

変異原性ランク別の物質名リスト(22年7月更新)

| 変異原性 ランク | 政令番 号 | 政令名または慣用名 | 農薬 |
|-------------|----------|-----------------------|----|
| C | 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | × |
| C | 2 | アクリルアミド | |
| C | 3 | アクリル酸エチル | |
| C | 6 | アクリル酸-2-ヒドロキシエチル | |
| C | 8 | アクリル酸メチル | |
| C | 9 | アクリロニトリル | |
| C | 12 | アセトアルデヒド | |
| C | 13 | アセトニトリル | |
| C | 17 | o-アニシジン | |
| C | 18 | アニリン | |
| C | 23 | p-アミノフェノール | |
| C | 28 | アリルアルコール | |
| C | 29 | 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | |
| C | 33 | 石綿 | |
| C | 35 | イソブチルアルデヒド | |
| C | 36 | イソプレン | |
| C | 55 | エチレンイミン | |
| C | 56 | エチレンオキシド | |
| C | 58 | エチレングリコールモノメチルエーテル | |
| C | 60 | エチレンジアミン四酢酸 | |
| C | 65 | エピクロロヒドリン | |
| C | 67 | 2,3-エポキシ-1-プロパノール | |
| C | 68 | 1,2-エポキシプロパン(酸化プロピレン) | |
| C | 69 | 2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル | |
| C | 71 | 塩化第二鉄 | |
| C | 73 | 1-オクタノール | |
| C | 75 | カドミウム及びその化合物 | |
| C | 76 | ε-カプロラクタム | |
| C | 81 | キノリン | |
| C | 84 | グリオキサール | |
| C | 85 | グルタルアルデヒド | |
| C | 87 | クロム及び3価クロム化合物 | |
| C | 88 | 6価クロム化合物 | |
| C | 89 | クロロアニリン | |
| C | 94 | クロロエチレン(塩化ビニル) | |
| C | 98 | クロロ酢酸 | |
| C | 102 | 1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン | |
| C | 111 | 2-クロロ-4-ニトロアニリン | |
| C | 112 | 2-クロロニトロベンゼン | |
| C | 123 | 3-クロロプロペン(塩化アリル) | |
| C | 125 | クロロベンゼン | |
| C | 127 | クロロホルム | |
| C | 128 | クロロメタン(塩化メチル) | |
| C | 131 | 3-クロロ-2-メチル-1-プロペン | |
| C | 132 | コバルト及びその化合物 | |
| C | 134 | 酢酸ビニル | |
| C | 137 | シアナミド | ○ |
| C | 142 | 2,4-ジアミノアニソール | |
| C | 143 | 4,4'-ジアミノジフェニルエーテル | |

変異原性ランク別の物質名リスト(22年7月更新)

| 変異原性 ランク | 政令番 号 | 政令名または慣用名 | 農薬 |
|-------------|----------|-----------------------------------|----|
| C | 147 | チオベンカルブ | ○ |
| C | 150 | 1,4-ジオキサン | |
| C | 151 | 1,3-ジオキサラン | |
| C | 154 | シクロヘキシルアミン | |
| C | 156 | ジクロロアニリン | |
| C | 157 | 1,2-ジクロロエタン | |
| C | 158 | 1,1-ジクロロエチレン (塩化ビニリデン) | |
| C | 159 | cis-1,2-ジクロロエチレン | |
| C | 160 | 3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン | |
| C | 166 | 1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン | |
| C | 167 | 1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン | |
| C | 179 | D-D | ○ |
| C | 180 | 3,3'-ジクロロベンジジン | |
| C | 181 | ジクロロベンゼン | |
| C | 186 | ジクロロメタン (塩化メチレン) | |
| C | 200 | ジニトロトルエン | |
| C | 201 | 2,4-ジニトロフェノール | |
| C | 202 | ジビニルベンゼン | |
| C | 209 | ジブromクロロメタン | |
| C | 214 | 2,4-ジメチルアニリン | |
| C | 216 | N,N-ジメチルアニリン | |
| C | 220 | ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩 | |
| C | 222 | フェノチオカルブ | ○ |
| C | 226 | 1,1-ジメチルヒドラジン | |
| C | 228 | 3,3'-ジメチルビフェニル-4,4'-ジイル =ジイソシアネート | |
| C | 229 | チオファネートメチル | ○ |
| C | 231 | 3,3'-ジメチルベンジジン (o-トリジン) | |
| C | 232 | N,N-ジメチルホルムアミド | |
| C | 235 | 臭素酸の水溶性塩 | |
| C | 237 | 水銀及びその化合物 | |
| C | 239 | 有機スズ化合物 | |
| C | 240 | ステレン | |
| C | 242 | セレン及びその化合物 | |
| C | 243 | ダイオキシン類 | |
| C | 245 | チオ尿素 | |
| C | 252 | フェンチオン (MPP) | △ |
| C | 255 | デカブromジフェニルエーテル | |
| C | 258 | ヘキサメチレントトラミン | |
| C | 264 | 2,3,5,6-テトラクロロ-p-ベンゾキノ | |
| C | 268 | チウラム (チラム) | △ |
| C | 271 | テレフタル酸ジメチル | |
| C | 272 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | △ |
| C | 278 | トリエチレントトラミン | |
| C | 280 | 1,1,2-トリクロロエタン | |
| C | 281 | トリクロロエチレン | |
| C | 283 | 2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン | |
| C | 287 | 2,4,6-トリクロロフェノール | |
| C | 289 | 1,2,3-トリクロロプロパン | |
| C | 291 | イソシアヌル酸トリグリシジル | |

