034	0.023	<0.010	0.508
			[平均]	0.037	0.315	0.025	0.023	<0.010	0.410
米国 (ワシントン) 2005年	とうとう 果実	0.269 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.062	0.868	0.051	0.110	0.038	1.129
			7	0.035	0.846	0.035	0.090	0.030	1.036
			[平均]	0.049	0.857	0.043	0.100	0.034	1.083
			14	0.056	0.838	0.051	0.179	0.051	1.175
			14	0.068	0.818	0.045	0.189	0.056	1.176
			[平均]	0.062	0.828	0.048	0.184	0.054	1.176
米国 (ワシントン) 2005年	とうとう 果実	0.269 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.014	1.220	0.052	0.147	0.044	1.477
			7	0.015	1.290	0.069	0.197	0.063	1.634
			[平均]	0.015	1.255	0.061	0.172	0.054	1.556
			14	0.013	0.960	0.052	0.185	0.077	1.287
			14	0.014	1.080	0.091	0.246	0.098	1.529
			[平均]	0.014	1.020	0.072	0.216	0.088	1.408

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (オレゴン) 2005年	とうとう 果実	0.266 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	0	0.992	0.803	0.043	0.073	0.016	1.927
			0	0.997	0.811	0.044	0.077	0.012	1.941
			[平均]	0.995	0.807	0.044	0.075	0.014	1.934
			7	0.026	0.832	0.059	0.127	0.018	1.062
			7	<0.010	0.251	0.011	0.036	<0.010	0.318
			[平均]	0.018	0.542	0.035	0.082	0.014	0.690
			10	<0.010	0.095	<0.010	0.03	<0.010	0.155
			10	<0.010	0.052	<0.010	<0.010	<0.010	0.092
			[平均]	<0.010	0.094	<0.010	0.020	<0.010	0.124
			14	<0.010	0.055	<0.010	0.014	<0.010	0.099
			14	<0.010	0.092	<0.010	0.02	<0.010	0.142
			[平均]	<0.010	0.074	<0.010	0.017	<0.010	0.121
米国 (オレゴン) 2005年	とうとう 果実	0.268 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	21	<0.010	0.05	<0.010	<0.010	<0.010	0.090
			21	<0.010	0.04	<0.010	<0.010	<0.010	0.080
			[平均]	<0.010	0.045	<0.010	<0.010	<0.010	0.085
			7	0.018	1.23	0.087	0.200	0.047	1.582
			7	0.018	1.28	0.065	0.223	0.044	1.630
			[平均]	0.018	1.255	0.076	0.212	0.046	1.606
米国 (ワシントン) 2005年	とうとう 果実	0.272 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	14	0.010	0.775	0.069	0.262	0.055	1.171
			14	<0.010	0.678	0.053	0.222	0.040	1.003
			[平均]	0.010	0.727	0.061	0.242	0.048	1.087
			7	0.073	0.487	0.022	0.046	0.018	0.646
			7	0.061	0.433	0.019	0.044	0.015	0.572
			[平均]	0.067	0.460	0.021	0.045	0.017	0.609
米国 (ニューヨーク) 2005年	もも 果実	0.269 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	14	0.051	0.387	0.014	0.042	0.015	0.509
			14	0.073	0.576	0.024	0.081	0.026	0.780
			[平均]	0.062	0.482	0.019	0.062	0.021	0.645
			7	0.099	0.163	<0.010	0.022	<0.020	0.314
			7	0.239	0.237	0.012	0.034	0.028	0.550
			[平均]	0.169	0.200	0.011	0.028	0.024	0.432
米国 (ニューヨーク) 2005年	もも 果実	0.271 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	14	0.091	0.158	0.013	0.048	0.038	0.348
			14	0.078	0.145	<0.010	0.028	0.027	0.288
			[平均]	0.085	0.152	0.012	0.038	0.033	0.318
			7	0.042	0.554	0.028	0.056	0.020	0.700
			7	0.047	0.431	0.015	0.053	<0.020	0.566
			[平均]	0.045	0.493	0.022	0.055	0.020	0.633
米国 (ジョージア) 2005年	もも 果実	0.270 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	14	0.064	0.539	0.017	0.032	<0.020	0.672
			14	0.024	0.394	0.019	0.086	0.041	0.564
			[平均]	0.044	0.467	0.018	0.059	0.031	0.618
			7	0.019	0.372	0.013	0.086	<0.020	0.510
			7	0.014	0.473	<0.010	0.045	<0.020	0.562
			[平均]	0.017	0.423	0.012	0.066	<0.020	0.536
			14	0.018	0.217	<0.010	0.047	0.024	0.316
			14	0.043	0.323	0.014	0.059	0.037	0.476
			[平均]	0.031	0.270	0.012	0.053	0.031	0.396

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (ジョージア) 2005年	もも 果実	0.269 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.012	0.320	0.015	0.054	0.021	0.422
			7	<0.010	0.261	<0.010	0.035	<0.020	0.336
			[平均]	0.011	0.291	0.013	0.045	0.021	0.379
			14	<0.010	0.122	<0.010	0.032	0.025	0.199
			14	<0.010	0.212	0.011	0.056	0.030	0.319
			[平均]	<0.010	0.167	0.011	0.044	0.028	0.259
米国 (ジョージア) 2005年	もも 果実	0.272 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.187	<0.010	0.048	0.047	0.302
			7	0.013	0.184	<0.010	0.041	0.031	0.279
			[平均]	0.012	0.186	0.010	0.045	0.039	0.291
			14	<0.010	0.103	<0.010	0.056	0.036	0.215
			14	<0.010	0.106	<0.010	0.045	0.027	0.198
			[平均]	<0.010	0.105	<0.010	0.051	0.032	0.207
米国 (ジョージア) 2005年	もも 果実	0.271 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.375	<0.010	0.065	0.048	0.508
			7	0.013	0.362	0.011	0.075	0.066	0.527
			[平均]	0.012	0.369	0.011	0.070	0.057	0.518
			14	<0.010	0.230	<0.010	0.082	0.044	0.376
			14	<0.010	0.192	<0.010	0.080	0.036	0.328
			[平均]	<0.010	0.211	<0.010	0.081	0.040	0.352
米国 (ノースカロライナ) 2005年	もも 果実	0.271 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.029	0.385	0.015	0.083	0.033	0.545
			7	0.022	0.242	0.012	0.053	<0.020	0.349
			[平均]	0.026	0.314	0.014	0.068	0.027	0.447
			14	0.011	0.108	<0.010	0.052	<0.020	0.201
			14	<0.010	0.137	<0.010	0.057	0.030	0.244
			[平均]	0.011	0.123	<0.010	0.055	0.025	0.223
米国 Goldsboro, (ノースカロライナ) 2005年	もも 果実	0.266 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.028	0.499	0.022	0.122	0.049	0.720
			7	0.045	0.507	0.034	0.155	0.080	0.821
			[平均]	0.037	0.503	0.028	0.139	0.065	0.771
			14	0.014	0.145	0.013	0.106	0.048	0.326
			14	0.014	0.186	<0.010	0.150	0.060	0.420
			[平均]	0.014	0.166	0.012	0.128	0.054	0.373
カナダ (オンタリオ) 2005年	もも 果実	0.267 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.010	0.327	<0.010	0.016	0.040	0.403
			7	0.013	0.310	<0.010	0.027	0.053	0.413
			[平均]	0.012	0.319	<0.010	0.022	0.047	0.408
			14	<0.010	0.116	<0.010	<0.010	0.030	0.176
			14	<0.010	0.268	<0.010	0.028	0.049	0.365
			[平均]	<0.010	0.192	<0.010	0.019	0.040	0.271
カナダ (オンタリオ) 2005年	もも 果実	0.267 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.305	0.016	0.046	0.037	0.414
			7	<0.010	0.521	0.025	0.093	0.041	0.690
			[平均]	<0.010	0.413	0.021	0.070	0.039	0.552
			14	<0.010	0.277	0.015	0.040	0.039	0.381
			14	<0.010	0.086	<0.010	<0.010	0.049	0.165
			[平均]	<0.010	0.182	0.013	0.025	0.044	0.273

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピーマト マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (テキサス) 2005年	もも 果実	0.266 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.047	0.628	0.017	0.108	0.041	0.841
			7	0.056	0.942	0.022	0.164	0.043	1.227
			[平均]	0.052	0.785	0.020	0.136	0.042	1.034
			14	0.026	0.338	0.013	0.152	0.049	0.578
			14	0.023	0.396	0.015	0.171	0.045	0.650
			[平均]	0.025	0.367	0.014	0.162	0.047	0.614
米国 (テキサス) 2005年	もも 果実	0.265 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.056	0.742	0.032	0.160	0.085	1.075
			7	0.038	0.841	0.025	0.168	0.070	1.142
			[平均]	0.047	0.792	0.029	0.164	0.078	1.109
			14	0.014	0.487	0.016	0.198	0.055	0.770
			14	0.019	0.425	0.020	0.214	0.056	0.734
			[平均]	0.017	0.456	0.018	0.206	0.056	0.752
米国 (カリフォルニア) 2005年	もも 果実	0.267 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.044	0.362	<0.010	0.053	0.021	0.490
			7	0.077	0.503	0.010	0.077	0.026	0.693
			[平均]	0.061	0.433	0.010	0.065	0.024	0.592
			14	0.043	0.419	<0.010	0.082	0.019	0.573
			14	0.048	0.324	<0.010	0.092	0.025	0.499
			[平均]	0.046	0.372	<0.010	0.087	0.022	0.536
米国 (カリフォルニア) 2005年	もも 果実	0.270 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.161	0.280	<0.010	0.057	0.026	0.534
			7	0.113	0.229	<0.010	0.054	<0.020	0.426
			[平均]	0.137	0.255	<0.010	0.056	0.023	0.480
			14	0.068	0.088	<0.010	0.034	<0.020	0.220
			14	0.164	0.137	<0.010	0.043	<0.020	0.374
			[平均]	0.116	0.113	<0.010	0.039	<0.020	0.297
米国 (カリフォルニア) 2005年	もも 果実	0.270 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.052	0.366	<0.010	0.101	0.028	0.557
			7	0.069	0.516	0.010	0.131	0.040	0.766
			[平均]	0.061	0.441	0.010	0.116	0.034	0.662
			14	0.035	0.292	<0.010	0.119	<0.020	0.476
			14	0.047	0.229	<0.010	0.117	0.021	0.424
			[平均]	0.041	0.261	<0.010	0.118	0.021	0.450
米国 (カリフォルニア) 2005年	もも 果実	0.269 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.108	0.194	<0.010	0.037	<0.020	0.369
			7	0.123	0.240	<0.010	0.044	<0.020	0.437
			[平均]	0.116	0.217	<0.010	0.041	<0.020	0.403
			14	0.076	0.098	<0.010	0.031	<0.020	0.235
			14	0.071	0.108	<0.010	0.036	<0.020	0.245
			[平均]	0.074	0.103	<0.010	0.034	<0.020	0.240
米国 (カリフォルニア) 2005年	もも 果実	0.268 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.091	0.350	<0.010	0.038	<0.020	0.509
			7	0.093	0.586	<0.010	0.064	<0.020	0.773
			[平均]	0.092	0.468	<0.010	0.051	<0.020	0.641
			14	0.096	0.369	0.012	0.073	0.021	0.571
			14	0.059	0.273	0.011	0.077	0.023	0.443
			[平均]	0.078	0.321	0.012	0.075	0.022	0.507

