



農作物 (試験部位)	試験 圃場数	試験条件			経過日数	最大残留量 (ppm) 注)	各化合物の残留量 (ppm) 【スピロテトラマト本体/代謝物M1/代謝物M5/ 代謝物M7/代謝物M1グルコシド】										
		剤型	使用量・使用方法	回数			圃場A	圃場B	圃場C	圃場D							
すもも (果実)	13	100 g/L OD7077777777	0.156~0.165 kg ai/ha + 0.107~0.111 kg ai/ha 散布 (計0.265~0.274 kg ai/ha)	2	7, 14	0.276 (2回、14日)	圃場A	0.062	0.215	<0.010	0.084	<0.035					
					7, 14	0.457 (2回、14日)	圃場B	0.033	0.424	0.018	0.168	0.062					
					7, 10, 14, 21	0.250 (2回、7日)	圃場C	0.032	0.218	<0.010	0.026	<0.010					
					7, 14	0.210 (2回、7日)	圃場D	<0.010	0.200	<0.010	0.037	<0.010					
					7, 14	0.145 (2回、14日)	圃場E	0.041	0.104	<0.010	0.156	0.012					
					7, 14	0.099 (2回、14日)	圃場F	0.030	0.069	<0.010	0.116	<0.010					
					7, 14	0.213 (2回、14日)	圃場G	<0.010	0.203	<0.010	0.095	0.055					
					7, 14	0.090 (2回、7日)	圃場H	<0.010	0.080	<0.010	0.014	<0.010					
					7, 14	0.031 (2回、7日)	圃場I	0.010	0.021	<0.010	<0.010	<0.010					
					7, 14	0.062 (2回、7日)	圃場J	<0.010	0.052	<0.010	0.016	<0.010					
					7, 14	0.177 (2回、14日)	圃場K	0.028	0.149	<0.010	0.161	0.016					
					7, 14	0.319 (2回、7日)	圃場L	0.023	0.296	<0.010	0.195	0.024					
					7, 14	0.030 (2回、14日)	圃場M	0.014	0.016	<0.010	0.030	0.010					
					ぶどう (液果)	14	100 g/L OD7077777777	0.109~0.114 kg ai/ha + 0.109~0.113 kg ai/ha 散布 (計0.219~0.227 kg ai/ha)	2	7, 14	0.206 (2回、7日)	圃場A	0.093	0.113	0.012	0.010	0.092
7, 14	0.541 (2回、7日)	圃場B	0.150	0.391						0.016	0.041	0.127					
3, 7, 10, 14, 21	0.264 (2回、14日)	圃場C	0.102	0.162						<0.010	<0.010	0.061					
7, 14	0.207 (2回、7日)	圃場D	0.161	0.046						0.018	<0.010	0.025					
7, 14	0.136 (2回、7日)	圃場E	0.060	0.076						<0.010	<0.010	0.094					
7, 13	0.053 (2回、13日)	圃場F	0.038	0.015						<0.010	<0.010	0.049					
7, 14	0.433 (2回、14日)	圃場G	0.187	0.246						0.024	<0.010	0.115					
7, 14	0.233 (2回、14日)	圃場H	0.145	0.088						<0.010	<0.010	0.048					
7, 14	0.60 (2回、14日)	圃場I	0.350	0.250						0.042	<0.010	0.154					
7, 14	0.776 (2回、7日)	圃場J	0.352	0.424						0.163	<0.010	0.075					
7, 14	0.334 (2回、14日)	圃場K	0.140	0.194						0.020	0.011	0.074					
7, 14	0.370 (2回、7日)	圃場L	0.201	0.169						0.014	0.018	0.064					
7, 14	0.245 (2回、7日)	圃場M	0.192	0.053						0.018	<0.010	0.029					
7, 14	0.106 (2回、7日)	圃場N	0.096	0.010						<0.010	<0.010	0.050					
アーモンド (果実) (外皮無し)	12	100 g/L OD7077777777	0.155~0.161 kg ai/ha + 0.109~0.112 kg ai/ha + 0.108~0.112 kg ai/ha 散布 (計0.370~0.384 kg ai/ha)	3	6, 10, 13, 21	0.032 (3回、13日)	圃場A	<0.010	0.022	<0.010	<0.010	<0.010					
					6, 13	0.083 (3回、13日)	圃場B	<0.010	0.073	<0.010	0.023	0.011					
					7	0.083 (3回、7日)	圃場C	0.031	0.052	<0.010	0.015	0.014					
					7	0.082 (3回、7日)	圃場D	0.029	0.053	<0.010	0.013	0.011					
					7	0.050 (3回、7日)	圃場E	0.027	0.025	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	0.052 (3回、7日)	圃場F	0.025	0.025	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	0.029 (3回、7日)	圃場G	0.019	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	0.024 (3回、7日)	圃場H	0.014	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	0.073 (3回、7日)	圃場I	0.012	0.061	0.016	0.025	0.014					
					7	0.044 (3回、7日)	圃場J	<0.010	0.034	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	0.048 (3回、7日)	圃場K	0.030	0.018	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	0.037 (3回、7日)	圃場L	0.026	0.011	<0.010	<0.010	<0.010					
					アーモンド (外皮)	12	100 g/L OD7077777777	0.155~0.161 kg ai/ha + 0.109~0.112 kg ai/ha + 0.108~0.112 kg ai/ha 散布 (計0.370~0.384 kg ai/ha)	3	6, 10, 13, 21	2.628 (3回、10日)	圃場A	2.408	0.220	<0.20	<0.20	<0.20
										6, 13	3.953 (3回、13日)	圃場B	3.367	0.586	0.479	0.403	<0.20
7	3.248 (3回、7日)	圃場C	2.918	0.330						<0.20	0.484	<0.20					
7	1.869 (3回、7日)	圃場D	1.501	0.368						0.215	0.602	0.327					
7	0.732 (3回、7日)	圃場E	0.532	<0.20						<0.20	<0.20	<0.20					
7	0.824 (3回、7日)	圃場F	0.624	<0.20						<0.20	<0.20	<0.20					
7	2.571 (3回、7日)	圃場G	2.288	0.283						<0.20	<0.20	<0.20					
7	4.274 (3回、7日)	圃場H	3.508	0.766						0.315	<0.20	<0.20					
7	1.789 (3回、7日)	圃場I	1.589	<0.20						<0.20	<0.20	<0.20					
7	1.166 (3回、7日)	圃場J	0.953	0.213						<0.20	<0.20	<0.20					
7	3.979 (3回、7日)	圃場K	3.689	0.290						<0.20	<0.20	<0.20					
7	1.332 (3回、7日)	圃場L	1.132	<0.20						<0.20	<0.20	<0.20					
ペカン (果実) (外皮無し)	11	100 g/L OD7077777777	0.156~0.162 kg ai/ha + 0.110~0.111 kg ai/ha + 0.107~0.114 kg ai/ha 散布 (計0.373~0.386 kg ai/ha)	3						7	0.026 (3回、7日)	圃場A	0.015	0.011	<0.010	<0.010	<0.010
