

キラリ★プロの目

私はこうして
電気事故を防いだ!



配線の変色にご注意を!! 外観チェックで事故を未然に防止!!

点検対象	一般家庭	点検地区	帯広市
キラリポイント	定期調査時、お客さまへの聞き取りの際に「屋外で気になるところがある」とご相談を受けました。該当箇所を単眼鏡で確認したところ、黒く変色した引込口接続部を発見しました。		

■現場の状況と対策

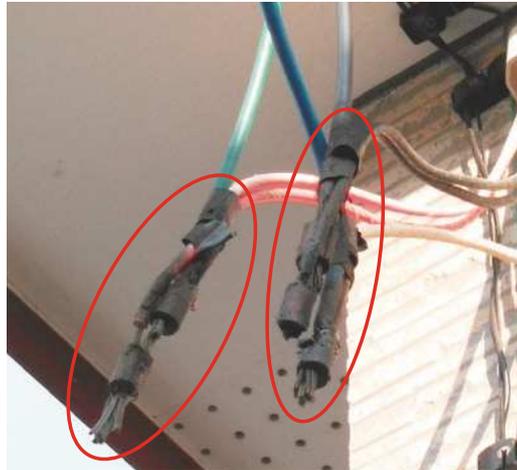
変色の原因は、引込口配線接続部の融着カバーが外れ、充電部が露出した配線同士が接触して短絡したことによるものでした。このまま使用すると火災や停電の原因にもなり危険な状況と判断し、最寄りの北海道電力ネットワーク(株)へ連絡し、直ちに改修していただきました。

屋外点検の際は上記のような目視確認が可能な配線の状態のほか、屋側配線の脱落・支持点の外れ、および防水機器等の破損が無いかを注意深く確認しています。

▼引込口配線接続部



▼(拡大)変色した接続部分



■技術者からのワンポイントアドバイス

定期調査の際、お客さまからの聞き取り等も重要な項目のひとつです。

今回のような引込口配線接続部のトラブルは、放置すると短絡による火災や停電の原因にもなりかねません。もし、少しでも気になることや困っていることがあれば、お気軽にお声をかけてください。

帯広支部
小田 敏一