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (ジョージア) 2005年	もも 果実	0.268 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	7	0.034	0.210	0.015	0.048	0.032	0.339
			7	0.021	0.280	<0.010	0.018	<0.020	0.349
			[平均]	0.028	0.245	0.013	0.033	0.026	0.344
			14	0.023	0.384	0.014	0.046	0.022	0.489
			14	0.027	0.132	<0.010	0.023	<0.020	0.212
			[平均]	0.025	0.258	0.012	0.035	0.021	0.351
米国 (テキサス) 2005年	もも 果実	0.270 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	7	0.045	0.421	0.012	0.087	0.028	0.593
			7	0.049	0.427	0.017	0.092	0.032	0.617
			[平均]	0.047	0.424	0.015	0.090	0.030	0.605
			14	0.076	0.349	0.012	0.125	0.036	0.598
			14	0.029	0.552	0.011	0.165	0.031	0.788
			[平均]	0.053	0.451	0.012	0.145	0.034	0.693
米国 (カリフォルニア) 2005年	もも 果実	0.267 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	7	0.275	0.178	<0.010	0.039	0.026	0.528
			7	0.490	0.233	<0.010	0.052	0.024	0.809
			[平均]	0.383	0.206	<0.010	0.046	0.025	0.669
			14	0.092	0.069	<0.010	0.029	<0.020	0.220
			14	0.124	0.088	<0.010	0.023	<0.020	0.265
			[平均]	0.108	0.079	<0.010	0.026	<0.020	0.243
米国 (ミシガン) 2005年	すもも 果実	0.268 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.116	<0.010	0.048	0.019	0.203
			7	<0.010	0.248	<0.010	0.057	0.023	0.348
			[平均]	<0.010	0.182	<0.010	0.053	0.021	0.276
			14	0.047	0.260	<0.010	0.099	0.041	0.457
			14	0.076	0.169	<0.010	0.069	0.029	0.353
			[平均]	0.062	0.215	<0.010	0.084	0.035	0.405
米国 (ミシガン) 2005年	すもも 果実	0.268 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.582	0.021	0.164	0.065	0.842
			7	<0.010	0.349	0.019	0.103	0.042	0.523
			[平均]	<0.010	0.466	0.020	0.134	0.054	0.683
			14	0.030	0.466	0.019	0.193	0.067	0.775
			14	0.035	0.382	0.017	0.143	0.058	0.635
			[平均]	0.033	0.424	0.018	0.168	0.063	0.705
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.268 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	0	0.017	0.058	<0.010	<0.010	<0.010	0.105
			0	0.036	0.111	<0.010	0.011	<0.010	0.178
			[平均]	0.027	0.085	<0.010	0.011	<0.010	0.142
			7	0.027	0.290	<0.010	0.036	<0.010	0.373
			7	0.038	0.145	<0.010	0.015	<0.010	0.218
			[平均]	0.033	0.218	<0.010	0.026	<0.010	0.296
			10	<0.010	0.079	<0.010	0.017	<0.010	0.126
			10	0.022	0.294	<0.010	0.071	<0.010	0.407
			[平均]	0.016	0.187	<0.010	0.044	<0.010	0.267
			14	<0.010	0.073	<0.010	0.021	<0.010	0.124
			14	<0.010	0.090	<0.010	0.018	<0.010	0.150
			[平均]	<0.010	0.082	<0.010	0.020	<0.010	0.137
			21	0.015	0.047	<0.010	0.025	<0.010	0.107
			21	0.014	0.073	<0.010	0.040	<0.010	0.147
			[平均]	0.015	0.060	<0.010	0.033	<0.010	0.127

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピーテラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.265 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.211	<0.010	0.037	<0.010	0.278
			7	<0.010	0.189	<0.010	0.036	<0.010	0.255
			[平均]	<0.010	0.200	<0.010	0.037	<0.010	0.267
			14	<0.010	0.144	<0.010	0.067	<0.010	0.241
			14	<0.010	0.092	<0.010	0.036	<0.010	0.158
			[平均]	<0.010	0.118	<0.010	0.052	<0.010	0.200
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.270 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.029	0.068	<0.010	0.076	<0.010	0.193
			7	0.040	0.090	<0.010	0.082	<0.010	0.232
			[平均]	0.035	0.079	<0.010	0.079	<0.010	0.213
			14	0.037	0.098	<0.010	0.127	0.012	0.284
			14	0.044	0.111	<0.010	0.185	0.011	0.361
			[平均]	0.041	0.105	<0.010	0.156	0.012	0.323
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.267 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.026	0.046	<0.010	0.062	<0.010	0.154
			7	0.029	0.046	<0.010	0.074	<0.010	0.169
			[平均]	0.028	0.046	<0.010	0.068	<0.010	0.162
			14	0.029	0.062	<0.010	0.120	<0.010	0.231
			14	0.030	0.076	<0.010	0.113	<0.010	0.239
			[平均]	0.030	0.069	<0.010	0.117	<0.010	0.235
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.266 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.254	<0.010	0.057	0.021	0.352
			7	<0.010	0.197	<0.010	0.029	0.013	0.259
			[平均]	<0.010	0.226	<0.010	0.043	0.017	0.306
			14	<0.010	0.253	<0.010	0.118	0.073	0.464
			14	<0.010	0.153	<0.010	0.072	0.037	0.282
			[平均]	<0.010	0.203	<0.010	0.095	0.055	0.373
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.266 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.073	<0.010	0.014	<0.010	0.117
			7	<0.010	0.086	<0.010	0.015	<0.010	0.131
			[平均]	<0.010	0.080	<0.010	0.015	<0.010	0.124
			14	<0.010	0.057	<0.010	0.019	0.010	0.106
			14	<0.010	0.039	<0.010	0.013	<0.010	0.082
			[平均]	<0.010	0.048	<0.010	0.016	0.010	0.094
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.272 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.010	0.019	<0.010	<0.010	<0.010	0.059
			7	<0.010	0.023	<0.010	<0.010	<0.010	0.063
			[平均]	0.010	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	0.061
			14	<0.010	0.013	<0.010	<0.010	<0.010	0.053
			14	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	0.012	<0.010	<0.010	<0.010	0.052
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.274 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.056	<0.010	0.020	<0.010	0.106
			7	<0.010	0.048	<0.010	0.013	<0.010	0.091
			[平均]	<0.010	0.052	<0.010	0.017	<0.010	0.099
			14	<0.010	0.036	<0.010	0.031	<0.010	0.097
			14	<0.010	0.020	<0.010	<0.010	<0.010	0.060
			[平均]	<0.010	0.028	<0.010	0.021	<0.010	0.079

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラマ ト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国, (オレゴン) 2005年	すもも 果実	0.268 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.028	0.169	<0.010	0.132	0.015	0.354
			7	0.018	0.081	<0.010	0.067	<0.010	0.186
			[平均]	0.023	0.125	<0.010	0.100	0.013	0.270
			14	0.023	0.162	<0.010	0.148	0.015	0.358
			14	0.032	0.136	<0.010	0.175	0.016	0.369
			[平均]	0.028	0.149	<0.010	0.162	0.016	0.364
米国 (オレゴン) 2005年	すもも 果実	0.266 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.021	0.315	<0.010	0.200	0.024	0.570
			7	0.024	0.277	<0.010	0.190	0.024	0.525
			[平均]	0.023	0.296	<0.010	0.195	0.024	0.548
			14	0.021	0.311	0.011	0.343	0.041	0.727
			14	<0.010	0.120	<0.010	0.146	0.021	0.307
			[平均]	0.016	0.216	0.011	0.245	0.031	0.517
米国 (カリフォルニア) 2005年	すもも 果実	0.266 kg ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	7	0.012	0.011	<0.010	0.017	<0.010	0.060
			7	0.016	0.013	<0.010	0.016	<0.010	0.065
			[平均]	0.014	0.012	<0.010	0.017	<0.010	0.063
			14	0.016	0.012	<0.010	0.022	<0.010	0.070
			14	0.013	0.019	<0.010	0.039	<0.010	0.091
			[平均]	0.015	0.016	<0.010	0.031	0.010	0.081
米国 (ペンシルバニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.223 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.094	0.106	0.013	0.011	0.095	0.319
			7	0.091	0.120	0.011	<0.010	0.089	0.321
			[平均]	0.093	0.113	0.012	0.011	0.092	0.320
			14	0.013	0.029	<0.010	<0.010	0.030	0.092
			14	<0.010	0.019	<0.010	<0.010	0.023	0.072
			[平均]	0.012	0.024	<0.010	<0.010	0.027	0.082
米国 (ニューヨーク) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.223 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.126	0.378	0.012	0.036	0.111	0.663
			7	0.174	0.404	0.019	0.046	0.144	0.787
			[平均]	0.150	0.391	0.016	0.041	0.128	0.725
			14	0.080	0.234	<0.010	0.038	0.109	0.471
			14	0.133	0.331	0.013	0.042	0.162	0.681
			[平均]	0.107	0.283	0.012	0.040	0.136	0.576
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.227 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	3	0.055	0.072	<0.010	<0.010	0.028	0.175
			3	0.074	0.078	<0.010	<0.010	0.032	0.204
			[平均]	0.065	0.075	<0.010	<0.010	0.030	0.190
			7	0.066	0.093	<0.010	<0.010	0.037	0.216
			7	0.076	0.107	<0.010	<0.010	0.038	0.241
			[平均]	0.071	0.100	<0.010	<0.010	0.038	0.229
			10	0.073	0.095	<0.010	<0.010	0.025	0.213
			10	0.046	0.088	<0.010	<0.010	0.021	0.175
			[平均]	0.060	0.092	<0.010	<0.010	0.023	0.194
			14	0.102	0.163	<0.010	<0.010	0.057	0.342
			14	0.103	0.161	<0.010	<0.010	0.064	0.348
			[平均]	0.103	0.161	<0.010	<0.010	0.061	0.345
			21	0.062	0.100	<0.010	<0.010	0.058	0.240
			21	0.062	0.116	<0.010	<0.010	0.055	0.253
			[平均]	0.062	0.108	<0.010	<0.010	0.054	0.244

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (カリフォルニア), 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.220 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.133	0.044	0.020	<0.010	0.020	0.227
			7	0.189	0.048	0.016	<0.010	0.029	0.292
			[平均]	0.161	0.046	0.018	<0.010	0.025	0.260
			14	0.136	0.054	0.014	<0.010	0.025	0.239
			14	0.134	0.063	0.016	<0.010	0.025	0.248
			[平均]	0.135	0.059	0.015	<0.010	0.025	0.244
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.221 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.062	0.077	<0.010	<0.010	0.080	0.239
			7	0.058	0.076	<0.010	<0.010	0.108	0.262
			[平均]	0.060	0.077	<0.010	<0.010	0.094	0.251
			14	0.029	0.043	<0.010	<0.010	0.058	0.150
			14	0.037	0.055	<0.010	<0.010	0.107	0.219
			[平均]	0.033	0.049	<0.010	<0.010	0.083	0.185
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.219 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.035	0.018	<0.010	<0.010	0.038	0.111
			7	0.041	0.016	<0.010	<0.010	0.032	0.109
			[平均]	0.038	0.017	<0.010	<0.010	0.035	0.110
			13	0.034	0.019	<0.010	<0.010	0.060	0.133
			13	0.042	<0.010	<0.010	<0.010	0.038	0.110
			[平均]	0.038	0.015	<0.010	<0.010	0.049	0.122
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.219 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.156	0.174	0.011	<0.010	0.089	0.440
			7	0.203	0.175	0.013	<0.010	0.099	0.500
			[平均]	0.180	0.175	0.012	<0.010	0.094	0.470
			14	0.194	0.295	0.028	<0.010	0.127	0.654
			14	0.181	0.197	0.020	<0.010	0.102	0.510
			[平均]	0.188	0.246	0.024	<0.010	0.115	0.582
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.224 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.114	0.079	<0.010	<0.010	0.036	0.249
			7	0.199	0.082	<0.010	<0.010	0.035	0.336
			[平均]	0.157	0.081	<0.010	<0.010	0.036	0.293
			14	0.203	0.113	<0.010	<0.010	0.059	0.395
			14	0.087	0.063	<0.010	<0.010	0.036	0.206
			[平均]	0.145	0.088	<0.010	<0.010	0.048	0.301
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.220 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.149	0.116	0.023	<0.010	0.083	0.381
			7	0.180	0.151	0.024	<0.010	0.106	0.471
			[平均]	0.165	0.134	0.024	<0.010	0.095	0.426
			14	0.332	0.243	0.040	<0.010	0.144	0.769
			14	0.369	0.256	0.045	<0.010	0.163	0.843
			[平均]	0.351	0.250	0.043	<0.010	0.154	0.806
米国 (ワシントン) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.219 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.494	0.503	0.206	<0.010	0.077	1.290
			7	0.209	0.344	0.120	<0.010	0.074	0.757
			[平均]	0.352	0.424	0.163	<0.010	0.076	1.024
			14	0.246	0.347	0.115	<0.010	0.074	0.792
			14	0.216	0.369	0.090	<0.010	0.088	0.773
			[平均]	0.231	0.358	0.103	<0.010	0.081	0.783
米国 (オレゴン) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.220 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	0.142	0.158	0.015	<0.010	0.053	0.378
			7	0.128	0.167	0.011	<0.010	0.048	0.364
			[平均]	0.135	0.163	0.013	<0.010	0.051	0.371
			14	0.130	0.232	0.022	0.012	0.084	0.480
			14	0.151	0.155	0.018	<0.010	0.064	0.398
			[平均]	0.141	0.194	0.020	0.011	0.074	0.439