										7	<0.020 (3回、7日)	圃場B	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
					7	<0.020 (3回、7日)	圃場C	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	<0.020 (3回、7日)	圃場D	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010					
					0, 7, 10, 14, 21	<0.020 (3回、7日)	圃場E	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010					
					7, 14	<0.020 (3回、7日)	圃場F	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010					
					7	0.044 (3回、7日)	圃場G	<0.010	0.034	<0.010	0.010	<0.010					
					7	0.128 (3回、7日)	圃場H	<0.010	0.118	<0.010	0.010	<0.010					
					7	0.170 (3回、7日)	圃場I	<0.010	0.160	0.014	0.021	<0.010					
					7	0.245 (3回、7日)	圃場J	<0.010	0.235	0.012	0.029	<0.010					
					7	0.035 (3回、7日)	圃場K	0.024	0.011	<0.010	<0.010	<0.010					
					ホップ (穂花) (乾燥)	4	100 g/L OD7077777777	0.110~0.113 kg ai/ha + 0.108~0.111 kg ai/ha 散布 (計0.218~0.224 kg ai/ha)	2	7, 14	4.664 (2回、7日)	圃場A	4.094	0.570	0.179	<0.100	0.547
										8, 14	4.604 (2回、8日)	圃場B	3.880	0.724	0.213	<0.100	0.576
										7, 14	2.074 (2回、14日)	圃場C	1.714	0.360	<0.010	<0.010	0.400
7, 14	3.252 (2回、7日)	圃場D	2.624	0.628						0.109	<0.100	0.370					
たまねぎ (鱗茎)	9	240 g/L7077777777	48 g ai/ha (計48 g ai/ha)	1	10, 16, 23, 30, 3	0.07 (1回、10日)	圃場A	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02					
					6, 13, 20, 27, 34	<0.04 (1回、13日)	圃場B	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					7, 14, 22, 28, 35	0.06 (1回、14日)	圃場C	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02					
					7, 14, 21, 28, 32	<0.04 (1回、7日)	圃場D	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					7, 14, 21, 28, 34	<0.04 (1回、7日)	圃場E	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					7, 14, 21	<0.04 (1回、7日)	圃場F	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					8, 15, 22, 29, 36	0.09 (1回、15日)	圃場G	0.06	0.03	<0.02	<0.02	<0.02					
					8, 15, 22, 29, 35	<0.04 (1回、8日)	圃場H	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					8, 15, 21, 29, 35	<0.04 (1回、8日)	圃場I	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					たまねぎ (鱗茎)	8	240 g/L7077777777	48 g ai/ha (計96 g ai/ha)	2	6, 13, 20, 27, 34	0.07 (2回、20日)	圃場A	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 22, 28, 35	0.14 (2回、7日)	圃場B	<0.02	0.12	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21, 28, 32	<0.04 (2回、7日)	圃場C	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21, 28, 34	<0.04 (2回、7日)	圃場D	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21	<0.04 (2回、14日)	圃場E	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
8, 15, 22, 29, 36	0.09 (2回、8日)	圃場F	0.05	0.04						<0.02	<0.02	<0.02					
8, 15, 22, 29, 36	<0.04 (2回、8日)	圃場G	<0.02	<0.02						<0.02	<0.02	<0.02					
8, 15, 21, 29, 35	<0.04 (2回、8日)	圃場H	<0.02	<0.02						<0.02	<0.02	<0.02					
たまねぎ (鱗茎)	9	240 g/L7077777777	72 g ai/ha (計144 g ai/ha)	1						10, 16, 23, 30, 3	0.06 (1回、10日)	圃場A	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02
										6, 13, 20, 27, 34	<0.04 (1回、13日)	圃場B	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 22, 28, 35	0.09 (1回、22日)	圃場C	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21, 28, 32	<0.04 (1回、7日)	圃場D	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21, 28, 34	<0.04 (1回、7日)	圃場E	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21	0.05 (1回、14日)	圃場F	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
					8, 15, 22, 29, 36	0.10 (1回、15日)	圃場G	0.06	0.04	<0.02	<0.02	<0.02					
					8, 15, 22, 29, 36	<0.04 (1回、8日)	圃場H	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					8, 15, 21, 29, 35	0.05 (1回、8日)	圃場I	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02					
					たまねぎ (鱗茎)	8	240 g/L7077777777	72 g ai/ha (計144 g ai/ha)	2	6, 13, 20, 27, 34	0.05 (2回、20日)	圃場A	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 22, 28, 35	0.16 (2回、22日)	圃場B	<0.02	0.14	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21, 28, 35	<0.04 (2回、7日)	圃場C	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21, 28, 35	<0.04 (2回、7日)	圃場D	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
										7, 14, 21	0.04 (2回、7日)	圃場E	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
8, 15, 22, 29, 36	<0.04 (2回、8日)	圃場F	<0.02	<0.02						<0.02	<0.02	<0.02					
8, 15, 22, 29, 36	<0.04 (2回、8日)	圃場G	<0.02	<0.02						<0.02	<0.02	<0.02					
8, 15, 21, 29, 35	0.05 (2回、8日)	圃場H	<0.02	0.03						<0.02	<0.02	<0.02					



