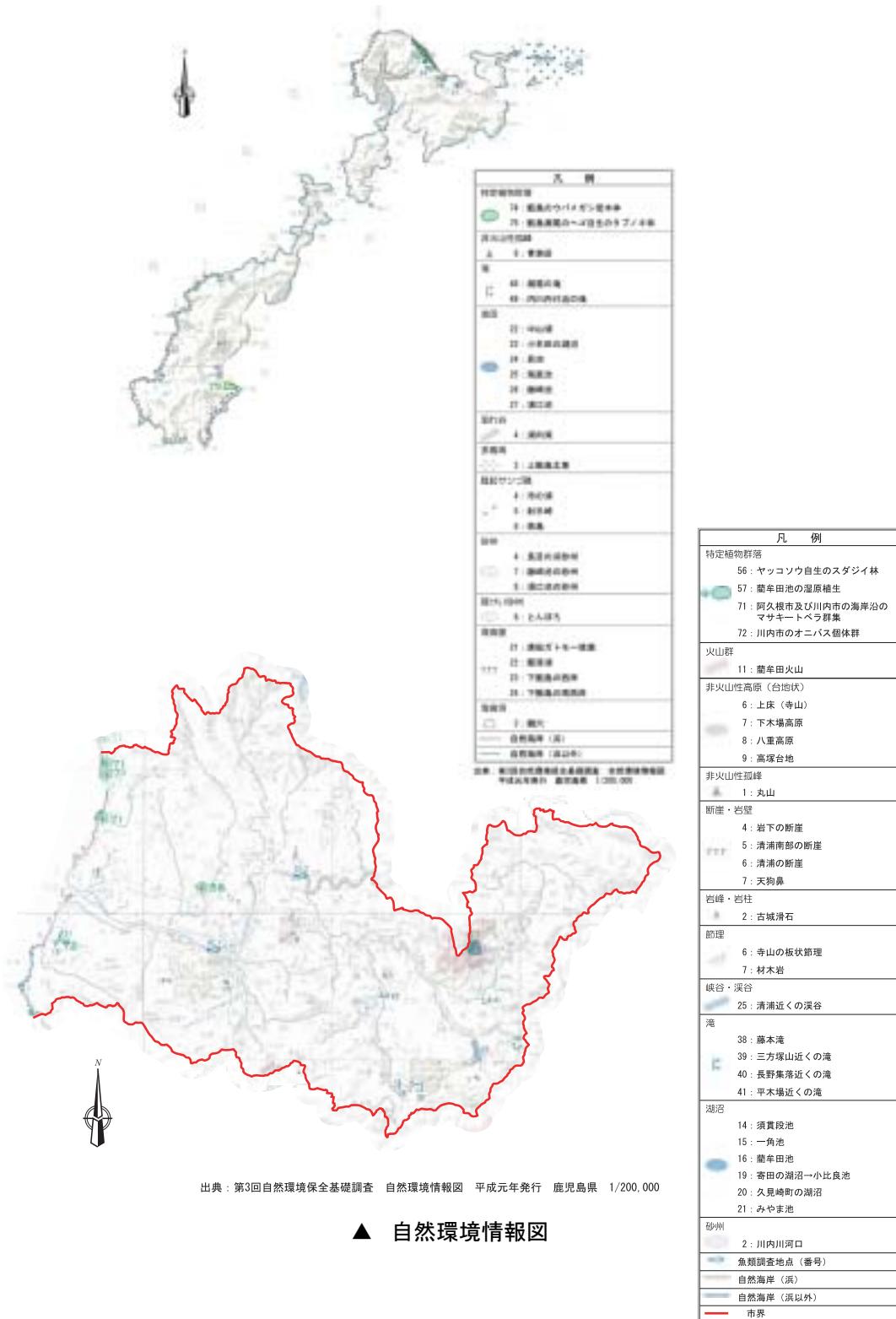


3. 希少な動植物

「鹿児島県の絶滅のおそれのある野生動植物 2003」によると、本市の絶滅危惧Ⅱ類以上の種類は、動物がほ乳類 2 種、鳥類 13 種、は虫類・両生類 3 種、汽水・淡水魚類 2 種、昆虫類 12 種、貝類 22 種の計 54 種の生息が記載されています。植物はシダ植物 9 種、被子植物 64 種、単子葉植物 76 種の計 149 種です。