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)						
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計	
米国 (ニューヨーク) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.227 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.245	0.194	0.016	0.018	0.074	0.547	
			7	0.157	0.143	0.012	0.018	0.055	0.385	
			[平均]	0.201	0.169	0.014	0.018	0.065	0.486	
			14	0.077	0.115	0.014	0.014	0.050	0.270	
			14	0.125	0.141	0.010	0.025	0.092	0.393	
			[平均]	0.101	0.128	0.012	0.020	0.071	0.332	
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.220 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.125	0.026	<0.010	<0.010	0.016	0.187	
			7	0.258	0.079	0.027	<0.010	0.042	0.416	
			[平均]	0.192	0.053	0.019	<0.010	0.029	0.302	
			14	0.118	0.077	0.019	<0.010	0.022	0.246	
			14	0.200	0.088	0.022	<0.010	0.025	0.345	
			[平均]	0.159	0.083	0.021	<0.010	0.024	0.296	
米国 (カリフォルニア) 2005年	ぶどう 果実 (液果)	0.223 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	0.092	0.136	<0.010	<0.010	0.060	0.308	
			7	0.099	0.084	<0.010	<0.010	0.041	0.244	
			[平均]	0.096	0.010	<0.010	<0.010	0.051	0.276	
			14	0.052	0.121	<0.010	<0.010	0.052	0.245	
			14	0.068	0.119	<0.010	<0.010	0.066	0.273	
			[平均]	0.060	0.120	<0.010	<0.010	0.059	0.259	
米国 (カリフォルニア) 2005年	アーモンド 果実 (外皮を除 去)	0.378 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	0	0.014	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.054	
			0	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			[平均]	0.012	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.052	
			6	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			6	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			10	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
	アーモンド 外皮		10	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			13	<0.010	0.020	<0.010	<0.010	<0.010	0.060	
			13	<0.010	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	0.065	
			[平均]	<0.010	0.023	<0.010	<0.010	<0.010	0.063	
			21	<0.010	0.019	<0.010	<0.010	<0.010	0.059	
			21	<0.010	0.022	<0.010	<0.010	<0.010	0.062	
	アーモンド 外皮		[平均]	<0.010	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	0.061	
			0	1.082	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	1.882	
			0	1.394	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.194	
			[平均]	1.238	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.038	
			6	1.528	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.328	
			6	3.336	0.579	0.429	0.407	<0.200	4.951	
			[平均]	2.432	0.390	0.315	0.304	<0.200	3.640	
	アーモンド 外皮		10	2.737	0.240	<0.200	<0.200	<0.200	3.577	
			10	2.078	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.878	
			[平均]	2.408	0.220	<0.200	<0.200	<0.200	3.228	
			13	1.912	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.712	
			13	1.480	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.280	
			[平均]	1.696	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.496	
			21	1.664	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.464	
			21	2.255	0.201	<0.200	<0.200	<0.200	3.056	
			[平均]	1.960	0.201	<0.200	<0.200	<0.200	2.760	

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)						
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計	
米国 (カリフォルニア) 2005年	アーモンド 果実 (外皮を除去)	0.378 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	6	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			6	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050	
			13	<0.010	0.079	<0.010	0.024	0.012	0.135	
			13	<0.010	0.067	<0.010	0.022	<0.010	0.119	
	アーモンド 外皮		[平均]	<0.010	0.073	<0.010	0.023	0.011	0.127	
			6	3.075	0.546	0.436	0.312	<0.200	4.569	
			6	1.540	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.340	
			[平均]	2.308	0.373	0.318	0.256	<0.200	3.455	
			13	3.561	0.634	0.517	0.332	<0.200	5.244	
			13	3.173	0.538	0.440	0.474	<0.200	4.825	
			[平均]	3.367	0.586	0.479	0.403	<0.200	5.035	
米国 (カリフォルニア) 2005年	アーモンド 果実 (外皮を除去)	0.378 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.036	0.058	<0.010	0.016	0.018	0.138	
			7	0.026	0.045	<0.010	0.014	<0.010	0.105	
			[平均]	0.031	0.052	<0.010	0.015	0.014	0.122	
	アーモンド 外皮		7	2.885	0.314	<0.200	0.492	<0.200	4.091	
			7	2.950	0.347	<0.200	0.476	<0.200	4.173	
			[平均]	2.918	0.331	<0.200	0.484	<0.200	4.132	
米国 (カリフォルニア) 2005年	アーモンド 果実 (外皮を除去)	0.380 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.032	0.059	<0.010	0.014	0.012	0.127	
			7	0.025	0.047	<0.010	0.012	<0.010	0.104	
			[平均]	0.029	0.053	<0.010	0.013	0.011	0.116	
	アーモンド 外皮		7	1.079	0.295	<0.20	0.528	0.281	2.383	
			7	1.923	0.441	0.230	0.676	0.372	3.642	
			[平均]	1.501	0.368	0.215	0.602	0.327	3.013	
米国 (カリフォルニア) 2005年	アーモンド 果実 (外皮を除去)	0.378 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.025	0.029	<0.010	<0.010	<0.010	0.084	
			7	0.024	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	0.075	
			[平均]	0.025	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	0.080	
	アーモンド 外皮		7	0.603	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	1.403	
			7	0.461	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	1.261	
			[平均]	0.532	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	1.332	
米国 (カリフォルニア) 2005年	アーモンド 果実 (外皮を除去)	0.379 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.025	0.028	<0.010	<0.010	<0.010	0.083	
			7	0.029	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	0.080	
			[平均]	0.027	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	0.082	
	アーモンド 外皮		7	0.614	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	1.414	
			7	0.634	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	1.434	
			[平均]	0.624	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	1.424	
米国 Dinuba, (カリフォルニア) 2005年	アーモンド 果実 (外皮を除去)	0.380 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.017	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.057	
			7	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.061	
			[平均]	0.019	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.059	
	アーモンド 外皮		7	1.749	<0.200	<0.200	<0.200	<0.200	2.549	
			7	2.827	0.366	<0.200	<0.200	<0.200	3.793	
			[平均]	2.288	0.283	<0.200	<0.200	<0.200	3.171	



実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (アーカンサス) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.379 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	0	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			0	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			7	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			7	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			10	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			10	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			14	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			14	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
米国 (アーカンサス) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.379 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	21	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			21	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			7	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			7	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
米国 (テキサス) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.381 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	14	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			14	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			[平均]	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.050
			7	<0.010	0.035	<0.010	<0.010	<0.010	0.075
米国 (テキサス) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.386 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.032	<0.010	<0.010	<0.010	0.072
			7	<0.010	0.032	<0.010	<0.010	<0.010	0.072
			[平均]	<0.010	0.034	<0.010	<0.010	<0.010	0.074
米国 (テキサス) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.373 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.122	<0.010	<0.010	<0.010	0.162
			7	<0.010	0.113	<0.010	0.011	<0.010	0.154
			[平均]	<0.010	0.118	<0.010	0.011	<0.010	0.158
米国 (テキサス) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.381 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.132	<0.010	0.015	<0.010	0.177
			7	<0.010	0.189	0.017	0.027	<0.010	0.253
			[平均]	<0.010	0.161	0.014	0.021	<0.010	0.215
米国 (テキサス) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.381 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	<0.010	0.232	0.014	0.031	<0.010	0.297
			7	<0.010	0.237	0.010	0.027	<0.010	0.294
			[平均]	<0.010	0.235	0.012	0.029	<0.010	0.296
米国 (ジョージア) 2005年	ペカン 果実 (外皮を除去)	0.382 kg ai/ha <sup>OD</sup> (散布)	7	0.012	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.052
			7	0.036	0.012	<0.010	<0.010	<0.010	0.078
			[平均]	0.024	0.011	<0.010	<0.010	<0.010	0.065

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
米国 (アイダホ) 2005年	ホップ 毬花 (乾燥)	0.221 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	4.242	0.639	0.202	<0.100	0.637	5.820
			7	3.946	0.501	0.156	<0.100	0.456	5.159
			[平均]	4.094	0.570	0.179	0.100	0.419	5.490
			14	2.916	0.494	0.232	<0.100	0.689	4.431
			14	3.131	0.483	0.270	<0.100	0.792	4.776
			[平均]	3.024	0.489	0.251	<0.100	0.741	4.604
米国 (オレゴン) 2005年	ホップ 毬花 (乾燥)	0.218 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	8	4.083	0.744	0.220	<0.100	0.663	5.810
			8	3.676	0.705	0.206	<0.100	0.488	5.175
			[平均]	3.880	0.725	0.213	<0.100	0.576	5.493
			14	3.634	0.684	0.298	<0.100	0.652	5.368
			14	3.554	0.515	0.196	<0.100	0.594	4.959
			[平均]	3.594	0.600	0.247	<0.100	0.623	5.164
米国 (ワシントン) 2005年	ホップ 毬花 (乾燥)	0.222 kg ai/ha <sup>OD</sup> (茎葉散布)	7	1.590	0.236	<0.100	<0.100	0.138	2.164
			7	1.430	0.451	<0.100	<0.100	0.355	2.436
			[平均]	1.510	0.344	<0.010	<0.010	0.247	2.300
			14	1.806	0.377	<0.100	<0.100	0.395	2.778
			14	1.623	0.344	<0.100	<0.100	0.404	2.571
			[平均]	1.715	0.361	<0.100	<0.100	0.404	2.675
米国 (ワシントン) 2005年	ホップ 毬花 (乾燥)	0.224 kg ai/ha <sup>SC</sup> (茎葉散布)	7	2.447	0.327	<0.100	<0.100	0.175	3.149
			7	2.800	0.928	0.119	<0.100	0.565	4.512
			[平均]	2.624	0.628	0.110	<0.100	0.565	3.831
			14	2.332	0.329	<0.100	<0.10	0.332	3.193
			14	2.175	0.271	0.113	<0.10	0.284	2.943
			[平均]	2.254	0.300	0.107	<0.100	0.308	3.068