変異原性ランク別の物質名リスト(22年7月更新)

| 変異原性 ランク | 政令番 号 | 政令名または慣用名 | 農薬 |
|-------------|----------|-------------------------------|----|
| C | 298 | トリレンジイソシアネート | |
| C | 299 | トルイジン | |
| C | 300 | トルエン | |
| C | 301 | トルエンジアミン | |
| C | 302 | ナフタレン | |
| C | 305 | 鉛化合物 | |
| C | 307 | 二塩化酸化ジルコニウム | |
| C | 309 | ニッケル化合物 | |
| C | 310 | ニトリロ三酢酸 | |
| C | 311 | o-ニトロアニソール | |
| C | 312 | o-ニトロアニリン | |
| C | 314 | p-クロロニトロベンゼン | |
| C | 315 | o-ニトロトルエン | |
| C | 318 | 二硫化炭素 | |
| C | 321 | バナジウム化合物 | |
| C | 322 | Clディスパーズブルー 79:1 | |
| C | 324 | 1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン | |
| C | 328 | ジラム | △ |
| C | 332 | 砒素及びその無機化合物 | |
| C | 333 | ヒドラジン | |
| C | 336 | ヒドロキノ | |
| C | 338 | 2-ビニルピリジン | |
| C | 340 | ビフェニル | |
| C | 343 | カテコール | |
| C | 344 | フェニルオキシラン | |
| C | 345 | フェニルヒドラジン | |
| C | 346 | 2-フェニルフェノール | |
| C | 347 | N-フェニルマレイミド | |
| C | 348 | フェニレンジアミン | |
| C | 349 | フェノール | |
| C | 351 | 1,3-ブタジエン | |
| C | 352 | フタル酸ジアリル | |
| C | 356 | フタル酸n-ブチル=ベンジル | |
| C | 359 | n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル | |
| C | 360 | ベノミル | ○ |
| C | 366 | tert-ブチル=ヒドロペルオキシド | |
| C | 374 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | |
| C | 375 | 2-ブテナール | |
| C | 377 | フラン | |
| C | 381 | ブロモジクロロメタン | |
| C | 385 | 2-ブロモプロパン | |
| C | 386 | ブロモメタン | △ |
| C | 397 | ベンジリジン=トリクロリド | |
| C | 398 | ベンジル=クロリド | |
| C | 399 | ベンズアルデヒド | |
| C | 400 | ベンゼン | |
| C | 411 | ホルムアルデヒド | |
| C | 417 | メタクリル酸2,3-エポキシプロピル | |
| C | 423 | メチルアミン | |

変異原性ランク別の物質名リスト(22年7月更新)

| 変異原性 ランク | 政令番 号 | 政令名または慣用名 | 農薬 |
|-------------|----------|---------------------------|----|
| C | 426 | カルボフラン | |
| C | 436 | α -メチルスチレン | |
| C | 437 | 3-メチルチオプロパナール | |
| C | 440 | 1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド | |
| C | 446 | 4,4'-メチレンジアニリン | |
| C | 451 | 2-メトキシ-5-メチルアニリン | |
| C | 453 | モリブデン及びその化合物 | |
| C | 455 | モルホリン | |
| C | 459 | りん酸トリス(2-クロロエチル) | |

ランクを更新した物質に色付けしています。

注1) Cランク: 人に対して変異原性の可能性がある物質

なお、これらのランクは変異原性の強さとは関係ないので注意してください。

注2) 表の農薬表記は、○: 農薬登録された化学物質、△: 農薬用途以外でも用いられている化学物質、

×: 失効農薬または販売禁止農薬 を示している。