



## 古い分電盤の更新



こんにちは、いつもHPのアップには遅くなっていますが。。。  
今回は店舗の電気分電盤リニューアルについてです。

弊社が主に携わっているのはもちろん尾道市内のお客様が一番多いのですが、尾道市旧市街周辺はレトロな感じで雰囲気はあります。が、電気設備がレトロなままだとやはり不安になるのがこの仕事に携わっているせいかなかと思えます。

今回の依頼は古くなった配線が不安だから調査して下さいとの依頼でした。  
目視できる範囲で調査した結果異常が見受けられません。しかし、お客様は不安とのことでした。  
天井の中で隠れている配線は確認できません。天井を解体して調査するには莫大な費用と時間を費やしてしまうのであまり現実的ではありませんでした。

そこで思い出しました💡

ある雑誌に電気火災を未然に防ぐ保険的な商品がでていることを！！  
完全に電気火災を防ぐことは不可能ですが、事前に電気に異常があった場合に音で知らせてくれて危険を遮断してくれるといった商品があることを！！

その様な事象をスパーク放電といってコンセントから家電製品などに電気が流れているときに外そうとして、コンセントとの接触面が小さくなるからこの様な現象が発生します。

この現象が長時間発生したら火事になってしまいます。

今回初めてのこの機械を使用したので緊張しましたが無事に工事が完了できてなによりでした。



工事前

漏電遮断器とブレーカです。

一般的な電気災害を防止します



工事後

漏電遮断器とブレーカとスパーク放電検知器です。

さらに電気災害を防止します