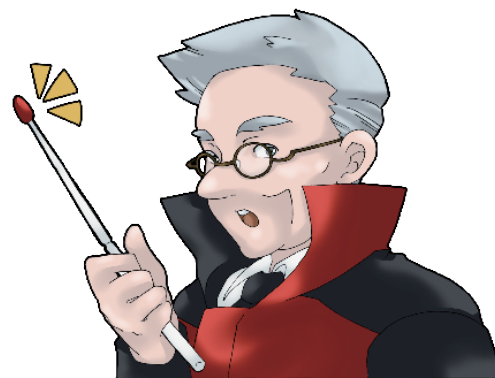


# 耳よりウンチク学

電圧降下を少なくするには・・・

一般に使用されている延長コードやコードリールは1.25～2.0mm<sup>2</sup>が一般的ですが、径の太い電線を使用するのが効果的です。また、余分なコードをリールに巻いたままで大電流を流すと抵抗によって熱が発生することがあります。電圧降下が大きくなるばかりではなく、コードが溶解する可能性もあり危険です。すべて引き出して定格電流以下で余裕をもって使用することも大切です。



コードが20mの場合(電流:15A)

コードが30mの場合(電流:15A)

