

キラリ★プロの目

私はこうして
電気事故を防いだ!



電柱の即時改修で倒壊による停電を防止!

点検対象	工場	点検地区	札幌市
キラリポイント	新設のお客さまより、駐車場の電柱に車をぶつけたとの連絡があり、状況確認のため現地へ駆けつけました。電気事業者が仮補修をしていましたが、再発防止と改修に向けて指示を行い、電柱の倒壊を防ぎました。		

■事故概要と防止対策

詳細を伺うと、トラックで機器を搬入しようとバックしたところ、駐車場の入口にある電柱にぶつかってしまったそうです。電柱の強度が下がっていたため、倒壊して停電事故につながるおそれがありました。ちょうど新設工事中で電気事業者がいたので、早急に電柱の改修ができ、再発防止のために柵も設けていただきました。



電柱の仮補修中のようす



改修が終了した電柱

■技術者からのワンポイントアドバイス

屋外にある電柱やキュービクルは、敷地の隅に設置されていることが多いため、車両や重機の死角に入り、接触してしまうことがあります。停電事故につながるおそれがあるので、お客さまには設備の重要性を説明させていただいています。また柵や反射板を設けることでより安全になります。



札幌東事業所
籠島 雅志

参考 キュービクルの接触事例

別のお客さまの点検を行った際に、キュービクルの扉の歪みと傷痕を発見しました。傷の高さから重機の接触によるものと推測できます。

