

<別紙 2 : 検査値等略称>

略称	名称
A/G 比	アルブミン/グロブリン比
ai	有効成分量
Alb	アルブミン
ALP	アルカリホスファターゼ
AST	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ (=グルタミン酸オキサロ酢酸トランスアミナーゼ (GOT))
Baso	好塩基球数
BrdU	5-ブロモ-2'-デオキシウリジン
BROD	ベンジルオキシレゾルフィン <i>O</i> -デペンチラーゼ
BUN	血液尿素窒素
CK	クレアチンキナーゼ
Chol	コレステロール
C _{max}	最高濃度
CMC	カルボキシメチルセルロース
Cre	クレアチニン
CYP	チトクローム P450
EROD	エトキシレゾルフィン <i>O</i> -デエチラーゼ
Glob	グロブリン
Glu	グルコース (血糖)
GSH	還元型グルタチオン
GST	グルタチオン <i>S</i> -トランスフェラーゼ
Hb	ヘモグロビン (血色素量)
Ht	ヘマトクリット値
LC ₅₀	半数致死濃度
LD ₅₀	半数致死量
Lym	リンパ球数
MC	メチルセルロース
MCH	平均赤血球血色素量
MCHC	平均赤血球血色素濃度
MCV	平均赤血球容積
Mon	単球数
Neu	好中球数
PHI	最終使用から収穫までの日数
PLT	血小板数
PROD	ペントキシレゾルフィン <i>O</i> -デペンチラーゼ
PT	プロトロンビン時間
RBC	赤血球数
T _{1/2}	消失半減期
TAR	総投与 (処理) 放射能
TRR	総残留放射能
TUNEL	TdT-mediated dUTP-biotin nick end labeling
UDP-GT	ビリルビン抱合酵素 (ウリジン二リン酸グルクロニルトランスフェラーゼ)
WBC	白血球数

<別紙3：作物残留試験成績>

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)				
					平均				
					チアトキナム[A]		クロチニジン[B]		合計
					最高値	平均値	最高値	平均値	
水稲 (露地移植) [玄米] 1998-2002年	2	G:1.0 g ai/箱	1	125-146	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
	2	G:1.0g ai/箱 G:750g ai/ha SG:75g ai/ha	3	20-21	0.027	0.024	0.035	0.023	0.047
	2	G:1.0g ai/箱 SG:75g ai/ha	3 3 3	6-7 13-14 20-21	0.057 0.080 0.039	0.046 0.049 0.035	0.081 0.092 0.066	0.052 0.058 0.047	0.098 0.106 0.082
	2	G:1.0g ai/箱 G:300g ai/ha SC:30g ai/ha	4 4 4	7 14 21	0.085 0.102 0.071	0.072 0.089 0.054	0.043 0.074 0.063	0.036 0.059 0.051	0.108 0.149 0.105
水稲 (露地移植) [稲わら] 1998-2002年	2	G:1.0 g ai/箱	1	125-146	<0.040	<0.030	<0.050	<0.040	<0.070
	2	G:1.0g ai/箱 G:750g ai/ha SG:75g ai/ha	3	20-21	0.08	0.063*	<0.05	0.040*	0.103*
	2	G:1.0g ai/箱 SG:75g ai/ha	3 3 3	6-7 13-14 20-21	0.290 0.170 0.100	0.233 0.115 0.085	0.050 0.020 <0.050	0.045* 0.038* 0.040*	0.278* 0.153* 0.125*
	2	G:1.0g ai/箱 G:300g ai/ha SC:30g ai/ha	4 4 4	7 14 21	1.870 1.520 0.530	1.17 0.965 0.318	0.080 0.070 0.050	0.060 0.053 0.038	1.228 1.018 0.355
未成熟 とうもろこし [生食用子実] 2004年	2	SG:100-150g ai/ha	2 2 2	7 21 42	<0.005 <0.005 <0.005	<0.005 <0.005 <0.005	<0.006 <0.006 <0.006	<0.006 <0.006 <0.006	<0.011 <0.011 <0.011
	2	SG:75-150g ai/ha	2	6-7	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			2	13-14	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
2			21	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011	
大豆 (露地) [乾燥子実] 2003年	2	SC:0.4g ai/kg(種子) G:300g ai/ha SG:75-150g ai/ha	4	6-7	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			4	13-14	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			4	21	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
いんげん (露地) [乾燥子実] 2001年	2	SG:100g ai/ha	3	7	0.009	0.006*	0.058	0.030*	0.036*
			3	14	0.013	0.007*	0.047	0.026*	0.033*
いんげん (露地) [乾燥子実] 2005年	2	SC:3.6g ai/kg(種子) G:300g ai/ha SG:87.5-100g ai/ha	5	7	<0.01	<0.01	<0.012	<0.022	<0.022
			5	14	<0.01	<0.01	<0.012	<0.022	<0.022
			5	21	<0.01	<0.01	0.012	0.022*	0.022*
ばれいしょ (露地) [塊茎] 1998年	2	G:450g ai/ha SG:100g ai/ha	4	14	0.095	0.041*	0.023	0.012*	0.053*
			4	21	0.102	0.045*	0.016	0.011*	0.055*
			4	28	0.040	0.021*	0.015	0.008*	0.029*
ばれいしょ (露地) [塊茎] 2005年	2	G:300g ai/ha SG:33.3g ai/ha	444	14	0.02	0.015*	0.02	0.013*	0.028*
				21	0.02	0.015*	0.02	0.013*	0.028*
				28	0.02	0.015*	0.01	0.01*	0.025*
さといも (露地) [塊茎] 2003年	2	G:300g ai/ha	2	30	0.150	0.080	<0.012	<0.009	0.090*
			2	37	0.060	0.037	<0.012	<0.009	0.046*
			2	45	0.100	0.051	<0.012	<0.009	0.060*
	2	SG:125g ai/ha	2	7	0.023	0.015*	<0.012	<0.009	0.024*
			2	14	0.022	0.014*	<0.012	<0.009	0.023*
			2	21	0.020	0.013*	<0.012	<0.009	0.022*
さといも (露地) [塊茎] 2003年	2	G:300g ai/ha SC:75g ai/ha	3	7	0.039	0.019*	<0.012	<0.009	0.028*
			3	14	0.025	0.015*	<0.012	<0.009	0.024*
			3	21	0.030	0.017*	<0.012	<0.009	0.026*
かんしょ	2	G:450g ai/ha	1	112-117	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)				
					平均				
					チアトキサム[A]		クロチアニソリン[B]		合計
					最高値	平均値	最高値	平均値	平均値
(露地) [塊根] 1998年	2	G:450g ai/ha G:300g ai/ha	3	21	0.012	0.008*	<0.006	<0.006	0.014*
			3	28	0.009	0.007*	<0.006	<0.006	0.013*
			3	42	0.008	0.006*	<0.006	<0.006	0.012*
こんにゃくいも (露地) [塊根] 2005年	2	G:300g ai/ha	1	132	0.02	0.013*	<0.012	<0.012	0.025*
			1	139	0.02	0.013*	<0.012	<0.012	0.025*
			1	146	0.02	0.013*	<0.012	<0.012	0.025*
てんさい (露地) [根部] 2000年	2	SG:2 g ai/冊	1	150-156	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			1	157-163	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			1	164-170	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
だいこん (露地) [根部] 2002年	2	WP:2.8×10 ⁻³ g ai /種子	1	66	0.007	0.005*	<0.006	<0.006	0.011*
			1	73	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			1	80	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
	2	WP:2.8×10 ⁻³ g ai /種子 G:300g ai/ha SG:75g ai/ha	4	7	0.011	0.009	<0.006	<0.006	0.015
			4	14	0.008	0.008	<0.006	<0.006	0.014
			4	21	0.011	0.009	<0.006	<0.006	0.015
だいこん (露地) [葉部] 2002年	2	WP:2.8×10 ⁻³ g ai /種子	1	66	0.008	0.007*	<0.006	<0.006	0.013*
			1	73	0.013	0.009*	0.007*	0.006*	0.015*
			1	80	0.010	0.007*	<0.006	<0.006	0.013*
	2	WP:2.8×10 ⁻³ g ai /種子 G:300g ai/ha SG:75g ai/ha	4	7	1.33	1.31	0.297	0.268	1.58
			4	14	0.708	0.663	0.239	0.228	0.891
			4	21	0.233	0.220	0.129	0.116	0.336
はくさい (露地) [茎葉] 2001年	2	G:0.01g ai/株	1	48	0.011	0.008	0.006	0.006*	0.014*
			1	55	0.010	0.007	0.006	0.006*	0.013*
			1	62	0.008	0.007	0.006	0.006*	0.013*
	2	G:0.01g ai/株 SG:40-66.6g ai/ha	1	67	0.016	0.014	0.006	0.006*	0.020*
			1	74	0.015	0.013	0.006	0.006*	0.019*
			1	81	0.016	0.014	0.006	0.006*	0.020*
キャベツ (露地) [葉球] 2000年	2	G:0.01g ai/株 SG:100g ai/ha	4	3	0.311	0.165	0.035	0.014*	0.178*
			4	7	0.208	0.096	0.026	0.011*	0.107*
			4	14	0.162	0.085	0.014	0.008*	0.093*
			4	21	0.035	0.025	0.008	0.007*	0.031*
こまつな (施設) [茎葉] 2003年	2	SG:100-350g ai/ha	2	3	2.46	1.45	0.422	0.256	1.70
			2	7	1.02	0.653	0.260	0.157	0.811
			2	14	0.210	0.190	0.133	0.096	0.286
	2	G:300g ai/ha SG:100-350g ai/ha	3	3	2.15	1.67	0.470	0.299	1.97
			3	7	1.62	1.07	0.400	0.243	1.31
			3	14	0.390	0.286	0.160	0.111	0.397
みずな (露地) [茎葉] 2004年	2	G:300g ai/ha SG:92.6-150g ai/ha	3	3	1.19	1.06	0.21	0.15	1.21
			3	7	0.35	0.25	0.06	0.06	0.31
			3	14	0.17	0.11	<0.06	<0.06	0.17*
チンゲンサイ (施設) [茎葉] 2004年	2	G:0.075g/1L 培土 G:300g ai/ha SG:100-125g ai/ha	4	3	2.87	1.51	0.39	0.20	1.71
			4	7	1.80	0.88	0.36	0.19	1.07
			4	14	0.70	0.43	0.22	0.14	0.57
ブロッコリー (露地) [花蕾]	2	G:0.01g ai/株	1	56-59	0.066	0.033	<0.006	<0.006	0.039*
			1	58-61	0.052	0.030	<0.006	<0.006	0.036*
			1	62-65	0.037	0.026	<0.006	<0.006	0.032*

