

目 次

巻頭写真

X	淡水魚類	1
1	豊田の河川の概要	1
2	淡水魚類の調査方法	7
3	淡水魚類の調査地点	9
4	淡水魚類の調査結果のまとめ方	10
5	河川別の淡水魚類の調査結果	11
	(1) 矢作川本川の下流域の淡水魚類 (天神橋上下流一帯)	11
	(2) 西中山川の淡水魚類	12
	(3) 飯野川の中・上流の淡水魚類	16
	(4) 犬伏川の中・上流の淡水魚類	18
	(5) 田代川の淡水魚類	23
	(6) 阿摺川の淡水魚類	26
	(7) 介木川の淡水魚類	28
	(8) 阿妻川の淡水魚類	30
	(9) 明智川の淡水魚類	31
	(10) 段戸川の淡水魚類	32
	(11) 小田木川の淡水魚類	39
	(12) 矢作ダム一帯の淡水魚類	41
	(13) 黒田貯水池・富永調整池の淡水魚類	45
	(14) 名倉川の淡水魚類	46
	(15) 黒田川の淡水魚類	49
	(16) 野入川淡水魚類	50
	(17) 矢作川本川の中流域上流部の淡水魚類	52
	(18) 根羽川と野入川下流域の淡水魚類	62
	(19) 郡界川 (巴川の支川) の中・上流域の淡水魚類	63
	(20) 足助川の淡水魚類	65
	(21) 神越川の淡水魚類	69
	(22) 大見川の淡水魚類	71
	(23) 野原川の淡水魚類	72
	(24) 大桑川の淡水魚類	74
	(25) 巴川の淡水魚類	76
	(26) 家下川の淡水魚類	82
	(27) 加茂川の淡水魚類	88

(28)	籠川の淡水魚類	91
(29)	御船川の淡水魚類	101
(30)	山田川の淡水魚類	105
(31)	力石川の淡水魚類	110
(32)	滝川の上流の太田川の淡水魚類	112
(33)	仁王川の淡水魚類	114
(34)	逢妻女川の淡水魚類	115
(35)	逢妻男川の淡水魚類	123
(36)	猿渡川の淡水魚類	129
(37)	平戸橋右岸下のワンド，越戸ダム直下の淵の淡水魚類（延縄漁）	136
(38)	本地新田の米田池（池干し）の淡水魚類	137
6	阿摺ダム直下の淵の掻い掘り調査	140
7	記録のある豊田市産淡水魚類目録（77種）	143
8	豊田市の貴重な淡水魚類	146
9	市内における特定外来生物の現状	159
10	日本・世界の侵略的外来種ワースト100	164
11	生態系被害防止外来種リスト等に選定されている魚類の現状	168
12	矢作川水系・境川水系の国内外来種の現状	170
13	河川・湖沼の淡水魚類を取り巻く課題	172
14	淡水魚類保全上の5つの提言	177
15	まとめ	179
16	謝辞	181
17	主要引用・参考文献	182
18	索引	184
XI	両生類	187
1	概要	187
2	調査方法	187
3	両生類分布の概要	187
(1)	平地から山地まで市全域に棲む種	187
(2)	平地を中心に分布する（していた）種	187
(3)	丘陵地，山地を中心に分布する種	188
(4)	各地区における両生類の種多様性	188
(5)	分布の辺縁部にあたる種	189
4	レッドデータブック掲載種	189
5	特定外来生物	190
6	両生類の環境指標性	190
7	豊田市の両生類	191

8	参考文献	207
XII	は虫類	211
1	はじめに	211
2	調査方法	211
3	結果と考察	211
	(1) 豊田市に分布するは虫類	211
	(2) 豊田市のカメ類	213
	(3) 豊田市のトカゲ類	219
	(4) 豊田市のへび類	221
4	謝辞	228
5	引用文献・参考文献	228
XIII	鳥類	231
1	概要	231
2	調査方法	232
	(1) 生息調査	232
	(2) 聞き取り調査及び文献調査	233
3	調査結果	234
	(1) 現地調査	234
	(2) 聞き取り調査及び文献調査	235
	(3) 地区別に見た環境と鳥相	245
	(4) 豊田市鳥類の渡りの区分	259
	(5) 豊田市確認鳥類リスト及び愛知県との比較	260
	(6) 豊田市における鳥類の絶滅危惧種の現状	263
4	豊田市鳥類の希少種の選定	267
5	豊田市における鳥類の希少種と外来種の状況	270
6	考察	330
7	引用・参考文献	331
8	鳥類索引	333
9	動物部会 鳥類 スタッフ	335
XIV	哺乳類	337
1	調査のあらまし	337
2	調査方法	337
	(1) 文献調査	337
	(2) 標本調査	337
	(3) 現地調査	337
3	調査結果	338
	(1) 概要	338

(2) 各論	339
4 考察と保全の提言	361
5 謝辞	365
6 文献	366
7 索引	367
XV 総括 生物環境政策への提言	369
1 予防的・戦略的政策への基盤形成	369
(1) 分布特性の掌握	369
(2) 市域の広さへの対応	369
(3) 基礎要件の整備	370
(4) 「生物風景」の発想	370
2 生物多様性の保全策	371
(1) 「愛知ターゲット」実践の場を編成する	371
(2) 生物多様性の現れ方に対応した保全策	371
(3) 環境依存性の把握とコントロール方策の樹立	374
(4) 生息環境のコントロール方策の樹立	376
(5) 「絶滅の恐れがある種」をめぐる諸相への認識	377
(6) 絶滅原因を巡る問題	378
(7) 絶滅しやすい種の性質	378
(8) エコシステム維持のためのキーポイント、エッジ効果とエコトーンの掌握	379
3 引用文献	383
豊田市 50 音別町名索引	385