

三菱電機株式会社 伊丹地区 生きもののリスト

調査期間・範囲について

調査期間: 2016年8月24日、2017年2月6日(水生生物) / 2016年5月25日、8月24日、25日(昆虫) / 2016年5月25日、11月7日(植物)

調査範囲: 伊丹地区(「ビオトープ」「水路」「草地」「樹林」「竹林」の5地点を中心とする工場緑地)

調査方法: 目視

調査リスト

■水生生物

No.	科名	種	学名	備考	環境省 レッドデータ ブック 2014	兵庫県 レッドデータ ブック 2003	生態系 被害防止 外来種リスト ※1	兵庫県 ブラック リスト ※2
1	モノアラガイ科	モノアラガイ	<i>Radix auricularia japonica</i>					
2		ハブタエモノアラガイ	<i>Pseudosuccinea columella</i>	帰化			総合(その他)	
3	サカマキガイ科	サカマキガイ	<i>Physa acuta</i>	帰化				
4	ミズミズ科	イトミミズ亜科	<i>Tubificinae gen. sp.</i>					
5	ミズムシ科(甲)	ミズムシ(甲)	<i>Asellus hilgendorfi</i>					
6	ヌマエビ科	カワリヌマエビ属	<i>Neocaridina sp.</i>	帰化				Y
7	アメリカザリガニ科	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	帰化			総合(緊急)	Y
8	コカゲロウ科	タマリフタバカゲロウ	<i>Cloeon ryogokuense</i>					
-		コカゲロウ科	<i>Baetidae gen. sp.</i>					
9	イトトンボ科	アオモンイトトンボ属	<i>Ischnura sp.</i>					
10	ヤンマ科	ギンヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i>					
11	トンボ科	ショウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilia mariannae</i>					
12		コシアキトンボ	<i>Pseudothemis zonata</i>					
13		シオカラトンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>					
14		ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i>					
15	ユスリカ科	モンユスリカ亜科	<i>Tanypodinae gen. sp.</i>					
16		ユスリカ亜科	<i>Chironominae gen. sp.</i>					
-		ユスリカ科	<i>Chironomidae gen. sp.</i>					
17	カ科	ナミカ族	<i>Culicini gen. sp.</i>					
18	ゲンゴロウ科	ヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus suturalis</i>					
19	コイ科	フナ類	<i>Carassius buergeri subsp.</i>					
20		オイカワ	<i>Opsariichthys platypus</i>					
21	ドジョウ科	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	移入	情報不足(DD)	Bランク		
22	カダヤシ科	カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>	帰化			総合(重点)	Y
23	ドンコ科	ドンコ	<i>Odontobutis obscura</i>					

※1

総合: 総合的に対策が必要な外来種(総合対策外来種)

