

# トコジラミ用薬剤一覧表

日本防疫殺虫剤協会

2025年7月改訂

区分	有効成分	含有率 (%)	剤型	商品名 [メーカー名略号*]	用法・用量	特 長	その他
	<有機リン系を含む>						
医	ダイアジノン	5	乳剤	ダイアジノン乳剤[フ]	残留噴霧 5～10倍 50ml／㎡	速効性で持続効果	
医	フェントロチオン	10	乳剤	プレミアムスミチオン乳剤[フ]	残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	残効性	
医	フェントロチオン	10	乳剤	金鳥スミチオン乳剤[大]	残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	残効性	
医	フェントロチオン	10	低臭性乳剤	金鳥スミチオン乳剤LS[大]	残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	残効性	
医	フェントロチオン フタルスリン	5 0.5	乳剤	スミチオンNP乳剤[フ]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡	残効性	
医	フェントロチオン フタルスリン	5 0.5	乳剤	金鳥SNP乳剤A[大]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡	残効性	
医	フェントロチオン	10	水溶剤	スーパーS(2号)「SES」[住]	残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	低臭性、VOC対策	
医	フェントロチオン フタルスリン	5 0.5	水溶剤	スーパーNP「SES」[住]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡	速効性、低臭性、VOC対策	
医	フェントロチオン フタルスリン	5 0.5	フロアブル	スミチオンNP-FL「SES」[住]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡	速効性、残効性、VOC対策	非危険物
医	フェントロチオン d・d-T-シフェノトリン	5 0.5	フロアブル	スミチオンゴキラートFL[住]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡	速効性、残効性、VOC対策	非危険物
医	フェントロチオン	20	MC剤	金鳥ゴキブリ用スミチオンMC[大]	残留噴霧 40～80倍 50ml／㎡	残効性、VOC対策	非危険物
医	フェントロチオン	20	MC剤	スミチオンMC「SES」[住]	残留噴霧 40～80倍 50ml／㎡	残効性、VOC対策	非危険物
医	フェントロチオン	1	油剤	プレミアムスミチオン油剤[フ]	残留噴霧 50ml／㎡	速効性、残効性	
医	フェントロチオン フタルスリン ピペロニルブトキシサイド	0.5 0.05 0.25	油剤	スミチオンNP油剤[フ]	残留噴霧 50ml／㎡	速効性、残効性	
医	フェントロチオン	1.5	粉剤	スミチオン粉剤「SES」[住]、スミチオン粉剤[フ]	発生・生息場所に20g／㎡	残効性	
医	フェンチオン	5	乳剤	フマテックス乳剤[フ]	残留噴霧 5倍 50ml／㎡	速効性、残効性、VOC対策	
医	フェンチオン	5	水性乳剤	フマテックス水性乳剤[フ]	残留噴霧 5倍 50ml／㎡	速効性、残効性、VOC対策	
医	フェンチオン	5	水性乳剤	ノンソル乳剤B「SES」[住]	残留噴霧 5倍 50ml／㎡	残効性、VOC対策	
医	フェンチオン ジクロルボス	5 2	乳剤	バイヒットDV乳剤[サ]	残留噴霧 5倍 50ml／㎡	残効性	
医	フェンチオン フタルスリン	0.5 0.05	油剤	三丸バイテックスNP油剤[サ]	残留噴霧 50ml／㎡	速効性、残効性	
医	ジクロルボス	5	乳剤	バミトール乳剤[サ]	残留噴霧 10～30倍 25～50ml／㎡ 室内噴霧の場合 10倍希釈液で3ml／㎡が限度	速効性	
医	プロベタンホス	3	乳剤	サフロチン水性乳剤[フ]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡	残効性	
医	プロベタンホス	3	フロアブル	サフロチンFL[住]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡、4倍 20ml／㎡	低臭性、VOC対策	非危険物
医	プロベタンホス	3	水性乳剤	水性サフロチン乳剤「SES」[住]	残留噴霧 10倍 50ml／㎡、4倍 20ml／㎡	低臭性、VOC対策	非危険物
医	プロベタンホス	20	MC剤	サフロチンMC[日本化薬(アグリマート、三井化学)]	残留噴霧 40～80倍 50ml／㎡	残効性、VOC対策	
	<カーバメート系>						

