

特定外来生物・未判定外来生物・種類名証明書添付生物の指定対象とすることが適切である外来生物

別添資料

特定外来生物の指定対象とすることが適切である外来生物

和名	学名	被害の概要	評価の理由
セイヨウオオマルハナバチ	<i>Bombus terrestris</i>	競争・駆逐、在来マルハナバチ及び野生植物の繁殖阻害	・在来マルハナバチとの営巣場所を巡る競争や交尾による在来マルハナバチの繁殖阻害、野生植物の健全な繁殖阻害などにより、生態系に被害を及ぼすおそれがある。 ・年間約7万コロニーが流通されており、野外への逸出が多く、繁殖例もある。

未判定外来生物及び種類名証明書添付生物の指定対象とすることが適切である生物

目	科	属	未判定外来生物 (種数)	生物の特徴	種類名証明書添付生物 (種数)	
ハチ	ミツバチ	マルハナバチ <i>Bombus</i>	特定外来生物を除く <i>Bombus</i> (マルハナバチ) 属全種(在来の種・亜種を除く)	226	セイヨウオオマルハナバチと似た生態を有するマルハナバチ	マルハナバチ属全種 239

在来種・亜種として、未判定外来生物に含まないものは以下の15種 (海外に同種別亜種がいる場合は在来亜種の単位で除く。)

種番号	亜種番号	和名	属	亜属	種	亜種	備考
1		ノサブマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Bombus</i>)	<i>florilegus</i>		
2	2-1	オオマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Bombus</i>)	<i>hypocrita</i>	<i>hypocrita</i>	日本固有亜種
	2-2	エゾオオマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Bombus</i>)	<i>hypocrita</i>	<i>sapporensis</i>	
3		クロマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Bombus</i>)	<i>ignitus</i>		
4	4-1	トラマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Diversobombus</i>)	<i>diversus</i>	<i>diversus</i>	日本固有亜種
	4-2	エゾトラマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Diversobombus</i>)	<i>diversus</i>	<i>tersatus</i>	
5		ウスリーマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Diversobombus</i>)	<i>ussurensis</i>		
6		ナガマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Megabombus</i>)	<i>consobrinus</i>	<i>wittenburgi</i>	海外に別亜種が分布
7		エゾナガマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Megabombus</i>)	<i>yezoensis</i>		
8	8-1	コマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>ardens</i>	<i>ardens</i>	
	8-2	エゾコマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>ardens</i>	<i>sakagami</i>	日本固有亜種
	8-3	ツシマコマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>ardens</i>	<i>tsushimanus</i>	日本固有亜種
9	9-1	ヒメマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>baeticola</i>	<i>baeticola</i>	日本固有亜種
	9-2	アイヌヒメマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>baeticola</i>	<i>moshkarareppus</i>	日本固有亜種
	9-3	シコタンヒメマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>baeticola</i>	<i>shikotanensis</i>	日本固有亜種
10		アカマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>hypnorum</i>	<i>koropokkrus</i>	日本固有亜種、海外に別亜種が分布
11		チシママルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Pyrobombus</i>)	<i>oceanicus</i>		
12	12-1	ハイロマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>deuteronymus</i>	<i>deuteronymus</i>	
	12-2	ホンシュウハイロマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>deuteronymus</i>	<i>maruhanabachi</i>	日本固有亜種
13	13-1	ミヤママルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>honshuensis</i>	<i>honshuensis</i>	日本固有亜種
	13-2	エゾミヤママルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>honshuensis</i>	<i>tkalcui</i>	日本固有亜種
14		ニセハイロマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>pseudobaicalensis</i>		
15	15-1	シュレンクマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>schrencki</i>	<i>albidopleuralis</i>	海外に別亜種が分布
	15-2	クナシリシュレンクマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>schrencki</i>	<i>kuwayamai</i>	日本固有亜種、海外に別亜種が分布
	15-3	ウルップシュレンクマルハナバチ	<i>Bombus</i>	(<i>Thoracobombus</i>)	<i>schrencki</i>	<i>konakovi</i>	海外に別亜種が分布