(緊急): 緊急対策外来種

(重点): 重点対策外来種

(その他): その他の総合対策外来種

※2

Y 注意種: 生物多様性への影響がある種、もしくは将来影響を及ぼす可能性が考えられるなど、引き続き情報を収集し今後の動向を注目していく種

Z 警戒種: 生物多様性への影響が大きい、または今後影響が大きくなることが予測される種

■昆虫類 1/4

No.	科名	種名	学名	備考	環境省 レッドデータ ブック 2014	兵庫県 レッドリスト 2012	兵庫県 ブラック リスト ※
1	イトトンボ科	アオモンイトトンボ	<i>Ischnura senegalensis</i>				
2		セスジイトトンボ	<i>Paracercion hieroglyphicum</i>				
3	ヤンマ科	ギンヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i>				
4	トンボ科	ショウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilia mariannae</i>				
5		シオカラトンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>				
6		ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i>				
7		マユタテアカネ	<i>Sympetrum eroticum eroticum</i>				
8	チャバネゴキブリ科	モリチャバネゴキブリ	<i>Blattella nipponica</i>				
9	カマキリ科	チョウセンカマキリ	<i>Tenodera angustipennis</i>				
10	マルムネハサミムシ科	キアシハサミムシ	<i>Euborellia plebeja</i>				
11		ヒゲジロハサミムシ	<i>Gonolabis marginalis</i>				
12	コオロギ科	ハラオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus campestris</i>				
13		Velarifictorus属	<i>Velarifictorus sp.</i>				
14	カネタタキ科	カネタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i>				
15	ヒバリモドキ科	マダラスズ	<i>Dianemobius nigrofasciatus</i>				
16	バッタ科	ショウリヨウバッタ	<i>Acrida cinerea</i>				
17		クルマバッタモドキ	<i>Oedaleus infernalis</i>				
18	オンブバッタ科	オンブバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>				
19	ノミバッタ科	マダラノミバッタ	<i>Xya riparia</i>				
20	ウンカ科	トビイロウンカ	<i>Nilaparvata lugens</i>				
21	ゲンバイウンカ科	ミドリゲンバイウンカ	<i>Kallitaxila sinica</i>				
22	セミ科	クマゼミ	<i>Cryptotympana facialis</i>				
23		アブラゼミ	<i>Graptopsaltria nigrofuscata</i>				
24	ヨコバイ科	トバヨコバイ	<i>Alobaldia toba</i>				
25		クロヒラタヨコバイ	<i>Penthimia nitida</i>				
26	サシガメ科	シマサシガメ	<i>Sphedanolestes impressicollis</i>				
27	ゲンバウムシ科	アワダチソウゲンバイ	<i>Corythucha marmorata</i>	帰化			
28		ヤブガラシゲンバイ	<i>Cysteochila consueta</i>				
29		ヘクソカズラゲンバイ	<i>Dulinius conchatus</i>	帰化			
30	カスミカメムシ科	ゲンバйкаスミカメ	<i>Stethoconus japonicus</i>				
31		ウスモンミドリカスミカメ	<i>Taylorilygus apicalis</i>				
32	ヘリカメムシ科	ホソハリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i>				
33	ヒメヘリカメムシ科	アカヒメヘリカメムシ	<i>Rhopalus maculatus</i>				
34	イトカメムシ科	イトカメムシ	<i>Yemma exilis</i>				

※ランクについて

Y 注意種: 生物多様性への影響がある種、もしくは将来影響を及ぼす可能性が考えられるなど、引き続き情報を収集し今後の動向を注目していく種

Z 警戒種: 生物多様性への影響が大きい、または今後影響が大きくなることが予測される種

■昆虫類 2/4

No.	科名	種名	学名	備考	環境省 レッドデータ ブック 2014	兵庫県 レッドリスト 2012	兵庫県 ブラック リスト ※
35	ナガカメムシ科	ヒメオオメナガカメムシ	<i>Geocoris proteus</i>				
36		オオモンシロナガカメムシ	<i>Metochus abbreviatus</i>				
37		Nysius属	<i>Nysius sp.</i>				
38		ヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha antennata</i>				
39		クロスジヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha similis</i>				
40	ツチカメムシ科	ヒメツチカメムシ	<i>Fromundus pygmaeus</i>				
41	カメムシ科	キマダラカメムシ	<i>Erthesina fullo</i>	帰化			
42		ムラサキシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris annamita</i>				
43		シラホシカメムシ	<i>Eysarcoris ventralis</i>				
44		ツヤアオカメムシ	<i>Glaucias subpunctatus</i>				
45	アメンボ科	アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>				
46		ヒメアメンボ	<i>Gerris latiaabdominis</i>				
47	クサカゲロウ科	ヤマトクサカゲロウ	<i>Chrysoperla carnea</i>				
48	シマトビケラ科	オオシマトビケラ	<i>Macrostemum radiatum</i>				
-		シマトビケラ科	<i>Hydropsychidae gen. sp.</i>				
49	ヒメトビケラ科	オグラヒメトビケラ	<i>Hydroptila ogurani</i>				
50	ヒゲナガトビケラ科	アオヒゲナガトビケラ	<i>Mystacides azureus</i>				
51	ヒロズコガ科	マダラマルハヒロズコガ	<i>Gaphara conspersa</i>				
52	イラガ科	ヒロヘリアオイラガ	<i>Parasa lepida lepida</i>	帰化			Y
53	セセリチョウ科	イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata guttata</i>				
54	シジミチョウ科	ヤマトシジミ本土亜種	<i>Zizeeria maha argia</i>				
55	タテハチョウ科	ゴマダラチョウ本土亜種	<i>Hestina persimilis japonica</i>				
56	アゲハチョウ科	アオスジアゲハ	<i>Graphium sarpedon nipponum</i>				
57		アゲハ	<i>Papilio xuthus</i>				
58	シロチョウ科	モンシロチョウ	<i>Pieris rapae crucivora</i>				
59	ガガンボ科	ガガンボ科	<i>Tipulidae gen. sp.</i>				
60	ユスリカ科	フタスジツヤユスリカ	<i>Cricotopus bicinctus</i>				
61	カ科	ヒトスジシマカ	<i>Aedes albopictus</i>				
62	ミズアブ科	ミズアブ科	<i>Stratiomyidae gen. sp.</i>				
63	ムシヒキアブ科	アオメアブ	<i>Cophinopoda chinensis</i>				
64	ハナアブ科	ホソヒメヒラタアブ	<i>Sphaerophoria macrogaster</i>				
65	ショウジョウバエ科	ショウジョウバエ科	<i>Drosophilidae gen. sp.</i>				
66	ヤチバエ科	ヒゲナガヤチバエ	<i>Sepedon aenescens</i>				
67	ニクバエ科	ニクバエ科	<i>Sarcophagidae gen. sp.</i>				
-	-	ハエ目	<i>DIPTERA gen. sp.</i>				