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)					
					平均					
					チロキサム[A]		クロチニジン[B]		合計	
					最高値	平均値	最高値	平均値	平均値	
2001年	2	G:0.01g ai/株 SG:100g ai/ha	4	1	0.786	0.530	0.162	0.058	0.588	
			4	3	0.621	0.320	0.096	0.049	0.370	
			4	7	0.337	0.221	0.076	0.045	0.266	
			4	14	0.081	0.067	0.016	0.012	0.080	
レタス (施設) [茎葉] 2000年	2	G:0.005g ai/株 SG:125-150g ai/ha	3	7	0.630	0.432	0.024	0.018	0.449	
			3	14	0.536	0.295	0.029	0.018	0.312	
サラダ菜 (施設) [茎葉] 2004年	1	G:0.005g ai/株	1	42	1.27	1.26	<0.06	<0.06	1.32*	
			1	46	1.37	1.36	<0.06	<0.06	1.42*	
			1	53	0.65	0.64	<0.06	<0.06	0.70*	
			1	59	0.34	0.34	<0.06	<0.06	0.40*	
			1	63	0.27	0.26	<0.06	<0.06	0.32*	
	1	70	0.41	0.40	<0.06	<0.06	0.46*			
	2	G:0.005g ai/株 SG:150g ai/ha	3	7	8.90	7.09	0.12	0.11	7.20	
			3	14	4.15	3.61	0.11	0.09	3.70	
	リーフレタス (露地) [茎葉] 2004年	2	G:0.005g ai/株	1	61-62	0.18	0.12*	<0.06	<0.06	0.18*
				1	65-66	0.28	0.17*	<0.06	<0.06	0.23*
1				72-73	0.11	0.08*	<0.06	<0.06	0.14*	
リーフレタス (露地) [茎葉] 2004年	2	G:0.005g ai/株 SG:100-150g ai/ha	3	7	2.64	1.87	0.12	0.09	1.96	
			3	14	1.77	1.05	0.08	0.07*	1.22*	
ねぎ (露地) [茎葉] 2001年	2	G:45g ai/ha	1	69	0.081	0.071	0.027	0.022	0.093	
			1	77	0.059	0.056	0.016	0.016	0.072	
			1	84	0.025	0.022	0.007	0.007	0.028	
			1	117	0.094	0.072	0.026	0.020	0.091	
			1	124	0.030	0.023	0.009	0.008*	0.031*	
	1	131	0.034	0.023	0.012	0.009*	0.032*			
	2	G:45g ai/株 SG:200g ai/ha	4	3	0.575	0.423	0.091	0.060	0.483	
			4	6-7	0.247	0.190	0.063	0.045	0.235	
			4	14	0.186	0.121	0.034	0.028	0.149	
			4	21	0.080	0.067	0.020	0.015	0.082	
4			21	0.080	0.067	0.020	0.015	0.082		
わけぎ (露地) [茎葉] 2005年	2	G:450g ai/ha	1	23	0.63	0.61	0.07	0.07	0.68	
			1	30	0.32	0.32	<0.06	<0.06	0.38*	
			1	36	0.16	0.16	<0.06	<0.06	0.22*	
			1	63	0.05	0.05	<0.06	<0.06	0.11*	
			1	70	0.05	0.05	<0.06	<0.06	0.11*	
	1	77	<0.05	<0.05	<0.06	<0.06	<0.11			
	2	G:450g ai/ha SG:100-150g ai/ha	5	3	3.96	2.62	0.23	0.16	2.78	
			5	7	2.84	1.74	0.25	0.16	1.90	
			5	14	1.64	0.94	0.16	0.11*	1.05*	
	あさつき (露地) [可食部] 2006年	2	G:450g ai/ha	1	23	0.08	0.08	<0.06	<0.06	0.14*
1				30	0.07	0.07	<0.06	<0.06	0.13*	
1				36	0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.12*	
1				46	0.29	0.29	0.06	0.06	0.35	
1				53	0.31	0.31	<0.06	<0.06	0.37*	
1		60	0.28	0.28	<0.06	<0.06	0.34*			
2		G:450g ai/ha SG:75g ai/ha	5	3	2.29	1.57	0.21	0.13	1.70	
			5	7	1.72	1.15	0.16	0.10*	1.25*	
			5	14	1.80	1.07	0.21	0.12*	1.19*	

