

# キラリ★プロの目

私はこうして  
電気事故を防いだ!



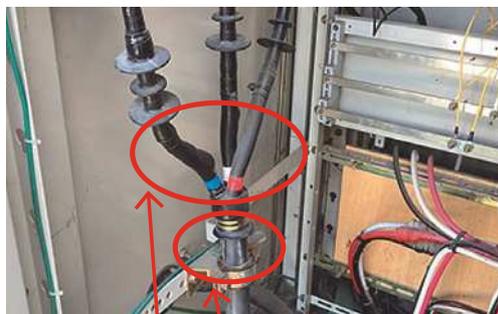
## ケーブルの老朽化にご注意を！！ 外観点検で事故を未然に防止！！

点検対象	牧場	点検地区	湧別町
キラリポイント	月次点検で外観点検を実施していた際、キュービクル側屋内ケーブル端末部にて、白相・青相の三叉管部分の膨らみと、水が漏れた痕跡を発見しました。 水の侵入箇所を調査したところ、引込柱側屋外ケーブル端末部にて三叉管と外装の間にわずかな隙間ができていたことがわかりました。		

### 現場の状況と対策

至急お客さまに状況と原因を説明し、このまま放置しておくとは地絡事故で停電する恐れがあることを伝え、早期にケーブルを交換していただきました。

▼キュービクル側



水が漏れた痕跡  
三叉管の膨らみ

▼引込柱側



屋外ケーブル端末部  
三叉管と外装の間に隙間



### 技術者からのワンポイントアドバイス

高圧ケーブルが原因となる予期せぬ電気事故が発生すると、復旧に多くの時間を要するケースもあります。

健全に見えるケーブルであっても長年使用していると今回のような状況になる可能性もあるため、年数が経った設備は早めの更新をおすすめします。小さなことでも気になることがありましたら当協会にご相談ください。

遠軽事業所  
大中 貴文