※ランクについて

Y 注意種: 生物多様性への影響がある種、もしくは将来影響を及ぼす可能性が考えられるなど、引き続き情報を収集し今後の動向を注目していく種

Z 警戒種: 生物多様性への影響が大きい、または今後影響が大きくなることが予測される種

■昆虫類 3/4

No.	科名	種名	学名	備考	環境省 レッドデータ ブック 2014	兵庫県 レッドリスト 2012	兵庫県 ブラック リスト ※
68	ガムシ科	Cercyon属	<i>Cercyon sp.</i>				
69		アオドウガネ	<i>Anomala albopilosa albopilosa</i>				
70	コガネムシ科	アカビロウドコガネ	<i>Maladera castanea</i>				
71		ビロウドコガネ	<i>Maladera japonica japonica</i>				
72	タマムシ科	クズノチビタマムシ	<i>Trachys auricollis</i>				
73		ナミガタチビタマムシ	<i>Trachys griseofasciata</i>				
74	コメツキムシ科	ハマベヒメサビキコリ	<i>Agrypnus miyamotoi miyamotoi</i>				
75		ヒメサビキコリ	<i>Agrypnus scrofa scrofa</i>				
76	ヒョウホンムシ科	ケジロヒョウホンムシ	<i>Ptinus senilis senilis</i>				
77		ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>				
78		ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>				
79		ニジュウヤホシテントウ	<i>Henosepilachna vigintioctopunctata</i>				
80		ダンダラテントウ	<i>Menochilus sexmaculatus</i>				
81	テントウムシ科	ヒメカメノコテントウ	<i>Propylea japonica</i>				
82		コクロヒメテントウ	<i>Scymnus posticalis</i>				
-		Scymnus属	<i>Scymnus sp.</i>				
83		クロツヤテントウ	<i>Serangium japonicum</i>				
84		Stethorus属	<i>Stethorus sp.</i>				
85		クリイロデオキスイ	<i>Carpophilus marginellus</i>	帰化			
86	ケシキスイ科	アカマダラケシキスイ	<i>Lasiodactylus pictus</i>				
87		マルキマダラケシキスイ	<i>Stelidota multiguttata</i>				
88	アリモドキ科	ケオビアリモドキ	<i>Anthelephila cribriceps</i>				
89	ハナノミ科	ハナノミ科	<i>Mordellidae gen. sp.</i>				
90	ゴミムシダマシ科	コスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum coriaceum</i>				
91		Altica属	<i>Altica sp.</i>				
92		クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis nigripennis</i>				
93	ハムシ科	キバラリクビボソハムシ	<i>Lema concinnipennis</i>				
94		アカクビボソハムシ	<i>Lema diversa</i>				
95		ヨモギアシナガトビハムシ	<i>Longitarsus succineus</i>				
96		ドウガネサルハムシ	<i>Scelodonta lewisii</i>				
97	ゾウムシ科	スグリゾウムシ	<i>Pseudocneorhinus bifasciatus</i>				

