はじめに

本業務の報告書本編で扱っている種は「調査対象種」「リスト外注目種」の2つとした(報告書添付資料7参照)。

本業務の報告書添付資料8で扱っている種は「リスト外外来種」とした。

本 GIS データでは業務で得られたデータを網羅するため、「調査対象種」「リスト外注目種」「リスト外外来種」の3つ全てを扱った。3つをまとめたものを「R6_GIS 取扱外来種」と呼ぶ。

「調査対象種」

「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」、「鹿児島県外来種リスト」、「沖縄県対策外来種リスト」、「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」、「鹿児島県指定外来動植物」のいずれかに掲載されている種(特定外来生物を含む)

「リスト外注目種」

「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」、「鹿児島県外来種リスト」、「沖縄県対策外来種リスト」、「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」、「鹿児島県指定外来動植物」に掲載されていないが、近年新たに侵入したと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威となりうる種

「リスト外外来種」

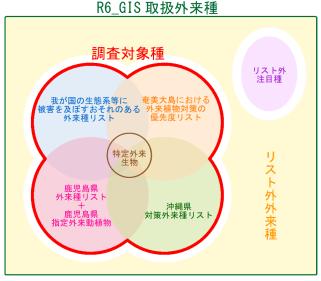
「我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト」、「鹿児島県外来種リスト」、「沖縄県対策外来種リスト」、「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」、「鹿児島県指定外来動植物」に掲載されていない外来種のうち、今後注意が必要になる可能性がある種

※「リスト外外来種」は本来、業務の対象ではないため、報告書本編内に「リスト外外来種」の記載はない。このため、本編ではなく添付資料8に「リスト外外来種」を納めた。

「R6_GIS 取扱外来種」

以下3つをまとめたもの

- ・調査対象種(特定外来生物を含む)
- ・リスト外注目種
- ・リスト外外来種



GISデータの階層構造

ジオデータ ベース	フィーチャ	報告書 成果図	データ対象	フィーチャ タイプ
	外来種侵入状況ライン調査_調査ルート	図 2.1	-	ライン
	外来種侵入状況ライン調査_特定外来生物確認 地点	図 2.4	特定外来生物	ポイント ※1
第2章_外来種 侵入状況ライ	外来種侵入状況ライン調査_リスト外注目種確認地点	図 2.5	リスト外注目種	ポイント ※1
ン調査.gdb	外来種侵入状況ライン調査_全確認種 table	-	R6_GIS 取扱外来種 (特定外来生物、リ スト外注目種も含 む)	テーブル ※1
	No1_シロアゴガエル調査_調査地点	図 3.1-2~4	-	ポイント
	No1_シロアゴガエル調査_外来生物確認地点	図 3.1-6,8	シロアゴガエル、 R6_GIS 取扱外来種	ポイント
	No2_夜間調査_調査ルート	図 3.2-2~5	-	ライン
	No2_夜間調査_確認地点	図 2.4 ※2 図 2.5 ※2	特定外来生物、リス ト外注目種	ポイント ※1
	No2_夜間調査_全確認種 table	-	R6_GIS 取扱外来種 (特定外来生物、リ スト外注目種も含 む)	テーブル ※1
	No3_自動撮影調查_調査地点	図 3.2-7~10	-	ポイント
第3章_懸念種	No3_自動撮影調查_確認地点	図 2.4 ※2 図 2.5 ※2	R6_GIS 取扱外来種	ポイント
重点調査.gdb	No4_アリ類ベイトトラップ調査_調査地点	図 3.2-12~ 13	-	ポイント
	No4_アリ類ベイトトラップ調査_確認地点 _R6_GIS 取扱外来種	図 2.4 ※2 図 2.5 ※2	R6_GIS 取扱外来種	ポイント
	No5_かご罠調査_調査地点	図 3.2-14~ 17	-	ポイント
	No5_かご罠調査_確認地点	図 2.4 ※2 図 2.5 ※2	R6_GIS 取扱外来種	ポイント
	No6_タイワンハブ調査_調査ルート	図 3.2-18	=	ライン
	懸念種重点調査で確認された特定外来生物確 認地点	-	特定外来生物	ポイント
	懸念種重点調査で確認されたリスト外注目種 確認地点	-	リスト外注目種	ポイント
調査結果まと	特定外来生物、リスト外注目種確認地点_植物	-	特定外来生物、リス ト外注目種	ポイント
め.gdb	特定外来生物、リスト外注目種確認地点_動物	-	特定外来生物、リス ト外注目種	ポイント

※1 … 調査対象種は 250 種を超え、記録量が膨大になるため、外来種侵入状況ライン調査及び夜間調査では「特定外来生物、リスト外注目種」のみ地点情報を記録し、それ以外の種についてはライン単位の記録にとどめた。 ※2 … 本業務報告書の「第2章 外来種侵入状況ライン調査」の結果図表には、外来種侵入状況ライン調査に加えて「第3章 懸念種重点調査の夜間調査、自動撮影調査、アリ類ベイトトラップ調査、かご買調査」の結果も含まれている。これは「外来種侵入状況ライン調査」に付随して行われた別調査の結果も含めることで、そのラインにおける包括的な外来種侵入状況を明らかにするためである。

第2章_外来種侵入状況ライン調査.gdb 外来種侵入状況ライン調査_調査ルート

・ データ形式:ジオデータベース:ライン

データ精度: GPS 計測・GIS 入力(過年度設定ライン)、GIS 入力(今年度設定ライン)