第2章 薩摩川内市の現況

表 2 環境省レッドデータブックカテゴリー

区分		基本概念
絶滅(EX)		我が国ではすでに絶滅したと考えられる種
野生絶滅(EW)		飼育・栽培下のみで存続している種
絶滅危惧 (Threatened)	絶滅危惧 I 類(CR+EN)	絶滅の危機に瀕している種
	絶滅危惧 IA 類(CR)	ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの
	絶滅危惧 IB 類(EN)	IA 類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの
	絶滅危惧 II 類(VU)	絶滅の危機が増大している種
準絶滅危惧(NT)		存続基盤が脆弱な種
情報不足(DD)		評価するだけの情報が不足している種
付属資料 絶滅のおそれのある地域個体群(LP)		地域的に孤立している個体群で、絶滅のおそれが高いもの

※鹿児島県レッドデータブックのカテゴリー定義は環境省版レッドデータブックに準拠しています。

表 3 本市に関する鹿児島県レッドデータブック記載種リスト（植物編）

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
1	ミズニラ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	藺牟田池
2	アツイタ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 IB 類	甑
3	ニセヨゴレイタチシダ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	東郷
4	キュウシュウイノデ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 IB 類	祁答院
5	フクレギシダ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 IA 類	入来,甑島
6	ジュンサイ	絶滅危惧 I 類	なし	川内(1929年)
7	オニバス	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	川内
8	サイコクヌカボ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 IB 類	川内
9	マダイオウ	絶滅危惧 I 類	なし	藺牟田池
10	トモエソウ	絶滅危惧 I 類	なし	下甑島(1920年)
11	ハヤトミツバツツジ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 IA 類	藺牟田池
12	ナンゴクミツバツツジ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	八重山
13	ヒメミツバツツジ	絶滅危惧 I 類	なし	尾岳(下甑)
14	ツメレンゲ	絶滅危惧 I 類	準絶滅危惧	甑群島
15	イヌトウキ	絶滅危惧 I 類	なし	下甑島(内川内 1920 年 青潮岳 1920 年,尾岳)
16	ダンギク	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	下甑島
17	ミズトラノオ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	川内(限之城)
18	マルバサワトウガラシ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 IB 類	川内,入来(中山)
19	ハマジンチョウ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	上甑島
20	ミカワタヌキモ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 IB 類	川内,藺牟田池