※ランクについて

Y 注意種: 生物多様性への影響がある種、もしくは将来影響を及ぼす可能性が考えられるなど、引き続き情報を収集し今後の動向を注目していく種

Z 警戒種: 生物多様性への影響が大きい、または今後影響が大きくなることが予測される種

■昆虫類 4/4

No.	科名	種名	学名	備考	環境省 レッドデータ ブック 2014	兵庫県 レッドリスト 2012	兵庫県 ブラック リスト ※
98	ミフシハバチ科	ルリチュウレンジ	<i>Arge similis</i>				
99	ハバチ科	カブラハバチ	<i>Athalia rosae ruficornis</i>				
100	アリ科	オオハリアリ	<i>Brachyponera chinensis</i>				
101		ウメマツオオアリ	<i>Camponotus vitosus</i>				
102		ハリブトシリアゲアリ	<i>Crematogaster matsumurai</i>				
103		キイロシリアゲアリ	<i>Crematogaster osakensis</i>				
104		クロヤマアリ	<i>Formica japonica</i>				
105		トビイロケアリ	<i>Lasius japonicus</i>				
106		ケブカアメイロアリ	<i>Nylanderia amia</i>				
107		アメイロアリ	<i>Nylanderia flavipes</i>				
108		サクラアリ	<i>Paraparatrechina sakurae</i>				
109		アミメアリ	<i>Pristomyrmex punctatus</i>				
110		ムネボソアリ	<i>Temnothorax congruus</i>				
111	トビイロシワアリ	<i>Tetramorium tsushimae</i>					
112	ドロバチ科	カタグロチビドロバチ	<i>Stenodynerus chinensis kalinowskii</i>				
113	スズメバチ科	フタモンアシナガバチ本土亜種	<i>Polistes chinensis antennalis</i>				
114		ヤマトアシナガバチ	<i>Polistes japonicus japonicus</i>		情報不足 (DD)		
115		セグロアシナガバチ本土亜種	<i>Polistes jokahamae jokahamae</i>				

※ランクについて

Y 注意種: 生物多様性への影響がある種、もしくは将来影響を及ぼす可能性が考えられるなど、引き続き情報を収集し今後の動向を注目していく種

Z 警戒種: 生物多様性への影響が大きい、または今後影響が大きくなることが予測される種

■植物 1/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
1	トクサ	スギナ	<i>Equisetum arvense</i>					
2	カニクサ	カニクサ	<i>Lygodium japonicum var. japonicum</i>					
3	イノモトソウ	ホウライシダ	<i>Adiantum capillus-veneris</i>	帰化				
4		イノモトソウ	<i>Pteris multifida</i>					
5	ヒメシダ	イヌケホシダ	<i>Thelypteris dentata</i>	帰化				
6	オシダ	オニヤブソテツ	<i>Cyrtomium falcatum subsp. falcatum</i>					
7		ヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei</i>					
8	ソテツ	ソテツ	<i>Cycas revoluta</i>	植栽				
9	イチヨウ	イチヨウ	<i>Ginkgo biloba</i>	植栽				
10	マツ	ヒマラヤスギ	<i>Cedrus deodara</i>	植栽				
11		アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>					
12		クロマツ	<i>Pinus thunbergii</i>					
13	ヒノキ	カイズカイブキ	<i>Juniperus chinensis var. chinensis</i>	植栽				
14		メタセコイア	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	植栽				
15	スイレン	コウホネ属の一種	<i>Nuphar sp.</i>	植栽				
16		スイレン属の一種	<i>Nymphaea sp.</i>	植栽				
17	ドクダミ	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>					
18	クスノキ	クスノキ	<i>Cinnamomum camphora</i>					
19		タブノキ	<i>Machilus thunbergii</i>					
20	ショウブ	セキショウ	<i>Acorus gramineus</i>					
21	ラン	シラン	<i>Bletilla striata var. striata</i>	植栽				
22	アヤメ	チリーアヤメ	<i>Alophia amoena</i>	帰化				
23		カキツバタ	<i>Iris laevigata</i>	植栽				
24		ニワゼキショウ	<i>Sisyrinchium rosulatum</i>	帰化				