· 座標系:地理座標系 WGS84

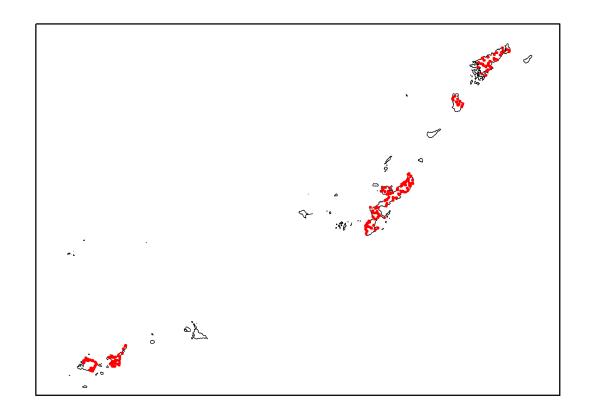
データ作成年度:R6

· 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、石垣島、西表島

· 対象種: R6 GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:過年度設定ラインに、GIS上で今年度設定ラインを追加入力した また過年度ラインに変更があった場合は、GIS上で修正をした



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
調査年月日1	Date	-	調査年月日 例)2024/10/01
調査年月日2	Date	-	調査年月日 例)2024/10/02(追加調査日が発生した時のみ)
R6 年度新規	Do F ETH B	50	〇:R6年度に新規設定されたライン
R6 年度新規 Text	Text		$\triangle: \mathbf{R6}$ 年度に一部変更があったライン
備考	Text	254	特筆すべき事項

内容・備考

沖84はライン途中に崖崩れを発見したため、別日に反対側から回り込み、ライン調査を実施した。

既存ラインについて、GPS の補足エラーと思われるルートを微修正した。

本データと「外来種侵入状況ライン調査_全確認種 table」をリレート結合することによって、ラインの確認種、または確認種が確認されたラインの位置が参照できる。(「外来種侵入状況ライン調査_全確認種 table」の備考を参照)

第2章_外来種侵入状況ライン調査.gdb 外来種侵入状況ライン調査 特定外来生物確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

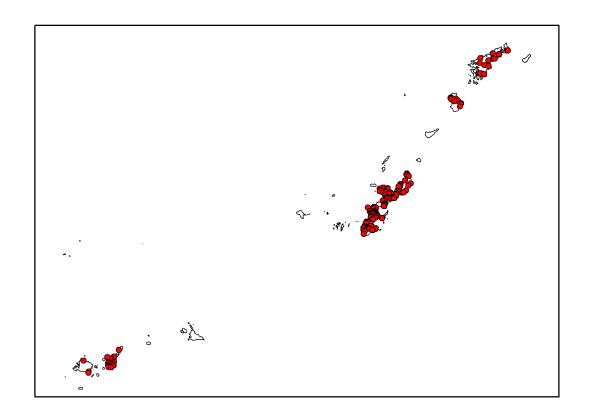
データ作成年度: R6

· 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、石垣島、西表島

· 対象種:特定外来生物

・ データの出典:令和 6 年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値は GPS 計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02
分類	Text	5	動物 or 植物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
群落 L	Double	-	確認された外来種(植物)群落の長さ(m) 例)10
			単位: m
群落 W	Double	-	確認された外来種(植物)群落の幅(m) 例)5
			単位: m
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)
			例 1)卵 20,♀5,♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
種リスト			
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
ける外来植物			いる種
対策の優先度			
リスト			
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
外来動植物			
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
			りうる種
			・「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」

			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
リスト外外来	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
種			なる可能性がある種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本
			測地系 2000)」のメッシュコード

内容·備考

本データは「外来種侵入状況ライン調査_調査ルート」で行われた調査の結果から、特定外来 生物の確認位置のみを抽出したポイントデータである。

第2章_外来種侵入状況ライン調査. gdb 外来種侵入状況ライン調査_リスト外注目種確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

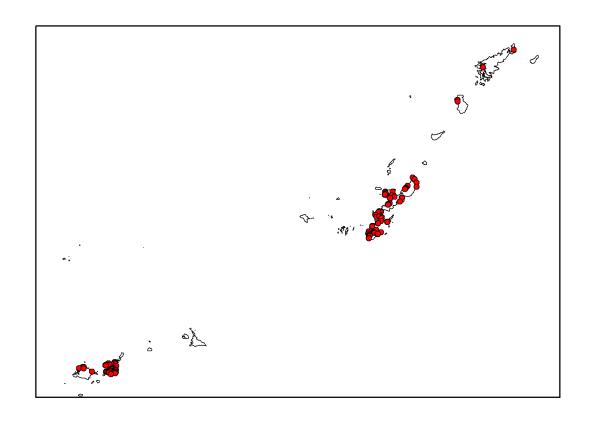
データ作成年度: R6

· 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、石垣島、西表島

・ 対象種:リスト外注目種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例)2024/10/02
分類	Text	5	動物 or 植物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
群落 L	Double		確認された外来種(植物)群落の長さ (m) 例)10
群洛 L	Double	-	単位: m
野·莎·W	Double	_	確認された外来種(植物)群落の幅 (m) 例)5
群落 W	Double	-	単位: m
			確認された外来種の状態とその数 (任意)
詳細	Text	254	例 1)卵 20,♀5,♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防止	Text	E	〇:「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」
リスト	Text	5	に掲載されている種
沖縄県対策外来	Text	5	 ○:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
種リスト	Text	9	○・「作権伝列水/下本(里) ハト」(□16)取 ○4 いしい ② (里
鹿児島県外来種	Text	5	○:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
リスト	Text	5	○・「此儿向州/木催ソハド」に拘取されている性
奄美大島におけ			○:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
る外来植物対策	Text	5	いる種
の優先度リスト			v :0/1#2
鹿児島県指定外	Text	5	○: 鹿児島県指定外来動植物
来動植物	Text	3	〇 · 此儿面外旧尺/下水动胆构
			○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し
			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
リスト外注目種	Text	5	りうる種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」

			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			「鹿児島県指定外来動植物」
			○:以下の5つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
	Text	5	なる可能性がある種
			・「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」
リスト外外来種			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			· 「鹿児島県指定外来動植物」
	Long		確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本
三次メッシュ		-	測地系 2000)」のメッシュコード

