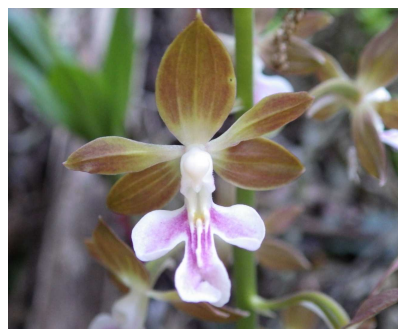
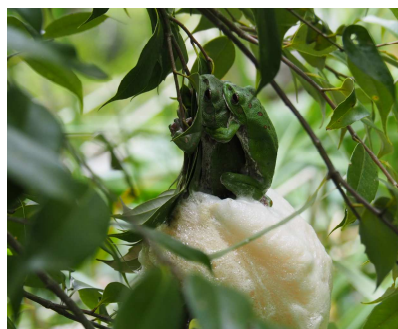


島田市伊太田代地区

田代の郷

ガイドブック



2023年3月

島田市

目次

序文	1
はじめに	2
(1) このガイドブックについて	2
(2) 自然環境保全対策調査について	3
(3) 調査事業者より	5
1 田代の歴史・文化	6
(1) 田代地区の概要	6
(2) 田代地区の歴史	7
(3) 田代地区の文化とくらし	8
2 田代の施設概要	9
(1) 田代環境プラザ	9
(2) 島田市田代の郷温泉「伊太和里の湯」	10
(3) 田代霊園	11
(4) ソーラーパークしまだ	12
(5) 島田ゆめ・みらいパーク	13
3 田代の自然概況（気候、地形、地質、土壌、植生・土地利用）	14
(1) 気候	14
(2) 地形	16
(3) 地質	17
(4) 土壌	18
(5) 植生・土地利用	19
4 田代の自然とその変化	21
(1) 植物	21
1) 植物相（出現種）	21
2) 植物群落	24
(2) 動物	31
1) 哺乳類	33
2) 鳥類	37
3) 爬虫類・両生類	45
4) 昆虫類	49
5) 水生生物	50
(3) 田代地区の生態系特性（埋め立てによる生態系特性の変化）	51
1) 埋め立て前の生態系特性（1996年～1998年）	51
2) 埋め立て中の生態系特性の変化（2003年）	52

3) 埋め立て後の生態系特性の変化（2010年～2021年）	-----	52
5 自然環境保全対策	-----	60
(1) 自然環境保全の基本方針	-----	60
(2) 自然環境保全対策	-----	62
1) ワシタカ類の保全対策	-----	64
2) 植物注目種の保全対策	-----	66
3) 植生の保全対策	-----	72
4) 水路の保全対策	-----	81
5) 止水環境対策（調整池やモリアオガエル代替産卵池など）	-----	89
6) 哺乳類の移動路対策（グリーンベルト部）	-----	90
7) 側溝対策	-----	92
6 まとめ	-----	93
資料編	-----	94
資料 1 田代地区及び周辺域の地図	-----	資料 1
資料 2 気象データ	-----	資料 3
資料 3 田代地区及び周辺域における植物出現種一覧	-----	資料 9
資料 4 田代地区及び周辺域における昆虫類出現種一覧	-----	資料 17
○昆虫類参考資料（埋め立て時における各種調査結果：2003年）	-----	資料 28
資料 5 田代地区及び周辺域における水生動物出現種一覧	-----	資料 35
資料 6 土壌調査結果	-----	資料 37
資料 7 写真	-----	資料 38
資料 8 専門用語の説明	-----	資料 53
資料 9 委員会等の有識者一覧	-----	資料 54
資料 10 田代地区のこれまでの経緯	-----	資料 55

（表紙左上：クマタカ 中：モリアオガエル、右：エビネ）