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info/>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 2/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
25	アヤメ	オオニワゼキショウ	<i>Sisyrinchium sp.</i>	帰化				
26	ヒガンバナ	ノビル	<i>Allium macrostemon</i>					
27	キジカクシ	ハラン	<i>Aspidistra elatior</i>					
28		ヤブラン	<i>Liriope muscari</i>					
29		ジャノヒゲ	<i>Ophiopogon japonicus var. japonicus</i>					
30		アツバキミガヨラン	<i>Yucca gloriosa</i>	植栽			総合対策:重点	
31	ヤシ	シュロ	<i>Trachycarpus fortunei</i>					
32	ツユクサ	ツユクサ	<i>Commelina communis var. communis</i>					
33	ガマ	ガマ	<i>Typha atifolia</i>					
34	イグサ	ヒメコウガイゼキショウ	<i>Juncus bufonius</i>					
35		クサイ	<i>Juncus tenuis</i>					
36		コゴメイ	<i>Juncus sp.</i>	帰化			総合対策:重点	
37	カヤツリグサ	ノゲヌカスゲ	<i>Carex mitrata var. aristata</i>					
-		スゲ属の一種	<i>Carex sp.</i>					
38		シュロガヤツリ	<i>Cyperus alternifolius subsp. flabelliformis</i>	植栽			総合対策:重点	
39		ハマスゲ	<i>Cyperus rotundus var. rotundus</i>					
40		ヒデリコ	<i>Fimbristylis littoralis var. littoralis</i>					
41	フトイ属の一種	<i>Schoenoplectus sp.</i>	植栽					
42	イネ	ハイコヌカグサ	<i>Agrostis stolonifera</i>	帰化				
43		ハナヌカススキ	<i>Aira elegantissima subsp. elegantissima</i>	帰化				
44		スズメノテッポウ	<i>Alopecurus aequalis</i>					
45		メリケンカルカヤ	<i>Andropogon virginicus</i>	帰化			総合対策:その他	Y
46		ヒメコバンソウ	<i>Briza minor</i>	帰化				
47		ヤクナガイヌムギ	<i>Bromus carinatus</i>	帰化				

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 3/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
48	イネ	ギョウギシバ	<i>Cynodon dactylon</i> var. <i>dactylon</i>					
49		メシバ	<i>Digitaria ciliaris</i>					
50		イヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>crus-galli</i>					
51		オヒシバ	<i>Eleusine indica</i>					
52		アオカモジグサ	<i>Elymus racemifer</i> var. <i>racemifer</i>					
53		カモジグサ	<i>Elymus tsukushiensis</i> var. <i>transiens</i>					
54		コスズメガヤ	<i>Eragrostis minor</i>		帰化			
55		チガヤ	<i>Imperata cylindrica</i>					
56		ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>					
57		コチヂミザサ	<i>Oplismenus undulatifolius</i> var. <i>japonicus</i>					
58		ケチヂミザサ	<i>Oplismenus undulatifolius</i> var. <i>undulatifolius</i>					
59		シマスズメノヒエ	<i>Paspalum dilatatum</i>		帰化			総合対策:その他
60		キシユウスズメノヒエ	<i>Paspalum distichum</i> var. <i>distichum</i>		帰化			総合対策:その他
61		スズメノヒエ	<i>Paspalum thunbergii</i>					
62		マダケ	<i>Phyllostachys reticulata</i>					
63		ネザサ	<i>Pleioblastus argenteostriatus</i> f. <i>glaber</i>					
64		ヒエガエリ	<i>Polypogon fugax</i>					
65		アキノエノコログサ	<i>Setaria faberi</i>					
66		コツブキンエノコロ	<i>Setaria pallidifusca</i>					
67		エノコログサ	<i>Setaria viridis</i>					
68	ナギナタガヤ	<i>Vulpia myuros</i> var. <i>myuros</i>		帰化			産業管理	
69	ケシ	ナガミヒナゲシ	<i>Papaver dubium</i>	帰化				
70	ツツラフジ	アオツツラフジ	<i>Cocculus trilobus</i>					