内容・備考

本データは「外来種侵入状況ライン調査_調査ルート」で行われた調査の結果から、リスト外注目種の確認位置のみを抽出したポイントデータである。

第2章_外来種侵入状況ライン調査. gdb 外来種侵入状況ライン調査_全確認種 table

- ・ データ形式:ジオデータベース:テーブル
- データ作成年度:R6
- · 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、石垣島、西表島
- ・ 対象種: R6_GIS 取扱外来種(特定外来生物、リスト外注目種も含む)
- ・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)
- ・ データ作成方法:調査票をもとにテーブルに入力
- ・ 貸与の可否:使用目的、内容等を確認し、申請の手続きを行った上で貸与可

フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02
分類	Text	5	動物 or 植物
確認種	Text	254	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Long	-	確認された外来種の個体数 例)1
群落 L	Double	-	確認された外来種(植物)群落の長さ(m) 例)10 単位:m
群落 W	Double	-	確認された外来種(植物)群落の幅(m) 例)5 単位:m
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数(任意) 例 1) 卵 20, ♀5, ♂1 例 2) 生貝 2, 死殻 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来 種リスト	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
奄美大島にお ける外来植物 対策の優先度 リスト	Text	5	○:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されている種
鹿児島県指定 外来動植物	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
リスト外注目種	Text	5	 ○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入したと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威となりうる種 ・「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」 ・「鹿児島県外来種リスト」 ・「沖縄県対策外来種リスト」 ・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」

			「鹿児島県指定外来動植物」
リスト外外来	Text	5	○:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
種			なる可能性がある種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			「鹿児島県指定外来動植物」

内容レ備者の方法】

- ③右図のように、「外来種侵入状況ライン調査_調査ルート」の「ライン名」フィールドと、「外来種侵入状況ライン調査_全確認種 table」の「ライン名」フィールドをリレートさせる。
- ④「外来種侵入状況ライン調査」調査ルート」から任意のラインを選択し、属性上部の「リレーションシップ」ボタンを押すと、「外来種侵入状況ライン調査」全確認種 table」の属性が開き、その任意ラインで確認された種が表示される。

リレート ×
リレートにより、このレイヤーにデータを関連付けることができます。関連付けられたデータはテーブル結合のようにこのレイヤーの属性テーブルに追加されません。その代わりに、このレイヤーの属性を操作しているときにリレート データにアクセスしたり、またその逆が可能です。
レイヤーとリレート データ間に 1 対 多 または 多 対 多 の関係がある場合、リレート を設定することにより、個別に使用することが可能になります。
1.リレート元となるこのレイヤーのフィールドを選択します(C):
ライン名 ▽
2.このレイヤーにリレートするテーブルまたはレイヤーを選択、またはディスクから読み込みます(T):
Ⅲ 外来種侵入状況ライン調査_全確認種table 💌 🗀
3.リレート先のリレート テーブルまたはリレート レイヤーのフィールドを選択します(F):
5/1)名 🗸
4.リレート名を選択します(N):
リレート11
データのリレートについて OK キャンセル

⑤反対に、①~③までを設定した後、「外来種侵入状況ライン調査_全確認種 table」で任意の確認種データを選択し、属性上部の「リレーションシップ」ボタンを押すと、「外来種侵入状況ライン調査_調査ルート」の属性が開き、そのデータが確認されたラインが表示される。

<u>第3章_懸念種重点調査.gdb</u> No1_シロアゴガエル調査_調査地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

データ作成年度:R6

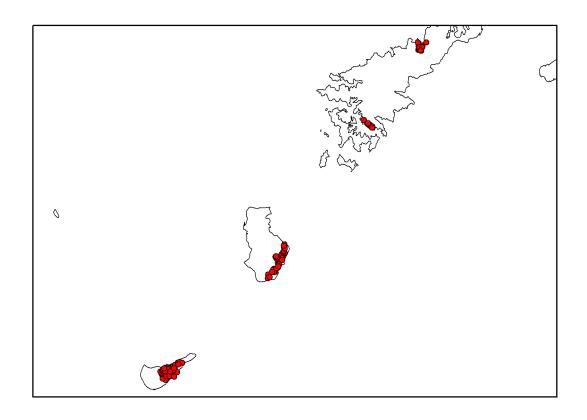
· 対象区域: 奄美大島、沖永良部島、徳之島

・ 調査方法:目視、コールバック、かご罠

・ 対象種:シロアゴガエル、R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値は GPS 計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例) 徳之島
地点名	Text	50	調査地点の名称 例)CSr001
緯度	Double	1	単位:度
経度	Double	1	単位:度
			地点名を引用した既往のシロアゴガエル調査の名称
既往調査名	Text	254	例) 令和5年度シロアゴガエル防除業務(※)
			例) 新規(本調査で新しく設定)
区分	Text	50	水場の区分 例)ため池、水源、沈砂池等
調査年月日	Text	50	調査年月日 例)2023/10/02、2024/09/18,19
目視の実施	Text		実施の有無
日祝り天旭	Text	5	○:実施 ×:実施していない
コールバックの	Text		実施の有無
実施	Text	5	○: 実施 ×: 実施していない
かご罠の実施	m	~	実施の有無
がこ民の夫虺	Text	5	○:実施 ×:実施していない
備考	Text	254	地点環境の詳細 例)畑、貯水タンク、水有り
上自 本 羽	T		シロアゴガエルの生息確認
生息確認	Text	5	有:あり 無:なし

内容・備考

※以下業務の総称

- ①令和5年度徳之島における特定外来生物シロアゴガエルの中期緊急防除等業務
- ②令和5年度徳之島における特定外来生物シロアゴガエルの緊急防除業務
- ③令和5年度徳之島における特定外来生物シロアゴガエル広域防除業務
- ④令和5年度徳之島における特定外来生物シロアゴガエル重点防除業務

