旧コスモ石油鳴海給油所跡地周辺の井戸水調査結果について

むかえだ

　旧コスモ石油鳴海給油所跡地（名古屋市緑区鳴海町向田286番地）の地下水汚染（平成25年8月9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25年8月23日、9月24日

２　調査対象

周辺井戸　11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 | | 緑区  鳴海町上汐田 | 緑区  鳴海町上汐田 | 緑区  鳴海町上汐田 | 緑区  鳴海町石堀山 | 地下水の  環境基準 |
| 旧コスモ石油鳴海給油所跡地からの距離 | | 北西430m | 北西300m | 北西270m | 南西470m |
| 調　査　日 | | 8月23日 | 8月23日 | 8月23日 | 8月23日 |
| 用　　　途 | | 生活用水 | 生活用水 | 生活用水 | 生活用水 |
| ストレーナーの位置 | | 不明 | 不明 | 不明 | 不明 |
| 調査項目 | ベンゼン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01以下 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所　在　地 | | 緑区  鳴海町丸内 | 緑区  鳴海町柳長 | 緑区  鳴海町柳長 | 緑区  青山一丁目 | 地下水の  環境基準 |
| 旧コスモ石油鳴海給油所跡地からの距離 | | 南西200m | 東300m | 東470m | 南500m |
| 調　査　日 | | 8月23日 | 8月23日 | 8月23日 | 8月23日 |
| 用　　　途 | | 生活用水 | 工業用水 | 生活用水 | 生活用水 |
| ストレーナーの位置 | | 不明 | 31-39m  42-52m  54-68m | 不明 | 不明 |
| 調査項目 | ベンゼン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01以下 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所　在　地 | | 緑区  青山一丁目 | 緑区  青山一丁目 | 緑区  鳴海町山腰 | 地下水の  環境基準 |
| 旧コスモ石油鳴海給油所跡地からの距離 | | 南500m | 南500m | 南300m |
| 調　査　日 | | 8月23日 | 9月24日 | 9月24日 |
| 用　　　途 | | 生活用水 | 生活用水 | 生活用水 |
| ストレーナーの位置 | | 不明 | 不明 | 不明 |
| 調査項目 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01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、報告者のコスモプロパティサービス株式会社に対し、引き続き適切な対策を実施するよう指導を行います。