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 4/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
71	メギ	ヒイラギナンテン	<i>Berberis japonica</i>	帰化			総合対策:その他	Y
72		ナンテン	<i>Nandina domestica</i>					
73	スズカケノキ	アメリカスズカケノキ	<i>Platanus occidentalis</i>	植栽				
74	ユキノシタ	ユキノシタ	<i>Saxifraga stolonifera</i>					
75	ベンケイソウ	コモチマンネングサ	<i>Sedum bulbiferum</i>					
76	ブドウ	ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa var. heterophylla</i>					
77		ヤブカラシ	<i>Cayratia japonica</i>					
78		ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>					
79	マメ	アレチヌスビトハギ	<i>Desmodium paniculatum</i>	帰化			総合対策:その他	
80		ヤハズソウ	<i>Kummerowia striata</i>					
81		ハリエンジュ	<i>Robinia pseudoacacia</i>	帰化			産業管理	Z
82		コメツブツメクサ	<i>Trifolium dubium</i>	帰化				
83		シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i>	帰化				
84		ヤハズエンドウ	<i>Vicia sativa subsp. nigra var. segetalis</i>	帰化				
85		フジ	<i>Wisteria floribunda</i>					
86	バラ	ソメイヨシノ	<i>Cerasus × yedoensis</i>	植栽				
87		ビワ	<i>Eriobotrya japonica</i>	植栽			産業管理	
88		レッドロビン	<i>Photinia × fraseri</i>	植栽				
89		トキワサンザシ	<i>Pyracantha coccinea</i>	帰化			総合対策:その他	Y
90		シャリンバイ	<i>Rhaphiolepis indica var. umbellata</i>					
91		ノイバラ	<i>Rosa multiflora var. multiflora</i>					
92	グミ	ナワシログミ	<i>Elaeagnus pungens</i>					
93	ニレ	アキニレ	<i>Ulmus parvifolia</i>					

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 5/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
94	アサ	ムクノキ	<i>Aphananthe aspera</i>					
95		エノキ	<i>Celtis sinensis</i>					
96		カナムグラ	<i>Humulus scandens</i>					
97	クワ	クワクサ	<i>Fatoua villosa</i>					
98		イヌビワ	<i>Ficus erecta var. erecta</i>					
99		マゴウ	<i>Morus alba</i>	帰化				
100	ブナ	マテバシイ	<i>Lithocarpus edulis</i>	植栽				
101		アラカシ	<i>Quercus glauca var. glauca</i>					
102		シラカシ	<i>Quercus myrsinifolia</i>					
103		ウバメガシ	<i>Quercus phillyreoides</i>					
104		アベマキ	<i>Quercus variabilis</i>					
105	ウリ	キカラスウリ	<i>Trichosanthes kirilowii var. japonica</i>					
106	ニシキギ	マサキ	<i>Euonymus japonicus var. japonicus</i>					
107	カタバミ	イモカタバミ	<i>Oxalis articulata</i>	帰化				
108		カタバミ	<i>Oxalis corniculata</i>					
109		オッタチカタバミ	<i>Oxalis dillenii</i>	帰化				
110	ホルトノキ	ホルトノキ	<i>Elaeocarpus zollingeri var. zollingeri</i>	植栽				
111	トウダイグサ	エノキグサ	<i>Acalypha australis</i>					
112		コニシキソウ	<i>Euphorbia maculata</i>	帰化				
113		アカメガシワ	<i>Mallotus japonicus</i>					
114		ナンキンハゼ	<i>Triadica sebifera</i>	帰化			総合対策:その他	Z
115	ミカンソウ	ヒメミカンソウ	<i>Phyllanthus ussuriensis</i>					
116	フウロソウ	アメリカフウロ	<i>Geranium carolinianum</i>	帰化				
117	アカバナ	コマツヨイグサ	<i>Oenothera laciniata</i>	帰化			総合対策:重点	Y

