

<別紙 1 : 代謝物/分解物略称>

| 略称   | 化学名  |
|------|--|
| TZNG | <i>N</i> -(2-chlorothiazol-5-ylmethyl)- <i>N</i> <sup>2</sup> nitroguanidine                                 |
| TZMU | <i>N</i> -(2-chlorothiazol-5-ylmethyl)- <i>N</i> <sup>2</sup> methylurea                                     |
| MNG  | <i>N</i> -methyl- <i>N</i> <sup>2</sup> nitroguanidine   |
| MTCA | 2-methylthiothiazole-5-carboxylic acid   |
| TMG  | <i>N</i> -(2-chlorothiazol-5-ylmethyl)- <i>N</i> <sup>2</sup> methylguanidine                                |
| MG   | methylguanidine  |
| MAI  | 3-methylamino-1 <i>H</i> -imidazo[1,5- <i>c</i> ]imidazole   |
| TZU  | 2-chlorothiazol-5-ylmethylurea   |
| ACT  | 5-aminomethyl-2-chlorothiazole   |
| NTG  | nitroguanidine   |
| CTNU | <i>N</i> -(2-chlorothiazol-5-ylmethyl)- <i>N</i> <sup>2</sup> nitrourea                                      |
| HMIO | 4-hydroxy-2-methylamino-2-imidazolin-5-one   |
| MIO  | 2-methylamino-2-imidazolin-5-one   |
| MU   | methylurea   |
| TMHG | <i>N</i> -(2-chlorothiazol-5-ylmethyl)- <i>N</i> <sup>2</sup> hydroxy- <i>N</i> <sup>2</sup> methylguanidine |
| MAC  | 2-methylaminoimidazole-4-carbaldehyde  |