農作物 (試験部位)	試験 圃場数	試験条件			回数	経過日数	最大残留量 (ppm) 注)	各化合物の残留量 (ppm) 【スピロテトラマト本体/代謝物M1/代謝物M5/ 代謝物M7/代謝物M1グルコシド】			
		剤型	使用量・使用方法								
未成熟 ライマ豆 (莢無し)	8	150 g/L OD70アブル	0.088~0.090 kg ai/ha + 0.088~0.090 kg ai/ha (計0.177~0.179 kg ai/ha)	2	1, 5, 10, 14	0.321 (2回, 1日)	圃場A: <0.010 / 0.311 / 0.046 / <0.010 / <0.010				
				2	1	0.097 (2回, 1日)	圃場B: <0.010 / 0.087 / <0.010 / <0.010 / <0.010				
				2	1	0.178 (2回, 1日)	圃場C: <0.010 / 0.168 / 0.038 / <0.010 / 0.012				
				2	1	0.221 (2回, 1日)	圃場D: <0.020 / 0.211 / 0.040 / <0.010 / 0.025				
	2	1	0.183 (2回, 1日)	圃場E: <0.010 / 0.173 / 0.033 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.072 (2回, 1日)	圃場F: <0.010 / 0.062 / 0.010 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.081 (2回, 1日)	圃場G: <0.010 / 0.071 / <0.010 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.182 (2回, 1日)	圃場H: <0.010 / 0.172 / 0.028 / <0.010 / 0.020							
未成熟 ガーデンピー (莢無し)	8	150 g/L OD70アブル	0.084~0.089 kg ai/ha + 0.088~0.092 kg ai/ha (計0.174~0.178 kg ai/ha)	2	1	0.495 (2回, 1日)	圃場A: <0.010 / 0.485 / 0.208 / <0.010 / <0.010				
				2	1, 4, 10, 13	0.385 (2回, 4日)	圃場B: <0.010 / 0.375 / 0.107 / <0.010 / <0.010				
				2	1	0.550 (2回, 1日)	圃場C: <0.010 / 0.540 / <0.168 / <0.010 / <0.010				
				2	1	0.359 (2回, 1日)	圃場D: <0.010 / 0.349 / 0.064 / <0.010 / <0.010				
	2	1	0.392 (2回, 1日)	圃場E: <0.010 / 0.382 / 0.073 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.493 (2回, 1日)	圃場F: <0.010 / 0.483 / 0.082 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.392 (2回, 1回)	圃場G: <0.010 / 0.382 / 0.115 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.306 (2回, 1日)	圃場H: <0.010 / 0.296 / 0.045 / <0.010 / <0.010							
さやいんげん	8	150 g/L OD70アブル	0.087~0.091 kg ai/ha + 0.088~0.091 kg ai/ha (計0.177~0.182 kg ai/ha)	2	1	0.512 (2回, 1日)	圃場A: 0.072 / 0.440 / 0.232 / <0.010 / <0.010				
				2	1	0.621 (2回, 1日)	圃場B: 0.238 / 0.383 / 0.089 / <0.010 / 0.024				
				2	1	0.360 (2回, 1日)	圃場C: 0.171 / 0.189 / 0.077 / <0.010 / 0.025				
				2	1, 5, 9, 13	0.089 (2回, 5日)	圃場D: <0.010 / 0.337 / 0.089 / <0.010 / 0.012				
	2	1	0.052 (2回, 1日)	圃場E: <0.010 / 0.042 / 0.066 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.145 (2回, 1日)	圃場F: 0.022 / 0.123 / 0.053 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.334 (2回, 1日)	圃場G: 0.047 / 0.287 / 0.145 / <0.010 / <0.010							
	2	1	0.046 (2回, 1日)	圃場H: <0.010 / 0.036 / 0.035 / <0.010 / <0.010							
さやえんどう	4	150 g/L OD70アブル	0.088~0.090 kg ai/ha + 0.090~0.091 kg ai/ha (計0.177~0.182 kg ai/ha)	2	1	1.111 (2回, 1日)	圃場A: 0.079 / 1.032 / 0.075 / <0.010 / 0.011				
				2	1	0.622 (2回, 1日)	圃場B: 0.290 / 0.032 / 0.047 / <0.010 / 0.015				
				2	1	0.556 (2回, 1日)	圃場C: 0.168 / 0.388 / 0.033 / <0.010 / <0.010				
				2	1	1.194 (2回, 1日)	圃場D: 0.119 / 1.075 / 0.063 / <0.010 / 0.011				
アボカド	12	150 g/L OD70アブル	0.284~0.404 kg ai/ha + 0.286~0.340 kg ai/ha + 0.280~0.289 kg ai/ha (計0.857~1.02 kg ai/ha)	3	1, 3	0.202 (3回, 3日)	圃場A: 0.120 / 0.082 / 0.021 / <0.010 / <0.012				
				3	1, 3	0.148 (3回, 1日)	圃場B: 0.082 / 0.066 / 0.011 / <0.010 / <0.010				
				3	1, 3, 5, 7	0.098 (3回, 1日)	圃場C: 0.036 / 0.062 / 0.011 / <0.010 / <0.010				
				3	1, 3	0.108 (3回, 1日)	圃場D: 0.036 / 0.072 / 0.018 / <0.010 / <0.010				
				3	1, 3	0.042 (3回, 1日)	圃場E: 0.012 / 0.030 / <0.010 / <0.010 / <0.010				
				3	1, 3	0.030 (3回, 1日)	圃場F: <0.010 / 0.020 / <0.010 / <0.010 / <0.010				
	3	1, 3	0.283 (3回, 1日)	圃場G: 0.209 / 0.075 / 0.013 / <0.010 / <0.010							
	3	1, 3	0.270 (3回, 3日)	圃場H: 0.176 / 0.094 / 0.018 / <0.010 / <0.010							