第3章<u>懸念種重点調査.gdb</u> No1_シロアゴガエル調査_外来生物確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

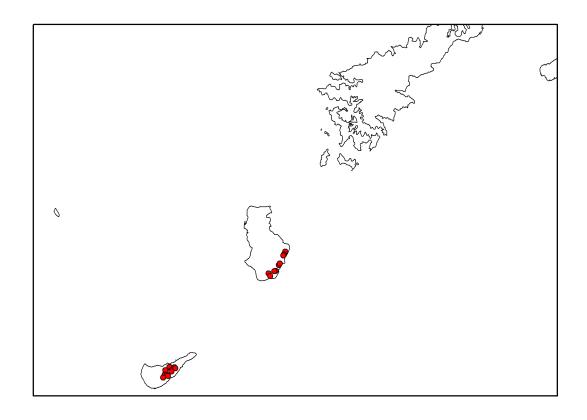
· データ作成年度: R6

· 対象区域:奄美大島、沖永良部島、徳之島

・ 対象種:シロアゴガエル、R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値は GPS 計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
地点名	Text	50	調査地点の名称 例)CSr001
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02
分類	Text	5	動物 or 植物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例)シロアゴカエル
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
群落L	Double	-	確認された外来種(植物)群落の長さ(m) 例)10
群落W	Double	-	単位: m 確認された外来種(植物)群落の幅(m) 例)5
			単位: m
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)
			例 1)卵 20, ♀5, ♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
種リスト			
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
ける外来植物			いる種
対策の優先度			
リスト			
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
外来動植物			
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
			りうる種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」

			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			110 200 000	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			「鹿児島県指定外来動植物」	
リスト外外来	Text	5	○:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に	
種			なる可能性がある種	
			・「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」	
			・「鹿児島県外来種リスト」	
			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			• 「鹿児島県指定外来動植物」	
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本	
			測地系 2000)」のメッシュコード	

内容・備考

3地点でシロアゴガエルが確認された。

第3章_懸念種重点調査.gdb No2_夜間調査_調査ルート

・ データ形式:ジオデータベース:ライン

· データ精度: GPS 計測・GIS 入力

· 座標系:地理座標系 WGS84

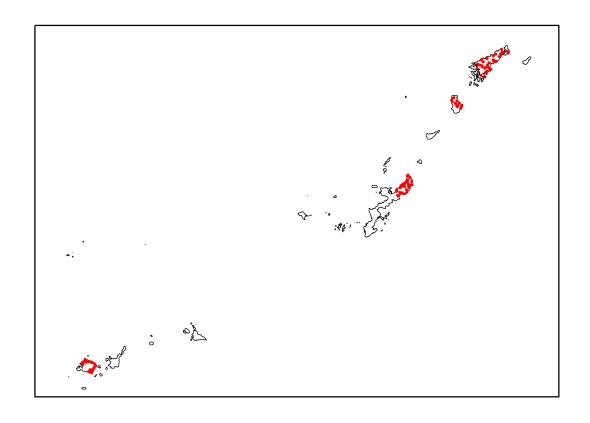
データ作成年度:R6

· 対象区域: 奄美大島、徳之島、沖縄島、西表島

· 対象種: R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:外来種侵入状況ライン調査のラインデータより複製



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
調査年月日	Date	-	調査年月日 例)2024/10/01

内容・備考

本データと「No2_夜間調査_全確認種 table」をリレート結合することによって、夜間調査ラインでの確認種、または確認種が確認された夜間調査ラインの位置が参照できる。(「No2_夜間調査_全確認種 table」の備考を参照)

第3章_懸念種重点調査.gdb No2_夜間調査_確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

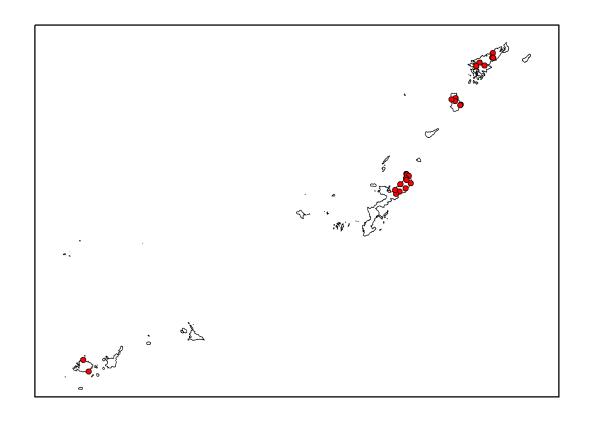
データ作成年度:R6

· 対象区域: 奄美大島、徳之島、沖縄島、西表島

・ 対象種:特定外来生物、リスト外注目種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要	
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島	
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01	
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし	
緯度	Double	-	単位:度	
経度	Double	-	単位:度	
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例)2024/10/02	
分類	Text	5	動物 or 植物	
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ	
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1	
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)	
			例 1)卵 20, ♀5, ♂1	
			例 2)生貝 2,死殼 7	
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物	
生態系被害防	Text	5	〇:「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」	
止リスト			に掲載されている種	
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種	
来種リスト				
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種	
種リスト				
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて	
ける外来植物			いる種	
対策の優先度				
リスト				
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物	
外来動植物				
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し	
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな	
			りうる種	
			・「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」	
			・「鹿児島県外来種リスト」	
			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			・「鹿児島県指定外来動植物」	

リスト外外来	Text	5	〇:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に	
種			なる可能性がある種	
			・「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」	
			・「鹿児島県外来種リスト」	
			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			• 「鹿児島県指定外来動植物」	
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本	
			測地系 2000)」のメッシュコード	