| 作物名<br>実施年                     | 試験<br>圃場<br>数 | 使用量<br>(g ai/ha)                                       | 回<br>数<br>(回)    | PHI<br>(日)            | 残留値(mg/kg)                   |                               |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |  |  |
|--------------------------------|---------------|--|------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--|--|
|                                |               |  |                  |                       | クロチアニジン                      |                               | TZNG                       |                            | TZMU                       |                            | MNG                        |                            | TMG                        |                            |  |  |
|                                |               |  |                  |                       | 最高値                          | 平均値                           | 最高値                        | 平均値                        | 最高値                        | 平均値                        | 最高値                        | 平均値                        | 最高値                        | 平均値                        |  |  |
| だいこん<br>(間引き菜)<br>2001年        | 1             | 300 <sup>G</sup>                                       | 1                | 22                    | 0.15                         | 0.14                          |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |  |  |
| キャベツ<br>(葉球)<br>2002年          | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>320~480 <sup>SP</sup> | 3<br>3<br>3      | 3<br>7<br>13~14       | 0.20<br>0.11<br>0.08         | 0.12<br>0.08<br>0.04          |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |  |  |
| レタス<br>(施設)<br>(茎葉)<br>2002年   | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>320~480 <sup>SP</sup> | 1<br>3<br>3<br>3 | 52~66<br>3<br>7<br>14 | 0.27<br>1.34<br>1.05<br>0.27 | 0.16<br>0.92<br>0.69<br>0.22  |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |  |  |
| ねぎ<br>(茎葉)<br>2001年            | 2             | 1500 <sup>G</sup>                                      | 5                | 3<br>7<br>14          | 0.14<br>0.13<br>0.10         | 0.07<br>0.08<br>0.05          |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |  |  |
| ねぎ<br>(茎葉)<br>2001年            | 2             | 300 <sup>G</sup> +640 <sup>SP</sup>                    | 5                | 3<br>7<br>14          | 0.14<br>0.12<br>0.02         | 0.09<br>0.06<br>0.02          |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |  |  |
| トマト<br>(施設)<br>(果実)<br>1998年   | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>600 <sup>SP</sup>     | 4                | 1<br>3<br>7           | 0.229<br>0.229<br>0.229      | 0.156<br>0.136<br>0.133       | 0.011<br>0.009<br>0.010    | 0.006*<br>0.005*<br>0.005* | 0.004<br>0.002<br>0.003    | 0.002*<br>0.002*<br>0.002* | 0.008<br>0.008<br>0.008    | 0.006*<br>0.006*<br>0.006* | 0.006<br><0.006<br>0.006   | 0.004*<br><0.004<br>0.004* |  |  |
| ピーマン<br>(果実)<br>2002年          | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>240~320 <sup>SP</sup> | 1<br>3<br>3<br>3 | 62<br>1<br>3<br>7     | 0.01<br>1.22<br>1.07<br>0.79 | 0.01*<br>1.02<br>0.78<br>0.51 |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |                            |  |  |
| なす<br>(施設)<br>(果実)<br>1997年    | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>390~720 <sup>SP</sup> | 4                | 1<br>3<br>7           | 0.396<br>0.293<br>0.205      | 0.307<br>0.234<br>0.140       | 0.004<br>0.003<br>0.004    | 0.002*<br>0.002*<br>0.003* | 0.006<br>0.005<br>0.007    | 0.004<br>0.005<br>0.005    | 0.015<br>0.015<br>0.013    | 0.009<br>0.010<br>0.009    | <0.006<br>0.022<br><0.006  | 0.004*<br>0.008*<br>0.004* |  |  |
