

ピメトロジン海外作物残留試験一覧表

農作物	試験圃場数	試験条件			最大残留量 ^(注1) (ppm) 【ピメトロジン】	
		剤型	使用量・使用方法	回数	経過日数	
ばれいしょ (塊茎) 米国	16	50%顆粒水和剤	2.86 oz ai/A 散布	2回	0, 3, 7, 14, 21日	圃場A : <0.02
					14日	圃場B : <0.02
					14日	圃場C : <0.02
					14日	圃場D : <0.02
					14日	圃場E : <0.02
					14日	圃場F : <0.02
					14日	圃場G : <0.02
					14日	圃場H : <0.02
					0, 3, 7, 14, 21日	圃場I : <0.02
					14日	圃場J : <0.02
					14日	圃場K : <0.02
					14日	圃場L : <0.02
					14日	圃場M : <0.02
					14日	圃場N : <0.02
0, 3, 7, 14, 21日	圃場O : <0.02					
14日	圃場P : <0.02					
ばれいしょ (塊茎) 米国	2	50%顆粒水和剤	14.3 oz ai/A 散布	2回	14日	圃場A : <0.02 (2回、14日) (#) ^(注2)
					14日	圃場B : <0.02 (2回、14日) (#)
キャベツ (葉球、外葉を 含む) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 7日	圃場A : 0.36 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : 0.05 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場E : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 1, 3, 5, 7, 9日	圃場F : <0.02 (2回、7日) (#)
キャベツ (葉球、外葉を 除く) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 7日	圃場A : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場E : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場F : <0.02 (2回、7日) (#)
キャベツ (外葉) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 7日	圃場A : 0.22 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : 0.03 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : 0.79 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場E : 0.04 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場F : <0.02 (2回、7日) (#)
ブロッコリー (花蕾) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 7日	圃場A : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : 0.04 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 1, 3, 5, 6, 9日	圃場D : <0.02 (2回、6日) (#)
					0, 6日	圃場E : <0.02 (2回、6日) (#)
					0, 7日	圃場F : <0.02 (2回、7日) (#)
からしな (茎葉) 米国	5	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 1, 3, 6, 7, 9日	圃場A : 0.14 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : 0.05 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : 0.11 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : 0.08 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場E : 0.19 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場F : <0.02 (2回、7日) (#)
レタス (葉球、外葉を 含む) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 1, 3, 5, 9日	圃場A : 0.17 (2回、5日) (#)
					0, 7日	圃場B : 0.06 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : 0.03 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 6日	圃場E : <0.02 (2回、6日) (#)
					0, 7日	圃場F : <0.02 (2回、7日) (#)
レタス (葉球、外葉を 除く) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0日	圃場A : 0.05 (#)
					0, 7日	圃場B : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : 0.03 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 6日	圃場E : <0.02 (2回、6日) (#)
					0, 7日	圃場F : 0.12 (2回、7日) (#)
レタス (外葉) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 7日	圃場A : 0.06 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : 0.11 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : 0.07 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : 0.08 (2回、7日) (#)
					0, 6日	圃場E : 0.23 (2回、6日) (#)
					0, 7日	圃場F : 0.79 (2回、7日) (#)

