地下水質測定結果について（2019 年度）

The Knights

環境省は、2019 年度における地下水質測定結果及び全国の地下水汚染事例における汚染原因・対策等の状況を把握するための調査結果を取りまとめました。

調査井戸総数は 8,339 本（前年度 8,377 本）であり、そのうち概況調査が 3,191 本、汚染井戸周辺地区調査が 926 本、継続監視調査が 4,222 本になります。

全体の環境基準超過率（何らかの項目で環境基準を超過した井戸数／全調査井戸数）は 6.0％（前年度 5.6％）でした。項目別では 1999 年度以降、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の環境基準超過率が最も高く、継続監視調査においても、基準超過の井戸数が最も多いのは硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素で、次いで砒素、テトラクロロエチレンでした。

また、全国的な地下水質の状況を過去5年間の全調査区分でみると、VOC（揮発性有機化合物）が環境基準を超過した井戸がある市区町村数は 322 で、全市区町村の 18％、同様に重金属（砒素、ふっ素、鉛等）では 419 で 24％、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素では 454 で 26％を占めていました（いずれも前年度と同水準）。

硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素についての汚染源は、不適切な農業・畜産排水や生活排水であり、砒素やふっ素については自然由来、VOC については工場・事業所からの排水等によるものとしています。

当社では、多くの地下水項目の分析について長年の実績があり、短納期での対応が可能です。ご不明な点等ありましたら、是非一度ご相談ください。

資料　2021 年 2 月 19 日付　環境省報道発表資料

環境検査箇所　鶴谷佳代

The Knights of Environmental Science
内藤環境管理株式会社
〒336-0015 さいたま市南区大字太田窪 2051-2
TEL.0120-01-2590　FAX.048-886-2817
URL：www.knights.co.jp

新入社員、新配属の方への教育のススメ
新しく入社された方、また、新しい部署へ配属された方は、最初に仕事を把握する事が大変だと思います。そんな時当社の小冊子をぜひご活用ください！ご要望に応じて小冊子を用いた出張セミナーも承ります。詳しくは下記URL、右記QRコードからもご覧いただけます。
http://www.knights.jp/bkform.html
お問合せはこちら