実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計
オーストラリア タスマニア 2005年	たまねぎ 鱗茎	48 g ai /ha <sup>SC</sup> (1回散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			7	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			[平均]	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
			14	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			14	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			[平均]	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			22	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			22	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			[平均]	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		96 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	28	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			[平均]	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		96 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	<0.02	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	0.22
			7	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			[平均]	<0.02	0.12	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
			14	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			14	<0.02	0.13	<0.02	<0.02	<0.02	0.21
			[平均]	<0.02	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			22	<0.02	0.11	<0.02	<0.02	<0.02	0.19
			22	<0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			[平均]	<0.02	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			28	<0.02	0.13	<0.02	<0.02	<0.02	0.21
			28	<0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			[平均]	<0.02	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			35	<0.02	0.15	<0.02	<0.02	<0.02	0.23
			35	<0.02	0.11	<0.02	<0.02	<0.02	0.19
			[平均]	<0.02	0.13	<0.02	<0.02	<0.02	0.21

実施国名 実施年	作物名 分析 部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテト ラム	M1	M5	M7	M1 グレコシド	合計
オーストラリア (タスマニア) 2005年	たまねぎ 鱗茎	72 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	7	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			[平均]	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			14	<0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			[平均]	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			22	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			22	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			[平均]	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			28	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			28	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			[平均]	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
オーストラリア (タスマニア) 2005年	たまねぎ 鱗茎	144 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	35	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			35	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			[平均]	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.12
			7	<0.02	0.15	<0.02	<0.02	<0.02	0.23
			7	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			[平均]	<0.02	0.11	<0.02	<0.02	<0.02	0.19
			14	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			14	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			[平均]	<0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			22	<0.02	0.21	<0.02	<0.02	<0.02	0.29
			22	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			[平均]	<0.02	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	0.22
オーストラリア (タスマニア) 2005年	たまねぎ 鱗茎	144 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	28	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			28	<0.02	0.13	<0.02	<0.02	<0.02	0.21
			[平均]	<0.02	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			35	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			35	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			[平均]	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.14

実施国名 実施年	作物名 分析 部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)				
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド
オーストラリア (ニューサウスウェ ールズ) 2006 年	たまねぎ 鱗茎	48 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
オーストラリア (ニューサウスウェ ールズ) 2006 年	たまねぎ 鱗茎	96 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			32	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			32	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10



実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)				
				スピロテ ラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド
オーストラリア (サウスオースト ラリア) 2006年	たまねぎ 鱗茎	48 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
オーストラリア (サウスオースト ラリア) 2006年	たまねぎ 鱗茎	96 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	34	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			34	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
オーストラリア (サウスオースト ラリア) 2006年	たまねぎ 鱗茎	96 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			34	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			34	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			[平均]	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10





実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)				
				スピーデトライ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2007年	たまねぎ 鱗茎	48 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	8	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			22	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
		96 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	8	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			22	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
		72 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	8	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			22	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
		144 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	8	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			22	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02 <0.10

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)				
				スピロテ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド
オーストラリア (タスマニア) 2007年	たまねぎ 鱗茎	48 g ai /ha <sup>SC</sup> 1回散布	8	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		96 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	8	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		72 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	8	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
			15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		144 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	8	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
			15	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			29	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテト ラミト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2006年	棉 綿実 (種子)	144 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	24	<0.02	0.12	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
		288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	24	<0.02	0.12	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
オーストラリア (クイーンズランド) 2006年	棉 綿実 (種子)	288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	20	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2006年	棉 綿実 (種子)	288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	20	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
		576 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	20	0.11	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.23
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2006年	棉 綿実 (種子)	288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
		576 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	0.06	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ ラミト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2005年	棉 綿実 (種子)	288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			21	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			平均	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		576 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			21	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			平均	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
オーストラリア (クイーンズ ランド) 2005年	棉 綿実 (種子)	288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	0.04	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			21	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			平均	0.03	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
		576 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	0.08	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
			21	0.03	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			平均	0.06	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2005年	棉 綿実 (種子)	288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	0.09	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	0.23
			21	0.28	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.39
			平均	0.19	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.31
		576 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	0.10	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	0.25
			21	0.27	0.13	<0.02	<0.02	<0.02	0.46
			平均	0.18	0.11	<0.02	<0.02	<0.02	0.36
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2005年	棉 綿実 (種子)	288 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	0.03	0.23	<0.02	<0.02	<0.02	0.32
			21	0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			平均	0.02	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	0.22
		576 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	21	0.27	0.18	<0.02	<0.02	<0.02	0.51
			21	0.37	0.11	<0.02	<0.02	<0.02	0.54
			平均	0.32	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	0.52

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテト ラミト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
オーストラリア (クイーンズ ランド) 2007年	マンゴー 可食部 (未洗浄)	960 g ai /ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	0.16	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.24
			20	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			27	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			34	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
		720 g ai /ha <sup>SC</sup> (2回散布)	6	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
			13	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
			20	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai /ha <sup>SC</sup> (2回散布)	6	0.07	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			13	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			20	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	6	0.17	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.29
			13	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			20	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	6	0.12	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
			13	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			20	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	6	0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			20	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
	マンゴー 可食部 (洗浄後)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	27	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	13	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	13	0.12	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	13	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテト ラム	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
オーストラリア (クイーンズ ランド) 2007年	マンゴー 可食部 (未洗浄)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			21	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			28	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai /ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.10	0.03	0.02	<0.02	<0.02	0.19
			14	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			21	0.06	0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.15
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			14	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			21	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.16	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.25
			14	0.12	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.23
			21	0.10	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	7	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			14	0.08	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			21	0.11	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	7	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			14	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			21	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
	マンゴー 可食部 (洗浄後)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	0.04	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.13
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	14	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)				
				スピロテトラマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド
オーストラリア (クイーンズ ランド) 2007年	マンゴー 可食部 (未洗浄)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			28	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	7	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
			21	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
マンゴー 可食部 (洗浄後)		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10



実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコンド	合計
オーストラリア (クイーンズ ランド) 2007年	マンゴー 可食部 (未洗浄)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	0.16	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.24
			20	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			27	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			34	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	6	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
			13	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
			20	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	6	0.07	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			13	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			20	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	6	0.17	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.29
			13	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			20	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	6	0.12	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
			13	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.16
			20	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	6	0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			20	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10
	マンゴー 可食部 (洗浄後)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	27	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	13	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	13	0.12	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	13	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテトラ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
オーストラリア (クイーンズ ランド) 2007年	マンゴー 可食部 (未洗浄)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			21	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			28	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			35	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.10	0.03	0.02	<0.02	<0.02	0.19
			14	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			21	0.06	0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.15
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
			14	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			21	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	7	0.16	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.25
			14	0.12	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.23
			21	0.10	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	7	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			14	0.08	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			21	0.11	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	7	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			14	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			21	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14
	マンゴー 可食部 (洗浄後)	960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	28	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		1,440 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布)	14	0.04	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.13
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		960 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布)	14	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.12





実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテト ラム	M1	M5	M7	M1 グルコシド	
オーストラリア (ニューサウス ウェールズ) 2006/2007 年	オレンジ (果実)	720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	91	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	14	0.11	0.07	<0.02	<0.02	0.02	0.24
			28	0.10	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
			35	0.09	0.04	<0.02	<0.02	0.04	0.21
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	14	0.13	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.24
			28	0.11	0.04	<0.02	<0.02	0.02	0.21
			35	0.17	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.26
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	14	0.11	0.20	<0.02	<0.02	0.10	0.45
			28	0.22	0.12	<0.02	<0.02	0.11	0.49
			35	0.07	0.08	<0.02	<0.02	0.09	0.28
		1,080 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	14	0.23	0.23	<0.02	<0.02	0.17	0.67
			28	0.38	0.13	<0.02	<0.02	0.15	0.70
			35	0.19	0.13	<0.02	<0.02	0.21	0.57
	オレンジ (果実)	720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	93	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	17	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			30	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	17	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			30	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	17	0.06	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			30	0.05	0.04	<0.02	<0.02	0.02	0.15
			36	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	0.02	0.13
		1,080 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	17	0.12	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.22
			30	0.08	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.20
			36	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	0.03	0.14

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ マト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
オーストラリア (サウスオースト ラリア) 2006/2007 年	マンダリン 果実	720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	93	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.08	0.16
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	17	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.19
			30	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.13
			36	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.13
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (1回散布)	17	0.12	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.20
			30	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.14
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	17	0.07	0.03	0.05	<0.02	0.05	0.22
			30	0.05	0.08	0.05	<0.02	0.11	0.31
			36	0.04	0.03	0.06	<0.02	0.06	0.21
		1,080 g ai/ha <sup>SC</sup> (3回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	17	0.12	0.06	0.12	<0.02	0.09	0.41
			30	0.07	0.06	0.08	<0.02	0.08	0.31
			36	0.07	0.10	0.17	<0.02	0.23	0.59
オーストラリア (ビクトリア) 2006/2007 年	オレンジ 果実	480 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	15	0.09	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			22	0.08	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			29	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	15	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			22	0.05	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		1,080 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布展着剤 0.1%v/v 加用)	15	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			22	0.18	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.28
			29	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			36	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10

実施国名 実施年	作物名 分析部位	合計使用量 (処理方法)	PHI (日)	残留量 (mg/kg)					
				スピロテ トマト	M1	M5	M7	M1 グルコシド	合計
オーストラリア (ビクトリア) 2006/2007年	オレンジ (果実)	480 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	15	0.09	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			22	0.08	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.18
			29	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.12
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	15	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11
			22	0.05	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.13
			29	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
			36	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
		1,080 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	15	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.17
			22	0.18	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.28
			29	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.15
			36	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.10
オーストラリア (クイーンズランド) 2006/2007年	マンダリン (果実)	480 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	14	0.06	0.05	0.04	<0.02	0.03	0.20
			22	0.07	0.08	0.04	<0.02	0.07	0.28
			29	0.07	0.04	0.04	<0.02	0.06	0.23
			35	0.03	0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.12
		720 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	14	0.20	0.09	0.04	<0.02	0.06	0.41
			22	0.24	0.05	0.05	<0.02	0.04	0.40
			29	0.18	0.06	0.03	<0.02	0.06	0.29
			35	0.19	0.06	0.05	<0.02	0.19	0.51
		1,080 g ai/ha <sup>SC</sup> (2回散布、展着剤 0.1%v/v 加用)	14	0.88	0.14	0.19	<0.02	0.13	1.36
			22	0.29	0.05	0.04	<0.02	0.04	0.44
			29	0.42	0.04	0.05	<0.02	0.04	0.57
			35	0.29	0.03	0.05	<0.02	0.04	0.43