農作物	試験圃場数	試験条件				最大残留量 ^(注1) (ppm) 【ピメトロジン】
		剤型	使用量・使用方法	回数	経過日数	
アスパラガス (若茎) 米国	8	50%顆粒水和剤	0.169~0.181 lb ai/A (2.70~2.90 oz ai/A) 擬葉散布	3回	172日	圃場A : <0.02 (#)
					177日	圃場B : <0.02 (#)
					225日	圃場C : <0.02 (#)
					224日	圃場D : <0.02 (#)
					220日	圃場E : <0.02 (#)
					221日	圃場F : <0.02 (#)
					267日	圃場G : <0.02 (#)
					254日	圃場H : <0.02 (#)
セルリー (茎葉) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 7日	圃場A : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : 0.05 (2回、7日) (#)
					0, 1, 3, 5, 7, 9日	圃場C : 0.04 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : 0.03 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場E : <0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場F : <0.02 (2回、7日) (#)
サマースカッシュ (果実) EU	1	25%水和剤	300 g ai/ha 散布	3回	0, 3, 7, 14, 21	圃場A : 0.02 (3回、3日) (#)
	1	25%水和剤	147 g ai/ha散布+452~454 g ai/ha散布	1+2回	0, 3日	圃場A : 0.02 (3回、3日) (#)
	1	25%水和剤	147 g ai/ha散布+451~455 g ai/ha散布	1+2回	0, 3日	圃場A : 0.02 (3回、3日) (#)
	1	25%水和剤	452 g ai/ha 散布	3回	0, 3日	圃場A : 0.10 (3回、3日) (#)
	1	25%水和剤	448~452 g ai/ha 散布	3回	0, 3日	圃場A : 0.06 (3回、3日) (#)
ほうれんそう (茎葉) 米国	6	50%水和剤	40 g ai/A (1.41 oz ai/A) 散布	2回	0, 7日	圃場A : 0.32 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場B : 0.15 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場C : 0.02 (2回、7日) (#)
					0, 7日	圃場D : 0.10 (2回、7日) (#)
					0, 8日	圃場E : 0.11 (2回、8日) (#)
					0, 1, 3, 5, 7, 9日	圃場F : 0.17 (2回、7日) (#)
りんご (果実) EU	1	50%顆粒水和剤	260 g ai/ha 散布	1回	0, 14日	圃場A : <0.02 (1回、14日) (#)
	1	50%顆粒水和剤	248 g ai/ha 散布	1回	0, 3, 7, 14, 21日	圃場A : <0.02
	1	50%顆粒水和剤	254 g ai/ha 散布	1回	0, 3, 7, 14, 21日	圃場A : <0.02
	1	50%顆粒水和剤	247.7 g ai/ha 散布	1回	0, 3, 7, 14, 21日	圃場A : <0.02
	1	50%顆粒水和剤	252.4 g ai/ha 散布	1回	0, 3, 7, 14, 21日	圃場A : <0.02
	1	50%顆粒水和剤	245 g ai/ha 散布	1回	0, 14日	圃場A : <0.02
	1	50%顆粒水和剤	255.5 g ai/ha 散布	1回	0, 15日	圃場A : <0.02 (1回、15日) (#)
	1	50%顆粒水和剤	248 g ai/ha 散布	1回	0, 14日	圃場A : <0.02
ネクタリン (果肉) AU	1	25%水和剤	199.2 g ai/ha 散布	1回	0, 1, 3, 7, 14, 21, 28日	圃場A : <0.02 (1回、28日) (#)
	1	25%水和剤	398.4 g ai/L 散布	1回	0, 1, 3, 7, 14, 21, 28日	圃場A : <0.02 (1回、28日) (#)
おうとう (果肉) AU	1	25%水和剤	200 g ai/L 散布	1回	14, 21, 28日	圃場A : <0.02 (1回、28日) (#)
	1	25%水和剤	400 g ai/L 散布	1回	14, 21, 28日	圃場A : <0.02 (1回、28日) (#)
ペピーノ (果実) EU	1	25%水和剤	450 g ai/ha 散布	3回	3日	圃場A : 0.03 (#)
	1	25%水和剤	450 g ai/ha 散布	3回	3日	圃場A : 0.11 (#)