内容・備考

本データは「No2_夜間調査_調査ルート」で行われた夜間調査の結果から、特定外来生物とリスト外注目種の確認位置のみを抽出したポイントデータである。

第3章_懸念種重点調査.gdb No2_夜間調査_全確認種 table

- ・ データ形式:ジオデータベース:テーブル
- データ作成年度: R6
- · 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、西表島
- ・ 対象種: R6_GIS 取扱外来種(特定外来生物、リスト外注目種も含む)
- ・ データの出典:令和 6 年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)
- ・ データ作成方法:調査票をもとにテーブルに入力
- ・ 貸与の可否:使用目的、内容等を確認し、申請の手続きを行った上で貸与可

フィールド名	データタイプ	文字数	概要	
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島	
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01	
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし	
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02	
分類	Text	5	動物 or 植物	
確認種	Text	254	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ	
個体数	Long	-	確認された外来種の個体数 例)1	
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)	
			例 1)卵 20,♀5,♂1	
			例 2) 生貝 2, 死殼 7	
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物	
生態系被害防	Text	5	〇:「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」	
止リスト			に掲載されている種	
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種	
来種リスト				
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種	
種リスト				
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて	
ける外来植物			いる種	
対策の優先度				
リスト				
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物	
外来動植物				
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し	
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな	
			りうる種	
			・「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」	
			・「鹿児島県外来種リスト」	
			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			「鹿児島県指定外来動植物」	
リスト外外来	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に	
種			なる可能性がある種	
			・「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」	

・「鹿児島県外来種リスト」
・「沖縄県対策外来種リスト」
・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
• 「鹿児島県指定外来動植物」

内容・備考

本データは「No2_夜間調査_調査ルート」で行われた夜間調査の全ての結果であり、各ラインで確認された全調査対象種(R6_GIS 取扱外来種)が収められている。

「No2_夜間調査_調査ルート」フィーチャーの「ライン名」フィールドと、本 table の「ライン名」フィールドをリレート結合することによって、夜間調査ルートでの確認種、または確認種が確認された夜間調査ルートの位置が参照できる。リレートの方法は前掲「外来種侵入状況ライン調査_全確認種 table」の備考を参照。

第3章_懸念種重点調査.gdb No3_自動撮影調査_調査地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

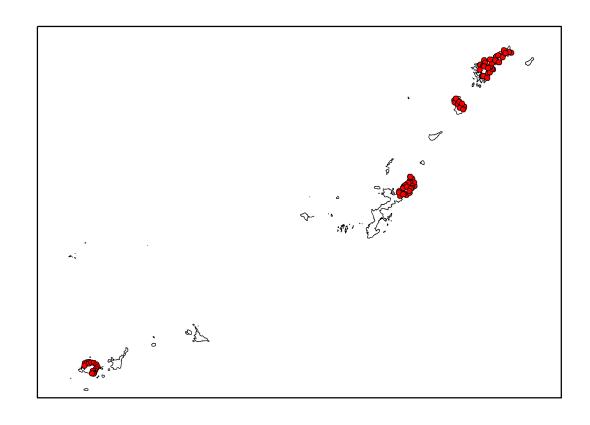
データ作成年度: R6

· 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、西表島

· 対象種: R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
調査年月日	Date	-	調査年月日 例)2024/10/01

内容・備考			

第3章_懸念種重点調査.gdb No3_自動撮影調査_確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

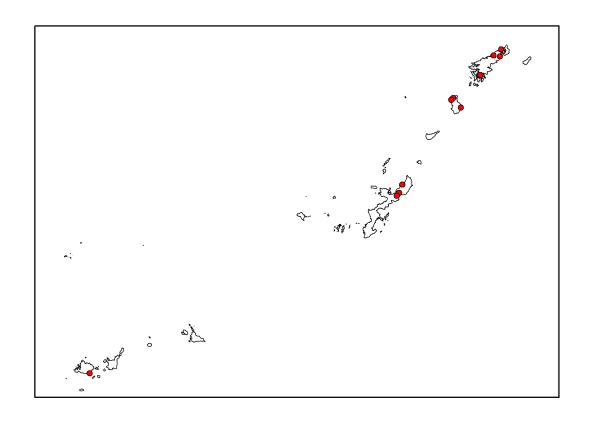
データ作成年度:R6

· 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、西表島

· 対象種: R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要	
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島	
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01	
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし	
緯度	Double	-	単位:度	
経度	Double	-	単位:度	
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例)2024/10/02	
分類	Text	5	動物 or 植物	
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ	
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1	
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)	
			例 1)卵 20, ♀5, ♂1	
			例 2)生貝 2,死殼 7	
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物	
生態系被害防	Text	5	〇:「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」	
止リスト			に掲載されている種	
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種	
来種リスト				
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種	
種リスト				
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて	
ける外来植物			いる種	
対策の優先度				
リスト				
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物	
外来動植物				
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し	
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな	
			りうる種	
			・「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」	
			・「鹿児島県外来種リスト」	
			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			・「鹿児島県指定外来動植物」	

リスト外外来	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に	
種			なる可能性がある種	
			・「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」	
			・「鹿児島県外来種リスト」	
			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			• 「鹿児島県指定外来動植物」	
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本	
			測地系 2000)」のメッシュコード	

内容・備考

第3章_懸念種重点調査. gdb No4_アリ類ベイトトラップ調査_調査地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

· データ精度: GIS 入力、エリアの中心

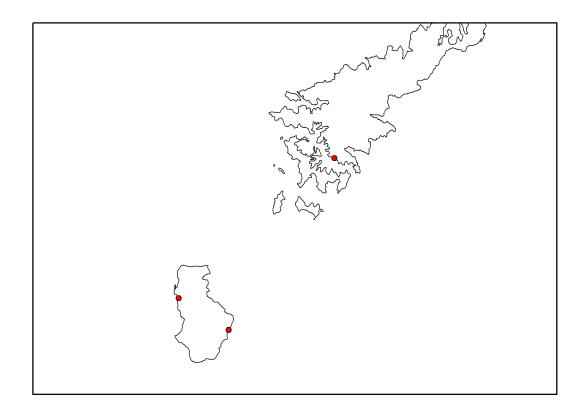
· 座標系:地理座標系 WGS84

データ作成年度:R6

対象区域: 奄美大島、徳之島対象種: R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典: 令和 6 年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法: GIS 上で調査エリアの中央に入力



