

2001年9月の情報です。

## 平成12年度水質汚濁の状況について

### 4 利用用途別測定結果

測定結果を利用用途区分別にみると、メッシュ調査では一般飲用でトリクロロエチレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ほう素、pHの4項目が、生活用水で四塩化炭素、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、pHの7項目が環境基準または評価基準を達成していない。(表17-1～表17-6)

表17-1 メッシュ調査利用用途別測定結果(調査項目区分別集計)

用途区分	達成地点数／測定地点数			
	環境基準項目	その他項目	一般項目	全項目集計
一般飲用	54/59	41/41	58/59	54/59
生活用水	129/145	98/98	144/145	128/145
工業用水	12/19	19/19	19/19	12/19
その他	21/29	26/27	29/29	21/29

表17-2 メッシュ調査利用用途別測定結果(環境基準又は評価基準未達成項目)

用途区分	達成地点数／測定地点数					
	砒素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン
一般飲用	41/41	59/59	59/59	59/59	57/59	59/59
生活用水	98/98	143/145	143/145	141/145	141/145	142/145
工業用水	18/19	19/19	19/19	18/19	16/19	18/19
その他	27/27	29/29	29/29	28/29	26/29	26/29

用途区分	達成地点数／測定地点数				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	フェノール類	pH
一般飲用	39/41	41/41	40/41	41/41	58/59
生活用水	89/98	98/98	98/98	98/98	144/145
工業用水	18/19	19/19	18/19	19/19	19/19
その他	26/27	26/27	26/27	26/27	29/29

表17-3 定点調査井戸利用用途別測定結果(調査項目区分別集計)

用途区分	達成地点数／測定地点数			
	環境基準項目	その他項目	一般項目	全項目集計
一般飲用	17/17	17/17	17/17	17/17
生活用水	31/34	34/34	34/34	31/34
工業用水	15/15	15/15	15/15	15/15
その他	14/14	14/14	14/14	14/14

表17-4 定点調査井戸利用用途別測定結果(環境基準未達成項目)

用途区分	達成地点数／測定地点数
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素
一般飲用	17/17
生活用水	31/34
工業用水	15/15
その他	14/14

表17-5 定期モニタリング調査井戸利用用途別測定結果(調査項目区分別集計)

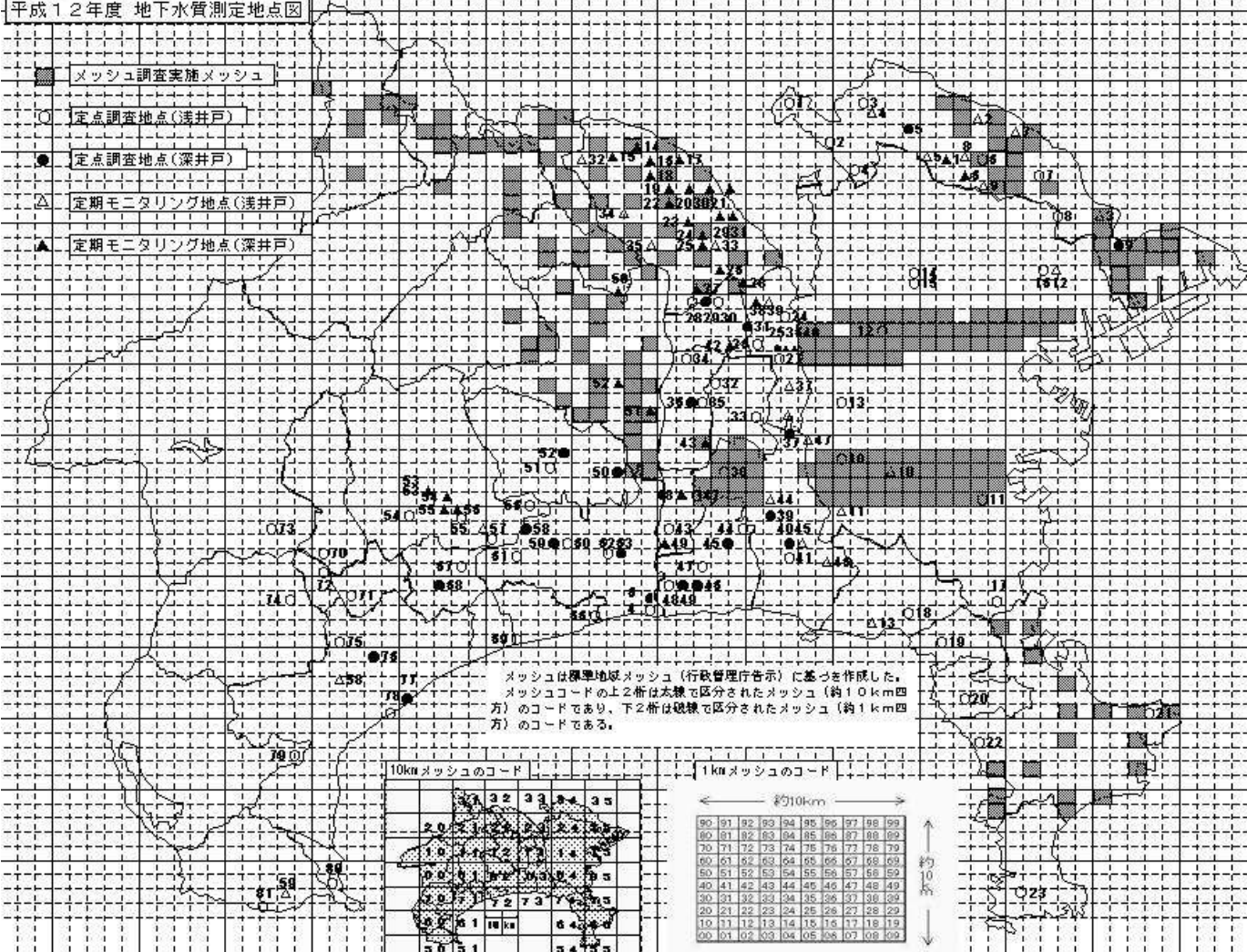
用途区分	達成地点数／測定地点数		
	環境基準項目	一般項目	全項目集計
一般飲用	4/6	6/6	4/6
生活用水	4/22	22/22	4/22
工業用水	1/17	17/17	1/17
その他	6/14	14/14	6/14

表17-6 定期モニタリング調査井戸利用用途別測定結果(環境基準未達成項目)

用途区分	達成地点数／測定地点数			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素
一般飲用	1/1	4/6	4/5	0/0
生活用水	14/15	12/17	6/17	0/3
工業用水	4/5	7/16	7/16	0/0
その他	3/3	5/10	7/10	2/3

平成12年度 地下水質測定地点図

- メッシュ調査実施メッシュ
- 定点調査地点(浅井戸)
- 定点調査地点(深井戸)
- △ 定期モニタリング地点(浅井戸)
- ▲ 定期モニタリング地点(深井戸)



メッシュは標準地盤メッシュ(行政管理庁告示)に基づき作成した。メッシュコードの上2桁は太線で区分されたメッシュ(約10km四方)のコードであり、下2桁は破線で区分されたメッシュ(約1km四方)のコードである。