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年 度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)					
					平均					
					チアトキナム[A]		カチアジソン[B]		合計	
					最高値	平均値	最高値	平均値	平均値	
セルリー (施設) [茎葉] 2004年	2	G:0.01g ai/株	2	75	0.04	0.07*	<0.02	<0.13	0.20*	
			2	82	<0.1	<0.07	<0.02	<0.13	<0.20	
			22	89	<0.1	<0.07	<0.02	<0.13	<0.20	
			2	98	0.20	0.20	<0.02	<0.13	0.33*	
			2	105	0.3	0.19	<0.02	<0.13	0.32*	
			2	112	0.31	0.29	<0.02	<0.13	0.42*	
トマト (施設) [果実] 1999-2002年	2	G:0.01g ai/株	1	44-56	0.020	0.013	0.008	0.008*	0.021*	
			3	1	0.082	0.057	0.022	0.015	0.071	
	5	G:0.01g ai/株 SG:66.6-100g ai/ha	3	13	0.107	0.066	0.029	0.020	0.086	
			4	1	0.154	0.103	0.044	0.027	0.130	
			4	3	0.157	0.119	0.037	0.028	0.147	
			4	7	0.140	0.073	0.026	0.018	0.092	
ミニトマト (露地) [果実] 2004年	2	G:0.01g ai/株	1	60-72	0.06	0.03*	0.03	0.03*	0.06*	
			22	1	0.44	0.21	0.08	0.07	0.28	
	2	G:0.01g ai/株 SG:150-180g ai/ha	2	7	0.26	0.15	0.12	0.10	0.25	
			3	14	0.18	0.11	0.09	0.08	0.19	
			3	1	0.79	0.43	0.18	0.16	0.59	
			3	7	0.44	0.28	0.22	0.20	0.48	
ピーマン (施設) [果実] 1999年	2	G:0.01g ai/株	1	42	0.023	0.022	0.009	0.009	0.031	
			1	82	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011	
	5	G:0.01g ai/株 SG:60-100g ai/ha	3	1	0.420	0.340	0.051	0.044	0.383	
			3	13	0.277	0.196	0.019	0.018	0.214	
			4	1	0.448	0.385	0.066	0.047	0.432	
			4	3	0.329	0.285	0.061	0.040	0.325	
なす (施設) [果実] 1998年	2	G:0.01g ai/株	1	97-108	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011	
			4	3	0.125	0.058	0.006	0.006*	0.064*	
	4	G:0.01g ai/株 SG:66.6-125g ai/ha	4	1	0.107	0.074	<0.006	<0.006	0.080*	
			4	3	0.084	0.049	<0.006	<0.006	0.055*	
			4	7	0.042	0.023	<0.006	<0.006	0.029*	
			4	7	0.042	0.023	<0.006	<0.006	0.029*	
ししとう (施設) [果実(へたを除く)] 2004年	2	G:0.005g ai/株 SG:50-83.3g ai/ha	4	1	0.61	0.51	0.05	0.05	0.56	
			4	3	0.54	0.50	0.09	0.08	0.58	
			4	7	0.21	0.14	0.05	0.05	0.19	
とうがらし (施設) [果実(へたを除く)] 2006年	2	G:0.005g ai/株 SG:50-100g ai/ha	4	1	0.79	0.55	0.20	0.11	0.66	
			4	3	0.54	0.38	0.19	0.11	0.49	
			4	7	0.41	0.28	0.16	0.10	0.38	
きゅうり (施設) [果実] 1998年	2	G:0.005g ai/株	1	34-43	0.014	0.006	<0.006	<0.006	0.012*	
			2	1	0.114	0.085	0.007	0.006	0.091	
	2	SG:69.3-83.3g ai/ha	G:0.005g ai/株 SG:75-104g ai/ha	3	1	0.174	0.139	0.012	0.009	0.149
				4	1	0.147	0.133	0.009	0.008	0.142
				4	3	0.124	0.114	0.009	0.008	0.122
				4	7	0.074	0.067	0.007	0.007	0.073
すいか (施設) [果実] 2000年	2	G:0.01g ai/株 SG:38-136.2g ai/ha	4	1	0.047	0.028	0.009	0.007*	0.034*	
			4	3	0.042	0.023	0.008	0.007*	0.030*	
			4	7	0.033	0.021	0.008	0.007*	0.028*	
メロン (施設)	2	G:0.01g ai/株	1	83-87	0.009	0.008	<0.006	<0.006	0.014*	

