

# 平成27年度 地下水水質測定結果

## 1 調査概要

松江市内の地下水について、「平成27年度地下水水質測定計画」に基づき、松江市が実施した水質調査の概要は、次のとおりである。

### (1) 調査期間

平成27年10月

### (2) 調査内容

①概況調査（新規）として市内2地点で行った。調査項目は表1のとおりである。

表1 測定項目及び地下水環境基準値 (単位：mg/l)

測定項目	環境基準値	測定項目	環境基準値
カドミウム(Cd)	0.003 以下	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 以下
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.03 以下
鉛(Pb)	0.01 以下	テトラクロロエチレン	0.01 以下
六価クロム(Cr <sup>6+</sup> )	0.05 以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002 以下
砒素(As)	0.01 以下	チウラム	0.006 以下
総水銀(T-Hg)	0.0005 以下	シマジン	0.003 以下
アルキル水銀(R-Hg)	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02 以下
P C B	検出されないこと	ベンゼン	0.01 以下
ジクロロメタン	0.02 以下	セレン(Se)	0.01 以下
四塩化炭素	0.002 以下	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10 以下
塩化ビニルモノマー	0.002 以下		
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	ふっ素	0.8 以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	ほう素	1 以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	1,4-ジオキサン	0.05 以下
1,1,1-トリクロロエタン	1 以下		

## 2 調査結果及び対策

### (1) 調査結果

①概況調査の結果は、表2のとおりである。

表2 概況調査（新規）地点数及び基準超過地点数

調査機関		松江市
概況調査 (新規)	調査地点数	2
	基準超過地点数	0

※測定項目は表1の項目全項目。