農作物	試験圃場数	試験条件			最大残留量 ^(注1) (ppm) 【ピメトロジン】	
		剤型	使用量・使用方法	回数		経過日数
綿実 (種子) 米国	14	50%水和剤	45 g ai/A(1.59 oz ai/A) 散布 +60 g ai/A(2.12 oz ai/A) 散布	1+2回	22, 29日 23, 29日	圃場A : <0.02 (1+2回、22日) (#) 圃場B : 0.042 (1+2回、23日) (#)
				2+1回	24日	圃場C : 0.022 (#)
				1+2回	20日	圃場D : 0.189 (#)
					21日	圃場E : 0.020 (#)
					21日	圃場F : <0.02 (#)
					20日	圃場G : <0.02 (#)
					21日	圃場H : <0.02 (#)
					21日	圃場I : 0.183 (#)
					22日	圃場J : <0.02 (#)
					21日	圃場K : <0.02 (#)
					21日	圃場L : 0.318 (#)
					21, 30日	圃場M : <0.02 (1+2回、21日) (#)
				22日	圃場N : 0.109 (#)	
				綿実 (種子) 米国	2	50%水和剤
綿実 (種子) 米国	2	50%水和剤	225 g ai/A(7.94 oz ai/A) 散布 +300 g ai/A(10.5 oz ai/A) 散布	1+2回	22, 29日 23, 29日	圃場A : 0.039 (1+2回、29日) (#) 圃場B : 0.251 (1+2回、29日) (#)
ペカン (種実) 米国	5	50%顆粒水和剤	61 g ai/A(2.15 oz ai/A)	2回	0, 3, 6, 10, 14, 18日	圃場A : <0.02 (2回、14日) (#)
					14日	圃場B : <0.02 (2回、14日) (#)
					12日	圃場C : <0.02 (2回、12日) (#)
					14日	圃場D : <0.02 (2回、14日) (#)
					0, 3, 6, 10, 14, 18日	圃場E : <0.02 (2回、14日) (#)
ホップ (生鮮) EU	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	0, 7, 10, 13日	圃場A : 1.0 (3回、13日) (#)
	1	25%水和剤	0.3 kg ai/ha散布 +0.5 kg ai/ha散布	2+1回	0, 7, 10, 14日	圃場A : 0.83 (3回、14日) (#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	0, 7, 10, 13日	圃場A : 0.86 (3回、13日) (#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	0, 7, 10, 13日	圃場A : 1.4 (3回、13日) (#)
	1	25%水和剤	0.3 kg ai/ha散布 +0.5 kg ai/ha散布	1+2回	0, 7, 10, 14日	圃場A : 0.7 (3回、14日) (#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	0, 6, 9, 13日	圃場A : 0.7 (3回、13日) (#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	0, 6, 9, 13日	圃場A : 0.5 (3回、13日) (#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	0, 6, 9, 13日	圃場A : 0.9 (3回、13日) (#)
	1	50%顆粒水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	0, 7, 14日	圃場A : 1.01 (3回、14日) (#)
	1	25%水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	0, 7, 14日	圃場A : 0.92 (3回、14日) (#)
	1	50%顆粒水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	0, 7, 14日	圃場A : 0.50 (3回、14日) (#)
	1	25%水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	0, 7, 14日	圃場A : 0.59 (3回、14日) (#)
	1	50%顆粒水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	14日	圃場A : 1.31 (#)
	1	25%水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	14日	圃場A : 0.57 (#)
	1	50%顆粒水和剤	423~433 g ai/ha 散布	3回	0, 7, 14, 21日	圃場A : 2.72 (3回、21日) (#)
	1	25%水和剤	432~443 g ai/ha 散布	3回	0, 7, 14, 21日	圃場A : 2.77 (3回、21日) (#)
	1	50%顆粒水和剤	491~519 g ai/ha 散布	3回	0, 6, 13, 21日	圃場A : 0.56 (3回、21日) (#)
	1	25%水和剤	497~524 g ai/ha 散布	3回	0, 6, 13, 21日	圃場A : 0.50 (3回、21日) (#)
	1	50%顆粒水和剤	982~1009 g ai/ha 散布	3回	7日	圃場A : 2.98 (#)
	1	25%水和剤	468.8~487.5 g ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 1.26 (#)
1	50%顆粒水和剤	474.2~484.8 g ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 1.79 (#)	