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
21	ヒメシロアサザ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 II類	川内
22	マルバテイショウソウ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IB類	樋脇
23	ナンゴクハマヨモギ	絶滅危惧 I類	なし	上甑島
24	ダルマギク	絶滅危惧 I類	なし	下甑島
25	マンシュウスイラン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IB類	川内
26	ホソバニガナ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IB類	甑島, 蘭牟田池
27	ナガバノコウヤボウキ	絶滅危惧 I類	なし	下甑島(西海岸)
28	サワオグルマ	絶滅危惧 I類	なし	川内, 蘭牟田池
29	ヒツバオモダカ	絶滅危惧 I類	なし	蘭牟田池
30	ヤナギスブタ	絶滅危惧 I類	なし	樋脇(1925年)
31	リュウノヒゲモ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 II類	上甑島
32	ヒロハトリゲモ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IB類	上甑島
33	ニッポンイヌノヒゲ	絶滅危惧 I類	なし	蘭牟田池
34	イヌノヒゲ	絶滅危惧 I類	なし	川内
35	クロカワズスゲ	絶滅危惧 I類	なし	川内
36	アオバスグ	絶滅危惧 I類	なし	甑島
37	シマテンツキ	絶滅危惧 I類	なし	南九州(地名不詳)
38	ツクシカンガレイ	絶滅危惧 I類	なし	蘭牟田池
39	ヤマアワ	絶滅危惧 I類	なし	蘭牟田池(1924年, 1960年)
40	コシキイトラッキョウ	絶滅危惧 I類	なし	上甑島, 下甑島
41	キバナチゴユリ	絶滅危惧 I類	なし	下甑島(尾岳)
42	ノヒメユリ	絶滅危惧 I類	なし	樋脇(1925年)
43	サツマチドリ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	下甑島
44	ダルマエビネ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	甑島群島, 入来峠
45	キリシマエビネ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	下甑島(尾岳), 樋脇(天狗岩)
46	サクラジマエビネ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	下甑島(尾岳), 入来峠
47	カンラン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	下甑島(尾岳)
48	ベニシュスラン	絶滅危惧 I類	なし	上甑島(1920年)
49	サギソウ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 II類	川内(1926年)
50	ミズトンボ	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 II類	川内
51	クモキリソウ	絶滅危惧 I類	なし	下甑島
52	フウラン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 II類	下甑島
53	ムカゴサイシン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	甑島
54	ハツシマラン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	下甑島(尾岳)
55	ガンゼキラン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	樋脇(1925年)
56	ミズチドリ	絶滅危惧 I類	なし	八重山
57	ツレサギソウ	絶滅危惧 I類	なし	蘭牟田池
58	コオロギラン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IA類	下甑島(尾岳)
59	クモラン	絶滅危惧 I類	なし	東郷
60	ヤクシマネッタイラン	絶滅危惧 I類	絶滅危惧 IB類	下甑島(尾岳)
61	ヒノタニリュウビンタイ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IA類	下甑島
62	カネコシダ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	薩摩半島(地名不詳)
63	シノブ	絶滅危惧 II類	なし	薩摩(地名不詳)
64	オオタニワタリ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	各地(地名不詳)

第2章 薩摩川内市の現況

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
65	サンコカンアオイ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	甑島(尾岳)
66	コウホネ	絶滅危惧 II類	なし	川内, 横脇
67	オグラコウホネ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	蘭牟田池
68	ヒメコウホネ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	川内
69	タチハコベ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	県北部から薩摩半島(地名不詳)
70	コギシギシ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	川内
71	ハナガガシ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	横脇, 邦答院
72	ツゲ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
73	ナツトウダイ	絶滅危惧 II類	なし	上甑島, 下甑島
74	コバノミツバツツジ	絶滅危惧 II類	なし	県北部山地(地名不詳)
75	ミズタガラン	絶滅危惧 II類	なし	川内(1926年)
76	タコノアシ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	川内
77	コシキジマハギ	絶滅危惧 II類	なし	上甑島, 下甑島
78	カワゴケソウ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IA類	薩摩半島西北部
79	ミズマツバ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	上甑島, 川内, 横脇
80	オニビシ	絶滅危惧 II類	なし	川内(吉田池)
81	ミズタマソウ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
82	ヒゼンマユミ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	上甑島
83	ツリバナ	絶滅危惧 II類	なし	県北部, 薩摩半島(地名不詳)
84	ハマナツメ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	上甑島, 川内
85	チャンチンモドキ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	川内
86	イヌセンブリ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	川内
87	ナンゴクカモメズル	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IA類	蘭牟田池
88	ミズネコノオ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	上甑島, 川内
89	キセワタ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	蘭牟田池
90	ニガクサ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島, 横脇
91	ウスギモクセイ	絶滅危惧 II類	準絶滅危惧	県北西部(地名不詳)
92	トラノオスズカケ	絶滅危惧 II類	なし	横脇(1925年)
93	ノタヌキモ	絶滅危惧 II類	なし	県北部(地名不詳)
94	イヌタヌキモ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	県北西部, 薩摩半島(地名不詳)
95	ホタルブクロ	絶滅危惧 II類	なし	甑島, 川内
96	ツルギキョウ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	甑島
97	サワギキョウ	絶滅危惧 II類	なし	蘭牟田池
98	ツクシタニギキョウ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
99	コシキギク	絶滅危惧 II類	なし	下甑島の北部および西部海岸地域
100	ニシノヤマタイミンガサ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
101	アキノハハコグサ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	下甑島
102	ヒナヒゴタイ	絶滅危惧 II類	なし	甑島, 蘭牟田池, 入来峠
103	ヘツカニガキ	絶滅危惧 II類	なし	薩摩(地名不詳)
104	オミナエシ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島(1920年)
105	カノコソウ	絶滅危惧 II類	なし	蘭牟田池
106	アギナシ	絶滅危惧 II類	準絶滅危惧	蘭牟田池
107	スプタ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	上甑島, 川内
108	コバノヒルムシロ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	川内, 横脇

