

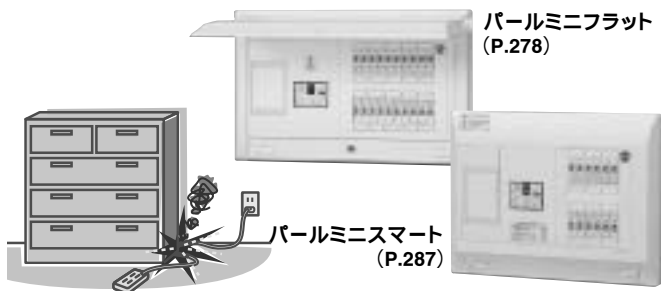
# 住まいの電化生活が、よりあんしん、より安全、より快適に!



## 3 コード短絡保護用瞬時遮断機能付配線用遮断器について **推奨**

コンセントに接続された分岐回路に使用する配線用遮断器として、コード短絡保護用瞬時遮断機能付配線用遮断器を用いることが規定されました。 [3605-4条]

コンセントに接続された分岐ブレーカには、コード短絡時に周辺の可燃物への着火による火災の発生を抑えることのできる「コード短絡保護用瞬時遮断機能付配線用遮断器」を装備した住宅用分電盤パールミニフラット/パールミニスマートをおすすめします。



## 4 雷保護機能について **勧告**

住宅用分電盤への雷保護装置の施設方法に関する規定が追加されました。雷保護装置を装備した住宅用分電盤は、集中接地端子を備えたものであることが規定されました。 [1361-1~3条]

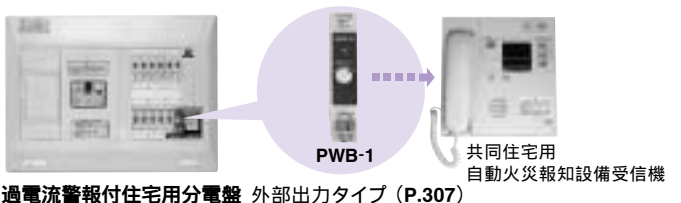
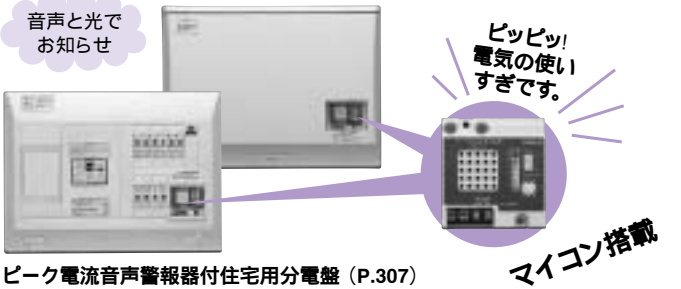
雷の襲来が多い地域では、当社の避雷器付住宅用分電盤をおすすめします。テンパールの避雷器(LA-1)は、電源線やアース線から侵入する誘導雷サージから家庭の電気機器を保護します。



## 5 過電流警報機能について **紹介**

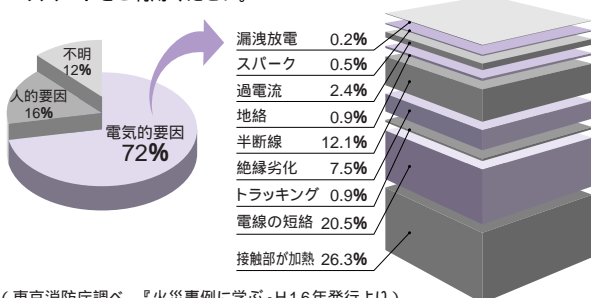
不意の停電を防ぐために、あらかじめ設定した電流値を超えて負荷電流が流れた場合に、報知する機能を備えた過電流警報装置付住宅用分電盤が紹介されました。 [1365-9条2項(注)]

テンパールの住宅用分電盤は過電流警報付の仕様もラインナップしています。



### H15年 電気火災における出火原因

火災の原因の7割を占める電氣的要因の中でも、短絡(ショート)による火災は、H14年が15%だったのに対し、H15年は20%と高くなってきております。万が一のコード短絡や地震などによる電気火災の二次災害に備え、ぜひとも弊社のパールミニブレーカおよびパールミニフラット/パールミニスマートをご利用ください。



(東京消防庁調べ 『火災事例に学ぶ』H16年発行より)

### 内線規程で使用される用語について



- ・紹介... 安全のため紹介された事項
- ・推奨... 電気設備の技術基準の解釈では規定されていないが、日本電気技術規格委員会需要設備専門部会が審議した結果、サービス上・経済上その他特に推奨する事項
- ・勧告... 電気設備の技術基準の解釈では規定されていないが、日本電気技術規格委員会需要設備専門部会が審議した結果、施工上保安に関して配慮を要すると判断した事項
- ・義務... 電気設備の技術基準の解釈に規定してある事項、および解釈では規定されていないが日本電気技術規格委員会需要設備専門部会が審議した結果、施工上保安に関して必要であると判断した事項

住宅用分電盤に関する内線規程の改訂