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)				
					平均				
					チマチキチム[A]		クロチニジン[B]		合計
					最高値	平均値	最高値	平均値	平均値
[果実] 1998-2000年	6	G:0.01g ai/株 SG:100-150g ai/ha	4	1	0.033	0.023	0.006	0.006*	0.029*
			4	3	0.024	0.025	<0.006	0.006*	0.031*
			4	7	0.047	0.028	0.006	0.006*	0.034*
			4	14	0.049	0.037	0.010	0.007*	0.044*
			4	21	0.067	0.037	0.013	0.009	0.046
			4	28	0.051	0.032	0.016	0.010	0.042
			4	35	0.045	0.033	0.016	0.012	0.045
			3	3	0.008	0.007	<0.006	<0.006	0.013*
			3	7	0.010	0.008	<0.006	<0.006	0.014*
			3	14	0.008	0.008	<0.006	<0.006	0.014*
にがうり (施設) [果実] 2004年	2	G:0.01g ai/株 SG:50-101g ai/ha	4	7	0.17	0.12	0.02	0.02*	0.14*
食用へちま (施設) [果実] 2005年	2	SG:90-100g ai/ha	3 3 3	1 3 7	0.11 0.10 0.03	0.08 0.10 0.03	<0.02 <0.02 <0.02	<0.02 <0.02 <0.02	0.10* 0.12* 0.05*
ほうれんそう (露地) [茎葉] 2003年	2	SG:75-150g ai/ha	2	3	2.62	1.54	0.910	0.719	2.25
			2	7	1.10	0.622	0.787	0.604	1.23
			2	14	0.080	0.059*	0.282	0.232	0.293*
	2	G:300g ai/ha SG:100-150g ai/ha	3 3 3	3 7 14	4.08 1.01 0.260	2.17 0.623 0.116*	1.42 0.870 0.530	0.982 0.696 0.314	3.15 1.33 0.433*
おくら (露地) [果実(へたを除く)] 2005年	2	SG:75-105g ai/ha	3	1	0.30	0.26	<0.01	<0.01	0.27*
			3	3	0.14	0.13	0.01	0.01	0.14
			3	7	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.03*
未成熟いんげん (施設) [さや] 2001年	2	SG:50-100g ai/ha	3	1	0.071	0.058	0.139	0.106	0.164
			3	7	0.005	0.005*	0.060	0.050	0.056*
			3	14	0.005	0.005*	0.012	0.012	0.017*
えだまめ (露地) [さや] 2003年	2	SG:100-200g ai/ha	2	7	0.062	0.039	0.026	0.021	0.060
			2	14	0.017	0.011	0.014	0.010*	0.021*
			2	21	0.006	0.005*	<0.006	<0.006	0.011*
	2	SC:0.4g ai/kg(種子) G:300g ai/ha SG:100-200g ai/ha	4	7	0.091	0.050	0.034	0.027	0.077
			4	14	0.025	0.015	0.020	0.012*	0.027*
			4	21	0.012	0.009	0.009	0.007	0.016
れんこん (露地) [塊茎] 2002年	4	G:300g ai/ha	2	14	0.008	0.006*	<0.006	<0.006	0.012*
			2	21	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			2	28	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			2	35	<0.005	<0.005	<0.006	<0.006	<0.011
			3	14	0.007	0.006	0.006*	0.006	0.012
			3	21	<0.005	<0.005	<0.006	<0.007	<0.011
			3	28	<0.005	<0.005	<0.006	<0.007	<0.011
			3	35	<0.005	<0.005	<0.006	<0.007	<0.011
みょうが (施設) [花穂] 2004年	2	SG:150g ai/ha	3	1	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.05
			3	3	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.05
			3	7	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.05
エンサイ (施設) [茎葉] 2004年	2	SG:100g ai/ha	3	3	2.98	2.53	0.15	0.13	2.66
			3	7	1.23	0.94	0.08	0.08	1.02
			3	14	0.43	0.25	0.05	0.04*	0.29*
ウコギ (露地) [塊茎] 2004年	2	SG:500g ai/ha	2	3	0.5	0.3*	<0.3	<0.3	0.6*
			2	7	<0.2	<0.2	<0.3	<0.3	<0.5
			2	14	<0.2	<0.2	<0.3	<0.3	<0.5

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年 度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)				
					平均				
					チアトキサム[A]		クロチアジソン[B]		合計
					最高値	平均値	最高値	平均値	平均値
モロヘイヤ (施設) [茎葉] 2004年	2	SG:100-106g ai/ha	3	7	0.67	0.51	0.50	0.45	0.96
			3	14	0.11	0.08*	0.18	0.15	0.23*
セージ (施設) [茎葉] 2005年	2	SG:100g ai/ha	3	21	0.55	0.51	0.14	0.11	0.62
温州みかん (施設) [果肉] 1998-2002年	4	SG:250-500g ai/ha	3	14	0.100	0.049	0.025	0.014	0.063
			3	21	0.097	0.047	0.021	0.014*	0.061*
			3	28	0.087	0.041*	0.026	0.014*	0.055*
			2	21	0.016	0.008*	0.008	0.007*	0.014*
			2	28	0.018	0.008*	0.008	0.007*	0.015*
	2	WDG:250-500g ai/ha	3	14	0.053	0.032	0.009	0.007*	0.039
			3	21	0.042	0.036	0.010	0.009	0.045
			3	28	0.037	0.028	0.013	0.009	0.037
			3	35	0.036	0.026	0.013	0.009*	0.035*
温州みかん (施設) [果皮] 1998-2002年	4	SG:250-500g ai/ha	3	14	2.01	1.04	0.550	0.337	1.38
			3	21	1.530	0.881	0.600	0.373	1.25
			3	28	0.960	0.597	0.610	0.329	0.926
			2	21	0.580	0.473	0.290	0.182	0.655
			2	28	0.460	0.331	0.210	0.139	0.469
	2	WDG:250-500g ai/ha	3	14	1.360	1.110	0.430	0.338	1.45
			3	21	0.090	0.792	0.360	0.308	1.10
			3	28	0.660	0.462	0.340	0.272	0.734
			3	35	0.770	0.448	0.280	0.240	0.688
夏みかん (露地) [果肉] 1998年	2	SG:250g ai/ha	3	14	0.024	0.017	0.008	0.007	0.023
			3	28	0.019	0.013	0.006	0.006*	0.020*
			3	42	0.018	0.014	0.011	0.009	0.022
			3	49	0.014	0.012	0.009	0.007	0.019
			3	60-64	0.010	0.009	0.012	0.008	0.017
			2	28	0.013	0.008*	0.006	0.006*	0.014*
			2	42	0.007	0.006	<0.006	<0.006	0.012*
			2	49	0.007	0.006	<0.006	<0.006	0.012*
			2	60-64	0.005	0.005*	<0.006	<0.006	0.011*
夏みかん (露地) [果皮] 1998年	2	SG:250g ai/ha	3	14	0.560	0.400	0.150	0.100	0.500
			3	28	0.340	0.288	0.140	0.130	0.418
			3	42	0.250	0.200	0.150	0.120	0.320
			3	49	0.220	0.195	0.160	0.135	0.330
			3	60-64	0.150	0.125	0.130	0.108	0.233
			2	28	0.210	0.178	0.080	0.060	0.238
			2	42	0.200	0.130	0.090	0.063	0.193
			2	49	0.140	0.128	0.070	0.053	0.180
			2	60-64	0.100	0.078	0.090	0.055	0.133
夏みかん (露地) [全果実] 1998年	2	SG:250g ai/ha	3	14	0.161	0.123	0.045	0.032	0.154
			3	28	0.103	0.088	0.044	0.040	0.129
			3	42	0.088	0.068	0.052	0.040	0.107
			3	49	0.071	0.063	0.048	0.043	0.106
			3	60-64	0.048	0.039	0.041	0.034	0.073
			2	28	0.067	0.054	0.028	0.021	0.075
			2	42	0.054	0.038	0.030	0.021	0.059
			2	49	0.043	0.039	0.025	0.019	0.058
			2	60-64	0.034	0.025	0.032	0.020	0.045
夏みかん (露地) [果実全体(へた を除く)] 2004年	2	SG:300-612g ai/ha	3	14	0.34	0.22	0.02	0.02*	0.24*
			3	21	0.50	0.23	0.04	0.03	0.26
			3	28	0.37	0.21	0.02	0.02	0.23
			3	45	0.17	0.15	0.04	0.04	0.19
すだち (露地) [果実] 1998年	1	SG:250g ai/ha	3	14	0.040	0.040	0.045	0.044	0.084
			3	28	0.019	0.019	0.038	0.038	0.057
			3	42	0.011	0.010	0.024	0.024	0.034