OD: 油性懸濁剤、SC: フロアブル剤

<別紙5：作物残留試験（海外②）>

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法				PHI (日)	スピロテ トラマト	残留量（スピロテトラマト換算値）(ppm)				合量 (スピロテ トラマト+代 謝物4成 分)	合量 (スピロテ トラマト+代 謝物M1)				
	試 験 回 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)				代謝物									
							M1	M5	M7	M1-ケ ルコシド						
未成熟 とうもろこし 【雌穂】 カナダ 2009年	1	3	276 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	0.42	0.12	<0.01	<0.01	0.57	0.43					
				3	<0.01	0.38	0.18	<0.01	<0.01	0.59	0.39					
				7	<0.01	0.53	0.13	<0.01	<0.01	0.70	0.54					
				9	<0.01	0.48	0.11	<0.01	<0.01	0.62	0.49					
	1	3	250 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	0.40	0.13	<0.01	<0.01	0.56	0.41					
	1	3	279 g ai/ha SC (散布)	8	<0.01	0.027	<0.01	<0.01	<0.01	0.067	0.037					
	1	3	274 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	0.030	0.011	<0.01	<0.01	0.071	0.04					
	1	3	268 g ai/ha SC (散布)	6	<0.01	0.23	0.056	<0.01	<0.01	0.31	0.24					
	1	3	267 g ai/ha SC (散布)	6	<0.01	0.085	0.060	<0.01	<0.01	0.18	0.095					
	1	3	256 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	0.051	0.044	<0.01	<0.01	0.13	0.061					
キャベツ 【葉球】 豪州 2006年	1	2	48* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	1.45	0.07	<0.02	<0.02	1.88	1.65					
				0	<0.02	1.21	0.15	<0.02	<0.02	1.67	1.41					
				3	<0.02	0.49	0.19	<0.02	<0.02	0.83	0.69					
				7	<0.02	0.62	0.10	<0.02	<0.02	0.88	0.64					
				14	<0.02	0.57	0.04	<0.02	<0.02	0.75	0.59					
	1	3	96* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	2.70	0.21	<0.02	0.02	3.61	2.72					
				0	<0.02	0.69	0.21	<0.02	0.02	1.12	0.71					
				3	<0.02	0.78	0.32	<0.02	0.03	1.36	0.98					
				7	<0.02	1.36	0.13	<0.02	0.02	1.86	1.38					
				14	<0.02	1.10	0.11	<0.02	0.02	1.51	1.12					
	1	3	144* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	0.46	0.11	<0.02	<0.02	0.70	0.48					
				0	<0.02	1.45	0.43	<0.02	0.04	2.33	1.47					
				3	<0.02	1.71	0.36	<0.02	0.05	2.58	1.73					
				7	<0.02	3.98	0.18	<0.02	0.03	5.16	4.00					
				14	<0.02	<0.02	0.31	<0.02	0.04	0.39	<0.04					

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法				残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)						
	試験 ほ 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)	PHI (日)	スピロテ ラマト	代謝物				合量 (スピロテ ラマト+ 代謝 物 4 成分)	
						M1	M5	M7	M1-グアル コシド		
キャベツ 【葉球】 豪州 2006年	1	2	48* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	<0.02	0.13	<0.02	<0.02	0.16	<0.04
		3		0	<0.02	0.03	0.16	<0.02	0.03	0.25	0.05
		3		3	<0.02	0.03	0.17	<0.02	<0.02	0.23	0.05
		3		7	<0.02	0.03	0.13	<0.02	<0.02	0.18	0.05
		3		14	<0.02	<0.02	0.15	<0.02	0.05	0.21	<0.04
		2	96* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	<0.02	0.18	<0.02	<0.02	0.21	<0.04
		3		0	<0.02	0.06	0.17	<0.02	<0.02	0.28	0.08
		3		3	<0.02	0.02	0.19	<0.02	<0.02	0.25	0.04
		3		7	<0.02	0.03	0.23	<0.02	0.04	0.34	0.05
		3		14	<0.02	<0.02	0.19	<0.02	0.04	0.25	<0.04
		2	144* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	0.02	0.18	<0.02	0.02	0.25	0.04
		3		0	<0.02	0.12	0.38	<0.02	0.06	0.25	0.14
		3		3	<0.02	<0.02	0.31	<0.02	0.04	0.39	<0.04
		3		7	<0.02	0.05	0.15	<0.02	0.04	0.27	0.07
		3		14	<0.02	<0.02	0.19	<0.02	0.10	0.31	<0.04
キャベツ 【葉球】 豪州 2006年	1	2	48* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		0	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		3	<0.02	0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.11	0.04
		3		7	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		2	96* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		0	<0.02	0.10	0.07	<0.02	<0.02	0.20	0.12
		3		3	<0.02	0.04	0.08	<0.02	<0.02	0.14	0.06
		3		7	<0.02	0.08	0.06	<0.02	<0.02	0.16	0.10
		2	144* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	0.05
		3		0	<0.02	0.08	0.05	<0.02	0.02	0.17	0.10
		3		3	<0.02	0.05	0.04	<0.02	<0.02	<0.11	0.07
		3		7	<0.02	0.03	0.04	<0.02	<0.02	<0.11	0.05

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法				残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)						
	試 験 ほ 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)	PHI (日)	スピロテ トラマト	代謝物				合量 (スピロテ トラマト+代 謝物 4 成分)	
						M1	M5	M7	M1-グ ルコシド		
キャベツ 【葉球】 豪州 2006年	1	2	48* g ai /ha sc (散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		3	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
	1	2	96* g ai /ha sc (散布)	7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		0	<0.02	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		3	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
キャベツ 【葉球】 豪州 2006年	1	2	48* g ai /ha sc (散布)	7	0.07	0.09	0.17	<0.02	<0.02	0.38	0.16
		3		0	0.21	0.48	0.24	<0.02	<0.02	1.08	0.69
		3		3	<0.02	0.04	0.08	<0.02	<0.02	0.15	0.06
		3		7	<0.02	0.04	0.16	<0.02	<0.02	0.24	0.06
		3		14	<0.02	0.11	0.07	<0.02	<0.02	0.21	0.13
	1	2	96* g ai /ha sc (散布)	7	<0.02	0.04	0.09	<0.02	<0.02	0.16	0.06
		3		0	0.24	0.19	0.28	<0.02	<0.02	0.80	0.43
		3		3	0.04	0.16	0.10	<0.02	<0.02	0.36	0.20
		3		7	<0.02	0.08	0.20	<0.02	<0.02	0.34	0.10
		3		14	<0.02	0.29	0.10	<0.02	0.02	0.50	0.31
キャベツ 【葉球】 豪州 2006年	1	2	48* g ai /ha sc (散布)	7	0.04	0.07	0.05	<0.02	0.05	0.23	0.11
		3		0	0.04	0.41	0.37	<0.02	0.05	1.07	0.45
		3		3	0.02	0.07	0.04	<0.02	0.04	0.19	0.09
		3		7	<0.02	0.03	0.02	<0.02	0.03	<0.11	0.05
		3		14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
	1	2	96* g ai /ha sc (散布)	7	0.07	0.11	0.04	<0.02	0.11	0.35	0.18
		3		0	0.51	1.37	0.54	<0.02	0.09	2.91	1.88
		3		3	0.10	0.22	0.13	<0.02	0.09	0.60	0.32
		3		7	0.02	0.08	0.08	<0.02	0.03	0.25	0.10
		3		14	<0.02	0.05	0.02	<0.02	0.04	0.12	0.07

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法				残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)						
	試 験 ほ 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)	PHI (日)	スピ ロテ ラマト	代謝物				合量 (スピ ロテ ラマト+代 謝物 4 成分)	
						M1	M5	M7	M1-ケ ルコシド		
ブロッコリー 【花蕾】 豪州 2006年	1	2	48* g ai /ha SC (散布)	7	<0.02	0.03	0.30	<0.02	0.03	0.41	0.05
		3		0	<0.02	0.04	0.32	<0.02	0.02	0.44	0.06
		3		1	<0.02	0.04	0.52	<0.02	0.07	0.72	0.06
		3		3	<0.02	0.04	0.39	<0.02	0.03	0.54	0.06
		3		7	<0.02	0.06	0.49	<0.02	0.02	0.66	0.08
		2	96* g ai /ha SC (散布)	7	<0.02	0.07	0.53	<0.02	0.06	0.76	0.09
		3		0	<0.02	0.08	0.79	<0.02	0.03	1.05	0.10
		3		1	<0.02	0.04	0.78	<0.02	0.03	1.00	0.06
		3		3	<0.02	0.07	0.74	<0.02	0.09	1.02	0.09
		3		7	<0.02	0.09	1.05	<0.02	0.04	1.38	0.11
		2	144* g ai /ha SC (散布)	7	<0.02	0.04	0.49	<0.02	0.04	0.66	0.06
		3		0	<0.02	0.08	0.70	<0.02	<0.02	0.93	0.10
		3		1	<0.02	0.10	0.98	<0.02	0.05	1.31	0.12
		3		3	<0.02	0.09	1.24	<0.02	0.06	1.62	0.11
		3		7	<0.02	0.10	1.32	<0.02	0.05	1.72	0.12
ブロッコリー 【花蕾】 豪州 2006年	1	2	48* g ai /ha SC (散布)	6	<0.02	0.53	0.21	<0.02	0.03	0.93	0.55
		3		0	<0.02	0.39	0.36	<0.02	0.03	0.93	0.41
		3		2	<0.02	0.72	0.20	<0.02	0.04	1.16	0.74
		3		3	<0.02	0.18	0.60	<0.02	0.09	1.00	0.20
		3		7	<0.02	0.68	0.37	<0.02	0.05	1.31	0.70
		2	96* g ai /ha SC (散布)	6	<0.02	0.45	0.43	<0.02	0.06	1.11	0.47
		3		0	<0.02	1.75	0.22	<0.02	0.05	2.47	1.77
		3		2	<0.02	0.27	0.90	<0.02	0.07	1.45	0.29
		3		3	<0.02	0.38	1.00	<0.02	0.10	1.72	0.40
		3		7	<0.02	2.73	0.27	<0.02	0.09	3.77	2.75
		2	144* g ai /ha SC (散布)	6	<0.02	1.99	0.60	<0.02	0.06	3.22	2.01
		3		0	<0.02	1.92	0.31	<0.02	0.06	2.79	1.94
		3		2	<0.02	0.31	0.70	<0.02	0.06	1.25	0.33
		3		3	<0.02	0.87	1.45	<0.02	0.10	2.86	0.89
		3		7	<0.02	1.75	1.36	<0.02	0.09	3.84	1.77

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法			残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)							
	試験 ほ 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)	PHI (日)	スピロテ トラマト	代謝物			合量 (スピロテ トラマト+代 謝物 4 成分)	合量 (スピロテ トラマト+代 謝物 M1)	
						M1	M5	M7			
プロッコリー 【花蕾】 豪州 2006年	1	2	48* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	<0.02	0.16	<0.02	0.06	0.23	<0.04
		3		0	0.11	0.09	0.31	<0.02	0.04	0.62	0.20
		3		3	<0.02	0.03	0.07	<0.02	0.05	0.17	0.05
		3		7	<0.02	<0.02	0.12	<0.02	0.04	0.18	<0.04
		3		14	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.05	<0.11	<0.04
	1	2	96* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	0.02	0.15	<0.02	0.04	0.24	0.04
		3		0	0.23	0.16	0.25	<0.02	0.04	0.76	0.04
		3		3	<0.02	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	<0.11	<0.04
		3		7	<0.02	<0.02	0.07	<0.02	0.03	<0.11	<0.04
		3		14	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.12	0.15	<0.04
プロッコリー 【花蕾】 豪州 2006年	1	2	48* g ai/ha SC (散布)	7	<0.02	0.37	0.18	<0.02	0.03	0.69	0.39
		3		0	0.08	0.41	0.13	<0.02	0.03	0.76	0.49
		3		3	0.02	0.21	0.16	<0.02	0.06	0.51	0.23
		3		8	<0.02	0.35	0.04	<0.02	0.04	0.52	0.37
		3		10	<0.02	0.26	0.11	<0.02	0.05	0.49	0.28
	1	2	96* g ai/ha SC (散布)	7	0.03	0.32	0.26	<0.02	0.02	0.74	0.35
		3		0	0.15	0.80	0.25	<0.02	0.04	1.47	0.95
		3		3	<0.02	0.38	0.13	<0.02	0.04	0.65	0.40
		3		8	0.04	0.98	0.10	<0.02	0.13	1.46	1.02
		3		10	<0.02	0.68	0.07	<0.02	0.06	0.98	0.70
たまねぎ 【鱗茎】 カナダ 2008年	1	2	185 g ai/ha SC (散布)	3	<0.01	0.065	<0.012	<0.012	<0.008	0.107	0.075
	1	2	185 g ai/ha SC (散布)	4	<0.01	0.085	<0.012	<0.012	<0.008	0.127	0.095
	1	2	174 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	0.186	0.013	<0.012	<0.008	0.229	0.196
				3	<0.01	0.217	0.014	<0.012	<0.008	0.261	<u>0.227</u>
				6	<0.01	0.199	<0.012	<0.012	<0.008	0.241	0.209
				9	<0.01	0.217	0.013	<0.012	<0.008	0.260	0.227
	1	2	178 g ai/ha SC (散布)	3	<0.01	0.266	0.015	<0.012	<0.008	0.311	0.276
たまねぎ 【鱗茎】 米国 2008年	1	2	174 g ai/ha SC (散布)	2	<0.01	0.048	<0.012	<0.012	<0.008	0.090	0.058