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
109	ササバモ	絶滅危惧 II類	なし	川内
110	ホソバミズヒキモ	絶滅危惧 II類	なし	上甑島(1920年),川内(1926年)
111	ミズヒキモ	絶滅危惧 II類	なし	南九州(地名不詳)
112	イトモ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	川内
113	イバラモ	絶滅危惧 II類	なし	上甑島,川内(隈之城 1926年,麓)
114	アマモ	絶滅危惧 II類	なし	中甑島(1920年)
115	オオホシクサ	絶滅危惧 II類	なし	川内,入来峠
116	ツクシクロイヌノヒゲ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	県北部から薩摩半島(地名不詳)
117	クロホシクサ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	川内,藺牟田池
118	タチコウガイゼキショウ	絶滅危惧 II類	なし	川内,藺牟田池
119	タイワニスグ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	川内
120	キノクニスグ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	上甑,下甑島
121	カガシラ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	川内,樋脇
122	コマツカサススキ	絶滅危惧 II類	なし	藺牟田池
123	ミズタカモジグサ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	藺牟田池
124	ウンヌケモドキ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	北薩,樋脇
125	チョウセンガリヤス	絶滅危惧 II類	なし	川内
126	アシカキ	絶滅危惧 II類	なし	藺牟田池
127	ヒメクリ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	藺牟田池
128	ツクシタチドコロ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	甑島(尾岳,西海岸)
129	ケイビラン	絶滅危惧 II類	なし	下甑島(尾岳)
130	チャボシライトソウ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	下甑島(尾岳)
131	ホウチャクソウ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
132	ツクシショウジョウバカマ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
133	コバギボウシ	絶滅危惧 II類	なし	藺牟田池
134	オオバギボウシ	絶滅危惧 II類	なし	樋脇
135	ナルコユリ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
136	オモト	絶滅危惧 II類	なし	下甑島(尾岳),樋脇
137	チャボホトギス	絶滅危惧 II類	なし	下甑島(尾岳)
138	マメヅタラン	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	樋脇(天狗岩)
139	ミヤマムギラン	絶滅危惧 II類	なし	下甑島
140	エビネ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	下甑島(尾岳)
141	トクサラン	絶滅危惧 II類	準絶滅危惧	下甑島(尾岳)
142	オナガエビネ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 II類	下甑島(尾岳)
143	キエビネ	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	下甑島(尾岳),樋脇
144	ムヨウラン	絶滅危惧 II類	なし	下甑島(尾岳)
145	セイタカスズムシソウ	絶滅危惧 II類	なし	南九州(地名不詳)
146	ジガバチソウ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島(尾岳)
147	ヤマトキソウ	絶滅危惧 II類	なし	下甑島(尾岳 1920年),樋脇
148	ヒメケンラン	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	下甑島(尾岳)
149	ヤクシマヒメアリドオシラン	絶滅危惧 II類	絶滅危惧 IB類	下甑島(尾岳)

以上 植物 計 149 種

第2章 薩摩川内市の現況

表 4 本市に関する鹿児島県レッドデータブック記載種リスト（動物編－ほ乳類）

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
1	カヤネズミ	絶滅危惧 II 類	なし	川内川
2	ホンドギツネ	絶滅危惧 II 類	なし	薩摩半島南部や大隅半島まで広い範囲