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)				
					平均				
					チアトキサム[A]		クロチアキシム[B]		合計
					最高値	平均値	最高値	平均値	
すだち (露地) [果実] 2004年	1	SG:250g ai/ha	3	14	0.13	0.13	0.08	0.08	0.21
			3	21	0.09	0.09	0.07	0.07	0.16
			3	28	0.07	0.07	0.07	0.07	0.14
			3	45	0.03	0.03	0.06	0.06	0.09
かぼす (露地) [果実] 1998年	1	SG:250g ai/ha	3	14	0.058	0.058	0.012	0.012	0.070
			3	28	0.014	0.014	0.011	0.011	0.025
			3	42	0.013	0.013	0.007	0.007	0.020
かぼす (露地) [果実] 2004年	1	SG:250g ai/ha	3	14	0.05	0.05	0.02	0.02	0.07
			3	21	0.04	0.04	0.02	0.02	0.06
			3	28	0.03	0.03	0.02	0.02	0.05
			33	45	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03
ゆず (露地) [果実] 1998年	1	SG:250g ai/ha	3	14	0.098	0.097	0.075	0.074	0.171
			3	28	0.054	0.054	0.062	0.062	0.116
			3	42	0.035	0.035	0.056	0.056	0.091
りんご (露地) [果実] 2000-2002年	2	SG:250-350g ai/ha	2	7	0.064	0.053	0.012	0.008*	0.061*
			2	14	0.058	0.038	0.006	0.006*	0.044*
			2	21	0.053	0.050	0.008	0.007*	0.058*
			2	28	0.031	0.019	<0.006	<0.006	0.025*
	2	WDG:250-350g ai/ha	2	7	0.081	0.052	<0.006	<0.006	0.058*
			2	14	0.051	0.042	<0.006	<0.006	0.048*
			2	21	0.050	0.042	<0.006	<0.006	0.048*
			2	28	0.088	0.048	0.007	0.007*	0.055*
2	35	0.092	0.047	0.009	0.007*	0.054*			
日本なし (露地) [果実] 1999-2003年	4	SG:150-200g ai/ha	3	1	0.250	0.163	0.033*	0.030*	0.193*
			3	3	0.330	0.128	0.040	0.032*	0.160*
			3	7	0.260	0.105	0.040	0.035*	0.140*
			3	14	0.080	0.042	0.050	0.031*	0.086*
			3	21	0.035	0.034	0.020	0.018	0.052
			3	28	0.033	0.022	0.016	0.012	0.035
			4	12	0.040	0.028	0.009	0.008*	0.036*
			4	19	0.039	0.022	0.019	0.012*	0.034*
もも (露地) [果肉] 1998-2003年	2	SG:175-200g ai/ha	3	14	0.050	0.027	0.080	0.063	0.090
			3	17-21	0.060*	0.024*	0.095	0.053	0.077*
			3	24-28	0.023*	0.012*	0.095	0.057	0.069*
	2	G:100g ai/樹	1	30	<0.020	<0.015	<0.030	<0.021	<0.036
			3	1	0.140	0.080	0.117	0.071	0.151
			3	3	0.140	0.105	0.094	0.076	0.181
2	SG:200-250g ai/ha	3	7	0.120	0.090	0.117	0.088	0.178	
		3	14	0.050	0.038	0.140	0.097	0.135	
		3	14	0.210	0.138	0.320	0.223	0.360	
もも (露地) [果皮] 1998-2003年	2	SG:175-200g ai/ha	3	17-21	0.120	0.105	0.300	0.170	0.278
			3	24-28	0.060	0.050	0.220	0.140	0.190
			1	30	<0.100	<0.075	<0.120	<0.090	<0.165
	2	G:100g ai/樹	3	1	2.69	1.84	0.710	0.493	2.34
			3	3	1.19	1.09	0.590	0.568	1.65
			3	7	0.950	0.559	0.630	0.492	1.05
3	14	0.300	0.192	0.470	0.361	0.554			
すもも (露地) [果実] 2006年	2	SG:150-250g ai/ha	3	7	0.03	0.03*	<0.02	<0.02	0.05*
			3	14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.04
うめ (露地) [果実] 2000年	2	SG:200-300g ai/ha	2	7	1.09	0.575	0.222	0.157	0.731
			2	14	0.577	0.315	0.210	0.164	0.479
			2	21	0.612	0.273	0.287	0.142	0.415
おうとう (露地) [果実] 2003年	2	SG:250g ai/ha	2	1	1.63	1.11	0.090	0.067*	1.17*
			2	3	1.51	0.745	0.120	0.095*	0.841*
			2	7	1.42	0.688	0.150	0.103	0.792
			2	14	1.30	0.558	0.168	0.117	0.675

