

2021年7月18日
デンカ株式会社

青海工場における電炉洗浄水の青海川流出について

7月16日(金)11時頃、弊社青海工場(新潟県糸魚川市)の電炉設備において、隣接する青海川へシアン化合物を含むおそれのある排水の流出が発生いたしました。既に流出は止まっており、現時点で人体への影響や魚類へい死などの報告はありません。また、当局の調査ではシアン化合物は検出されませんでした。近隣住民の皆様、関係当局の皆様をはじめとする多くの方々にご迷惑とご心配をおかけし、深くお詫び申し上げます。原因を究明の上、再発防止策を策定し当局に速やかに報告するとともに、その実行を徹底してまいります。現時点で判明している状況は下記の通りです。

記

1. 発生場所 青海工場 カーバイド電炉設備
2. 発生日時 7月16日(金)午前11時頃
3. 発生経緯 電炉洗浄水設備のホースが破損し、漏れ出した排水が青海川に流出
4. 発生状況
 - ①流出物
電炉ガス洗浄汚水を含む排水(推定流出量1 m³程度)
なお、詳細な流出量が判り次第、ご報告いたします。
 - ②環境及び人体への影響
無し
5. 原因と対策 原因調査中。判明次第、関係当局の指導も仰ぎ適切な対策を実施いたします。

(参考) シアン化合物

1 健康への影響

・疲労、頭痛、関節痛、胃腸障害、中枢神経障害、末端神経障害を及ぼすといわれている

2 用途

・有機化合物等に使用

以 上