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
調査年月日	Date	-	調査年月日 例)2024/10/01

内容·備考

アリ類ベイトトラップ調査を行った3港(古仁屋港、平土野港、亀徳港)の中心座標を調査地点とした。

第3章<u>懸念種重点調査.gdb</u> No4_アリ類ベイトトラップ調査_確認地点_R6_GIS 取扱外来種

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

· データ精度: GIS 入力、エリアの中心

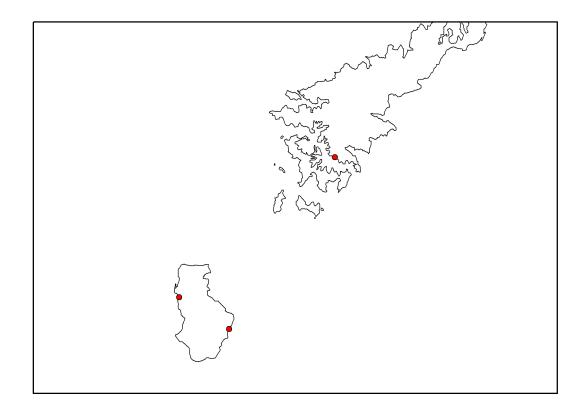
· 座標系:地理座標系 WGS84

データ作成年度:R6

· 対象区域: 奄美大島、徳之島 · 対象種: R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典: 令和 6 年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法: GIS上で調査エリアの中央に入力



フィールド名	データタイプ	文字数	概要	
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島	
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01	
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし	
緯度	Double	-	調査エリアの中心緯度 単位:度	
経度	Double	-	調査エリアの中心経度 単位:度	
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02	
分類	Text	5	動物 or 植物	
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ	
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)	
			例 1)卵 20, ♀5, ♂1	
			例 2)生貝 2,死殼 7	
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物	
生態系被害防	Text	5	〇:「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」	
止リスト			に掲載されている種	
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種	
来種リスト				
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種	
種リスト				
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて	
ける外来植物			いる種	
対策の優先度				
リスト				
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物	
外来動植物				
リスト外注目	Text	5	〇:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し	
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな	
			りうる種	
			・「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」	
			・「鹿児島県外来種リスト」	
			・「沖縄県対策外来種リスト」	
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」	
			・「鹿児島県指定外来動植物」	
リスト外外来	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に	
種			なる可能性がある種	

			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			· 「鹿児島県指定外来動植物」
三次メッシュ	Long	-	調査エリア中心の「全国標準地域メッシュ・3次メッシュ 世界測地系
			(日本測地系 2000)」のメッシュコード

アリ類ベイトトラップ調査にて、特定外来生物、リスト外注目種の確認はなかった。 本確認地点は、アリの確認位置ではなく、アリ類ベイトトラップ調査を行った3港(古仁屋港、平土野港、亀徳港)の中心位置である。

第3章_懸念種重点調査.gdb No5_かご罠調査_調査地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

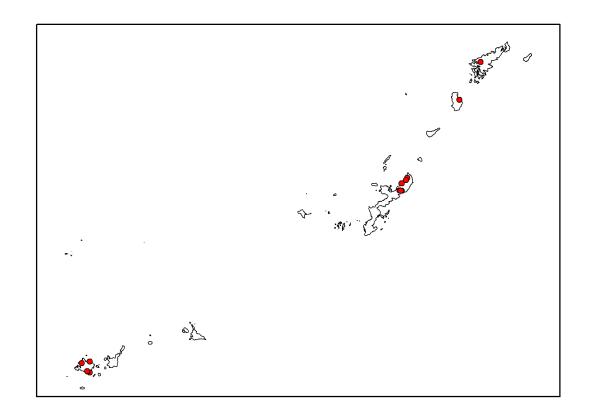
データ作成年度:R6

· 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、西表島

· 対象種: R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
調査年月日	Date	-	調査年月日 例)2024/10/01
地点名	Text	50	地点の名称(同ラインに地点が複数ある場合のみ) (任意)

内容・備考			

第3章_懸念種重点調査.gdb No5_かご罠調査_確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

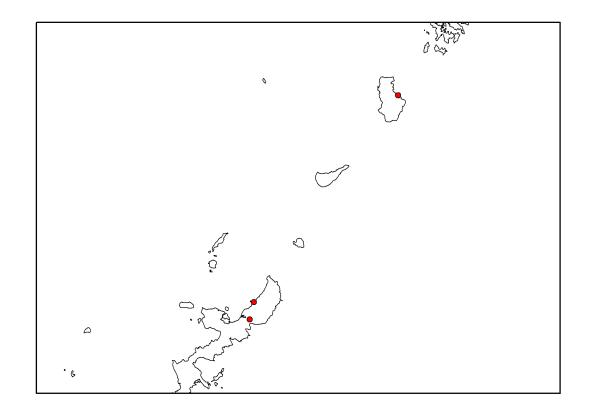
データ作成年度:R6

· 対象区域:奄美大島、徳之島、沖縄島、西表島

· 対象種: R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例)2024/10/02
分類	Text	5	動物 or 植物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)
			例 1)卵 20, ♀5, ♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
種リスト			
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
ける外来植物			いる種
対策の優先度			
リスト			
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
外来動植物			
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
			りうる種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」

リスト外外来	Text	5	〇:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
種			なる可能性がある種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			• 「鹿児島県指定外来動植物」
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本
			測地系 2000)」のメッシュコード