作物名 (栽培形態) [分析部位] 年 度	圃場数	剤型 使用量	回数 (回)	PHI (日)	残 留 値 (mg/kg)				
					平均				
					チアメトキサム[A]		クロチアニジン[B]		合計
					最高値	平均値	最高値	平均値	平均値
いちご (施設) [果実] 2000年	2	G:0.01g ai/株	1	92	0.014	0.012	<0.006	<0.006	0.018*
			1	99	0.011	0.010	<0.006	<0.006	0.016*
			1	106	0.013	0.011	<0.006	<0.006	0.017*
			1	115	0.009	0.008	<0.006	<0.006	0.014*
			1	125	<0.005	0.005*	<0.006	<0.006	0.011*
			1	132	<0.005	0.005*	<0.006	<0.006	0.011*
	2	G:0.01g ai/株 SG:100-125g ai/ha	4	1	0.828	0.592	0.012	0.009	0.601
			4	3	0.784	0.517	0.012	0.009	0.526
			4	7	0.636	0.389	0.012	0.009	0.398
	ぶどう (施設) [果実] 2000年	2	SG:150-250g ai/ha	2	7	0.819	0.603	0.087	0.051
2				14	0.990	0.643	0.088	0.072	0.715
2				21	0.705	0.486	0.112	0.076	0.562
2				28	0.605	0.334	0.147	0.078	0.412
かき (露地) [果実] 2000年	2	SG:250g ai/ha	3	3	0.320	0.203	0.019	0.012	0.216
			3	7	0.266	0.154	0.014	0.012	0.166
			3	14	0.213	0.134	0.019	0.015	0.149
			3	21	0.203	0.127	0.022	0.013	0.140
バナナ (露地) [果実] 2005年	2	SG:100g ai/ha	3	7	0.19	0.19	<0.02	<0.02	0.21*
			3	14	0.28	0.21	<0.02	<0.02	0.23*
			3	21	0.17	0.12	<0.02	<0.02	0.14*
グアバ (露地) [果実] 2005年	2	SG:100-207g ai/ha	2	7	0.03	0.03*	<0.02	<0.02	0.05*
			2	14	0.02	0.02*	<0.02	<0.02	0.04*
			2	21	0.02	0.02*	<0.02	<0.02	0.04*
マンゴー (露地) [果実] 2006年	2	SG:84-150g ai/ha	2	14	0.03	0.03	0.04	0.03	0.06
			2	21	0.01	0.01*	0.05	0.04	0.05*
			2	28	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.03*
アセロラ (露地) [果実] 2005年	2	SG:83-278g ai/ha	2	7	0.22	0.14	0.11	0.07*	0.21*
			2	14	0.11	0.07*	0.08	0.06*	0.13*
			2	21	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.08
いちじく (露地) [果実] 2003年	2	SG:165-250g ai/ha	2	1	0.570	0.423	0.140	0.110*	0.520*
			2	3	0.340	0.255	0.100	0.080*	0.335*
			2	7	0.200	0.183*	0.120	0.085*	0.268*
			2	14	0.150	0.147*	0.090	0.075*	0.222*
茶 (露地) [荒茶] 1998-2002年	2	SG:100g ai/ha	1	7	7.42	4.27	0.290	0.180	4.448
			1	14	2.45	1.73	0.130	0.093	1.825
			1	21	0.920	0.810	0.060	0.060	0.870
	2	WDG:100g ai/ha	1	7	9.78	6.04	0.200	0.145	6.185
			1	14	2.87	1.59	0.130	0.093*	1.650*
			1	21	1.53	0.913	0.080*	0.065*	0.960*
茶 (露地) [浸出液] 1998-2002年	2	SG:100g ai/ha	1	7	6.31	3.81	0.270	0.170	3.980
			1	14	1.73	1.29	0.130	0.080	1.370
			1	21	0.710	0.690	0.080	0.060	0.750
	2	WDG:100g ai/ha	1	7	8.52	5.61	0.180	0.135	5.740
			1	14	2.89	1.63	0.120	0.090	1.715
			1	21	1.22	0.800	0.060	0.060	0.860

注) G : 粒剤、SG : 顆粒水溶剤、WP : 水和剤、WDG : 顆粒水和剤、SC : フロアブル
・一部に定量限界未満を含むデータの平均を計算する場合は定量限界値を検出したものとして計算し、*印を付した。
・全てのデータが定量限界未満の場合は定量限界値の平均に<を付して記載した。
・クロチアニジンの分析値はチアメトキサムに換算して記載した。
換算係数は、チアメトキサム/クロチアニジン=1.17

<別紙4：推定摂取量>

作物名	残留値 mg/kg	国民平均 (体重:53.3 kg)		小児(1~6歳) (体重:15.8 kg)		妊婦 (体重:55.6 kg)		高齢者(65歳以上) (体重:54.2 kg)	
		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
米	0.089	185.1	16.47	97.7	8.70	139.7	12.43	188.8	16.80
小豆 (いんげん)	0.007	1.4	0.01	0.5	0.00	0.1	0.00	2.7	0.02
ばれいしょ	0.045	36.6	1.65	21.3	0.96	39.8	1.79	27.0	1.22
さといも類	0.080	11.6	0.93	5.7	0.46	7.9	0.63	17.3	1.38
かんしょ	0.008	15.7	0.13	17.7	0.14	13.8	0.11	16.8	0.13
こんにゃくい も	0.013	12.9	0.17	5.7	0.07	11.0	0.14	13.4	0.17
だいこん類 (根)	0.025	45.0	1.13	18.7	0.47	28.7	0.72	58.5	1.46
だいこん類 (葉)	1.31	2.2	2.88	0.5	0.66	0.9	1.18	3.4	4.45
はくさい	0.20	29.4	5.88	10.3	2.06	21.9	4.38	29.9	5.98
キャベツ	0.165	22.8	3.76	9.8	1.62	22.9	3.78	23.1	3.81
こまつな	1.67	4.3	7.18	2.0	3.34	1.6	2.67	4.3	7.18
きょうな	1.06	0.3	0.32	0.1	0.11	0.1	0.11	0.3	0.32
チンゲンサイ	1.51	1.4	2.11	0.3	0.45	1.0	1.51	1.9	2.87
はなやさい (ブロッコリー)	0.53	4.5	2.39	2.8	1.48	46.7	24.75	4.1	2.17
レタス (含サラダ菜)	7.09	6.1	43.25	2.5	17.73	6.4	45.38	4.2	29.78
ねぎ	0.423	11.3	4.78	4.5	1.90	8.2	3.47	11.5	4.86
わけぎ	2.62	0.2	0.52	0.1	0.26	0.1	0.26	0.3	0.79
その他のゆり 科野菜 (あさつき)	1.57	0.9	1.41	0.1	0.16	0.1	0.16	1.8	2.83
セロリ (セルリー)	0.29	0.4	0.12	0.1	0.03	0.3	0.09	0.4	0.12
トマト	0.21	24.3	5.10	16.3	3.42	25.1	5.27	25.0	5.25
ピーマン	0.385	4.4	1.69	2.0	0.77	1.9	0.73	3.7	1.42
なす	0.074	4.0	0.30	0.9	0.07	3.3	0.24	5.7	0.42
その他のなす 科野菜 (とうがらし)	0.55	0.2	0.11	0.1	0.06	0.1	0.06	0.3	0.17
きゅうり	0.139	16.3	2.27	8.2	1.14	10.1	1.40	16.6	2.31
スイカ	0.028	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00
メロン類	0.037	0.4	0.01	0.3	0.01	0.1	0.00	0.3	0.01
その他のうり 科野菜 (にがうり)	0.12	0.5	0.06	0.1	0.01	2.3	0.28	0.7	0.08
ほうれん草	2.173	18.7	40.64	10.1	21.95	17.4	37.81	21.7	47.15
おくら	0.26	0.3	0.08	0.2	0.05	0.2	0.05	0.3	0.08
未成熟 インゲン	0.058	1.9	0.11	1.2	0.07	1.8	0.10	1.8	0.10

