元愛知県建設技術研究所跡地周辺の井戸水調査結果について

　元愛知県建設技術研究所跡地（名古屋市南区1丁目57番2）の地下水汚染（平成26年7月3日公表済）に係る周辺井戸水調査の結果について、下記のとおりとりまとめましたのでお知らせします。

記

１　調査日

平成26年7月18日

２　調査対象

周辺井戸　3本

３　調査結果

　元愛知県建設技術研究所跡地の地下水で土壌汚染等処理基準を超えて検出された汚染物質等について、周辺井戸水調査を行いました。結果は、調査項目において環境基準に適合していました。

単位：mg/L

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所　在　地 | | 南区塩屋町 | 南区柵下町 | 南区前浜通 | (参考)注  南区立脇町 | 地下水の  環境基準 |
| 元愛知県建設技術研究所跡地からの距離 | | 北750m | 東850m | 南東700m | 南東800m |
| 用　　　途 | | 工業用水 | 生活用水 | 生活用水 | 工業用水 |
| ストレーナーの位置 | | 115-132m  164-187m | 不明 | 150-170m | 50-56m  66-67m  77-88m  94-100m |
| 調査項目 | 塩化ビニルモノマー | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.1以下 |
| 1,2-ジクロロエチレン | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 1以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006以下 |
| トリクロロエチレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03以下 |
| テトラクロロエチレン | <0.0005 | 0.0010 | <0.0005 | <0.0005 | 0.01以下 |

注 平成25年10月15日に実施した、地下水の水質常時監視（概況定点調査）における調査

結果です（平成26年6月16日公表済）。

４　今後の対応

今回の調査結果では、周辺井戸では環境基準を超えた汚染は見られませんでしたが、報告者の愛知県に対し、引き続き必要な対策を実施するよう指導を行います。