	3	1, 3	0.096 (3回, 3日)	圃場I: 0.072 / 0.024 / 0.024 / <0.010 / <0.010							
	3	1, 3	0.088 (3回, 3日)	圃場J: 0.066 / 0.022 / 0.022 / <0.010 / <0.010							
	3	1, 3	0.195 (3回, 1日)	圃場K: 0.117 / 0.078 / 0.012 / <0.010 / <0.010							
	3	1, 3	0.295 (3回, 1日)	圃場L: 0.205 / 0.090 / 0.012 / <0.010 / <0.010							
グアバ	5	150 g/L OD70アブル	0.283~0.292 kg ai/ha + 0.274~0.297 kg ai/ha + 0.281~0.309 kg ai/ha (計0.852~0.886 kg ai/ha)	3	1, 3, 5, 7	0.357 (3回, 3日)	圃場A: 0.246 / 0.111 / 0.030 / 0.010 / <0.010				
				3	1, 3	0.428 (3回, 1日)	圃場B: 0.190 / 0.238 / 0.036 / <0.010 / <0.010				
				3	1, 3	0.764 (3回, 3日)	圃場C: 0.428 / 0.336 / 0.026 / 0.016 / <0.010				
				3	1, 3	0.907 (3回, 1日)	圃場D: 0.560 / 0.347 / 0.026 / 0.026 / <0.010				
				3	1, 3	0.277 (3回, 1日)	圃場E: 0.250 / 0.127 / 0.036 / <0.010 / <0.010				
パパイヤ	9	150 g/L OD70アブル	0.274~0.299 kg ai/ha + 0.272~0.293 kg ai/ha + 0.284~0.298 kg ai/ha (計0.851~0.877 kg ai/ha)	3	1, 3	0.164 (3回, 1日)	圃場A: 0.025 / 0.139 / 0.027 / <0.010 / 0.010				
				3	1, 3	0.086 (3回, 1日)	圃場B: 0.016 / 0.070 / 0.020 / <0.010 / <0.010				
				3	1, 3	0.162 (3回, 1日)	圃場C: 0.032 / 0.130 / 0.023 / <0.010 / 0.012				
				3	1, 3	0.124 (3回, 1日)	圃場D: 0.022 / 0.104 / 0.011 / <0.010 / <0.010				
				3	1, 3	0.090 (3回, 3日)	圃場E: <0.010 / 0.080 / <0.010 / <0.010 / 0.022				
				3	1, 3	0.068 (3回, 1日)	圃場F: <0.010 / 0.058 / 0.010 / <0.010 / 0.012				
				3	1, 3	0.096 (3回, 1日)	圃場G: <0.010 / 0.086 / <0.010 / <0.010 / 0.011				
				3	1, 3	0.049 (3回, 1日)	圃場H: 0.017 / 0.032 / 0.022 / 0.018 / 0.024				
				3	1, 3	0.162 (3回, 3日)	圃場I: 0.042 / 0.120 / 0.021 / <0.010 / <0.010				
ライチ	9	150 g/L OD70アブル	0.280~0.290 kg ai/ha + 0.280~0.293 kg ai/ha + 0.280~0.296 kg ai/ha (計0.848~0.879 kg ai/ha)	3	1, 3	3.272 (3回, 1日)	圃場A: 2.848 / 0.424 / 0.103 / 1.580 / 0.020				
				3	1, 3	1.020 (3回, 1日)	圃場B: 0.708 / 0.312 / 0.088 / 1.392 / 0.016				
				3	1	0.892 (3回, 1日)	圃場C: 0.672 / 0.220 / 0.057 / 0.463 / 0.011				
				3	1	0.848 (3回, 1日)	圃場D: 0.562 / 0.286 / 0.093 / 0.652 / 0.015				
				3	1	0.121 (3回, 1日)	圃場E: 0.093 / 0.028 / 0.016 / 0.104 / 0.014				
				3	1	0.170 (3回, 1日)	圃場F: 0.104 / 0.065 / 0.034 / 0.169 / 0.017				
				3	1	0.535 (3回, 1日)	圃場G: 0.417 / 0.118 / 0.044 / 0.152 / 0.022				
				3	1	0.751 (3回, 1日)	圃場H: 0.496 / 0.255 / 0.142 / 0.334 / 0.020				
				3	1, 3	5.160 (3回, 1日)	圃場I: 4.776 / 0.384 / 0.065 / 0.764 / 0.012				
きゅうり (果実)	4	240 g/Lフロアブル	10.8 g ai/水100L (展着剤加用)	3	1, 4, 7	0.12 (3回, 1日)	圃場A: <0.02 / 0.10 / 0.04 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	0.12 (3回, 1日)	圃場B: <0.02 / 0.10 / 0.02 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	0.12 (3回, 1日)	圃場C: <0.02 / 0.10 / 0.02 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	0.23 (3回, 1日)	圃場D: 0.08 / 0.15 / 0.06 / <0.02 / <0.02				
	4	240 g/Lフロアブル	7.2 g ai/水100L (展着剤加用)	3	1, 4, 7	0.06 (3回, 1日)	圃場E: <0.02 / 0.04 / 0.04 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	0.07 (3回, 1日)	圃場F: <0.02 / 0.05 / 0.02 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	<0.04 (3回, 1日)	圃場G: <0.02 / <0.02 / <0.02 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	0.10 (3回, 1日)	圃場H: 0.04 / 0.06 / 0.08 / <0.02 / <0.02				
	4	240 g/Lフロアブル	4.8 g ai/水100L (展着剤加用)	3	1, 4, 7	0.04 (3回, 1日)	圃場I: <0.02 / 0.02 / <0.02 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	0.05 (3回, 1日)	圃場J: <0.02 / 0.03 / 0.02 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	<0.04 (3回, 1日)	圃場K: <0.02 / <0.02 / <0.02 / <0.02 / <0.02				
				3	1, 4, 7	0.06 (3回, 1日)	圃場L: 0.04 / 0.02 / 0.05 / <0.02 / <0.02				