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 6/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
118	フトモモ	ユーカリ属の一種	<i>Eucalyptus sp.</i>	植栽				
119	ウルシ	ヌルデ	<i>Rhus javanica</i>					
120	ムクロジ	トウカエデ	<i>Acer buergerianum</i>	植栽				
121		ムクロジ	<i>Sapindus mukorossi</i>			Cランク		
122	ニガキ	ニワウルシ	<i>Ailanthus altissima</i>	帰化			総合対策:重点	Y
123	センダン	センダン	<i>Melia azedarach</i>					
124	アオイ	アオギリ	<i>Firmiana simplex</i>	植栽				
125	アブラナ	カラシナ	<i>Brassica juncea</i>	帰化			総合対策:その他	Y
126		マメゲンバイナズナ	<i>Lepidium virginicum</i>	帰化				
127		イタドリ	<i>Fallopia japonica var. japonica</i>					
128	タデ	イヌタデ	<i>Persicaria longiseta</i>					
129		アレチギシギシ	<i>Rumex conglomeratus</i>	帰化				
130	ナデシコ	オランダミミナグサ	<i>Orastium glomeratum</i>	帰化				
131		ハマツメクサ	<i>Sagina maxima</i>					
132	ヒユ	イノコヅチ	<i>Achyranthes bidentata</i>					
133	オシロイバナ	オシロイバナ	<i>Mirabilis jalapa</i>	帰化				
134	スベリヒユ	マツバボタン	<i>Portulaca grandiflora</i>	植栽				
135	ミズキ	アメリカヤマボウシ	<i>Cornus florida</i>	植栽				
136	ハナシノブ	シバザクラ	<i>Phlox subulata</i>	植栽				
137	ペンタフィラクス	サカキ	<i>Cleyera japonica var. japonica</i>					
138		モッコク	<i>Ternstroemia gymnanthera</i>					
139	ツバキ	ヤブツバキ	<i>Camellia japonica var. japonica</i>					
140		サザンカ	<i>Camellia sasanqua</i>	植栽				
141	ツツジ	ヒラドツツジ	<i>Rhododendron × pulchrum</i>	植栽				

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 7/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
142	ガリア	アオキ	<i>Aucuba japonica var. japonica</i>					
143		ヤエムグラ	<i>Galium spurium var. echinospermon</i>					
144	アカネ	クチナシ	<i>Gardenia jasminoides var. jasminoides</i>					
145		ヘクソカズラ	<i>Paederia foetida</i>					
146	キョウチクトウ	テイカカズラ	<i>Trachelospermum asiaticum var. asiaticum</i>					
147		ツルニチニチソウ	<i>Vinca major</i>	帰化			総合対策:重点	
148	ムラサキ	キュウリグサ	<i>Trigonotis peduncularis</i>					
149		コヒルガオ	<i>Calystegia hederacea</i>					
150	ヒルガオ	カロリナアオイゴケ	<i>Dichondra carolinensis</i>	帰化				
151		アメリカアサガオ	<i>Ipomoea hederacea var. hederacea</i>	帰化			総合対策:重点	
152		ワルナスビ	<i>Solanum carolinense</i>	帰化				
153	ナス	ヒヨドリジョウゴ	<i>Solanum lyratum var. lyratum</i>					
154		イヌホオズキ	<i>Solanum nigrum</i>					
155		シマトネリコ	<i>Fraxinus griffithii</i>	植栽				
156		マルバアオダモ	<i>Fraxinus sieboldiana</i>					
157	モクセイ	ネズミモチ	<i>Ligustrum japonicum var. japonicum</i>					
158		トウネズミモチ	<i>Ligustrum lucidum</i>	帰化			総合対策:重点	Z
159		キンモクセイ	<i>Osmanthus fragrans var. aurantiacus</i>	植栽				
160		ヒイラギ	<i>Osmanthus heterophyllus</i>					
161		マツバウンラン	<i>Nuttallanthus canadensis</i>	帰化				
162	オオバコ	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>					
163		ツボミオオバコ	<i>Plantago virginica</i>	帰化				
164		タチイヌノフグリ	<i>Veronica arvensis</i>	帰化				
165	シソ	コムラサキ	<i>Callicarpa dichotoma</i>	植栽				

