

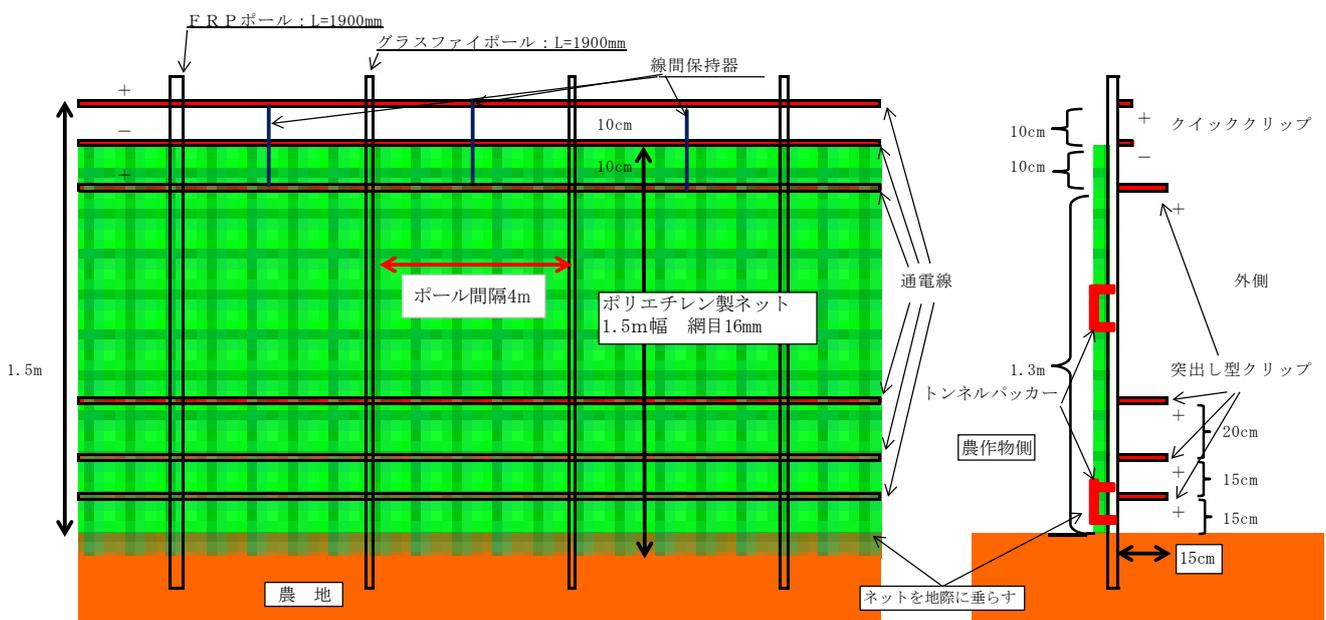
ポリエチレン製ネットと通電線を組み合わせた電気柵はニホンザルの侵入を防止できる

1 技術の要約

高さ 1.5m のポリエチレン製ネットと通電線 2 段を組み合わせた安価な電気柵でニホンザルの侵入を防止することができます。

2 技術の内容

- (1) 市販のポリエチレン製ネット（商品名 アニマルネット 幅 1.5m、網目サイズ 16mm、以下「ネット」と記載）と通電線 6 段の組み合わせで、ニホンザルの農地への侵入を防止することができます（図 1）。
- (2) 電気柵下部の除草等の管理作業を可能にするため、ネットは地際から 140cm の位置で支柱に固定し地面に 10cm 垂らします。ネットは地面に固定せず支柱に「トンネルパッカー」で固定します（図 1）。
- (3) ネット下部からの侵入を防止するため、地面からの高さ 15cm・30cm・50cm の位置に「突出し型クリップ」を使用して（+）の通電線をネット外側 15cm の位置に 3 段設置します（図 1）。
- (4) ネット上部からの侵入を防止するため、地面からの高さ 130cm に「突出し型クリップ」を使用してネット外側 15cm の位置に（+）の通電線を設置し、さらに、「クイッククリップ」を使用して、（-）の通電線を地面からの高さ 140cm と、（+）の通電線を 150cm の位置に合せて 3 段設置する。また、通電線間の間隔は、線間保持器を使用して 10cm に保ちます（図 1）。



a) ネットは地際まで下し、中間と下部の2か所をトンネルパッカーでポールに固定する。