| きゅうり<br>(施設)<br>(果実)<br>1997年  | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>480~720 <sup>SP</sup> | 4                | 1<br>3<br>7           | 0.705<br>0.399<br>0.356      | 0.410<br>0.272<br>0.172       | 0.003<br>0.003<br>0.003    | 0.002*<br>0.002*<br>0.002* | 0.021<br>0.033<br>0.016    | 0.013<br>0.015<br>0.011    | 0.015<br>0.013<br>0.011    | 0.009<br>0.005*<br>0.007*  | 0.050<br>0.015<br>0.060    | 0.023<br>0.012<br>0.021    |  |  |
| すいか<br>(施設)<br>(果実)<br>1997年   | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>600~720 <sup>SP</sup> | 4                | 1<br>3<br>7           | 0.023<br>0.012<br>0.012      | 0.011<br>0.008*<br>0.008*     | 0.002<br>0.003<br>0.004    | 0.002*<br>0.002*<br>0.003* | 0.002<br><0.002<br><0.002  | 0.002*<br><0.002<br><0.002 | 0.008<br>0.006<br>0.007    | 0.005*<br>0.005*<br>0.004* | <0.006<br><0.006<br><0.006 | 0.004*<br>0.004*<br>0.004* |  |  |
| メロン<br>(施設)<br>(果実)<br>1997年   | 2             | 0.01 g ai/株 <sup>G</sup><br>+<br>600~720 <sup>SP</sup> | 4                | 1<br>3<br>7           | 0.031<br>0.039<br>0.028      | 0.018<br>0.023<br>0.018       | <0.002<br><0.002<br><0.002 | <0.002<br><0.002<br><0.002 | 0.003<br>0.002<br>0.002    | 0.002*<br>0.002*<br>0.002* | 0.006<br>0.008<br>0.013    | 0.005<br>0.006<br>0.009    | <0.006<br><0.006<br><0.006 | 0.004*<br>0.004*<br>0.004* |  |  |
| 温州みかん<br>(施設)<br>(果肉)<br>1998年 | 2             | 960 <sup>SP</sup>                                      | 3                | 7<br>14<br>21         | 0.248<br>0.224<br>0.138      | 0.119<br>0.121<br>0.083       | 0.003<br>0.005<br>0.007    | 0.002*<br>0.004*<br>0.004* | <0.003<br>0.004<br><0.003  | <0.003<br>0.003*<br><0.003 | 0.019<br>0.021<br>0.032    | 0.009<br>0.011*<br>0.013*  | <0.006<br><0.006<br><0.006 | 0.004*<br>0.004*<br>0.004* |  |  |
| 温州みかん<br>(施設)<br>(果皮)<br>1998年 | 2             | 960 <sup>SP</sup>                                      | 3                | 7<br>14<br>21         | 3.36<br>3.11<br>1.80         | 1.86<br>1.73<br>0.98          | 0.048<br>0.05<br>0.058     | 0.03<br>0.03<br>0.03       | 0.042<br>0.05<br>0.02      | 0.02*<br>0.02*<br>0.01*    | 0.120<br>0.099<br>0.114    | 0.09<br>0.07<br>0.07       | 0.035<br>0.037<br>0.022    | 0.01*<br>0.02*<br>0.01*    |  |  |
| 夏みかん<br>(果肉)<br>1998年          | 2             | 1200 <sup>SP</sup>                                     | 3                | 7<br>14<br>21         | 0.298<br>0.299<br>0.158      | 0.087<br>0.093<br>0.051*      | 0.016<br>0.010<br>0.011    | 0.006*<br>0.005*<br>0.004* | <0.003<br><0.003<br><0.003 | <0.003<br><0.003<br><0.003 | <0.005<br><0.005<br><0.005 | <0.004<br><0.004<br><0.004 | 0.007<br>0.007<br><0.007   | 0.005*<br>0.005*<br><0.005 |  |  |
| 夏みかん<br>(果皮)<br>1998年          | 2             | 1200 <sup>SP</sup>                                     | 3                | 7<br>14<br>21         | 1.91<br>2.18<br>1.78         | 1.04<br>1.11<br>0.896         | 0.005<br>0.008<br>0.006    | 0.004<br>0.005<br>0.004    | 0.026<br>0.018<br>0.053    | 0.016<br>0.013<br>0.027    | 0.034<br>0.035<br>0.036    | 0.022<br>0.019<br>0.020    | 0.010<br>0.009<br>0.012    | 0.008*<br>0.006*<br>0.008* |  |  |
| すだち<br>(果実)<br>1998年           | 1             | 1200 <sup>SP</sup>                                     | 3                | 7<br>14<br>21         | 0.316<br>0.220<br>0.211      | 0.297<br>0.219<br>0.210       | 0.035<br>0.028<br>0.023    | 0.034<br>0.023<br>0.021    | 0.011<br>0.005<br>0.004    | 0.010<br>0.005<br>0.004    | 0.034<br>0.032<br>0.017    | 0.034<br>0.030<br>0.017    | 0.022<br>0.010<br><0.007   | 0.016<br>0.007<br><0.007   |  |  |