表 5 本市に関する鹿児島県レッドデータブック記載種リスト（動物編－鳥類）

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
1	サンカノゴイ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 I B 類	川内
2	クマタカ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 I B 類	東郷
3	コアジサシ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	川内, 上甑島
4	ヒシクイ	絶滅危惧 II 類	亜種ヒシクイは絶滅危惧 II 類 亜種オオヒシクイは準絶滅危惧	川内(高江)
5	オオタカ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	川内, 甑島列島
6	チュウヒ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	蘭牟田池, 川内(高江)
7	ハヤブサ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	川内, 甑島列島
8	ナベヅル	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	川内
9	マナヅル	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	川内
10	イカルチドリ	絶滅危惧 II 類	なし	川内川
11	オオジシギ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	上甑島
12	ツバメチドリ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	甑島列島
13	ウチヤマセンニュウ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	上甑島

表 6 本市に関する鹿児島県レッドデータブック記載種リスト（動物編－は虫類・両生類）

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
1	アカウミガメ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	県内ほぼ全域の砂浜
2	ブチサンショウウオ	絶滅危惧 II 類	なし	紫尾山周辺
3	ベッコウサンショウウオ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	紫尾山周辺

表 7 本市に関する鹿児島県レッドデータブック記載種リスト（動物編－汽水・淡水産魚類）

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
1	シロウオ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	川内川
2	チクゼンハゼ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 I B 類	高尾野川から万之瀬川にかけて

表 8 本市に関する鹿児島県レッドデータブック記載種リスト（動物編－昆虫類）

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
1	アオイトンボ	絶滅危惧 I 類	なし	上甑村中川原(1996年)鹿島村寺家の池(1977年)
2	ベッコウトンボ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 I 類	祁答院(蘭牟田池), 川内(寄田, 中郷)
3	ヨドシロヘリハニヨウ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	川内(轟川)
4	カワラハニヨウ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 II 類	川内に生息の可能性有り
5	オオウラギンヒョウモン	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 I 類	川内川(1949~1960年)
6	タイワンツバメシジミ	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 I 類	川内, 甑島
7	モートントンボ	絶滅危惧 II 類	なし	川内(1957年)
8	ベニイトンボ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	東郷(南瀬 1987年)
9	タベサナエ	絶滅危惧 II 類	なし	川内(高江)(1994年~)
10	タガメ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	蘭牟田池(1980年代)
11	ルイスハニヨウ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	川内(轟川)
12	オナガアゲハ	絶滅危惧 II 類	なし	川内

表 9 本市に関する鹿児島県レッドデータブック記載種リスト（動物編－陸産貝類・淡水汽水産貝類）

No.	種名	県カテゴリー	環境省カテゴリー	地名等
1	オキヒラシイノガイ	絶滅	なし	薩摩地方(地名不詳)
2	ドングリカノコガイ	絶滅危惧 I 類	なし	川内川河口
3	ツブカワザンショウガイ	絶滅危惧 I 類	なし	薩摩地方(地名不詳)
4	クリイロカワザンショウガイ	絶滅危惧 I 類	なし	上甑島, 下甑島, 薩摩地方(地名不詳)
5	クロクリイロカワザンショウガイ	絶滅危惧 I 類	なし	薩摩地方(地名不詳)
6	ヨシダカワザンショウガイ	絶滅危惧 I 類	なし	川内川河口
7	ムシヤドリカワザンショウガイ	絶滅危惧 I 類	なし	川内(湯島), 川内川, 川内川河口
8	シイノミミガイ	絶滅危惧 I 類	なし	薩摩地方(地名不詳)
9	ハナコギセル	絶滅危惧 I 類	絶滅危惧 I 類	薩摩地方(地名不詳)
10	ヒロクチカノコガイ	絶滅危惧 II 類	なし	薩摩地方(地名不詳)
11	ミヤコドリ	絶滅危惧 II 類	なし	甑島列島
12	シリブトゴマガイ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	薩摩半島(地名不詳)
13	ハンミガキゴマガイ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	上甑島
14	ヒメマルマメタニシ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	川内(寄田, 高江, 平佐)
15	クリイロコミガイ	絶滅危惧 II 類	なし	薩摩地方(地名不詳)
16	コシキジマギセル	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	甑島列島
17	ヒロクチコギセル	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	薩摩地方(地名不詳)
18	レンズガイ	絶滅危惧 II 類	絶滅危惧 II 類	川内
19	コシキコウベマイマイ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	甑島列島
20	コシキフリイデルマイマイ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	下甑島
21	ニセマツカサガイ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	川内川, 川内(高江)
22	カラスガイ	絶滅危惧 II 類	準絶滅危惧	薩摩地方(地名不詳)