農作物	試験圃場数	試験条件				最大残留量 ^(注1) (ppm) 【ピメトロジン】
		剤型	使用量・使用方法	回数	経過日数	
ホップ (乾燥) EU	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 1.6(#)
	1	25%水和剤	0.3 kg ai/ha散布 +0.5 kg ai/ha散布	2+1回	14日	圃場A : 0.78(#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 3.1(#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 1.8(#)
	1	25%水和剤	0.3 kg ai/ha散布 +0.5 kg ai/ha散布	1+2回	14日	圃場A : 3.9(#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 4.9(#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 2.6(#)
	1	25%水和剤	0.5 kg ai/ha 散布	3回	13日	圃場A : 2.5(#)
	1	50%顆粒水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	16日	圃場A : 4.54(#)
	1	25%水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	16日	圃場A : 2.78(#)
	1	50%顆粒水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	15日	圃場A : 3.03(#)
	1	25%水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	15日	圃場A : 2.28(#)
	1	50%顆粒水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	19日	圃場A : 5.35(#)
	1	25%水和剤	150 g ai/ha散布+ 450 g ai/ha 散布	1+2回	19日	圃場A : 6.30(#)
	1	50%顆粒水和剤	423~433 g ai/ha 散布	3回	15日	圃場A : 9.51(#)
	1	25%水和剤	432~443 g ai/ha 散布	3回	15日	圃場A : 12.51(#)
	1	50%顆粒水和剤	491~519 g ai/ha 散布	3回	14日	圃場A : 1.15(#)
	1	25%水和剤	497~524 g ai/ha 散布	3回	14日	圃場A : 0.98(#)

(注1) 最大残留量：当該農薬の申請の範囲内で最も多量に用い、かつ最終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日数について（ ）内に記載した。

(注2) (#)：これらの作物残留試験は、申請の適用範囲内で試験が行われていない。なお、適用範囲内ではない試験条件を斜体で示し

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	
米(玄米をいう。)	0.1	0.1	○			
大豆	0.02	0.02				
小豆類	0.02	0.02				
えんどう	0.02	0.02				
そら豆	0.02	0.02				
その他の豆類	0.02	0.02				
ばれいしょ	0.1	0.1	○			【<0.02(n=18)(米国)】
さといも類(やつがしらを含む。)	0.02	0.1			0.02	【米国ばれいしょ参照】
かんしょ	0.02	0.1			0.02	【米国ばれいしょ参照】
やまいも(長いもをいう。)	0.02	0.1			0.02	【米国ばれいしょ参照】
こんにゃくいも		0.1				
その他のいも類	0.02	0.1			0.02	【米国ばれいしょ参照】
だいこん類(ラディッシュを含む。)の葉		0.5				
かぶ類の葉		0.4				
クレソン	0.6	0.6			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
はくさい	0.5	0.5			0.5	【米国キャベツ、ブロッコリー参照】
キャベツ	0.02	0.02				【<0.02-0.79(n=18)(米国)】
芽キャベツ	0.02	0.02				
ケール	0.3	0.4			0.25	【米国からしな参照】
こまつな	0.3	0.4			0.25	【米国からしな参照】
きょうな	0.3	0.4			0.25	【米国からしな参照】
チンゲンサイ	0.02	0.02				
カリフラワー	0.02	0.02				
ブロッコリー	0.02	0.02				【<0.02-0.04(n=6)(米国)】
その他のあぶらな科野菜	0.02	0.02				
チコリ	0.6	0.5			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
エンダイブ	0.6	0.6			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
しゅんぎく	0.6	0.6			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
レタス(サラダ菜及びちしやを含む。)	0.1	0.1				【<0.02-0.79(n=18)(米国)】
その他のきく科野菜	0.6	0.6			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
アスパラガス	0.04	0.04			0.04	【<0.02(n=8)(米国)】
バセリ	0.6	0.6			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
セロリ	0.6	0.6			0.6	【<0.02-0.05(n=6)(米国)】
その他のせり科野菜	0.6	0.6			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
トマト	1	1	○			
ピーマン	2	2	○			
なす	1	1	○			
その他のなす科野菜	3	3	○			
きゅうり(ガーキンを含む。)	1	1	○			
かぼちゃ(スカッシュを含む。)	0.5	1			0.5	EU 【0.02-0.10(n=5)(EUサマー スカッシュ)】
しろりり	0.5	1	○			0.14(\$)(きゅうりの最大残留 値の2倍にて緊急登録)
すいか	0.1	0.1	○			
メロン類果実	0.1	0.1	○			
まくわうり		0.1				
その他のうり科野菜	0.5	1	○			0.14(\$)(きゅうりの最大残留 値の2倍にて緊急登録)
ほうれんそう	0.6	0.6			0.6	【0.02-0.32(n=6)(米国)】
オクラ	0.7	2	○			0.22(\$),0.08
しょうが	0.02	0.02			0.02	【米国ばれいしょ参照】
未成熟えんどう	0.02	0.02				
その他の野菜	0.6	0.6			0.6	【米国セロリ、レタス、ほうれんそう参照】
りんご	0.02	0.1			0.02	EU 【<0.02(n=8)(EU)】
日本なし	0.1	0.1	○			
西洋なし	0.1	0.1	○			
マルメロ		0.1				
びわ		0.1				
もも	0.1	0.1	○			
ネクタリン	0.05	0.1			0.05	オーストラリア 【<0.02(n=2)オーストラリア】
あんず(アプロコットを含む。)	0.05	1			0.05	オーストラリア 【オーストラリアネクタリン参照】