| 作物名<br>実施年                       | 試験<br>圃場<br>数 | 使用量<br>(g ai/ha)        | 回<br>数<br>(回) | PHI<br>(日) | 残留値(mg/kg) |       |       |        |        |        |       |        |        |        |
|----------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|------------|------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                                  |               |                         |               |            | クロチアニジン    |       | TZNG  |        | TZMU   |        | MNG   |        | TMG    |        |
|                                  |               |                         |               |            | 最高値        | 平均値   | 最高値   | 平均値    | 最高値    | 平均値    | 最高値   | 平均値    | 最高値    | 平均値    |
| かぼす<br>(果実)<br>1998年             | 1             | 1200 <sup>SP</sup>      | 3             | 7          | 0.218      | 0.204 | 0.008 | 0.008  | <0.003 | <0.003 | 0.011 | 0.011  | <0.007 | <0.007 |
|                                  |               |                         |               | 14         | 0.165      | 0.164 | 0.007 | 0.006  | <0.003 | <0.003 | 0.011 | 0.008  | <0.007 | <0.007 |
|                                  |               |                         |               | 21         | 0.156      | 0.155 | 0.006 | 0.006  | <0.003 | <0.003 | 0.013 | 0.013  | <0.007 | <0.007 |
| りんご<br>(果実)<br>1998年             | 2             | 1200 <sup>SP</sup>      | 3             | 7          | 0.166      | 0.089 | 0.003 | 0.002* | 0.023  | 0.010  | 0.012 | 0.008  | 0.015  | 0.006  |
|                                  |               |                         |               | 14         | 0.070      | 0.043 | 0.003 | 0.002* | 0.011  | 0.007* | 0.013 | 0.008  | 0.010  | 0.004* |
|                                  |               |                         |               | 21         | 0.081      | 0.036 | 0.003 | 0.002* | 0.008  | 0.006  | 0.013 | 0.008* | 0.006  | 0.004* |
| なし<br>(無袋)<br>(果実)<br>2001年      | 2             | 240~400 <sup>SP</sup>   | 3             | 1          | 0.39       | 0.24  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 6~7        | 0.28       | 0.16  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 13~14      | 0.13       | 0.11  |       |        |        |        |       |        |        |        |
| もも<br>(無袋)<br>(果実)<br>1998,1999年 | 2             | 960 <sup>SP</sup>       | 3             | 7          | 0.125      | 0.097 | 0.009 | 0.004  | 0.010  | 0.004* | 0.008 | 0.006  | 0.006  | 0.004* |
|                                  |               |                         |               | 14         | 0.125      | 0.093 | 0.009 | 0.005  | 0.006  | 0.003* | 0.008 | 0.006* | 0.006  | 0.004* |
|                                  |               |                         |               | 21         | 0.107      | 0.068 | 0.008 | 0.004* | 0.007  | 0.004* | 0.008 | 0.006* | 0.006  | 0.004* |
| もも<br>(無袋)<br>(果皮)<br>1998,1999年 | 2             | 960 <sup>SP</sup>       | 3             | 7          | 2.14       | 1.29  | 0.02  | 0.02*  | 0.05   | 0.03   | 0.06  | 0.03   | 0.05   | 0.03*  |
|                                  |               |                         |               | 14         | 0.98       | 0.65  | 0.02  | 0.01*  | 0.03   | 0.02*  | <0.03 | <0.02  | 0.05   | 0.02   |
|                                  |               |                         |               | 21         | 0.64       | 0.50  | 0.02  | 0.01*  | 0.04   | 0.02*  | <0.03 | <0.02  | 0.04   | 0.02*  |
| うめ<br>(果実)<br>2001年              | 2             | 1200~1920 <sup>SP</sup> | 3             | 7          | 1.15       | 1.02  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 14         | 1.10       | 0.62  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 21         | 0.62       | 0.44  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 28         | 0.61       | 0.31  |       |        |        |        |       |        |        |        |
| おうとう<br>(施設)<br>(果実)<br>2003年    | 2             | 400~500 <sup>SP</sup>   | 2             | 1          | 1.97       | 1.25  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 3          | 1.52       | 1.15  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 7          | 1.27       | 1.00  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 14         | 1.03       | 0.72  |       |        |        |        |       |        |        |        |
| ぶどう<br>(施設,無袋)<br>(果実)<br>1998年  | 2             | 720 <sup>SP</sup>       | 3             | 14         | 1.23       | 0.811 | 0.026 | 0.013  | 0.024  | 0.018  | 0.040 | 0.020  | 0.009  | 0.005  |
|                                  |               |                         |               | 28         | 1.43       | 0.796 | 0.053 | 0.027  | 0.051  | 0.028  | 0.066 | 0.036  | 0.011  | 0.007  |
|                                  |               |                         |               | 42         | 1.42       | 0.815 | 0.105 | 0.049  | 0.041  | 0.027  | 0.113 | 0.062  | 0.017  | 0.009  |
|                                  |               |                         |               | 56         | 0.385      | 0.194 | 0.042 | 0.021  | 0.029  | 0.019  | 0.055 | 0.026  | 0.016  | 0.008* |
| かき<br>(果実)<br>2002年              | 2             | 960 <sup>SP</sup>       | 3             | 7          | 0.16       | 0.11  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 13~14      | 0.11       | 0.07  |       |        |        |        |       |        |        |        |
|                                  |               |                         |               | 21         | 0.10       | 0.07  |       |        |        |        |       |        |        |        |
| 茶<br>(荒茶)<br>1999,<br>2001年      | 4             | 320 <sup>SP</sup>       | 1             | 7          | 38.0       | 15.8  | 0.11  | 0.080  | 1.21   | 0.63   | 0.44  | 0.24   | 0.39   | 0.25   |
|                                  |               |                         |               | 14         | 7.93       | 3.66  | 0.136 | 0.073  | 1.03   | 0.63   | 0.31  | 0.15   | 0.60   | 0.28   |
|                                  |               |                         |               | 21         | 3.28       | 1.30  | 0.08  | 0.042* | 0.65   | 0.32   | 0.21  | 0.08*  | 0.70   | 0.27   |
| 茶<br>(浸出液)<br>1999,<br>2001年     | 4             | 320 <sup>SP</sup>       | 1             | 7          | 36.7       | 15.8  | 0.131 | 0.99   | 0.93   | 0.59   | 0.44  | 0.23   | 0.17   | 0.14*  |
|                                  |               |                         |               | 14         | 8.31       | 3.88  | 0.167 | 0.89   | 0.95   | 0.66   | 0.33  | 0.16*  | 0.37   | 0.21*  |
|                                  |               |                         |               | 21         | 3.19       | 1.32  | 0.092 | 0.42*  | 0.61   | 0.31   | 0.19  | 0.09*  | 0.32   | 0.14*  |

