

栃木県小山市における柱上変圧器からの漏油の発生について

2022年2月22日

東京電力パワーグリッド株式会社
栃木総支社

2022年2月21日10時30分、栃木県小山市塚崎地内において、柱上変圧器※1から絶縁油が土壌に漏れた跡があることを当社社員が確認いたしました。

専門機関でPCB(ポリ塩化ビフェニル)含有分析を行った結果、本日、同変圧器の絶縁油には微量のPCBが含まれていることが判明いたしましたのでお知らせいたします。

(PCB検出量は1.3ppm。参考:1ppm=1mg/kg)

同変圧器は速やかに撤去するとともに、漏れ出した痕跡のあった土壌は既に掘削を完了、絶縁油が付着した電柱も養生を完了し、今後、早急に電柱立替を実施する等、周辺環境に影響はないものと考えております。

地域の皆さまをはじめ関係者の方々にご心配、ご迷惑をおかけいたしましたこと、心よりお詫び申し上げます。

以上

※1…柱上変圧器

電柱に設置している機器で、電圧を家庭用の100ボルトあるいは200ボルトに変換する装置。絶縁材料として内部に絶縁油が入っている。

<本件に関するお問い合わせ先>

東京電力パワーグリッド株式会社栃木総支社
広報・渉外担当 金子 連絡先 028-305-8205