作物名	残留値 mg/kg	国民平均 (体重:53.3 kg)		小児(1~6 歳) (体重:15.8 kg)		妊婦 (体重:55.6 kg)		高齢者(65 歳以上) (体重:54.2 kg)	
		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
えだまめ	0.05	0.1	0.01	0.1	0.01	0.1	0.01	0.1	0.01
その他の野菜 (エンサイ)	2.53	14.7	37.19	10.3	26.06	12.2	30.87	13.9	35.17
みかん	1.11	41.6	46.18	35.4	39.29	45.8	50.84	42.6	47.29
なつみかん	0.017	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00
なつみかんの 皮	0.40	0.1	0.04	0.1	0.04	0.1	0.04	0.1	0.04
なつみかんの 果実全体	0.23	0.1	0.02	0.1	0.02	0.1	0.02	0.1	0.02
その他の かんきつ	0.13	0.4	0.05	0.1	0.01	0.1	0.01	0.6	0.08
りんご	0.053	35.3	1.87	36.2	1.92	30.0	1.59	35.6	1.89
なし	0.163	5.2	0.85	4.5	0.73	5.4	0.88	3.2	0.52
もも	0.105	0.5	0.05	0.7	0.07	4.0	0.42	0.1	0.01
すもも	0.03	0.2	0.01	0.1	0.00	1.4	0.04	0.2	0.01
うめ	0.575	1.1	0.63	0.3	0.17	1.4	0.81	1.1	0.63
おうとう	1.105	0.1	0.11	0.1	0.11	0.1	0.11	0.1	0.11
いちご	0.592	0.3	0.18	0.4	0.24	0.1	0.06	0.3	0.18
ぶどう	0.643	5.8	3.73	4.4	2.83	1.6	1.03	3.8	2.44
かき	0.203	31.4	6.37	8.0	1.62	21.5	4.36	49.6	10.07
バナナ	0.21	12.6	2.65	11.3	2.37	8.7	1.83	17.7	3.72
グアバ	0.03	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00
マンゴー	0.03	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00	0.1	0.00
その他の果実 (いちじく)	0.423	3.9	1.65	5.9	2.50	1.4	0.59	1.7	0.72
茶	6.038	3.0	18.11	1.4	8.45	3.5	21.13	4.3	25.96
合計			265.16		154.60		264.15		272.22

注)・残留値は、登録または申請されている使用時期・使用回数による各試験区の平均値のうち、チアメトキサムの最大値を用いた(参照 別紙 2)。

- ・ ff: 平成 10 年~12 年の国民栄養調査(参照 81~83)の結果に基づく農産物摂取量(g/人/日)
- ・ 摂取量: 残留値及び農産物摂取量から求めたチアメトキサムの推定摂取量(μg/人/日)
- ・ とうもろこし、大豆及びてんさいについては、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。
- ・ レタスについては、レタス及びリーフレタスのうち、残留値の高いレタスの値を用いた。
- ・ トマトについては、トマト及びミニトマトのうち、残留値の高い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、ししとう及びとうがらしのうち、残留値の高いとうがらしの値を用いた。
- ・ その他の野菜については、れんこん、みょうが、エンサイ、ウコギ、モロヘイヤ及びセージのうち、残留値の高いエンサイの値を用いた。
- ・ みかん、夏みかん以外のかんきつ類については、すだち、かぼす及びゆずのうち、残留値の高いすだちの値を用いた。
- ・ その他の果実については、いちじく及びアセロラのうち、残留値の高いいちじくの値を用いた。

<参照>

1. 農薬抄録チアメトキサム（殺虫剤）（平成19年5月4日改訂）：シンジェンタジャパン株式会社、2007年、一部公表予定
2. ラットにおける代謝試験（吸収・分布及び排泄）（GLP対応）：チバガイギー社（スイス）、1996年、未公表
3. ラットにおける代謝試験（代謝物の同定）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1998年、未公表
4. とうもろこしにおける代謝試験（チアゾール環標識）（GLP対応）：チバガイギー社（スイス）、1996年、未公表
5. とうもろこしにおける代謝試験（オキサジアジン環標識）（GLP対応）：チバガイギー社（スイス）、1996、1997年、未公表
6. 水稲における代謝試験（チアゾール環標識、茎葉散布）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1997年、未公表
7. 水稲における代謝試験（オキサジアジン環標識、茎葉散布）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1997年、未公表
8. 水稲における代謝試験（チアゾール環標識、箱処理）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1997年、未公表
9. 水稲における代謝試験（オキサジアジン環標識、箱処理）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1997年、未公表
10. なしにおける代謝試験（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1998年、未公表
11. 好氣的湛水土壤における代謝試験（チアゾール環標識）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1997年、未公表
12. 好氣的湛水土壤における代謝試験（オキサジアジン環標識）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1998年、未公表
13. 好氣的土壤における代謝試験（チアゾール環標識）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1998年、未公表
14. 好氣的土壤における代謝試験（オキサジアジン環標識）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1998年、未公表
15. 嫌氣的土壤における代謝試験（チアゾール環標識）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1998年、未公表
16. 嫌氣的土壤における代謝試験（オキサジアジン環標識）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1998年、未公表
17. 土壤吸着性試験：日本食品分析センター、1998年、未公表
18. 加水分解運命試験チアゾール環標識（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1998年、未公表
19. 加水分解運命試験オキサジアジン環標識（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1997年、未公表
20. 水中光分解運命試験非標識体：日本食品分析センター、1998年、未公表
21. 水中光分解試験（チアゾール環標識）（GLP対応）：ノバルティスクロッププロテクシ