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法				PHI (日)	スピ <sup>°</sup> ロテ トライマト	残留量 (スピ <sup>°</sup> ロテトライマト換算値) (ppm)				合量 (スピ <sup>°</sup> ロテ トライマト+代 謝物 4 成分)	合量 (スピ <sup>°</sup> ロテ トライマト+代 謝物 M1)				
	試 験 ほ 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)	スピ <sup>°</sup> ロテ トライマト			代謝物									
							M1	M5	M7	M1-グ ルコシド						
たまねぎ 【鱗茎】 米国 2008年	1	2	184 g ai/ha SC (散布)	3	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.054	<0.022					
	1	2	181 g ai/ha SC (散布)	3	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.054	<0.022					
	1	2	186 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	0.033	<0.012	<0.012	<0.008	0.075	0.043					
				4	<0.01	0.043	<0.012	<0.012	<0.008	0.085	0.053					
				7	<0.01	0.047	<0.012	<0.012	<0.008	0.089	<u>0.057</u>					
				10	<0.01	0.042	<0.012	<0.012	<0.008	0.084	0.052					
	1	2	182 g ai/ha SC (散布)	2	<0.01	0.036	<0.012	<0.012	<0.008	0.078	0.046					
	1	2	181 g ai/ha SC (散布)	4	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.054	<0.022					
	1	2	185 g ai/ha SC (散布)	3	<0.01	0.041	<0.012	<0.012	<0.008	0.083	0.051					
ねぎ 【茎葉】 カナダ 2009年	1	2	181 g ai/ha SC (散布)	1	0.26	0.30	0.12	<0.01	<0.01	0.70	0.56					
				4	0.15	0.19	0.082	<0.01	<0.01	0.44	0.34					
				6	0.098	0.14	0.064	<0.01	<0.01	0.32	<u>0.24</u>					
				11	0.051	0.065	0.036	<0.01	<0.01	0.18	0.12					
	1	2	183 g ai/ha SC (散布)	7	0.039	0.054	0.050	<0.01	<0.01	0.16	0.09					
にんじん 【根部】 米国 2012年	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.07	<0.02					
	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02					
	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	0.019	<0.01	<0.01	<0.01	0.069	0.029					
	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02					
	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	<0.01	0.065	<0.01	<0.01	0.105	<0.02					
	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02					
	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.03					
	1	2	180 g ai/ha SC (散布)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02					
				3	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02					
				7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02					
				14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02					

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法				残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)						
	試験 場 数	処 理 回 数	合計 実處理量 (処理方法)	PHI (日)	スピロテ トラマト	代謝物				合量 (スピロテ トラマト+代 謝物 4 成分)	
						M1	M5	M7	M1-グ ルコシド		
にんじん 【根部】 ドイツ 2012年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.02
				14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				28	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
にんじん 【根部】 ドイツ 2013年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				14	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.02
				21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				28	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	0.015	<0.01	<0.01	<0.01	0.055	0.025
にんじん 【根部】 オランダ 2012年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
にんじん 【根部】 オランダ 2013年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	0.038	<0.01	<0.01	<0.01	0.078	0.048
にんじん 【根部】 ベルギー 2012年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				28	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
にんじん 【根部】 ベルギー 2013年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				28	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
にんじん 【根部】 スペイン 2012年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				27	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				8	<0.01	0.013	<0.01	<0.01	<0.01	0.053	<0.02
				13	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
にんじん 【根部】 スペイン 2013年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	27	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
				21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	28	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年	処理方法				PHI (日)	スピロテ トライマト	残留量 (スピロテトライマト換算値) (ppm)				合量 (スピロテ トライマト+代 謝物 4 成分)	合量 (スピロテ トライマト+代 謝物 M1)				
	試 験 ほ 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)				代謝物									
							M1	M5	M7	M1-グ ルコシド						
にんじん 【根部】 フランス 2012年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
にんじん 【根部】 フランス 2013年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
にんじん 【根部】 イタリア 2012年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
				14	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.05	<0.02				
				21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
				28	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
にんじん 【根部】 イタリア 2013年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
				14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
				21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
				28	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
にんじん 【根部】 ギリシャ 2012年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02				
にんじん 【根部】 ギリシャ 2013年	1	4	300 g ai/ha SC (散布)	21	<0.01	0.015	<0.01	<0.01	<0.01	0.055	0.025					
ブルーベリー 【果実】 カナダ 2009年	1	3	526 g ai/ha SC (散布)	8	0.31	0.37	0.38	0.11	0.034	1.2	0.68					
	1	3	522 g ai/ha SC (散布)	7	0.13	0.24	0.21	0.060	0.016	0.66	0.37					
	1	3	523 g ai/ha SC (散布)	7	0.25	0.059	0.11	0.019	<0.01	0.45	0.31					
	1	3	526 g ai/ha SC (散布)	1	0.063	0.26	0.18	0.044	<0.01	0.56	0.32					
				3	0.038	0.20	0.18	0.049	<0.01	0.48	0.24					
				7	0.036	0.11	0.19	0.037	<0.01	0.38	0.15					
				10	0.028	0.095	0.175	0.048	0.014	0.36	0.12					
	1	3	523 g ai/ha SC (散布)	7	0.078	0.089	0.21	0.048	0.012	0.44	0.17					
	1	3	536 g ai/ha SC (散布)	7	0.12	0.41	0.82	0.17	0.038	1.6	0.53					

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年		処理方法			残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)							
		試験 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)	PHI (日)	スピロテ ラマト	代謝物			合量 (スピロテ ラマト+代 謝物 4 成分)	合量 (スピロテ ラマト+代 謝物 M1)	
							M1	M5	M7			
ブルーベリー 【果実】 米国 2009年	1 1 1 1 1	3	536 g ai/ha SC (散布)	7 7 7 6 6	0.23 0.46 0.41 0.10 0.29	0.066 0.066 0.28 0.11 0.18	0.15	<0.01	<0.01	0.46	0.40	
							0.14	<0.01	<0.01	0.69	0.53	
							0.25	0.096	0.028	1.1	0.69	
							0.23	0.036	0.017	0.49	0.21	
							0.18	0.025	0.011	0.60	0.39	
クランベリー 【果実】 米国 2009年	1 1 1 1 1	3	526 g ai/ha SC (散布)	7 7 8 7 8	0.015 0.035 0.013 <0.01 0.040	<0.01 0.011 <0.01 <0.01 0.018	<0.01	<0.01	<0.01	0.055	0.025	
							0.011	<0.01	<0.01	0.076	0.046	
							<0.01	<0.01	<0.01	0.054	0.023	
							<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02	
							<0.01	<0.01	<0.01	0.088	0.058	
クランベリー 【果実】 カナダ 2009年	1	3	526 g ai/ha SC (散布)	1 4 7 11	0.255 0.225 0.081 0.062	0.042 0.046 0.040 0.038	<0.01	<0.01	<0.01	0.327	0.297	
							0.026	<0.01	<0.01	0.315	0.271	
							<0.01	<0.01	<0.01	0.154	0.121	
							<0.01	<0.01	<0.01	0.13	0.100	
バナナ 米国 2008年 2009年	有 黒 皮	1	5	1,460 kg ai/ha SC (散布)	1	0.040	0.12	0.017	<0.01	<0.01	0.197	0.16
							0.053	<0.01	<0.01	0.623	0.55	
	果 実  除 去 皮 を	1	5	1,410 kg ai/ha SC (散布)	1	0.015	0.12	0.033	<0.01	<0.01	0.188	0.135
							<0.01	<0.01	<0.01	1.761	1.69	
	果 実	1	5	1,400 kg ai/ha SC (散布)	1	1.2	0.49	0.051	<0.01	<0.01	1.152	1.04
							0.087	<0.01	0.015	1.928	1.36	
	果 実	1	5	1,420 kg ai/ha SC (散布)	1	0.44	0.60	0.048	<0.01	<0.01	1.299	1.20
							0.079	<0.01	<0.01	0.498	0.44	
							0.038	<0.01	<0.01	0.633	0.527	
							0.097	0.086	<0.01	<0.01		

作物名 【分析部位】 実施国名 試料調製年		処理方法			残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)						
		試験 場 数	処 理 回 数	合計 実処理量 (処理方法)	PHI (日)	スピロテ ラマト	代謝物			合量 (スピロテ ラマト+代 謝物 4 成分)	合量 (スピロテ ラマト+代 謝物 M1)
							M1	M5	M7		
パイナップル 米国 2011年	ジュース 加工残渣	1	2	353 g ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	1	0.019	<0.01	<0.01	<0.01	0.059	0.029
		1	2		1	0.050	0.015	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		1	2		1	0.0415	<0.01	<0.01	<0.01	0.0815	0.052
	果実(冠芽を除去)	1	2	356 g ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	0	0.0365	<0.01	<0.01	<0.01	0.0765	0.046
					1	0.014	<0.01	<0.01	<0.01	0.054	0.024
					3	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
					7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
					14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
					1	0.0595	0.016	<0.01	<0.01	0.1055	0.076
	コーヒー豆	1	2	352 g ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	1	0.020	<0.01	<0.01	<0.01	0.060	0.03
					1	0.030	<0.01	<0.01	<0.01	0.070	0.04
					13	<0.01	0.028	<0.01	<0.01	0.072	0.038
コーヒー 一豆 米国 2009年	コ ーヒー豆 (培 煎)	1	3	536 g ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	14	<0.01	0.021	<0.01	<0.01	0.062	0.031
					7	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
					14	<0.01	0.011	<0.01	<0.01	0.051	0.022
					—	<0.01	0.018	<0.01	<0.01	0.058	0.028
	コ ーヒー 凍結 乾燥	1	3	535 g ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	—	<0.01	<0.1	<0.1	<0.1	<0.41	<0.11
					1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.05	<0.02
	豆 豆	1	3	541 g ai/ha <sup>SC</sup> (散布)	7	<0.01	0.011	<0.01	<0.01	0.051	0.022
					14	<0.01	0.015	<0.01	<0.01	0.055	0.025
					21	<0.01	0.018	<0.01	<0.01	0.059	0.028

注) • SC : フロアブル剤。

• 農薬の使用時期 (PHI) が登録又は申請された使用方法から逸脱している場合、PHI を斜体で示した。

• \* : 単回実処理量。

作物名 実施国名 試料調製年	加工 食品	PHI (日)	分析 部位	残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)								
				スピロテ ラマト	代謝物				合量 (5成分)	移行 係数 (5成分)	合量 (スピロテ ラマト+ M1)	移行 係数 (スピロテ ラマト+ M1)
					M1	M5	M7	M1-グアル コシト				
オレンジ イタリア 2004年	果実	14	果実	0.02	0.012	0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	0.032	—
			ジュース	a	0.01	<0.012	0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	0.022
				b	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				c	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				d	0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	0.022
				e	0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	0.022
				f	0.01	0.014	0.013	<0.012	<0.008	<0.005	—	0.024
				g	0.02	0.16	0.097	<0.012	<0.008	0.27	4.9	0.18
				h	0.02	0.018	0.019	<0.012	<0.008	0.057	1.0	0.028
			マーマレード	i	0.06	0.030	0.034	<0.012	<0.008	0.12	2.2	0.09
				j	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				k	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.005	—	<0.022
				l	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
オレンジ イタリア 2004年	果実	21	果実	0.02	0.014	0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	0.16	—
			ジュース	a	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				b	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				c	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				d	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				e	0.01	0.013	0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	0.023
				f	<0.01	0.016	0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	0.026
				g	0.03	0.094	0.042	<0.012	0.012	0.18	3.3	0.124
				h	0.01	0.024	0.013	<0.012	<0.008	0.059	1.1	0.034
			マーマレード	i	0.02	0.027	0.013	<0.012	0.008	0.067	1.2	0.047
				j	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				k	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022
				l	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	—	<0.022