以上 動物 計 54 種

表 10 重要な湿地

No.	重要な湿地
1	上甑島(なまこ池, 貝池, 鍬崎池, 須口池の周辺ラグーン干潟)
2	川内川河口干潟(久見崎町・倉ノ浦干潟, 港町・船間島周辺干潟)
3	上甑島(浦内湾干潟)

4. 自然公園などの法規制

本市には、表 11 に示す県立自然公園が 3 ケ所あります。

このうち、蘭牟田池はベッコウトンボ（国内希少野生動植物種、環境省絶滅危惧 I 類）が安定的に生息する地として、平成 8 年にベッコウトンボ生息地保護区に指定されました。また、平成 17 年 11 月ラムサール条約の登録湿地となりました。

鳥獣の保護増殖を図るため本市では、表 12 に示す鳥獣保護区が 10 ケ所設定されています。

鹿児島県では貴重な野生生物であるウミガメの保護を図るため、昭和 63 年に「鹿児島県ウミガメ保護条例」を制定し、本市でも監視員による保護をはじめとして啓発活動に取り組んでいます。本市における上陸確認数は、やや減少傾向にあります。

表 11 県立自然公園

(単位 : ha)

名 称	指定年月日	特別地域				普通地域	合計
		第1種	第2種	第3種	計		
蘭牟田池 県立自然公園	S28.3.31	0.0	187.5	0.0	187.5	3,750.2	3,937.7
川内川流域 県立自然公園	S39.4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6,571.0	6,571.0
甑島 県立自然公園	S56.10.1	195.0	861.3	758.7	1,815.0	643.8	2,458.8
合 計		195.0	1,048.8	758.7	2,002.5	10,965.0	12,967.5

資料：薩摩川内市の環境（平成 18 年度版）

表 12 鳥獣保護区

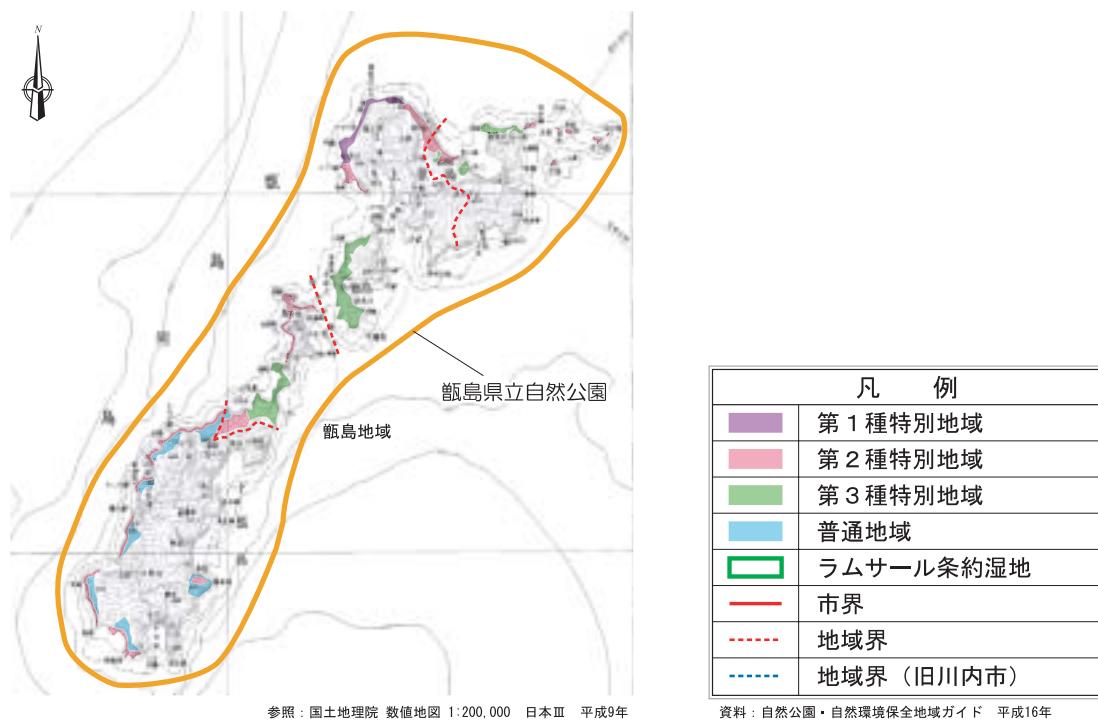
保護区	面積(ha)	設置年	保護区	面積(ha)	設置年
新田神社	30	1964	八重高原	485	1984
中郷池周辺	117	1973	寺山	420	1987
藤川天神	400	1974	滝の山	95	1989
清浦ダム	12	1974	鹿島	390	1989
丸山公園	55	1978	鹿島南	478	1994

