

診断

運用状態のまま診断

# スイッチギヤ絶縁劣化診断 (気中盤)

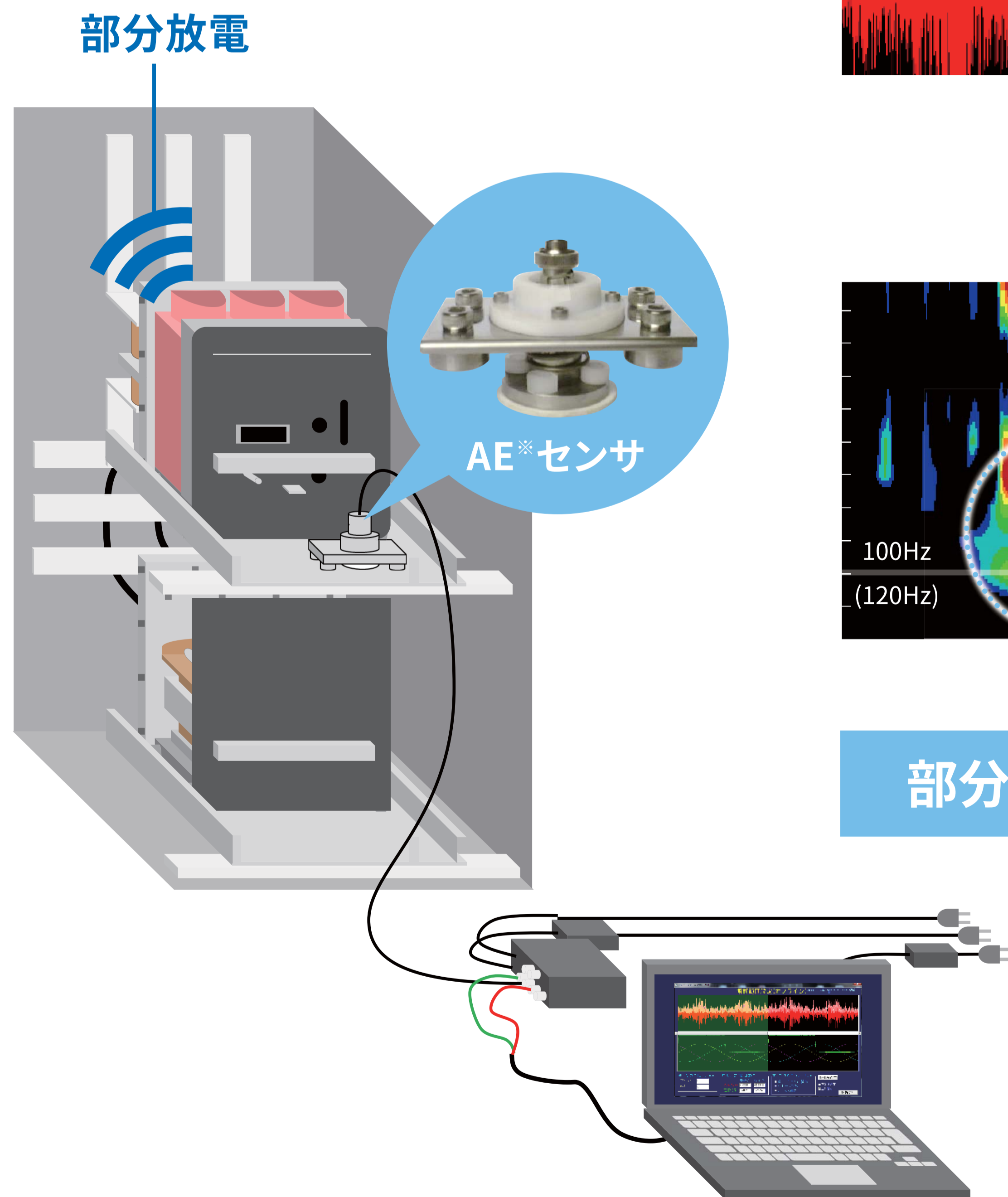
運用状態のまま  
絶縁劣化を診断

電荷量推定で  
定量的に診断

1面あたり  
5~10分程度で  
診断

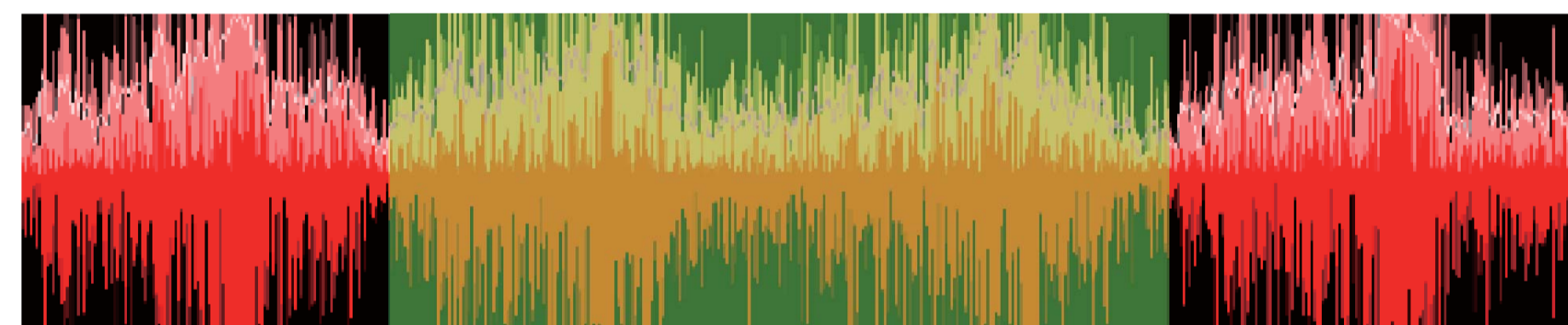