注) ai : 有効成分量、PHI : 最終使用から収穫間隔までの日数

D : 粉剤、G : 粒剤、SP : 水溶剤、SG : 顆粒水溶剤、WP : 水和剤、WDG : 顆粒水和剤、SC : フロアブル

・全データが検出限界以下の平均値を算出する場合は検出限界値を平均し、<を付した。

・複数の試験機関で、検出限界が異なる場合の最高値は、大きい値を示した(例えば A 機関で 0.006 検出され、B 機関で <0.008 の場合、<0.008 とした)。

・一部に検出限界以下(例えば <0.01) を含むデータの平均値は検出限界値(例えば 0.01) を検出したものとして計算し、\* を付した。

・TZNG、TZMU、MNG、TMG の残留値はクロチアニジンに換算して記載した。換算係数は、

クロチアニジン/TZNG=1.06

クロチアニジン/TZMU=1.21

クロチアニジン/MNG=2.11

クロチアニジン/TMG=1.22

<別紙3：検査値等略称>

| 略称       | 名称                     |
|----------|------------------------|
| ACh      | アセチルコリン                |
| ALP      | アルカリフォスファターゼ           |
| ALT      | アラニンアミノトランスフェラーゼ       |
| APTT     | 活性化部分トロンボプラスチン時間       |
| GGT      | γ-グルタミルトランスペプチダーゼ      |
| CK       | クレアチンキナーゼ              |
| EROD     | エトキシレゾルフィン O-デエチラーゼ    |
| Hb       | ヘモグロビン                 |
| His      | ヒスタミン                  |
| Ht       | ヘマトクリット                |
| LD       | 乳酸脱水素酵素                |
| MCH      | 平均赤血球血色素量              |
| MCHC     | 平均赤血球血色素濃度             |
| N-Demeth | アミノピリン N-デメチラーゼ        |
| O-Demeth | p-ニトロアニソール O-デメチラーゼ    |
| PROD     | ペントキシレゾルフィン O-デアアルキラーゼ |
| PT       | プロトロンビン時間              |
| RBC      | 赤血球数                   |
| TG       | トリグリセリド                |
| WBC      | 白血球数                   |

<参照>

- 1 食品健康影響評価について：食品安全委員会第 64 回会合資料 1-1  
(HP：<http://www.fsc.go.jp/iinkai/i-dai64/dai64kai-siryou1-1.pdf>)
- 2 「ピフェナゼート」、「クロチアニジン」及び「カズサホス」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 64 回会合資料 1-5  
(HP：<http://www.fsc.go.jp/iinkai/i-dai64/dai64kai-siryou1-5.pdf>)
- 3 食品安全委員会農薬専門調査会第 19 回会合  
(HP：<http://www.fsc.go.jp/senmon/nouyaku/n-dai19/index.html>)
- 4 農薬要覧：日本植物防疫協会、2003 年
- 5 農薬抄録クロチアニジン（殺虫剤）（平成 16 年 9 月 14 日改訂）：住化武田農薬株式会社、2004 年、一部公表予定（HP：<http://www.fsc.go.jp/hyouka/iken.html#02>）
- 6 クロチアニジンのラットにおける吸収、分布及び排泄性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 7 クロチアニジンのラットにおける代謝試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 8 クロチアニジンの安全性評価資料の追加提出について：住化武田農薬株式会社、2001 年、未公表
- 9 クロチアニジンのイネにおける代謝分解性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 10 クロチアニジンのトマトにおける代謝分解性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 11 クロチアニジンのチャにおける代謝分解性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 12 クロチアニジンの土壌中における分解性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 13 クロチアニジンの土壌表面における光分解性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 14 クロチアニジンの土壌中における吸着性及び移行性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 15 クロチアニジンの加水分解性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 16 クロチアニジンの水中光分解性試験：武田薬品工業株式会社、2000 年、未公表
- 17 クロチアニジンの作物残留試験成績：日本食品分析センター、2004 年、未公表
- 18 クロチアニジンの作物残留試験成績：武田薬品工業株式会社、2004 年、未公表
- 19 クロチアニジンの乳汁への移行分析試験：武田薬品工業株式会社、2002 年、未公表
- 20 土壌残留性試験水田状態圃場試験：武田薬品工業株式会社、1999 年、未公表
- 21 土壌残留性試験水田状態圃場試験：武田薬品工業株式会社、2001 年、未公表
- 22 土壌残留性試験畑地状態圃場試験：武田薬品工業株式会社、1999～2000 年、未公表
- 23 土壌残留性試験水田状態容器内試験：武田薬品工業株式会社、1999 年、未公表
- 24 土壌残留性試験水田状態容器内試験：武田薬品工業株式会社、2001 年、未公表
- 25 土壌残留性試験畑地状態容器内試験：武田薬品工業株式会社、1999～2000 年、未公表