第3章_懸念種重点調査.gdb No6_タイワンハブ調査_調査ルート

・ データ形式:ジオデータベース:ライン

データ精度: GIS 入力

· 座標系:地理座標系 WGS84

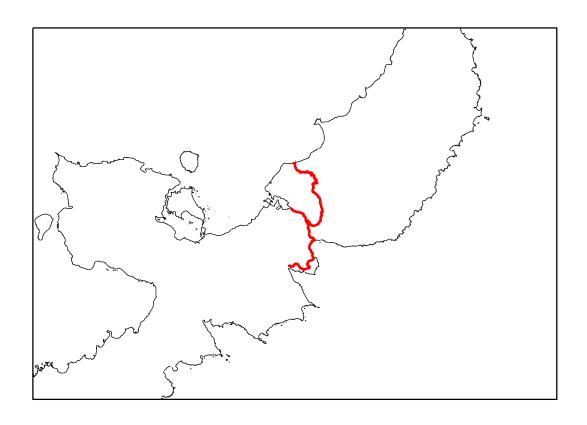
データ作成年度:R6

対象区域:沖縄島

・ 対象種:タイワンハブ、R6_GIS 取扱外来種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法: GIS 上で国土地理院 地理院タイル(標準地図)ズームレベル 18 を参 照し、ラインを入力



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	タイワンハブ調査ライン or 追加調査ライン
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
調査年月日	Date	-	調査年月日 例)2024/10/01

内容·備考

タイワンハブ調査にて、タイワンハブ、R6_GIS 取扱外来種が確認されなったため、「No6_タイワンハブ調査_確認地点」フィーチャークラスは格納していない。

第3章<u>懸念種重点調査</u>. gdb 懸念種重点調査で確認された特定外来生物確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

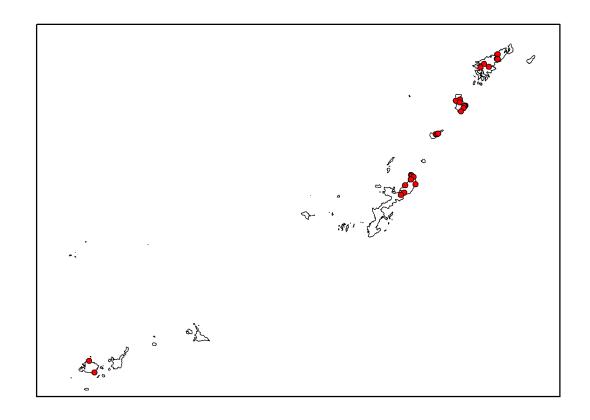
データ作成年度:R6

· 対象区域:奄美大島、沖永良部島、徳之島、沖縄島、西表島

· 対象種:特定外来生物

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地点名	Text	50	調査地点の名称 例)CSr001
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02
調査項目	Text	50	シロアゴガエル調査 or 夜間調査 or 自動撮影調査 or アリ類ベイトトラ
			ップ調査 or かご罠調査 or タイワンハブ調査
分類	Text	5	動物 or 植物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
群落L	Double	-	確認された外来種(植物)群落の長さ (m) 例) 10
			単位:m
群落 W	Double	-	確認された外来種(植物)群落の幅(m) 例)5
			単位: m
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)
			例 1)卵 20,♀5,♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
種リスト			
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
ける外来植物			いる種
対策の優先度			
リスト			
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
外来動植物			
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し

種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
			りうる種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
リスト外外来	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
種			なる可能性がある種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本
			測地系 2000)」のメッシュコード

本データは「第3章_懸念種重点調査」全調査の結果から特定外来生物の確認位置のみを抽出 したポイントデータである。

第3章<u>懸念種重点調査.gdb</u> 懸念種重点調査で確認されたリスト外注目種確認地点

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

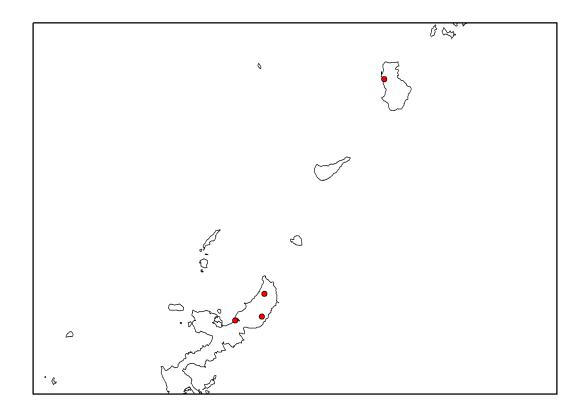
データ作成年度: R6

· 対象区域: 奄美大島、沖永良部島、徳之島、沖縄島、西表島

・ 対象種:リスト外注目種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値は GPS 計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地点名	Text	50	調査地点の名称 例)CSr001
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02
調査項目	Text	50	シロアゴガエル調査 or 夜間調査 or 自動撮影調査 or アリ類ベイトトラ
			ップ調査 or かご罠調査 or タイワンハブ調査
分類	Text	5	動物 or 植物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)
			例 1)卵 20,♀5,♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
種リスト			
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
ける外来植物			いる種
対策の優先度			
リスト			
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
外来動植物			
リスト外注目	Text	5	○:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
			りうる種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」

			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			「鹿児島県指定外来動植物」
リスト外外来	Text	5	○:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
種			なる可能性がある種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			· 「鹿児島県指定外来動植物」
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本
			測地系 2000)」のメッシュコード

