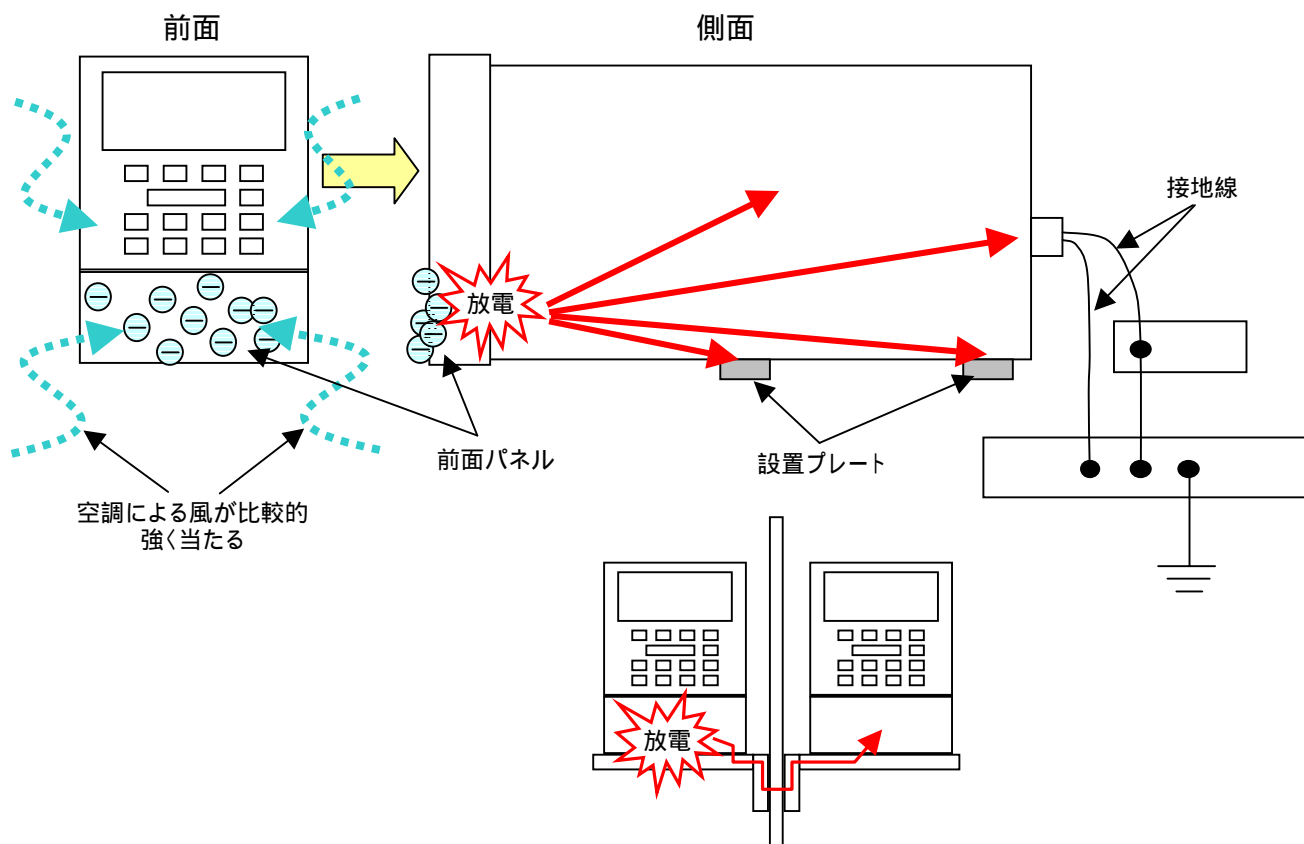


## 主蒸気管放射線モニタ(計測器)



主蒸気管放射線モニタは、2台同時に信号を発すると原子炉が自動停止する。

主蒸気管放射線モニタの前面パネルに空調による風が比較的強く当たり、静電気が蓄積。

蓄積した静電気が当該モニタ本体へ放電。

放電の影響により当該モニタ内の回路にノイズが発生し、誤動作する。

更に設置プレートにより、電気的につながった隣のモニタにもノイズが流入し誤動作したことにより、原子炉が自動停止する。

## 主蒸気管放射線モニタ誤動作に至る推定メカニズム