- 注)
  - ・分析部位 : a: 生ジュース、b: ジュース、c: 湿絞り粕、d: 洗浄液、e: 果実(洗浄後)、f: 絞り粕(乾燥後)、g: 乾燥果皮、h: 果皮(洗浄後)、i: 果皮(洗浄後)、j: マーマレード、k: 果実(果皮除去)、l: 裏ごし残渣
  - ・移行係数の算出 : 加工部位中の残留量÷果実中の残留量。
  - ・残留量が定量限界値未満の場合には、定量限界値が存在するものとして算出した。
  - ・合量値の加工部位及び果実の両方の残留量が定量限界値未満の場合は、移行係数を算出しなかった(ーで表示)。
  - ・「スピロテトラマト+M1」の移行係数は、申請者が算出したものであり、果皮を除いた果実〔果実(果皮除去)〕と乾燥果皮のみについて算出した。

/ : 該当せず。

作物名 実施国名 試料調製年	加工 食品	PHI (日)	分析 部位	残留量 (スピロテトラマト換算値) (ppm)								
				スピロテ ラマト	代謝物				合量 (5成分)	移行 係数 (5成分)	合量 (スピロテ ラマト+ M1)	移行 係数 (スピロテ ラマト+ M1)
					M1	M5	M7	M1-グアル コシト				
オレンジ ポルトガル 2004年	果実	14	果実	0.04	0.014	0.013	<0.012	0.008	0.099	—	0.081	—
			ジュース	a	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.7	<0.022
				b	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.3	<0.022
				c	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.6	<0.022
				d	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.6	<0.022
				e	0.02	0.036	0.013	<0.012	<0.008	0.073	0.7	0.056
				f	0.01	0.041	0.012	<0.012	<0.008	0.062	0.6	0.051
				g	0.07	0.26	0.083	<0.012	0.018	0.43	4.3	0.33
				h	0.03	0.059	0.024	<0.012	0.008	0.12	1.2	0.089
			マーマレード	i	0.04	0.080	0.031	<0.012	0.008	0.16	1.6	0.12
				j	0.01	0.013	0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.6	0.023
				k	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.6	<0.022
				l	<0.01	<0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.6	<0.022
オレンジ スペイン 2004年	果実	21	果実	0.08	0.078	0.012	<0.012	0.016	0.18	—	0.158	—
			ジュース	a	0.01	0.030	<0.012	<0.012	0.008	<0.055	0.3	0.04
				b	0.01	0.026	<0.012	<0.012	0.008	<0.055	0.3	0.036
				c	0.01	0.041	<0.012	<0.012	0.008	0.059	0.3	0.051
				d	0.02	0.012	<0.012	<0.012	<0.008	<0.055	0.3	0.033
				e	0.04	0.062	0.012	<0.012	0.017	0.13	0.7	0.102
				f	0.01	0.22	0.012	<0.012	0.019	0.26	1.4	0.23
				g	0.15	0.36	0.064	<0.012	0.063	0.64	3.6	0.51
				h	0.06	0.073	0.016	<0.012	0.020	0.17	0.9	0.133
			マーマレード	i	0.14	0.11	0.034	<0.012	0.046	0.33	1.8	0.25
				j	0.01	0.036	0.012	<0.012	0.008	0.067	0.4	0.046
				k	0.01	0.064	<0.012	<0.012	0.010	0.084	0.5	0.074
				l	0.01	0.054	<0.012	<0.012	0.008	0.072	0.4	0.064

- 注)
  - ・分析部位 : a: 生ジュース、b: ジュース、c: 湿絞り粕、d: 洗浄液、e: 果実(洗浄後)、f: 絞り粕(乾燥後)、g: 乾燥果皮、h: 果皮(洗浄後)、i: 果皮(洗浄後)、j: マーマレード、k: 果実(果皮除去)、l: 裏ごし残渣
  - ・移行係数の算出 : 加工部位中の残留量÷果実中の残留量。
  - ・残留量が定量限界値未満の場合には、定量限界値が存在するものとして算出した。
  - ・合量値の加工部位及び果実の両方の残留量が定量限界値未満の場合は、移行係数を算出しなかった(ーで表示)。
  - ・「スピロテトラマト+M1」の移行係数は、申請者が算出したものであり、果皮を除いた果実〔果実(果皮除去)〕と乾燥果皮のみについて算出した。

/ : 該当せず。

<別紙6：畜産物残留試験（泌乳牛）>

飼料への添加量 (mg/kg 飼料/日)	摂取量* (mg/kg 体重/日)	試料	残留値 (μg/g)							
			スピロテトラマト		代謝物 M1		代謝物 M3		スピロテトラマト + 代謝物 M1+M3	
			平均値	最高値	平均値	最高値	平均値	最高値	平均値	最高値
3	0.12	脂肪	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		筋肉	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		腎臓	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.04
		肝臓	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
9	0.36	脂肪	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03
		筋肉	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		腎臓	<0.01	<0.01	0.07	0.10	<0.01	<0.01	0.03	0.12
		肝臓	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01
30	1.2	脂肪	0.02	0.03	0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.01	0.05
		筋肉	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03
		腎臓	<0.01	<0.01	0.26	0.41	0.02	0.03	0.28	0.45
		肝臓	<0.01	<0.01	0.03	0.04	0.01	0.02	0.06	0.07
		乳汁 a	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		乳脂肪 b	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		乳清 b	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

\* : 体重 550 kg の乳牛が一日に 20 kg の飼料を摂取するとして算出した。

a : 投与 28 日後に搾乳した試料。

b : 投与 26 日後に搾乳した乳汁から分離した試料。

乳汁、乳脂肪及び乳清を除き、平均値の算出は、動物ごとに定量限界 (0.01 μg/g) 未満と定量限界以上の値が混在する場合、定量限界未満を 0.01 mg/kg として算出した。

<別紙7：推定摂取量>

作物名	残留値 (mg/kg)	国民平均 (体重：55.1kg)		小児（1~6歳） (体重：16.5kg)		妊婦 (体重：58.5kg)		高齢者（65歳以上） (体重：56.1kg)	
		ff (g/人日)	摂取量 (μg/人日)	ff (g/人日)	摂取量 (μg/人日)	ff (g/人日)	摂取量 (μg/人日)	ff (g/人日)	摂取量 (μg/人日)
はくさい	0.10	17.7	1.77	5.1	0.51	16.6	1.66	21.6	2.16
ブロッコリー	0.02	5.2	0.10	3.3	0.07	5.5	0.11	5.7	0.11
レタス	8.00	9.6	76.8	4.4	35.2	11.4	91.2	9.2	73.6
アスパラガス	0.03	1.7	0.05	0.7	0.02	1.0	0.03	2.5	0.08
トマト	0.93	32.1	29.9	19.0	17.7	32.0	29.8	36.6	34.0
ピーマン	1.04	4.8	4.99	2.2	2.29	7.6	7.90	4.9	5.10
なす	0.36	12.0	4.32	2.1	0.76	10.0	3.60	17.1	6.16
その他の なす科野菜	2.67	1.1	2.94	0.1	0.27	1.2	3.20	1.2	3.20
きゅうり	0.2	20.7	4.14	9.6	1.92	14.2	2.84	25.6	5.12
かぼちゃ	0.3	9.3	2.79	3.7	1.11	7.9	2.37	13.0	3.90
みかん	0.07	17.8	1.25	16.4	1.15	0.6	0.04	26.2	1.83
なつみかんの 果実全体	0.20	1.3	0.26	0.7	0.14	4.8	0.96	2.1	0.42
その他の かんきつ類果実	0.02	5.9	0.12	2.7	0.05	2.5	0.05	9.5	0.19
りんご	0.27	24.2	6.53	30.9	8.34	18.8	5.08	32.4	8.75
日本なし	0.27	6.4	1.73	3.4	0.92	9.1	2.46	7.8	2.11
もも	0.28	3.4	0.95	3.7	1.04	5.3	1.48	4.4	1.23
ネクタリン	0.22	0.1	0.02	0.1	0.02	0.1	0.02	0.1	0.02
うめ	1.04	1.4	1.46	0.3	0.31	0.6	0.62	1.8	1.87
おうとう	1.24	0.4	0.50	0.7	0.87	0.1	0.12	0.3	0.37
いちご	0.92	5.4	4.97	7.8	7.18	5.2	4.78	5.9	5.43
ぶどう	3.16	8.7	27.5	8.2	25.9	20.2	63.8	9.0	28.4
かき	0.59	9.9	5.84	1.7	1.00	3.9	2.30	18.2	10.7
その他のスパイス	7.86	0.1	0.79	0.1	0.79	0.1	0.79	0.2	1.57
その他のハーブ	6.99	0.9	6.29	0.3	2.10	0.1	0.70	1.4	9.79
合計			186		110		226		206

- ・ 残留値は、登録又は申請されている使用時期・使用回数による各試験区のスピロテトラマトの平均値のうち最大値を用いた（参照 別紙3）。
- ・ 「ff」：平成17年～19年の食品摂取頻度・摂取量調査（参照85）の結果に基づく食品摂取量(g/人/日)
- ・ 「摂取量」：残留値及び食品摂取量から求めたスピロテトラマトの推定摂取量(μg/人/日)
- ・ 『レタス』については、レタス、リーフレタス及びサラダ菜のうち、残留値の高いリーフレタスの値を用いた。
- ・ 『トマト』については、ミニトマトの値を用いた。
- ・ 『その他のなす科野菜』については、ししとう及び甘長とうがらしのうち残留値の高いししとうの値を用いた。
- ・ 『その他のかんきつ類果実』については、かぼす及びすだちの値を用いた。
- ・ 『その他のスパイス』については、温州みかん（果皮）の値を用いた。
- ・ 『その他のハーブ』については、しその値を用いた。

・ばれいしょ、てんさい、キャベツ、すいか及びメロンは、全データが定量限界未満であったため摂取量の計算はしていない。

<参考>

1. 農薬等の残留基準設定に係る要望書添付資料概要スピロテトラマト（殺虫剤）：バイエル クロップサイエンス株式会社、2007年7月1日、未公表
2. [アザスピロデセニル-3-<sup>14</sup>C]スピロテトラマトを用いたラット体内における代謝試験（吸収・分布・代謝・排泄及び薬物動力学パラメータ）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
3. [アザスピロデセニル-3-<sup>14</sup>C]スピロテトラマトを用いたラット体内における代謝試験（定量的全身オートグラフィー[QWBA]及び排泄）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
4. 固定化肝細胞（Liverbeads™）を用いた[アザスピロデセニル-3-<sup>14</sup>C]標識スピロテトラマトの *in vitro* 代謝に関する種間差の検討（GLP 対応）：Bayer CropScience SA（フランス）、2006年、未公表
5. 雄ラットにおけるスピロテトラマトの生理学的薬物動態（PBPK）の解析：Bayer Technology Services GmbH（ドイツ）、2006年、未公表
6. [アザスピロデカン-3-<sup>14</sup>C]標識ケトヒドロキシ体【M5】のラット体内における代謝試験（吸収・分布・代謝・排泄及び薬物動力学パラメータ）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
7. [アザスピロデセニル-3-<sup>14</sup>C]標識エノール体【M1】グルコシドのラット体内における代謝試験（吸収・代謝・排泄及び薬物動力学パラメータ）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
8. [アザスピロデセニル-3-<sup>14</sup>C]標識スピロテトラマトを用いた泌乳山羊における代謝試験（吸収・分布・代謝・排泄及び薬物動力学パラメータ）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
9. [アザスピロデセニル-3-<sup>14</sup>C]標識スピロテトラマトを用いた産卵鶏における代謝試験（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
- 10.りんご（果実、葉）におけるスピロテトラマトの代謝（散布処理）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2005年、未公表
- 11.レタスにおけるスピロテトラマトの代謝（散布処理）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
- 12.ばれいしょにおけるスピロテトラマトの代謝（散布処理）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2005年、未公表
- 13.棉におけるスピロテトラマトの代謝（散布処理）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
- 14.植物（りんご果実）の従属栄養細胞培養液における代謝（*in vitro* 試験）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2004年、未公表
- 15.好気的土壤中運命試験（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ドイツ）、2006年、未公表
- 16.好気的土壤中運命試験（屋外試験）（GLP 対応）：Bayer CropScience AG（ド