内容•備考

本データは「第3章_懸念種重点調査」全調査の結果からリスト外注目種の確認位置のみを抽出したポイントデータである。

<u>調査結果まとめ. gdb</u> 特定外来生物、リスト外注目種確認地点_植物

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

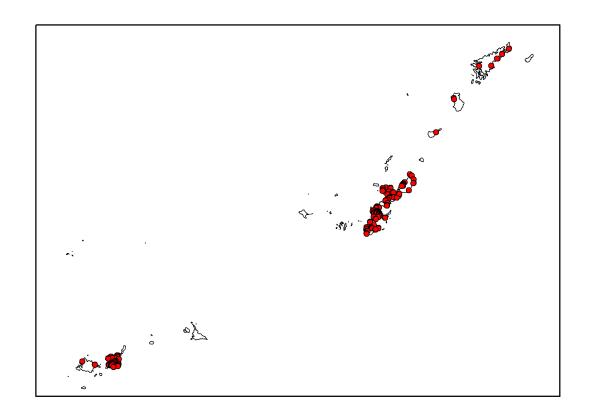
データ作成年度:R6

· 対象区域:奄美大島、沖永良部島、徳之島、沖縄島、石垣島、西表島

・ 対象種:特定外来生物、リスト外注目種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地点名	Text	50	調査地点の名称 例)CSr001
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例)2024/10/02
調査項目	Text	50	外来種侵入状況ライン調査 or シロアゴガエル調査 or 夜間調査 or 自動
			撮影調査 or アリ類ベイトトラップ調査 or かご罠調査 or タイワンハブ
			調査
分類	Text	5	植物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
群落L	Double	-	確認された外来種(植物)群落の長さ (m) 例) 10
			単位: m
群落 W	Double	-	確認された外来種(植物)群落の幅(m) 例)5
			単位: m
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)
			例 1)卵 20,♀5,♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
種リスト			
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
ける外来植物			いる種
対策の優先度			
リスト			
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
外来動植物			

リスト外注目	Text	5	○:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
			りうる種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
リスト外外来	Text	5	〇:以下の 5 つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
種			なる可能性がある種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本
			測地系 2000)」のメッシュコード

本データは本事業の全調査の結果から特定外来生物、リスト外注目種に該当する植物種の確認 位置のみを抽出したポイントデータである。

調査結果まとめ. gdb 特定外来生物、リスト外注目種確認地点_動物

・ データ形式:ジオデータベース:ポイント

データ精度: GPS 計測

· 座標系:地理座標系 WGS84

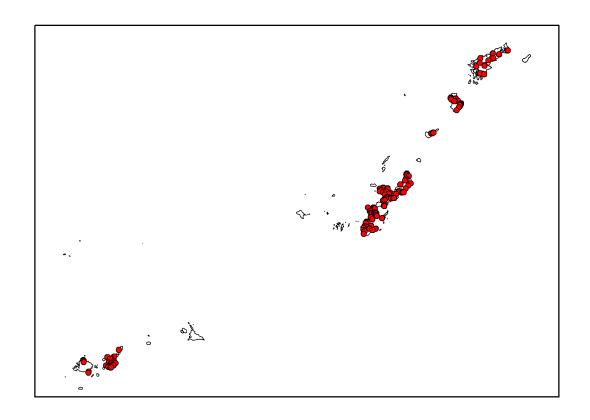
データ作成年度:R6

· 対象区域:奄美大島、沖永良部島、徳之島、沖縄島、石垣島、西表島

・ 対象種:特定外来生物、リスト外注目種

・ データの出典:令和6年度世界自然遺産地域における外来種侵入状況把握調査等業務 (環境省沖縄奄美自然環境事務所、受注業者:株式会社イーエーシー)

・ データ作成方法:座標値はGPS計測で取得



フィールド名	データタイプ	文字数	概要
島名	Text	50	島の名称 例)沖縄島
ライン名	Text	50	調査ラインの名称 例)沖 01
地点名	Text	50	調査地点の名称 例)CSr001
地域名	Text	50	沖縄島北部 or 沖縄島中部 or 沖縄島南部 or 区分なし
緯度	Double	-	単位:度
経度	Double	-	単位:度
確認年月日	Date	-	確認された年月日 例) 2024/10/02
調査項目	Text	50	外来種侵入状況ライン調査 or シロアゴガエル調査 or 夜間調査 or 自動
			撮影調査 or アリ類ベイトトラップ調査 or かご罠調査 or タイワンハブ
			調査
分類	Text	5	動物
確認種	Text	50	確認された外来種の名称 例) ハイイロゴケグモ
個体数	Short	-	確認された外来種の個体数 例)1
詳細	Text	254	確認された外来種の状態とその数 (任意)
			例 1)卵 20,♀5,♂1
			例 2)生貝 2,死殼 7
特定外来生物	Text	5	〇:特定外来生物
生態系被害防	Text	5	〇:「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」
止リスト			に掲載されている種
沖縄県対策外	Text	5	〇:「沖縄県対策外来種リスト」に掲載されている種
来種リスト			
鹿児島県外来	Text	5	〇:「鹿児島県外来種リスト」に掲載されている種
種リスト			
奄美大島にお	Text	5	〇:「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」に掲載されて
ける外来植物			いる種
対策の優先度			
リスト			
鹿児島県指定	Text	5	〇:鹿児島県指定外来動植物
外来動植物			
リスト外注目	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、近年新たに侵入し
種			たと考えられる種や極端な増加傾向がある種など、生態的な脅威とな
			りうる種
			・「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」

			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
リスト外外来	Text	5	○:以下の5つのリストには掲載されていないが、今後注意が必要に
種			なる可能性がある種
			・「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」
			・「鹿児島県外来種リスト」
			・「沖縄県対策外来種リスト」
			・「奄美大島における外来植物対策の優先度リスト」
			・「鹿児島県指定外来動植物」
三次メッシュ	Long	-	確認地点の「全国標準地域メッシュ・3 次メッシュ 世界測地系(日本
			測地系 2000)」のメッシュコード

本データは本事業の全調査の結果から特定外来生物、リスト外注目種に該当する動物種の確認 位置のみを抽出したポイントデータである。