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	
すもも(ブルーンを含む。)	0.05	1			0.05	オーストラリア 【オーストラリアネクタリン参照】
うめ	2	2	○			
おうとう(チェリーを含む。)	0.05	1			0.05	オーストラリア 【<0.02(n=2)オーストラリア】
いちご	2	2	○			
ラズベリー		1				
ブラックベリー		1				
ブルーベリー		1				
クランベリー		1				
ハックルベリー		1				
その他のベリー類果実		1				
ぶどう		1				
かき		0.1				
バナナ		0.1				
キウイ		0.1				
パパイヤ		0.1				
アボカド		0.1				
パイナップル		0.1				
グアバ		0.1				
マンゴー		0.1				
パッションフルーツ		0.1				
なつめやし		1				
その他の果実	0.5	1			0.5	EU 【0.03(#),0.11(#)(EUベビーノ)】
綿実	0.3	0.2			0.3	アメリカ 【<0.02-0.318(n=18)(米国)】
ペカン	0.02	0.02			0.02	アメリカ 【<0.02(n=5)(米国)】
アーモンド		0.02				
その他のナッツ類		0.02				
ホップ	15	6			15	EU 【0.50-2.98(n=21)(EU生鮮ホップ)】 【0.78-12.51(n=18)(EU乾燥ホップ)】
その他のスパイス		1				
その他のハーブ	0.3	0.6			0.25	アメリカ 【0.05-0.19(n=5)(米国からしな)】
牛の筋肉	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 推:<0.01
豚の筋肉	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の筋肉参照】
その他の陸棲哺乳類に属する動物の筋肉	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の筋肉参照】
牛の脂肪	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 推:<0.01
豚の脂肪	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の脂肪参照】
その他の陸棲哺乳類に属する動物の脂肪	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の脂肪参照】
牛の肝臓	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 推:<0.01
豚の肝臓	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の肝臓参照】
その他の陸棲哺乳類に属する動物の肝臓	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の肝臓参照】
牛の腎臓	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 推:<0.01
豚の腎臓	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の腎臓参照】
その他の陸棲哺乳類に属する動物の腎臓	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の腎臓参照】
牛の食用部分	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の筋肉参照】
豚の食用部分	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の筋肉参照】
その他の陸棲哺乳類に属する動物の食用部分	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 【牛の筋肉参照】
乳	0.01	0.01			0.01	オーストラリア 推:<0.01
鶏の筋肉		0.01				
その他の家さんの筋肉		0.01				
鶏の脂肪		0.01				
その他の家さんの脂肪		0.01				
鶏の肝臓		0.01				
その他の家さんの肝臓		0.01				
鶏の腎臓		0.01				
その他の家さんの腎臓		0.01				
鶏の食用部分		0.01				
その他の家さんの食用部分		0.01				
鶏の卵		0.01				
その他の家さんの卵		0.01				

平成17年11月29日厚生労働省告示第499号において新しく設定した基準値については、網をつけて示した。

(#)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。

「作物残留試験」欄に「推」の記載のあるものは、推定残留量であることを示している。

(別紙3)

ピメトロジン推定摂取量 (単位: $\mu\text{g}/\text{人}/\text{day}$)

