有限会社田中金属品製造所跡地周辺の井戸水調査結果について

　有限会社田中金属品製造所跡地（名古屋市中区新栄一丁目3番18号）の土壌・地下水汚染（平成21年8月14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21年8月14日、17日

２　調査対象

周辺井戸　8本

３　調査結果

　事業地内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及びその分解生成物について、周辺井戸水調査を行いました。結果は、調査項目において全て環境基準に適合していました。

単位：mg/L

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所　在　地 | | 中区  栄四丁目 | 中区  栄四丁目 | 中区  栄五丁目 | 中区  新栄一丁目 | 地下水の  環境基準 |
| 有限会社田中金属品製造所跡地からの距離 | | 西260m | 南西210m | 南西470m | 南250m |
| 用　　　途 | | 一般飲用 | 生活用水 | 一般飲用 | 生活用水 |
| ストレーナーの位置(ｍ) | | 32.6～40.5、  52.35～76.05  94.5～105.5  112.5～118 | 56～72 | 不明 | 50～58、  62～66 |
| 調査項目 | 1,1-ジクロロエチレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | <0.004 | 0.009 | <0.004 | 0.021 | 0.04以下 |
| トリクロロエチレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03以下 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所　在　地 | | 中区  新栄一丁目 | 中区  新栄一丁目 | 東区  東桜一丁目 | 中区  新栄一丁目 | 地下水の  環境基準 |
| 有限会社田中金属品製造所跡地からの距離 | | 北20m | 東70m | 北西490m | 南東100m |
| 用　　　途 | | その他 | 生活用水 | 一般飲用 | 生活用水 |
| ストレーナーの位置(ｍ) | | 171～341 | 不明 | 105～106 | 不明 |
| 調査項目 | 1,1-ジクロロエチレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04以下 |
| トリクロロエチレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03以下 |

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、報告者である個人土地所有者に対し、引き続き必要な対策を実施するよう指導を行います。