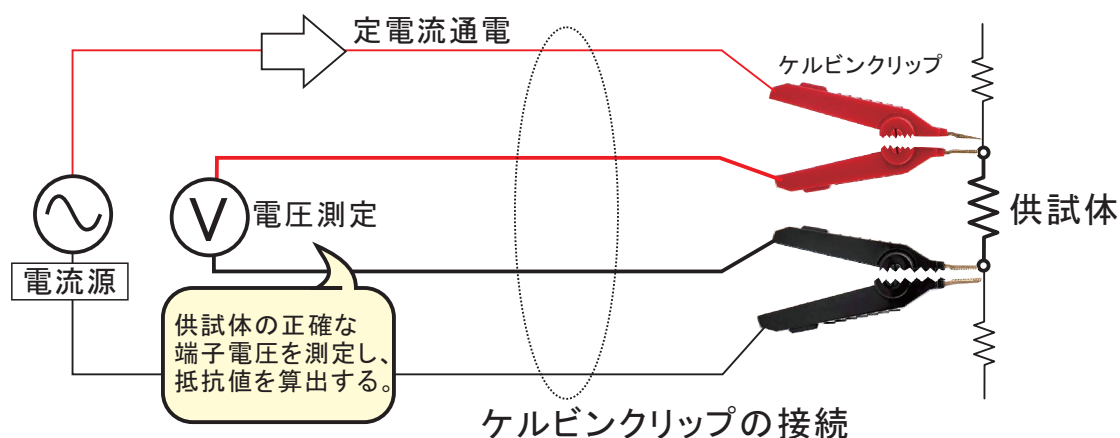
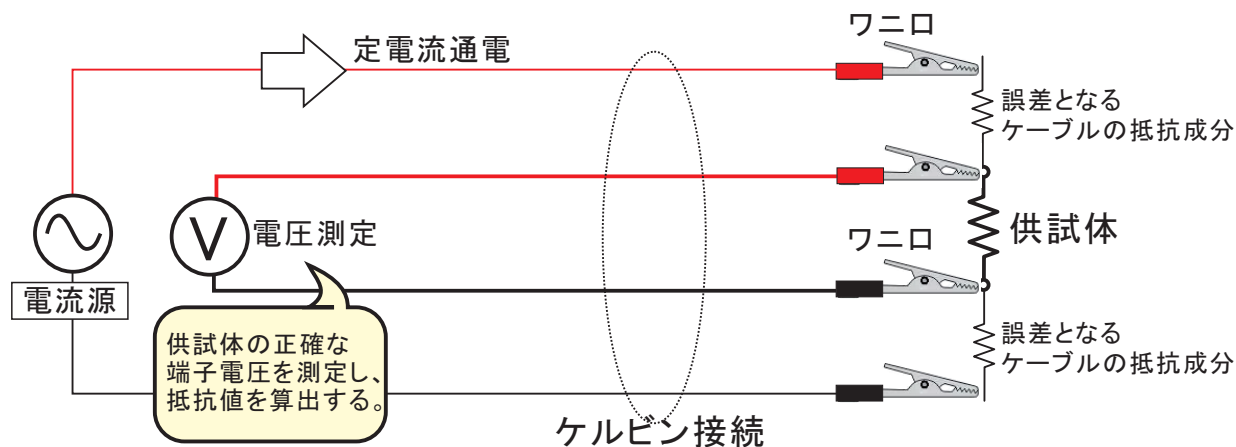


「抵抗測定用ケルビン接続」と 「太陽電池測定用の4端子接続」の違い

抵抗測定時のケルビン接続の原理

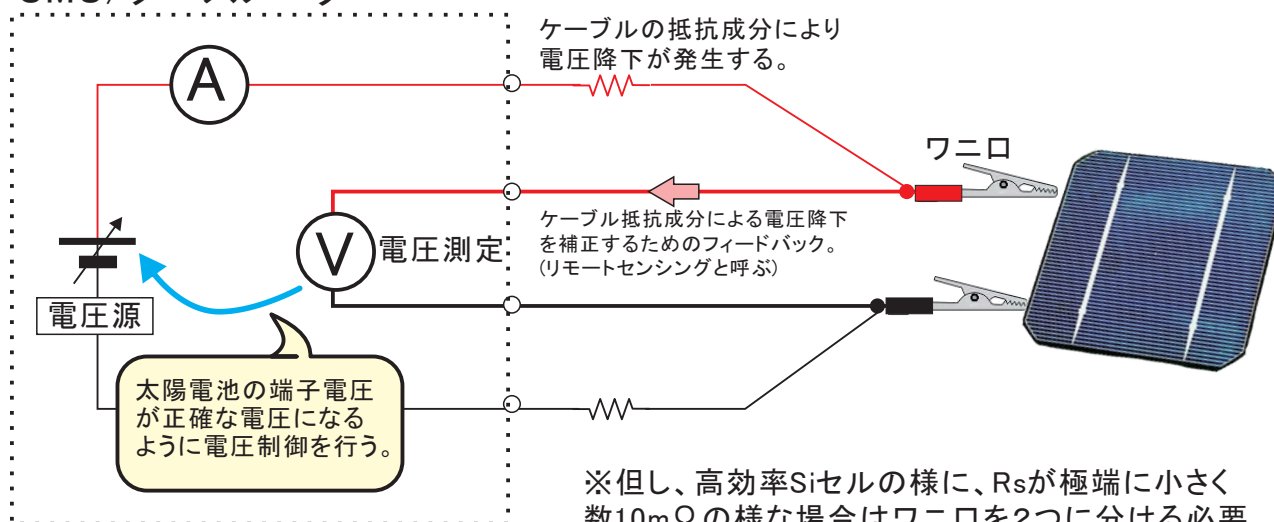
● 供試体の端子電圧を正確に測定することを目的としています。



太陽電池IV測定時の4端子接続の原理

● 太陽電池の端子に正確な電圧を印加することを目的としています。

SMU/ソースメータ



※但し、高効率Siセルの様に、 R_s が極端に小さく数 $10\text{m}\Omega$ の様な場合はワニ口を2つに分ける必要がある。