

目次

巻頭写真

発刊にあたって

I 気候・気象	1
1 地球温暖化に伴う気候変動	1
2 気候区分からみた東海地方	3
3 伊勢湾岸地域の気候・気象学的特徴	4
(1) 冬の局地風	4
(2) 温帯低気圧の異常発達	6
(3) 東海地方の猛暑	6
(4) 秋雨前線と集中豪雨	7
4 豊田の気候と気象	9
(1) 気温	9
(2) 風	13
(3) 降水量	17
5 気候と生活	24
(1) 降雪による交通障害	24
(2) 桜（ソメイヨシノ）の開花の局地性	26
(3) 中心市街地のヒートアイランド	28
6 結語	30
7 参考文献	32
II 地形・地質	35
1 山間部の地形	35
2 低地部の地形	39
3 参考文献	44
III 豊田市域の水環境	45
1 市域の水系	45
2 調査の目的と方法	46
3 矢作川の流況	47
4 河川の水質	49
(1) 水素イオン指数 (pH) の調査結果	49
(2) 電気伝導度 (EC) の調査結果	50
5 地下水の概要	52
6 参考文献	54
IV 湿地	55

1	東海丘陵湧水湿地群の特色	55
	(1) 湧水湿地と東海丘陵湧水湿地群	55
	(2) 東海丘陵湧水湿地群の概要	56
2	東海丘陵湧水湿地群の地形と植生	59
	(1) 調査のねらい	59
	(2) 調査方法	59
	(3) 調査結果	60
3	まとめ	71
4	文献	73
V	植物	75
1	豊田市の植物の概要	75
2	植物調査	78
3	藤岡地区の植物	80
4	小原地区の植物	110
5	足助地区の植物	139
6	下山地区の植物	173
7	旭地区の植物	207
8	稲武地区の植物	225
9	豊田市の貴重な植物	244
10	外来種	252
11	植物保護について	254
12	謝辞	258
13	参考文献	259
VI	菌類	261
1	調査概要	261
	(1) 調査対象	261
	(2) 調査区域	261
	(3) 調査期間	261
	(4) 調査方法	261
2	調査結果	262
	(1) 概要	262
	ア 観察回数が多いきのこ	262
	イ 地区別の種類数	287
	ウ 注意を要するきのこ	289
3	絶滅危惧種	293
	(1) 環境省の指定する危惧種	293
	(2) 愛知県に関する希少種	293

(3) 豊田市に関する希少種	296
(4) 豊田市の希少種の見直しについて	296
4 謝辞	307
5 参考文献	307
VII 軟体動物	309
1 はじめに（研究史を含む）	309
2 豊田市の陸産貝類	312
(1) 概要（分布状況等）	312
(2) 特筆すべき陸産貝類について	312
(3) 外来種・移入種	316
3 豊田市の淡水産貝類	318
(1) 概要（分布状況等）	318
(2) 特筆すべき淡水産貝類について	318
(3) 外来種・移入種	321
4 湿地に生息する貝類	323
5 豊田市における重要種・希少種	324
6 謝辞	337
7 引用文献	338
VIII クモ類	343
1 概要	343
2 調査方法	343
3 調査結果	343
4 各地区の調査結果	346
(1) 豊田地区	346
(2) 藤岡地区	348
(3) 小原地区	349
(4) 足助地区	350
(5) 下山地区	352
(6) 旭地区	353
(7) 稲武地区	355
5 豊田市を模式標本の産地とする種	357
6 豊田市で確認された特筆すべき種	361
7 豊田市で確認された愛知県レッドデータ第三次リスト掲載種	366
(1) 絶滅危惧 IA 類 (CR) : 本市配慮種	368
(2) 絶滅危惧 IB 類 (EN) : 本市配慮種	369
(3) 絶滅危惧 II 類 (VU) : 本市配慮種	378
(4) 準絶滅危惧 (NT) : 本市配慮種	386

8	豊田市で確認された外来種	390
9	謝辞	394
10	引用・参考文献	394
	豊田市 50 音別町名索引	397