区分	有効成分	含有率 (%)	剤型	商品名 [メーカー名略号*]	用法・用量	特 長	その他
医	プロボクスル	1.27	油剤	マイティージャガー〔住商〕	塗布 75～100ml／㎡ (幅10cm, 長さ1mの塗布面に7.5～10mlを塗布)	ピレスロイド抵抗性系統トコジ ラミに効果	
医	プロボクスル フタルスリン	4.2g 0.42g (1缶当り)	エアゾール	マイティージャガーF〔住商〕	塗布 75～100ml／㎡ (幅10cm, 長さ1mの塗布面に15～20秒噴霧)	ピレスロイド抵抗性系統トコジ ラミに効果	
	<ピレスロイド系>						
外	エトフェンプロックス	7	水性乳剤	ベルミートル水性乳剤アクア〔三〕, レナトップ水性乳剤2〔(アグリマート)〕, ETF水性乳剤(イカリ消毒)〕、サニタリーEP水性乳剤〔フ〕	残留噴霧 10倍 50ml／㎡	低臭性、VOC対策	
外	フェノトリン	10	水性乳剤	金鳥スミスリン乳剤〔大〕	直接噴霧 40～50倍 50ml／㎡ 残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	低臭性、VOC対策	非危険物
外	フェノトリン	10	水性乳剤	スミスリン乳剤「SES」〔住〕, スミスリン乳剤〔フ〕	直接噴霧 40～50倍 50ml／㎡ 残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	低臭性、速効性、残効性	非危険物
医	フェノトリン	10	ULV	金鳥ULV乳剤S〔大〕	原液 : 1㎡あたり0.4mLを空間散布 2倍液 : 1㎡あたり0.8mLを空間散布 4倍液 : 1㎡あたり1.6mLを空間散布	低臭性、VOC対策	非危険物
外	フェノトリン	0.3	粉剤	スミスリン粉剤「SES」〔住〕	10～20g／㎡ 均一に散布	定臭性、速効性、VOC対策	
外	ペルメトリン	5	乳剤	金鳥エクスマン乳剤ーLA〔大〕	残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	速効性、残効性	
外	ペルメトリン	5	水性乳剤	金鳥エクスマン乳剤〔大〕	直接噴霧 40～50倍 50ml／㎡ 残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	速効性、残効性	非危険物
外	ペルメトリン	5	水性乳剤	エクスマン乳剤「SES」〔住〕, エクスマン乳剤P〔フ〕	直接噴霧 40～50倍 50ml／㎡ 残留噴霧 10～20倍 50ml／㎡	速効性、残効性	非危険物
医	ペルメトリン	5	ULV	金鳥ULV乳剤E〔大〕	原液 : 1㎡あたり0.4～0.6mLを空間散布 2倍液 : 1㎡あたり0.8～1.2mLを空間散布 4倍液 : 1㎡あたり1.6～2.4mLを空間散布	低臭性、VOC対策	非危険物
外	ジョチュウギクエキス	4	フロアブル	ピレトリン40FL「SES」〔住〕	散布 : 10倍 25ml／㎡、40倍 50ml／㎡	VOC対策、オーガニック対応	非危険物
外	ピレトリン フタルスリン ピペロニルブトキサイド	0.08g 0.068g 0.3g (100mL中)	油剤	キンチョール液〔大〕	直接噴霧 適宜	速効性、低臭性	
外	フタルスリン d-T80-レスメトリン ピペロニルブトキサイド	0.2 0.05 0.75	油剤	ピレハイス油剤〔フ〕	直接噴霧 適宜	速効性、低臭性	
外	d・d-T-シフェノトリン	5	水性乳剤	水性ゴキラート乳剤「SES」〔住〕	残留噴霧 20～30倍 50ml／㎡、8～12倍 20ml／㎡	低臭性、VOC対策	
外	d・d-T-シフェノトリン	5	フロアブル	ゴキラート5FL「SES」〔住〕	残留噴霧 20～30倍 50ml／㎡	低臭性、VOC対策	
外	イミプロトリン	1.4g (420mL中)	エアゾール	エヤローチP〔住〕	直接噴霧 1～2秒 隙間処理 1～2秒	速効性、フラッシング効果	
外	イミプロトリン フェノトリン	0.417w/v% 0.417w/v% (原液100mLあたり)	エアゾール	プロ用ゴキブリ駆除剤〔大〕	直接噴霧 1～3秒 噴霧塗布 45～60秒(約20～30mL)／㎡	専用ノズル付	
外	イミプロトリン フェノトリン	0.70g 0.70g	エアゾール	フマキラーFK-2001〔フ〕	1㎡当り45～60秒間 (約20～30mL) 噴霧塗布	専用ノズル付	
外	イミプロトリン フェノトリン	0.292w/v% 0.75w/v% (原液100mLあたり)	エアゾール	水性プロ用ゴキブリ駆除剤〔大〕	直接噴霧 1～3秒 噴霧塗布 45～60秒(約20～30mL)／㎡	速効性、非危険物	
外	フェノトリン メトフルトリン	44.4w/v% 0.556w/v% (原液100mLあたり)	エアゾール	業務用ゴキブリリムエンダー〔大〕	6畳あたり4回噴射 噴射後30分間は部屋を閉め切る	速効性	