- オン社（米国）、1998年、未公表
22. 水中光分解試験（オキサジアジン環標識）（GLP 対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（米国）、1997年、未公表
 23. 土壌残留性試験圃場試験（水田状態）：ノバルティスアグロ（株）、1998年、未公表
 24. 土壌残留性試験容器内試験（水田状態）：ノバルティスアグロ（株）、1998年、未公表
 25. 土壌残留性試験圃場試験（畑地状態）：ノバルティスアグロ（株）、1998年、未公表
 26. 土壌残留性試験容器内試験（畑地状態）：ノバルティスアグロ（株）、1998年、未公表
 27. チアメトキサムの作物残留試験成績：（財）残留農薬研究所、2003年、未公表
 28. チアメトキサムの作物残留試験成績：北興化学公表（株）、2003年、未公表
 29. チアメトキサムの作物残留試験成績：（株）トモノアグリカ、2003年、未公表
 30. チアメトキサムの作物残留試験成績：ノバルティスアグロ（株）、2003年、未公表
 31. チアメトキサムの作物残留試験成績：シンジェンタジャパン（株）、2003年、未公表
 32. チアメトキサムの作物残留試験成績：（株）化学分析コンサルタント、2003年、未公表
 33. チアメトキサムの作物残留試験成績：シンジェンタジャパン（株）、2006年、未公表
 34. 一般薬理試験：（財）食品薬品安全センター、1998年、未公表
 35. ラットを用いた急性経口毒性試験（GLP 対応）：ボゾリサーチセンター、1996年、未公表
 36. マウスを用いた急性経口毒性試験（GLP 対応）：ボゾリサーチセンター、1996年、未公表
 37. ラットを用いた急性経皮毒性試験（GLP 対応）：ボゾリサーチセンター、1996年、未公表
 38. ラットを用いた急性吸入毒性試験（GLP 対応）：（財）残留農薬研究所、1996年、未公表
 39. CGA322704 のラットを用いた急性経口毒性試験（GLP 対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1998年、未公表
 40. ラットを用いた急性神経毒性試験（GLP 対応）：コーヴァンスラボラトリーズ社（米国）、1997年、未公表
 41. ウサギを用いた眼一次刺激性試験（GLP 対応）：ボゾリサーチセンター、1996年、未公表
 42. ウサギを用いた皮膚一次刺激性試験（GLP 対応）：ボゾリサーチセンター、1996年、未公表
 43. モルモットを用いた皮膚感作性試験（GLP 対応）：チバガイギー社（スイス）、1995年、未公表
 44. ラットを用いた飼料混入投与による反復経口投与毒性試験（GLP 対応）：チバガイギー社（スイス）、1996年、未公表
 45. 残留農薬安全性評価委員会からの要望事項に対する回答書（チアメトキサム）：シンジェンタジャパン（株）、2004年、未公表
 46. ビーグル犬を用いた飼料混入投与による 90 日反復経口投与毒性試験（GLP 対応）：チバガイギー社（スイス）、1996年、未公表
 47. ラットを用いた飼料混入投与による 90 日反復経口投与神経毒性試験（GLP 対応）：コーヴァンスラボラトリーズ社（米国）、1998年、未公表
 48. ビーグル犬を用いた飼料混入投与による 12 ヶ月慢性毒性試験（GLP 対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1998年、未公表
 49. ラットを用いた飼料混入投与による 24 ヶ月慢性毒性/発癌性試験（GLP 対応）：ノバルティスクロッププロテクション社（スイス）、1998年、未公表

50. マウスを用いた飼料混入投与による発癌性試験 (GLP 対応) : ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、1998 年、未公表
51. マウスを用いた 2 世代繁殖試験 (GLP 対応) : ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、1998 年、未公表
52. ラットを用いた催奇形性試験 (経口投与) (GLP 対応) : チバガイギー社 (スイス)、1996 年、未公表
53. ウサギを用いた催奇形性試験 (GLP 対応) : チバガイギー社 (スイス)、1996 年、未公表
54. 遺伝子突然変異 (誘発性) 細菌を用いた復帰変異試験 (GLP 対応) : チバガイギー社 (スイス)、1995 年、未公表
55. チャイニーズハムスターの V79 細胞を用いた *in vitro* 突然変異試験 (GLP 対応) : チバガイギー社 (スイス)、1996 年、未公表
56. チャイニーズハムスター培養卵巣細胞を用いた *in vitro* 染色体異常試験 (GLP 対応) : チバガイギー社 (スイス)、1996 年、未公表
57. マウスの骨髄細胞を用いた *in vivo* 小核試験 (GLP 対応) : チバガイギー社 (スイス)、1995 年、未公表
58. ラット肝初代培養細胞を用いた UDS 試験/DNA 不定期合成試験 (GLP 対応) : チバガイギー社 (スイス)、1996 年、未公表
59. マウス肝初代培養細胞を用いた不定期 DNA 合成試験 (GLP 対応) : ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、2000 年、未公表
60. CGA322704 の細菌を用いた復帰変異試験 (GLP 対応) : ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、1998 年、未公表
61. マウスの肝酵素誘導試験 (GLP 対応) : ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、1998 年、未公表
62. 肝細胞増殖能の検討 (GLP 対応) : ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、1998 年、未公表
63. 肝アポトーシスの組織化学的検査: ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、1999 年、未公表
64. マウスを用いた酸化ストレス関連項目 (過酸化脂質と抗酸化物質) の測定: ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、2000 年、未公表
65. ラットの精子に対する検討 (GLP 対応) : ノバルティスクロッププロテクション社 (スイス)、1998 年、未公表
66. ラットにおける免疫毒性試験 (胸腺への影響) : (財) 残留農薬研究所、2000 年、未公表
67. 食品健康影響評価について: 食品安全委員会第 57 回会合資料 1-1 (URL : <http://www.fsc.go.jp/iinkai/i-dai57/dai57kai-siryou1-1.pdf>)
68. 「チアメトキサム」の食品衛生法 (昭和 22 年法律第 233 号) 第 11 条第 1 項の規定に基づく、食品中の残留基準設定に係る食品健康影響評価について: 食品安全委員会第 82 回会合資料 1-2 (HP : <http://www.fsc.go.jp/iinkai/i-dai57/dai57kai-siryou1-2.pdf>)
69. 第 15 回食品安全委員会農薬専門調査会 (URL : <http://www.fsc.go.jp/senmon/nouyaku/n-dai15/index.html>)
70. チアメトキサムの安全性評価資料の追加提出について: シンジェンタ ジャパン株式会

- 社、2004年、未公表
71. 第28回食品安全委員会農薬専門調査会（URL：<http://www.fsc.go.jp/senmon/nouyaku/n-dai28/index.html>）
 72. 食品、添加物等の規格基準（昭和34年厚生労働省告示第370号）の一部を改正する件（平成17年11月29日付、平成17年厚生労働省告示第499号）
 73. チアメトキサムの追加提出要求事項に対する回答書：シンジェンタ ジャパン株式会社、2006年、未公表
 74. 食品健康影響評価について：食品安全委員会第153回会合資料1-1-b（URL：<http://www.fsc.go.jp/iinkai/i-dai153/dai153kai-siryou1-1-b.pdf>）
 75. 暫定基準を設定した農薬等に係る食品安全基本法第24条第2項の規定に基づく食品健康影響評価について：食品安全委員会第153回会合資料1-4（URL：<http://www.fsc.go.jp/iinkai/i-dai153/dai153kai-siryou1-4.pdf>）
 76. 第5回食品安全委員会農薬専門調査会総合評価第一部会（URL：http://www.fsc.go.jp/senmon/nouyaku/sougou1_dai5/index.html）
 77. チアメトキサムの追加提出要求事項に対する回答書：シンジェンタ ジャパン株式会社、2007年、未公表
 78. 第15回食品安全委員会農薬専門調査会総合評価第一部会（URL：http://www.fsc.go.jp/senmon/nouyaku/sougou1_dai15/index.html）
 79. 第35回食品安全委員会農薬専門調査会幹事会（URL：http://www.fsc.go.jp/senmon/nouyaku/kanjikai_dai35/index.html）
 80. 農薬要覧：日本植物防疫協会、2006年
 81. 国民栄養の現状－平成10年国民栄養調査結果－：健康・栄養情報研究会編、2000年
 82. 国民栄養の現状－平成11年国民栄養調査結果－：健康・栄養情報研究会編、2001年
 83. 国民栄養の現状－平成12年国民栄養調査結果－：健康・栄養情報研究会編、2002年