

資料3－5 地下水の水質汚濁に係る環境基準

| 項目 | カドミウム | 全シアン | 鉛 | 六価クロム | 砒素 | 総水銀 | アルキル水銀 | PCB | ジクロロメタン | 四塩化炭素 | 1,2-ジクロロエタン | 1,1-ジクロロエチレン |
|-----|------------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|------------------|------------------|----------------|
| 基準値 | 0.003 mg/L 以下 | 検出され ないこと。 | 0.01 mg/L 以下 | 0.02 mg/L 以下 | 0.01 mg/L 以下 | 0.0005 mg/L 以下 | 検出され ないこと。 | 検出され ないこと。 | 0.02 mg/L 以下 | 0.002 mg/L 以下 | 0.004 mg/L 以下 | 0.1 mg/L 以下 |

| 項目 | 1,2-ジクロロエチレン | 1,1,1-トリクロロエタン | 1,1,2-トリクロロエタン | トリクロロエチレン | テトラクロロエチレン | 1,3-ジクロロプロパン | チラウム | シマジン | チオベンカルブ | ベンゼン | セレン |
|-----|-----------------|----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 基準値 | 0.04 mg/L 以下 | 1 mg/L 以下 | 0.006 mg/L 以下 | 0.01 mg/L 以下 | 0.01 mg/L 以下 | 0.002 mg/L 以下 | 0.006 mg/L 以下 | 0.003 mg/L 以下 | 0.02 mg/L 以下 | 0.01 mg/L 以下 | 0.01 mg/L 以下 |

| 項目 | 塩化ビニルモノマー(※) | 1,4-ジオキサン | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | ふつ素 | ほう素 |
|-----|------------------|-----------------|-------------------|----------------|--------------|
| 基準値 | 0.002 mg/L 以下 | 0.05 mg/L 以下 | 10 mg/L 以下 | 0.8 mg/L 以下 | 1 mg/L 以下 |

(※) H29.4.1 から「クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)」に名称変更