注1) 最大残留量：当該農薬の申請の範囲内で最も多量に使い、かつ使用から収穫までの期間を最短とした場合の作物残留試験（いわゆる最大使用条件下の作物残留試験）を複数の圃場で実施し、それぞれの試験から得られた残留量（参考：平成10年8月7日付「残留農薬基準設定における暴露評価の精密化に係る意見具申」）

表中、最大使用条件下の作物残留試験条件に、アンダーラインを付しているが、経時的に測定されたデータがある場合において、収穫までの期間が最短の場合にのみ最大残留量が得られるとは限らないため、最大使用条件以外で最大残留量が得られた場合は、その使用回数及び経過に数について（ ）内に記載した。

食品名	基準値案 ppm	基準値 現行 ppm	登録 有無	参考基準値		作物残留試験成績等 ppm
				国際 基準 ppm	外国 基準値 ppm	
大豆	5		IT		5 アメカ	【0.020-1.890(n=25)(米国)】
小豆類	3		IT		2.5 アメカ	【<0.020-0.705(n=9)(米国いんげん)】
えんどう	3		IT		2.5 アメカ	【0.036-0.694(n=6)(米国)】
その他の豆類	3		IT		2.5 アメカ	【米国豆類参照】
ばれいしょ	1	0.8	申	0.8		【<0.020-0.366(n=20)(米国)】 0.15/0.40(\$)
さといも類(やつかしらを含む。)	0.6	0.6			0.6 アメカ	【米国ばれいしょ参照】
かんしょ	0.6	0.6			0.6 アメカ	【米国ばれいしょ参照】
やまいも(長いもをいう。)	0.6	0.6			0.6 アメカ	【米国ばれいしょ参照】
その他のいも類	0.6	0.6			0.6 アメカ	【米国ばれいしょ参照】
だいこん類(ラディッシュを含む。)	7	7			7	
かぶ類の葉	7	7			7	
クレソン	7	7			7	
はくさい	7	7			7	
キャベツ	2	0.3			2	
芽キャベツ	1	1				
ケール	7	7			7	
こまつな	7	7			7	
きょうな	7	7			7	
チンゲンサイ	7	7				
カリフラワー	1	1			1	
ブロッコリー	1	1			1	
その他のあぶらな科野菜	7	7			7	
チコリ	7	7			7	
エンダイブ	7	7			7	
しゅんぎく	7	7			7	
レタス(サラダ菜及びちしゃを含む。)	7	3			7	
その他のさく科野菜	7	7			7	
たまねぎ	0.5	0.5			0.5 オーストラリア	【<0.04-0.16(n=8)(豪州)】
バセリ	5	5				
セロリ	5	5			4	
その他のせり科野菜	5	5				
トマト	3	1	申	1		0.42(＃)/0.44/0.73(＃)/1.04(\$)
ピーマン	10	1	申	1		1.15(＃)/1.95/2.07(＃)/3.03(\$)
なす	2	1	申	1		0.42(＃)/0.48/0.55/0.55(＃)
その他のなす科野菜	10	7	申	1		(しとう) 1.94(＃)/2.08/2.58(＃)/3.86(\$))
きゅうり(ガーキンを含む。)	2	0.2	申・IT	0.2	2 オーストラリア	【<0.04-0.23(n=12)(豪州)】
かぼちゃ(スカッシュを含む。)	2	0.2	IT	0.2	2 オーストラリア	0.20/0.29(＃)/0.35/0.38(＃)
しろりり	0.2	0.2		0.2		【豪州きゅうり参照】
すいか	0.1	0.03	申	0.2		<0.02/<0.02/<0.02(＃)/<0.02(＃)
メロン類果実	0.1	0.03	申	0.2		<0.02/<0.02/<0.02(＃)/<0.02(＃)
まくわうり	0.03	0.03		0.2		
その他のうり科野菜	7	7		0.2		
ほうれんそう	7	7		7		
オクラ	1	1		1		
しょうが	0.6	0.6			0.6 アメカ	【米国ばれいしょ参照】
未成熟えんどう	3		IT		2.5 アメカ	【0.556-1.194(n=4)(米国さやえんどう)】
未成熟いんげん	3		IT		2.5 アメカ	【0.046-0.621(n=8)(米国さやいんげん)】
えだまめ	3		IT		2.5 アメカ	【米国豆類参照】
その他の野菜	7	7		7		
なつみかんの果実全体	1	1		0.5	1 オーストラリア	【豪州オレンジ、マンダリン参照】