食品名	基準値案 (ppm)	国民平均 TMDI	幼児 (1~6歳) TMDI	妊婦 TMDI	高齢者 (65歳以上) TMDI
米 (玄米をいう。)	0.1	18.5	9.8	14.0	18.9
大豆	0.02	1.1	0.7	0.9	1.2
小豆類	0.02	0.0	0.0	0.0	0.1
えんどう	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
そら豆	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の豆類	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
ばれいしょ	0.1	3.7	2.1	4.0	2.7
さといも類 (やつがしらを含む。)	0.02	0.2	0.1	0.2	0.3
かんしょ	0.02	0.3	0.4	0.3	0.3
やまいも (長いもをいう。)	0.02	0.1	0.0	0.0	0.1
その他のいも類	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
クレソン	0.6	0.1	0.1	0.1	0.1
はくさい	0.5	14.7	5.2	11.0	15.9
キャベツ	0.02	0.5	0.2	0.5	0.4
芽キャベツ	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
ケール	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
こまつな	0.3	1.3	0.6	0.5	1.8
きょうな	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1
チンゲンサイ	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
カリフラワー	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
ブロッコリー	0.02	0.1	0.1	0.1	0.1
その他のあぶらな科野菜	0.02	0.0	0.0	0.0	0.1
チコリ	0.6	0.1	0.1	0.1	0.1
エンダイブ	0.6	0.1	0.1	0.1	0.1
しゅんぎく	0.6	1.5	0.4	1.1	2.2
レタス (サラダ菜及びちしゃを含む。)	0.1	0.6	0.3	0.6	0.4
その他のきく科野菜	0.6	0.2	0.1	0.3	0.4
アスパラガス	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0
パセリ	0.6	0.1	0.1	0.1	0.1
セロリ	0.6	0.2	0.1	0.2	0.2
その他のせり科野菜	0.6	0.1	0.1	0.1	0.2
トマト	1	24.3	16.9	24.5	18.9
ピーマン	2	8.8	4.0	3.8	7.4
なす	1	4.0	0.9	3.3	5.7
その他のなす科野菜	3	0.6	0.3	0.3	0.9
きゅうり (ガーキンを含む。)	1	16.3	8.2	10.1	16.6
かぼちゃ (スカッシュを含む。)	0.5	4.7	2.9	3.5	5.8
しろうり	0.5	0.2	0.1	0.1	0.4
すいか	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
その他のうり科野菜	0.5	0.3	0.1	1.2	0.4
ほうれんそう	0.6	11.2	6.1	10.4	13.0
オクラ	0.7	0.2	0.1	0.1	0.2
しょうが	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
未成熟えんどう	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の野菜	0.6	7.6	5.8	5.8	7.3
りんご	0.02	0.7	0.7	0.6	0.7
日本なし	0.1	0.5	0.4	0.5	0.5
西洋なし	0.1	0.01	0.01	0.01	0.01
もも	0.1	0.1	0.1	0.4	0.0
ネクタリン	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0
アンズ (アブリコットを含む。)	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0
すもも (プルーンを含む。)	0.05	0.0	0.0	0.1	0.0
うめ	2	2.2	0.6	2.8	3.2
おうとう (チェリーを含む。)	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0
いちご	2	0.6	0.8	0.2	0.2
その他の果実	0.5	2.0	3.0	0.7	0.9

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
綿実	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
ペカン	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
ホップ	15	1.5	1.5	1.5	1.5
その他のハーブ	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
陸棲哺乳類の肉類	0.01	0.6	0.3	0.6	0.6
陸棲哺乳類の乳類	0.01	1.4	2.0	1.8	1.4
計		131.4	75.0	106.4	131.4
ADI比 (%)		19.0	36.5	14.7	18.6

高齢者については畜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10年12月22日 初回農薬登録
平成17年11月29日 残留農薬基準告示
平成20年 3月25日 厚生労働大臣から食品安全委員会委員長あてに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22年 9月 9日 食品安全委員会委員長から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23年 4月12日 薬事・食品衛生審議会へ諮問
平成23年 6月29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
鱒淵 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)