資料：薩摩川内市の環境（平成 18 年度版）

表 13 ウミガメの上陸確認頭数

年 度	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
上陸 確認頭数	川内地域	16	13	7	12	29	40
	下甑地域	23	22	20	56	46	28
	上甑地域	0	0	4	0	2	1
	里地域	0	0	0	0	0	0
	薩摩川内市計	39	35	31	68	77	69
	鹿児島県	2,633	2,927	3,671	4,786	5,334	7,362
							5,711

資料：薩摩川内市の環境（平成 18 年度版）



▲ 自然公園などの指定

5. 気象

平成19年の年間平均気温は甑地域で19°C、川内地域で17.7°C、年間降水量は甑地域で1,707mm、川内地域で1,911mmとなっており、甑島の方が温暖です。

また、10年間でみると、降水量は年2,000mmを越える年が多くなっています。

表 14 平成19年の中甑の降水量と気温

月	降水量 mm	気温°C
1	75	10.0
2	119	11.6
3	117	13.1
4	208	15.6
5	206	19.6
6	167	23.8
7	310	26.6
8	137	28.6
9	131	27.2
10	8	22.5
11	49	16.2
12	180	12.7

表 15 平成19年の川内の降水量と気温

月	降水量 mm	気温°C
1	79	7.2
2	91	9.6
3	115	11.3
4	156	14.6
5	311	19.2
6	281	23.8
7	412	26.5
8	129	28.5
9	105	26.7
10	22	21.1
11	66	13.2
12	144	10.1

表 16 平成10~19年の中甑の降水量と気温

年	降水量 mm	気温°C
10	2,923	19.2
11	2,701	18.2
12	2,110	18.2
13	2,123	18.3
14	2,233	18.2
15	2,102	18.3
16	2,279	18.7
17	1,824	17.9
18	2,619	18.4
19	1,707	19.0

表 17 平成10~19年の川内の降水量と気温

年	降水量 mm	気温°C
10	2,677	18.0
11	2,297	16.9
12	2,410	17.0
13	1,954	17.1
14	2,107	17.2
15	2,032	17.3
16	2,182	17.6
17	2,017	16.8
18	2,574	17.5
19	1,911	17.7