レモン	1	1		0.5	1 オーストラリア	【豪州オレンジ、マンダリン参照】
オレンジ(ネーブルオレンジを含む。)	1	1		0.5	1 オーストラリア	【<0.04-0.32(n=13)(豪州)】
グレープフルーツ	1	1		0.5	1 オーストラリア	【豪州オレンジ、マンダリン参照】
ライム	1	1		0.5	1 オーストラリア	【豪州オレンジ、マンダリン参照】
その他のかんきつ類果実	1	1		0.5	1 オーストラリア	【<0.04-0.32(n=8)(豪州マンダリン)】
りんご	0.7	0.7		0.7	0.7 アメカ	【0.032-0.396(n=25)(米国)】
日本なし	0.7	0.7		0.7	0.7 アメカ	
西洋なし	0.7	0.7		0.7	0.7 アメカ	【0.032-0.292(n=13)(米国なし)】
マルメロ	0.7	0.7		0.7	0.7 アメカ	
びわ	0.7	0.7		0.7	0.7 アメカ	
ネクタリン	3	3		3		
あんず(アブリコットを含む。)	3	3		3		
すもも(プルーンを含む。)	5	3		5		
うめ	3	3		3		
おうとう(チェリーを含む。)	3	3		3		
いちご	10		申			0.95/1.12(＃)/2.47(＃)/3.40(\$)
ぶどう	2	2		2		

食品名	基準値案 ppm	基準値 現行 ppm	登録 有無	参考基準値		作物残留試験成績等 ppm
				国際 基準 ppm	外国 基準値 ppm	
パパイヤ	3		IT		2.5 アムカ	【0.049-0.164(n=9)(米国)】
アボカド	0.6		IT		0.6 アムカ	【0.030-0.295(n=12)(米国)】
グアバ	3		IT		2.5 アムカ	【0.277-0.907(n=5)(米国)】
マンゴー	0.3	0.3			0.3 オーストラリア	
パッションフルーツ	3		IT		2.5 アムカ	【米国グアバ参照】
その他の果実	13	1	IT		13 アムカ	【0.121-5.160(n=9)(米国ライチ)】
綿実	1	1				
ぎんなん	0.5	0.5		0.5		
くり	0.5	0.5		0.5		
ペカン	0.5	0.5		0.5		
アーモンド	0.5	0.5		0.5		
くるみ	0.5	0.5		0.5		
その他のナッツ類	0.5	0.5		0.5		
ホップ	15	15		15		
その他のハーブ	7	7				
牛の筋肉	0.02	0.02		0.01	0.02 アムカ	
豚の筋肉	0.02	0.02		0.01	0.02 アムカ	
その他の陸棲哺乳類に属する動物の筋肉	0.02	0.02		0.01	0.02 アムカ	
牛の脂肪	0.02	0.02		0.01	0.02 アムカ	
豚の脂肪	0.02	0.02		0.01	0.02 アムカ	
その他の陸棲哺乳類に属する動物の脂肪	0.02	0.02		0.01	0.02 アムカ	
牛の肝臓	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
豚の肝臓	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
その他の陸棲哺乳類に属する動物の肝臓	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
牛の腎臓	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
豚の腎臓	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
その他の陸棲哺乳類に属する動物の腎臓	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
牛の食用部分	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
豚の食用部分	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
その他の陸棲哺乳類に属する動物の食用部分	0.02	0.02		0.03	0.02 アムカ	
ポテトフレーク	1.6	1.6			1.6 アムカ	
とうがらし(乾燥させたもの)	15	15		15		
すもも(乾燥させたもの)	5	5				
干しぶどう	4	4		4		