区分	有効成分	含有率 (%)	剤型	商品名 [メーカー名略号*]	用法・用量	特 長	その他
外	フェノトリン、 -T80-フタルスリン	d 1. 26g 1. 54g (420mL中)	エアゾール	エヤローチF[住]	直接噴霧 適宜 残留噴霧 45～60秒／㎡	速効性、フラッシング効果	
医	フェノトリン、 メキシジアゾン	2. 0g 3. 0g (400mL中)	エアゾール	キンチョウジェット霧タイプ[大]	全量噴霧	部屋ごと害虫退治	
外	ベルメトリン、 d-T80-フタルスリン	2. 8g 0. 84g (420mL中)	エアゾール	エヤローチA[住]	直接噴霧 適宜 残留噴霧 20～40秒／㎡	速効性、フラッシング効果、残効性	
外	d-T80-フタルスリン d-T80-レスメトリン	0. 63g 0. 084g (420mL中)	エアゾール	ネオシルバー[住]	直接噴霧 適宜	速効性、芳香臭	
外	d-T80-フタルスリン d-T80-レスメトリン	0. 50w/v% 0. 067w/v% (原液100mLあたり)	エアゾール	プロ用ハエ・カ駆除剤[大]	直接噴霧 適宜	速効性	
医	イミプロトリン メキシジアゾン	0. 476w/v% 0. 39w/v% (原液100mLあたり)	エアゾール	コックローチME[大]	直接噴霧 2秒 噴霧塗布 60秒／㎡	専用ノズル付	
医	フェノトリン	1	炭酸ガス	ミラクンS[日]	10g／㎡	速効性、簡便性、拡散性	
医	d・d-Tシフェノトリン	0. 6	炭酸ガス	ミラクンGX[日]	5g／㎡	速効性、簡便性、拡散性	
医	天然ピレトリン	1	炭酸ガス	ミラクンPY[日]	5g／㎡	速効性、簡便性、オーガニック対応	
	＜その他＞						
医	プロフラニリド	5	フロアブル	ベクトロンFL[三]	残留噴霧 50倍 50ml／㎡	既存殺虫剤抵抗性系統トコジラミに効果	
外	プロフラニリド	3. 33	フロアブル	プロネーターZ[ア]	8～10プッシュ／10㎡	既存殺虫剤抵抗性系統トコジラミに効果	

注)メーカー名略号 [ア]=アース製薬,[サ]=サンケミファ,[フ]=フマキラー・トータルシステム,[住]=住化エンパイロメンタルサイエンス,[住商]=住商アグロインターナショナル,  
[大]=大日本除虫菊,[日]=日本液炭,[三]=三井化学クロップ&ライフソリューション,