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 8/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
166	シソ	クサギ	<i>Clerodendrum trichotomum var. trichotomum</i>					
167		トウバナ	<i>Clinopodium gracile</i>					
168		ホトケノザ	<i>Lamium amplexicaule</i>					
169		シソ	<i>Perilla frutescens var. crispa</i>					
170	サギゴケ	トキワハゼ	<i>Mazus pumilus</i>					
171	タヌキモ	オオバナイトタヌキモ	<i>Utricularia gibba</i>	帰化			総合対策:重点	
172	クマツヅラ	シチヘンゲ	<i>Lantana camara</i>	帰化			総合対策:重点	
173	モチノキ	イヌツゲ	<i>Ilex crenata var. crenata</i>					
174		クロガネモチ	<i>Ilex rotunda</i>					
175	キキョウ	ヒナキキョウソウ	<i>Triodanis biflora</i>	帰化				
176	ミツガシワ	アサザ属の一種	<i>Nymphoides sp.</i>	植栽				
177	キク	ワタゲハナグルマ	<i>Arctotheca calendula</i>	帰化			総合対策:その他	
178		ヨモギ	<i>Artemisia indica var. maximowiczii</i>					
179		アメリカセンダングサ	<i>Bidens frondosa</i>	帰化			総合対策:その他	
180		コセンダングサ	<i>Bidens pilosa var. pilosa</i>	帰化				
181		アメリカオニアザミ	<i>Cirsium vulgare</i>	帰化			総合対策:その他	
182		ヒメムカシヨモギ	<i>Conyza canadensis</i>	帰化				
183		オオアレチノギク	<i>Conyza sumatrensis</i>	帰化				
184		ベニバナポロギク	<i>Crassocephalum crepidioides</i>	帰化				
185		タカサブロウ	<i>Eclipta thermalis</i>					
186		ダンドポロギク	<i>Erechtites hieraciifolius var. hieraciifolius</i>	帰化				
187		ヒメジョオン	<i>Erigeron annuus</i>	帰化			総合対策:その他	
188		ハルジオン	<i>Erigeron philadelphicus</i>	帰化				
189		チチコグサ	<i>Euchiton japonicus</i>					

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種

■植物 9/9

No.	科名	和名	学名	備考	環境省 RDB 2014	兵庫RL 2012	生態系 被害防止 外来種リスト	兵庫県 ブラック リスト
190	キク	ウラジロチチコグサ	<i>Gamochaeta coarctata</i>	帰化				
191		チチコグサモドキ	<i>Gamochaeta pensylvanica</i>	帰化				
192		ウスベニチチコグサ	<i>Gamochaeta purpurea</i>	帰化				
193		トゲチシャ	<i>Lactuca serriola</i>	帰化				
194		フキ	<i>Petasites japonicus subsp. japonicus</i>					
195		ハハコグサ	<i>Pseudognaphalium affine</i>					
196		アキノノゲシ	<i>Pterocypsela indica</i>					
197		セイタカアワダチソウ	<i>Solidago altissima</i>	帰化			総合対策:重点	Y
198		ノゲシ	<i>Sonchus oleraceus</i>					
199		セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>	帰化			総合対策:重点	
200		オニタビラコ	<i>Youngia japonica</i>					
201	レンブクソウ	サンゴジュ	<i>Viburnum odoratissimum var. awabuki</i>	植栽				
202	トベラ	トベラ	<i>Pittosporum tobira</i>					
203	ウコギ	キツタ	<i>Hedera rhombea</i>					
204		ノチドメ	<i>Hydrocotyle maritima</i>					
205	セリ	オヤブジラミ	<i>Torilis scabra</i>					

目録の和名及び学名は、邑田仁・米倉浩司（2012）『日本維管束植物目録』北隆館、に従った。

記載のなかった種については、米倉浩司・梶田忠（2003-）「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList), <http://ylist.info>、を参考にした。

分類及び並びについては、邑田仁・米倉浩司（2013）『維管束植物分類表』北隆館、に従った。

外来生物法(特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律)平成28年10月1日更新

該当種なし

我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト(生態系被害防止外来種リスト) H27年3月26日公表

総合対策(重点):総合的に対策が必要な外来種(重点対策外来種)

総合対策(その他):総合的に対策が必要な外来種(その他の総合対策外来種)

産業管理:適切な管理が必要な産業上重要な外来種

兵庫県の外来生物(ブラックリスト)H25年10月30日更新

Z:(維管束植物)-警戒種

Y:(維管束植物)-注意種