## 測定イメージ

- 主回路充電部に発生した部分放電を検出
- 測定時間は1面あたり5~10分程度

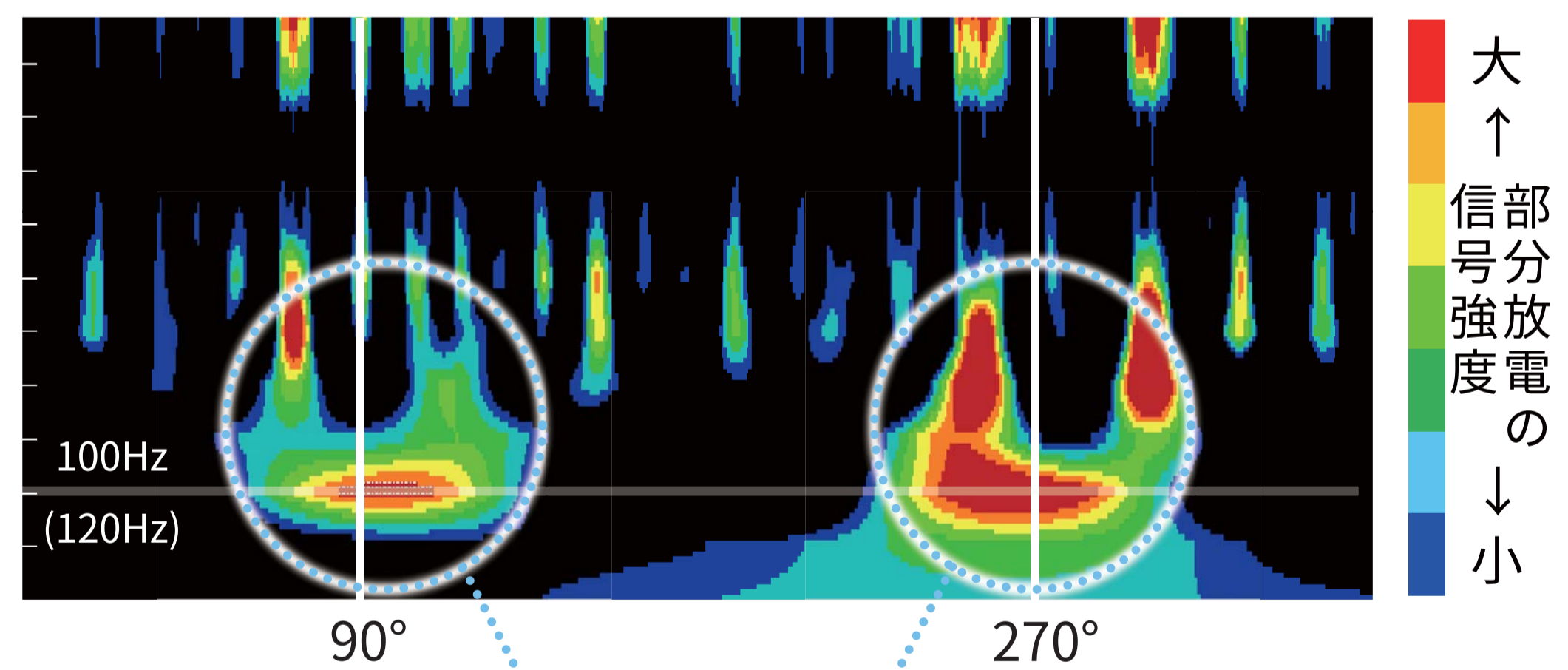


## 信号解析

取得した波形



1周期分を  
信号解析



部分放電あり、放電電荷量 [pC]