(#)これらの作物残留試験は、申請の範囲内で試験が行われていない。

(\$)これらの作物残留試験は、試験成績のばらつきを考慮し、この印をつけた残留値を基準値策定の根拠とした。

本基準(暫定基準以外の基準)を見直す基準値案については、太枠線で囲んで示した。

「登録有無」の欄に「申」の記載があるものは、農薬の登録申請等の基準値設定依頼がなされたものであることを示している。

※ 基準値案及び参考基準値の規制対象について

基準値案:スピロテトラマト本体及び代謝物M1をスピロテトラマト換算したものの和。

国際基準:農産物 スピロテトラマト本体及び代謝物M1をスピロテトラマト換算したものの和。

畜産物 代謝物M1のみをスピロテトラマト換算したもの。

米国基準:農産物 スピロテトラマト本体、代謝物M1、M5、M7及びM1グリコドをスピロテトラマト換算したものの和。

(ただし、作物残留試験成績は、スピロテトラマト本体及び代謝物M1をスピロテトラマト換算したものの和で示した。)

豪州基準:スピロテトラマト本体及び代謝物M1をスピロテトラマト換算したものの和。

(別紙3)

スピロテトラマト推定摂取量 (単位:  $\mu\text{g}/\text{人}/\text{day}$ )

食品名	基準値案 (ppm)	国民平均 TMDI	幼小児 (1~6歳) TMDI	妊婦 TMDI	高齢者 (65歳以上) TMDI
大豆	5	280.5	168.5	227.5	294.0
小豆類	3	4.2	1.5	0.3	8.1
えんどう	3	0.9	0.3	0.9	1.2
その他の豆類	3	0.3	0.3	0.3	0.3
ばれいしょ	1	36.6	21.3	39.8	27.0
きともしも類 (やつがしらを含む。)	0.6	7.0	3.4	4.7	10.4
かんしょ	0.6	9.4	10.6	8.3	10.1
やまいも (長いもをいう。)	0.6	1.6	0.3	1.0	2.6
その他のいも類	0.6	0.2	0.2	0.5	0.2
だいこん類 (ラディッシュを含む。)	7	15.4	3.5	6.3	23.8
かぶ類の葉	7	3.5	0.7	2.1	7.7
クレソン	7	0.7	0.7	0.7	0.7
はくさい	7	205.8	72.1	153.3	221.9
キャベツ	2	45.6	19.6	45.8	39.8
芽キャベツ	1	0.1	0.1	0.1	0.1
ケール	7	0.7	0.7	0.7	0.7
こまつな	7	30.1	14.0	11.2	41.3
きょうな	7	2.1	0.7	0.7	2.1
チンゲンサイ	7	9.8	2.1	7.0	13.3
カリフラワー	1	0.4	0.1	0.1	0.4
ブロッコリー	1	4.5	2.8	4.7	4.1
その他のあぶらな科野菜	7	14.7	2.1	1.4	21.7
デコリ	7	0.7	0.7	0.7	0.7
エンダイブ	7	0.7	0.7	0.7	0.7
しゅんぎく	7	17.5	4.2	13.3	25.9
レタス (サラダ菜及びちしゃを含む。)	7	42.7	17.5	44.8	29.4
その他のきく科野菜	7	2.8	0.7	3.5	4.9
たまねぎ	0.5	15.2	9.3	16.6	11.3
パセリ	5	0.5	0.5	0.5	0.5
セロリ	5	2.0	0.5	1.5	2.0
その他のせり科野菜	5	0.5	0.5	0.5	1.5
トマト	3	72.9	50.7	73.5	56.7
ピーマン	10	44.0	20.0	19.0	37.0
なす	2	8.0	1.8	6.6	11.4
その他のなす科野菜	10	2.0	1.0	1.0	3.0
きゅうり (ガーキンを含む。)	2	32.6	16.4	20.2	33.2
かぼちゃ (スカッシュを含む。)	2	18.8	11.6	13.8	23.0
しろりり	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2
ずいか	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
メロン類果実	0.1	0.0	0.0	0.01	0.0
まくわうり	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0
その他のうり科野菜	7	3.5	0.7	16.1	4.9
ほうれんそう	7	130.9	70.7	121.8	151.9
オクラ	1	0.3	0.2	0.2	0.3
しょうが	0.6	0.4	0.1	0.4	0.4
未成熟えんどう	3	1.8	0.6	2.1	1.8
未成熟いんげん	3	5.7	3.6	5.4	5.4
えだまめ	3	0.3	0.3	0.3	0.3
その他の野菜	7	88.2	67.9	67.2	85.4
なつみかんの果実全体	1	0.1	0.1	0.1	0.1
レモン	1	0.3	0.2	0.3	0.3
オレンジ (ネーブルオレンジを含む。)	1	0.4	0.6	0.8	0.2
グレープフルーツ	1	1.2	0.4	2.1	0.8
ライム	1	0.1	0.1	0.1	0.1
その他のかんきつ類果実	1	0.4	0.1	0.1	0.6
りんご	0.7	24.7	25.3	21.0	24.9
日本なし	0.7	3.6	3.1	3.7	3.6
西洋なし	0.7	0.07	0.07	0.07	0.07
マルメロ	0.7	0.1	0.1	0.1	0.1
びわ	0.7	0.1	0.1	0.1	0.1
ネクタリン	3	0.3	0.3	0.3	0.3
あんず (アブリコットを含む。)	3	0.3	0.3	0.3	0.3
すもも (ブルーンを含む。)	5	1.0	0.5	7.0	1.0
うめ	3	3.3	0.9	4.2	4.8
おうとう (チェリーを含む。)	3	0.3	0.3	0.3	0.3