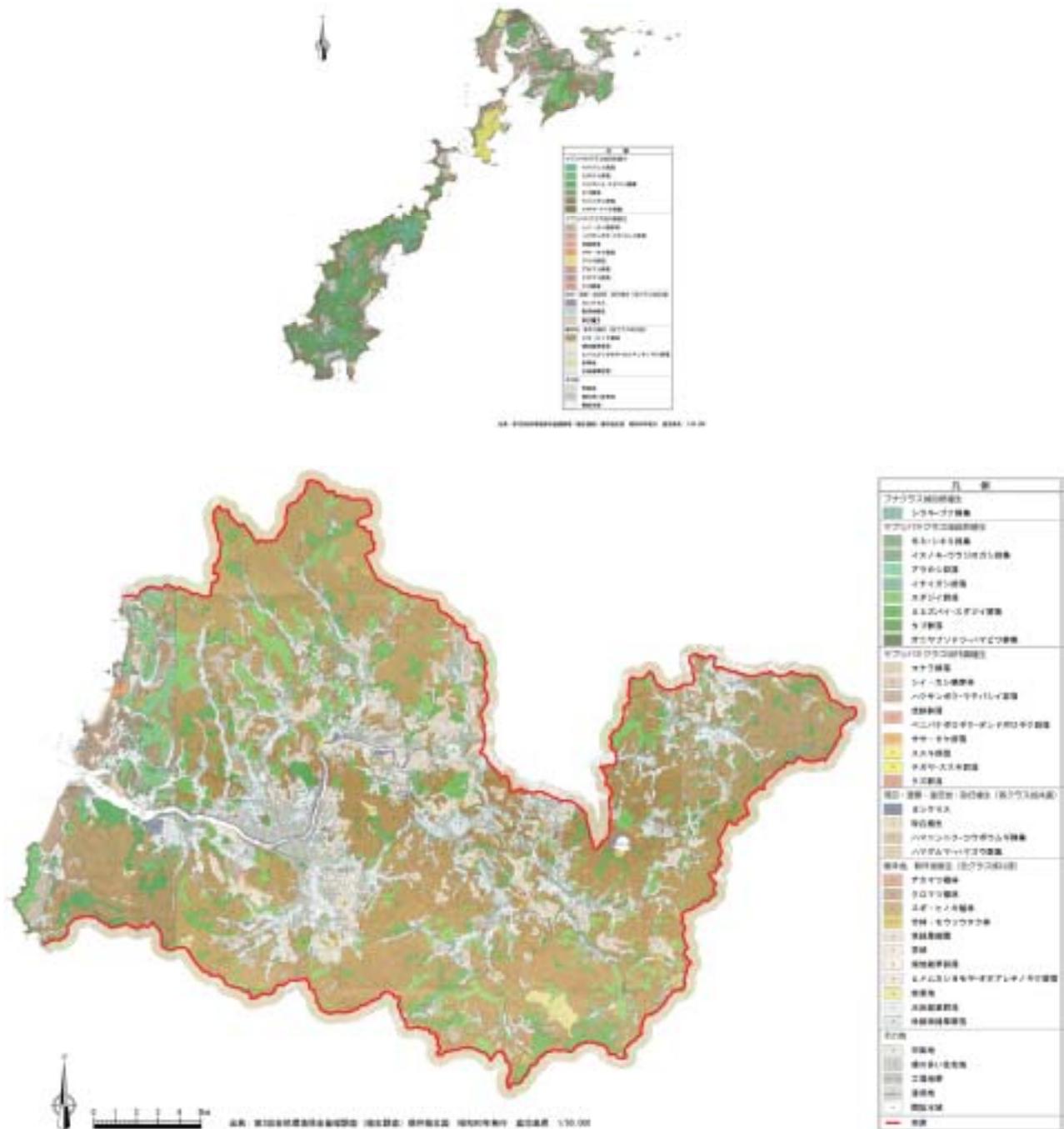
資料：気象庁（地点名は観測所の名称）

6. 現存植生

本土では、スギ・ヒノキ植林が多く山間部に拡がっています。また、ヤブツバキクラス域自然植生として、ミミズバイースダジイ群集やスダジイ群落が点在しています。

河川沿いには水田雑草群落が分布しています。

また、甑島においては、上甑島にはススキ群団がみられ、島全体ではミミズバイースダジイ群集を中心にタブ群落やマテバシイ群落などのヤブツバキクラス域自然植生がみられます。そのまわりに、ヤブツバキクラス域代償植生も分布しています。



▲ 現存植生図