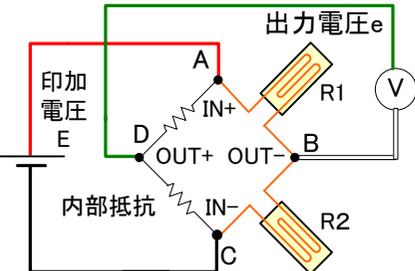
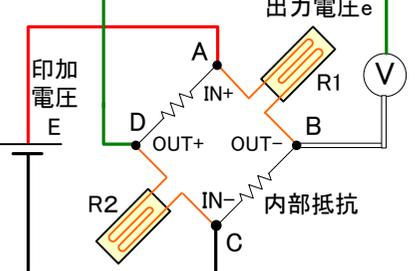
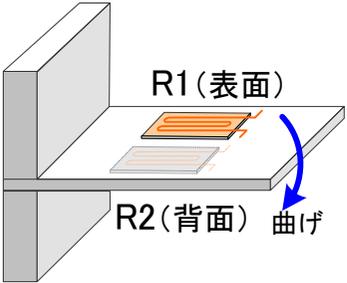
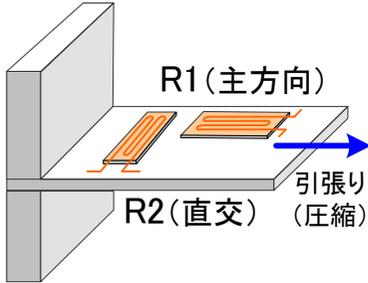
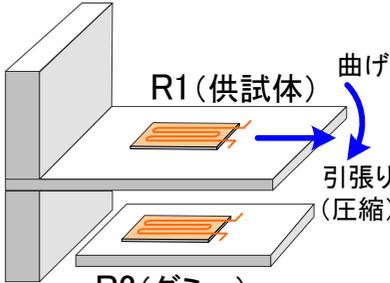
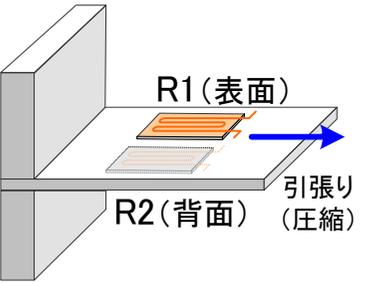


2ゲージ法のブリッジの組み方とひずみの出力倍率

STA-12L,12Gは非対応

ブリッジ回路				
ゲージ貼り付け方法	<p>①2アクティブゲージ法 (表裏配置)</p> 	<p>②2アクティブゲージ法 (直行配置)</p> 	<p>③1アクティブ 1ダミー法</p> 	<p>④対辺2アクティブゲージ法</p> 
測定対象	引張りを除去し曲げを測定	1軸の引張り・圧縮を測定	引張り・圧縮や曲げを測定	曲げを除去し引張を測定
温度影響	ゲージ及びリード線の温度影響消去	←同左	←同左	←同左
出力倍率	実際のひずみの2倍	実ひずみの $(1+\nu)$ 倍 ν :ポアソン比 (鋼材0.28~0.3)	実際のひずみの1倍	実際のひずみの2倍