食品名	基準値案 (ppm)	国民平均 TMDI	幼小児 (1～6歳) TMDI	妊婦 TMDI	高齢者 (65歳以上) TMDI
いちご	10	3.0	4.0	1.0	1.0
ぶどう	2	11.6	8.8	3.2	7.6
パイナップル	3	0.3	0.3	0.3	0.3
アボカド	0.6	0.1	0.1	0.1	0.1
グアバ	3	0.3	0.3	0.3	0.3
マンゴー	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
パッションフルーツ	3	0.3	0.3	0.3	0.3
その他の果実	13	50.7	76.7	18.2	22.1
綿実	1	0.1	0.1	0.1	0.1
ぎんなん	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1
くり	0.5	0.4	0.7	0.1	0.4
ペカン	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1
アーモンド	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1
くるみ	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1
その他のナッツ類	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1
ホップ	15	1.5	1.5	1.5	1.5
その他のハーブ	7	0.7	0.7	0.7	0.7
陸棲哺乳類の肉類	0.02	1.2	0.7	1.2	1.2
計		1287.5	738.6	1026.9	1311.6
ADI比 (%)		20.1	39.0	15.4	20.2

高齢者及び妊婦については水産物の摂取量データがないため、国民平均の摂取量を参考とした。  
TMDI：理論最大1日摂取量 (Theoretical Maximum Daily Intake)



(参考)

これまでの経緯

平成20年	7月11日	インポートトレランス申請 (ばれいしょ、はくさい、トマト等)
平成20年	8月18日	厚生労働大臣から食品安全委員会委員長へ残留基準設定に係る食品健康影響評価について要請
平成20年	11月12日	インポートトレランス申請 (たまねぎ、わた、マンゴー及びかんきつ類)
平成21年	5月14日	食品安全委員会委員長より厚生労働大臣あてに食品健康影響評価について通知
平成21年	10月20日	残留農薬基準告示
平成22年	11月29日	農林水産省より厚生労働省へ農薬登録申請に係る連絡及び基準設定依頼 (新規: きゅうり、なす、ピーマン等)
平成22年	12月1日	インポートトレランス申請 (だいず、小豆類、えんどう等)
平成23年	1月20日	厚生労働大臣より食品安全委員会委員長へ残留基準設定に係る食品健康影響評価について要請
平成24年	1月26日	薬事・食品衛生審議会へ諮問
平成24年	1月27日	薬事・食品衛生審議会食品衛生分科会農薬・動物用医薬品部会

● 薬事・食品衛生審議会食品衛生分科会農薬・動物用医薬品部会

[委員]

石井 里枝	埼玉県衛生研究所水・食品担当専門研究員
○大野 泰雄	国立医薬品食品衛生研究所長
尾崎 博	東京大学大学院農学生命科学研究科獣医薬理学教室教授
斉藤 貢一	星薬科大学薬品分析化学教室准教授
佐藤 清	財団法人残留農薬研究所理事・化学部長
高橋 美幸	農業・食品産業技術総合研究機構動物衛生研究所上席研究員
永山 敏廣	東京都健康安全研究センター食品化学部長
廣野 育生	東京海洋大学大学院海洋科学技術研究科教授
松田 りえ子	国立医薬品食品衛生研究所食品部長
宮井 俊一	社団法人日本植物防疫協会技術顧問
山内 明子	日本生活協同組合連合会執行役員組織推進本部長
由田 克士	大阪市立大学大学院生活科学研究科公衆栄養学教授
吉成 浩一	東北大学大学院薬学研究科医療薬学講座薬物動態学分野准教授
鰐淵 英機	大阪市立大学大学院医学研究科都市環境病理学教授

(○: 部会長)