- 26 クロチアニジンのラットを用いた急性経口毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1997年、未公表
- 27 クロチアニジンのマウスを用いた急性経口毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1997年、未公表
- 28 クロチアニジンのラットを用いた急性経皮毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1997年、未公表
- 29 クロチアニジンのラットを用いた急性吸入毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1998年、未公表
- 30 TZNG のラットを用いた急性経口毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 31 TZMU のラットを用いた急性経口毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 32 TMG のラットを用いた急性経口毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 33 MG のラットを用いた急性経口毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 34 MAI のラットを用いた急性経口毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 35 クロチアニジンのラットを用いた急性神経毒性試験 (GLP 対応) : Bayer Corporation (米国)、2000年、未公表
- 36 クロチアニジンのラットを用いた急性神経毒性試験 (追加試験) (GLP 対応) : Bayer Corporation (米国)、2000年、未公表
- 37 クロチアニジンのウサギを用いた眼一次刺激性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1997年、未公表
- 38 クロチアニジンのウサギを用いた皮膚一次刺激性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1997年、未公表
- 39 クロチアニジンのモルモットにおける皮膚感作性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1997年、未公表
- 40 クロチアニジンのラットを用いた3ヶ月混餌投与亜急性毒性試験 (GLP 対応) : Bayer Corporation (米国)、2000年、未公表
- 41 クロチアニジンの安全性評価資料の追加提出について : 住化武田農薬株式会社、2001年、未公表
- 42 クロチアニジンのイヌを用いた3ヶ月間混餌投与亜急性毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories, Vienna (米国)、2000年、未公表
- 43 クロチアニジンのラットを用いた90日間反復経口投与神経毒性試験 (GLP 対応) : Bayer Corporation、2000年、未公表
- 44 クロチアニジンのイヌを用いた12ヶ月間混餌投与による慢性毒性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories, Vienna (米国)、2000年、未公表
- 45 クロチアニジンのラットを用いた24ヶ月間混餌投与による慢性毒性・発がん性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories, Madison (米国)、2000年、未公表

- 46 クロチアニジンのマウスを用いた18ヶ月間混餌投与による発がん性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories, Madison (米国)、2000年、未公表
- 47 クロチアニジンのラットを用いた2世代繁殖試験 (GLP 対応) : Bayer Corporation (米国)、2000年、未公表
- 48 クロチアニジンのラットにおける催奇形性試験 (GLP 対応) : Argus Research Laboratories (米国)、1998年、未公表
- 49 クロチアニジンのウサギにおける催奇形性試験 (GLP 対応) : Argus Research Laboratories (米国)、1998年、未公表
- 50 クロチアニジンの細菌を用いた復帰変異性試験 (GLP 対応) : Bayer AG (独国) 1999年、未公表
- 51 クロチアニジンのチャイニーズハムスター肺由来細胞 (V79) を用いた HPRT 遺伝子座突然変異試験 (V79-HPRT 試験) (GLP 対応) : Bayer AG (独国)、1999年、未公表
- 52 クロチアニジンのチャイニーズハムスター肺 CHL 細胞を用いた *in vitro* 染色体異常試験 (GLP 対応) : Safeparm Laboratories (英国)、2000年、未公表
- 53 クロチアニジンのマウスを用いた *in vivo* 染色体異常試験 (GLP 対応) : Safeparm Laboratories (英国)、2000年、未公表
- 54 クロチアニジンのラット肝細胞を用いた *in vivo* 不定期 DNA 合成 (UDS) 試験 (GLP 対応) : Bayer AG (独国)、1999年、未公表
- 55 TZNG の細菌を用いた復帰変異性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 56 TZMU の細菌を用いた復帰変異性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 57 TMG の細菌を用いた復帰変異性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 58 MG の細菌を用いた復帰変異性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 59 MAI の細菌を用いた復帰変異性試験 (GLP 対応) : Covance Laboratories (英国)、1999年、未公表
- 60 クロチアニジンにおける薬理試験 (GLP 対応) : (株) 三菱化学安全科学研究所、2000年、未公表
- 61 作物残留及び水質汚濁に係る農薬の登録保留基準値の設定等に関する中央環境審議会土壌農薬部会報告について : 環境省平成14年3月20日発表資料  
(HP : <http://www.env.go.jp/press/press.php3?serial=3225>)
- 62 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
- 63 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
- 64 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