- イツ)、2006年、未公表
- 17.好気的培養後の嫌気的土壤中運命試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2006年、未公表
- 18.土壤表面光分解試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2005年、未公表
- 19.主要代謝分解物エノール体【M1】の好気的土壤中運命試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2006年、未公表
- 20.土壤中分解物4-メトキシシクロヘキサノン【M27】の好気的土壤中運命試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2006年、未公表
- 21.スピロテトラマト【P】の土壤吸着性/脱着性試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2005年、未公表
- 22.エノール体【M1】の土壤吸着性試験(GLP対応) : Rheineland-Pfaz (RLP) AgroScience GmbH(ドイツ)、2005年、未公表
- 23.ケトヒドロキシ体【M5】の土壤吸着性/脱着性試験(GLP対応) : Rheineland-Pfaz (RLP) AgroScience GmbH(ドイツ)、2005年、未公表
- 24.加水分解運命試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2004年、未公表
- 25.水中(滅菌緩衝液中)光分解運命試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2005年、未公表
- 26.水中(自然水中)光分解運命試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2005年、未公表
- 27.分解物エノール体【M1】の加水分解性試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2004年、未公表
- 28.分解物エノール体【M1】の水中光分解性試験(GLP対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2005年、未公表
- 29.作物残留試験(米国及びカナダ) : バイエル クロップサイエンス株式会社、2008年、未公表
- 30.乳牛における残留試験 : バイエル クロップサイエンス株式会社、2008年、未公表
- 31.生体機能への影響 スピロテトラマトにおける薬理試験(GLP対応) : (財)食品農医薬品安全性センター、2007年、未公表
- 32.ラットを用いた急性経口毒性試験(GLP対応) : Bayer CropScience LP(ドイツ)、2004年、未公表
- 33.ラットを用いた急性経皮毒性試験(GLP対応) : Bayer CropScience LP(ドイツ)、2004年、未公表
- 34.ラットを用いた急性吸入毒性試験(GLP対応) : Bayer AG(ドイツ)、2002年、未公表
- 35.動・植・土・土光中代謝分解物(代謝物【M5】ケトヒドロキシ体)のラットを用

- いた急性経口毒性試験（GLP 対応）：Bayer HealthCare AG（ドイツ）、2005 年、未公表
36. 動・植物中代謝分解物（代謝物【M6】脱メチルケトヒドロキシ体）のラットを用いた急性経口毒性試験（GLP 対応）：Bayer HealthCare AG（ドイツ）、2006 年、未公表
37. 動・植物中代謝分解物（代謝物【M7】モノヒドロキシ体）のラットを用いた急性経口毒性試験（GLP 対応）：Bayer HealthCare AG（ドイツ）、2005 年、未公表
38. 植物・土壤中代謝分解物（代謝物【M8】ジヒドロキシ体）のラットを用いた急性経口毒性試験（GLP 対応）：Bayer HealthCare AG（ドイツ）、2006 年、未公表
39. ラットを用いた急性神経毒性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2005 年、未公表
40. ウサギを用いた皮膚刺激性試験（GLP 対応）：LPT Laboratory of Pharmacology and Toxicology KG、2002 年、未公表
41. ウサギを用いた眼刺激性試験（GLP 対応）：LPT Laboratory of Pharmacology and Toxicology KG、2002 年、未公表
42. モルモットを用いた皮膚感作性試験（GLP 対応）：Bayer AG（ドイツ）、2002 年、未公表
43. ラットを用いた 90 日間反復経口投与毒性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2005 年、未公表
44. マウスを用いた 90 日間反復経口投与毒性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2005 年、未公表
45. イヌを用いた 90 日間反復経口投与毒性試験：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2005 年、未公表
46. ラットを用いた 4 週間（週 5 日投与）反復経皮投与毒性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2006 年、未公表
47. ラットを用いた飼料混入投与による 1 年間反復経口投与毒性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2005 年、未公表
48. イヌを用いた 1 年間反復経口毒性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2006 年、未公表
49. ラットを用いた飼料混入投与による発がん性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2006 年、未公表
50. マウスを用いた飼料混入投与による発がん性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2006 年、未公表
51. ラットを用いた繁殖毒性試験（GLP 対応）：Bayer CropScience LP（ドイツ）、2006 年、未公表
52. ラットを用いた催奇形性試験①（GLP 対応）：Bayer HealthCare AG（ドイ

- ツ)、2004年、未公表
53. ラットを用いた催奇形性試験②(GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2004年、未公表
54. ウサギを用いた催奇形性試験(GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2004年、未公表
55. 細菌を用いる復帰突然変異試験①(GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2002年、未公表
56. 細菌を用いる復帰突然変異試験②(GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2006年、未公表
57. チャイニーズハムスター由来 V79 培養細胞を用いた *in vitro* 染色体異常試験①(GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2002年、未公表
58. チャイニーズハムスター由来 V79 培養細胞を用いた *in vitro* 染色体異常試験② : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2003年、未公表
59. V79-HPRT (前進突然変異) 法による *in vitro* 変異原性誘発試験 (GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2002年、未公表
60. マウスにおける小核試験 (GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2002年、未公表
61. マウスの骨髄細胞を用いた *in vivo* 染色体異常試験 (GLP 対応) : RCC CYTOTEST CELL RESEARCH GmbH、2003年、未公表
62. ラットの肝細胞を用いた *in vivo* 不定期 DNA 合成試験 (GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2003年、未公表
63. 動・植・土・土光中代謝分解物 (代謝物【M5】ケトヒドロキシ体) の細菌を用いた復帰突然変異試験 (GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2005年、未公表
64. 動・植物中代謝分解物 (代謝物【M6】脱メチルケトヒドロキシ体) の細菌を用いた復帰突然変異試験 (GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2006年、未公表
65. 動・植物中代謝分解物 (代謝物【M7】モノヒドロキシ体) の細菌を用いた復帰突然変異試験 (GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2005年、未公表
66. 植物・土壤中代謝分解物 (代謝物【M8】ジヒドロキシ体) の細菌を用いた復帰突然変異試験 (GLP 対応) : Bayer HealthCare AG (ドイツ)、2006年、未公表
67. 雄ラットを用いた連続経口投与による繁殖毒性の評価 (GLP 対応) : Bayer CropScience (ドイツ)、2005年、未公表
68. 雄ラットを用いた代謝物エノール体の連続経口投与による繁殖毒性の評価 : Bayer CropScience (ドイツ)、2006年、未公表
69. 食品健康影響評価について(平成20年8月18日付け厚生労働省発食安第0818002号)
70. 作物残留試験 (オーストラリア) : バイエル クロップサイエンス株式会社、2008

年、未公表

71. 食品健康影響評価の結果の通知について(平成 21 年 5 月 14 日付け府食第 471 号)
72. 食品、添加物等の規格基準(昭和 34 年厚生省告示第 370 号)の一部を改正する件  
(平成 22 年 10 月 20 日付け平成 22 年厚生労働省告示第 372 号)
73. 農薬抄録 スピロテトラマト(殺虫剤)(平成 22 年 9 月 1 日改訂) : バイエルクロップサイエンス株式会社、一部公表
74. ケトヒドロキシ体【M5】の土壤吸着性(火山灰土壤)(GLP 対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2009 年、未公表
75. ケトヒドロキシ体【M05】の加水分解運命試験(GLP 対応) : Bayer CropScience AG(ドイツ)、2009 年、未公表
76. 土壤残留性試験 : バイエルクロップサイエンス株式会社、未公表
77. 作物残留試験 : バイエルクロップサイエンス株式会社、未公表
78. 食品健康影響評価について(平成 23 年 1 月 20 日付け厚生労働省発食安 0120 第 4 号)
79. 食品健康影響評価の結果の通知について(平成 23 年 8 月 11 日付け府食第 671 号)
80. 食品、添加物等の規格基準(昭和 34 年厚生省告示第 370 号)の一部を改正する件  
(平成 24 年 12 月 28 日付け平成 24 年厚生労働省告示第 595 号)
81. スピロテトラマト(モベント) フロアブル アスパラガス作物残留分析 : 株式会社日曹分析センター、2013 年、未公表
82. BYI08330-Magnitude of the residue in lactating cows:Bayer Crop Science(ドイツ)、2006 年、未公表
83. ラットを用いた 90 日間反復経口投与神経毒性試験(GLP 対応) : Bayer CropScience(ドイツ)、2012 年、未公表
84. 雄ラットを用いた飼料混入投与による 28 日間反復経口投与免疫毒性試験(GLP 対応) : Bayer CropScience(ドイツ)、2011 年、未公表
85. 平成 17~19 年の食品摂取頻度・摂取量調査(薬事・食品衛生審議会食品衛生分科会農薬・動物医薬品部会資料)、2014 年 2 月 20 日
86. 農薬抄録 スピロテトラマト(殺虫剤)(平成 26 年 9 月 1 日改訂) : バイエルクロップサイエンス株式会社、一部公表
87. 食品健康影響評価について(平成 27 年 9 月 29 日付け厚生労働省発食安 0929 第 1 号)
88. JMPR: Pesticide residues in food 2008, evaluations Part II Toxicological (2008)
89. U.S. EPA: Pesticide Fact Sheet: Spirotetramat. 2008
90. EFSA: Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance spirotetramat. EFSA Journal. 11 (6): 3243, 2013
91. APVMA: Evaluation of the new active SPIROTETRAMAT in the product Movento 240 SC Insecticide. April 2009

92. 食品健康影響評価の結果の通知について（平成 28 年 2 月 23 日付け府食第 88 号）
93. 食品、添加物等の規格基準（昭和 34 年厚生省告示第 370 号）の一部を改正する件  
(平成 29 年 4 月 11 日付け平成 29 年厚生労働省告示第 176 号)
94. 食品健康影響評価について（平成 30 年 4 月 18 日付け、厚生労働省発生食 0418 第 26 号）
95. 農薬抄録 スピロテトラマト（殺虫剤）（平成 28 年 10 月 28 日改訂）：バイエルクロップサイエンス株式会社、未公表
96. スピロテトラマト作物残留試験成績：バイエルクロップサイエンス株式会社、2016 年、未公表
97. 農薬抄録 スピロテトラマト（殺虫剤）（平成 29 年 11 月 1 日改訂）：バイエルクロップサイエンス株式会社、一部公表
98. スピロテトラマト作物残留試験成績（GLP 対応）：バイエルクロップサイエンス株式会社、2017 年、未公表
99. スピロテトラマト 残留基準設定に関する資料：バイエルクロップサイエンス株式会社、2017 年、未公表