

保安管理重要項目

発効日 2025年1月20日
発行者 (有)いちでんき
日向市原町4丁目121番地
TEL(0982)52-7110
FAX(0982)54-4470

新年あけましておめでとうございます。
本年もどうぞよろしくお願い致します。



自社の受電設備からの波及事故を防止しよう！！

波及事故とは...

高圧自家用受電設備に起因する事故によって、電力会社の配電系統を停電させてしまう事故です。波及事故がいったん発生すると自ら損失を被ることはもちろん、その配電線に接続されている、住宅、事務所ビル、工場、病院、銀行、交通機関、交通信号システムなどのさまざまなところに多大な被害をあたえ、社会的に大きな影響をもたらします。

受電設備で
電気事故発生

波及事故による停電範囲

事務所ビルの電気事故により
変電所の保護装置が異常を
感知して、配電線が

停電！



事務所ビル

病院

工場

回った！
停車で作業停止だあ

テレビが
見られないわ！

他の配電線

信号が
滞った！

● 受電設備から波及事故の主な発生原因 ●

35%

CVTケーブル



保守不備

このくらい！



日本電機工業会では
10年をのりやすに取り替えを推奨しています。

早くして
やらせてよーっと

区分閉鎖
上部の穴より
雨水浸入



32%



自然現象（雷・台風）

15%



故意・過失
（工事・火災）

9%



鳥獣接触

定期的に電気設備の点検を行っていますが、電気事故防止の為に、お客様におかれましては電気システムで何らかの異常に気付かれた場合は、(有)いちでんきにご連絡をお願いします。