

資料3-1 人の健康の保護に関する環境基準（公共用水域）

| 項目 | カドミウム | 全シアン | 鉛 | 六価クロム | 砒素 | 純水銀 | アルキル水銀 | PCB | ジクロロメタン | 四塩化炭素 | 1,2-ジクロロエチレン | 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 | 0.05 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 | β-1,2-ジクロロエチレン | 1,1,1-トリクロロエチレン | 1,1,2-トリクロロエチレン | トリクロロエチレン | テトラクロロエチレン | 1,3-ジクロロブタン | 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 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | ふっ素 | ほう素 | 1,4-ジオキサン |
|-----|---------------|-------------|-----------|--------------|
| 基準値 | 10 mg/L 以下 | 0.8 mg/L 以下 | 1 mg/L 以下 | 0.05 mg/L 以下 |

備考 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。