

高圧受電設備設置者の皆さまへ

波及事故の影響について考えましょう。

うちの事故が原因でとんでもないことになった!

波及事故

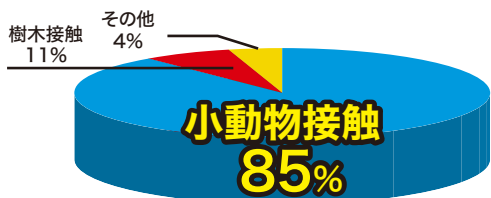
を防止するために

【小動物などの接触編】

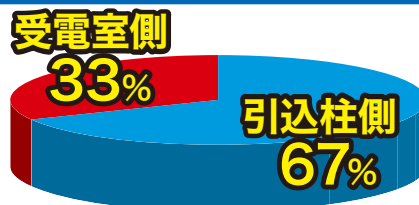


2012~2021年度 中部地区における 波及事故の実態

小動物などの接触による波及事故の
■原因割合■



小動物などの接触による波及事故の
■発生場所割合■



※小動物などの接触による波及事故とは、外部から高圧機器等に接触し配電線が停電するものを指す。

(一財)中部電気保安協会データより



波及事故が発生すると、自社の損失だけでなく、他社の営業・操業停止など、社会的に大きな影響*を及ぼします。場合によっては、多大な損害賠償を請求されるケースもあります。※事故発生箇所の付近一帯が停電します。

波及事故の損害額について

1. 波及事故発生者の損害額例 2. 波及事故被害者の損害額例

- ① 突然の停電による操業停止等の費用
- ② 緊急の仮設工事の費用
- ③ 破損した電気工作物の改修費用は状況により100万円~1,000万円以上と様々です。

- ① 突然の停電による操業停止等の費用状況により、1,000万円を超える事例もあります。

参考: 関東東北産業保安監督部 波及事故防止のお願い ~自家用電気工作物設置者の皆さまへ~