

# 獣類侵入防止技術の確立 (R2-4)

## 背景



電気柵

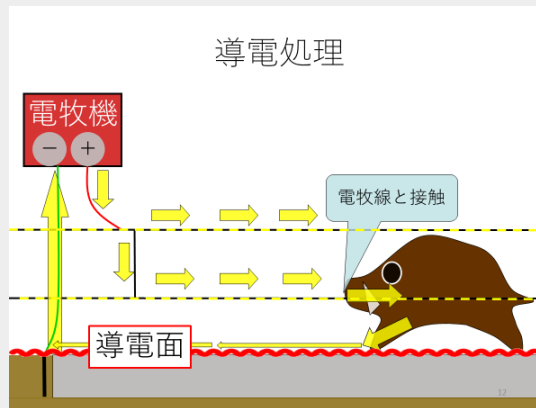
中山間地のほ場ではコンクリート柵があり通電が確保できないことが多い(ブドウ棚等)



柵による獣害防止を徹底する計画  
(県獣害防止柵整備計画)

## 試験内容

### 新技術の開発



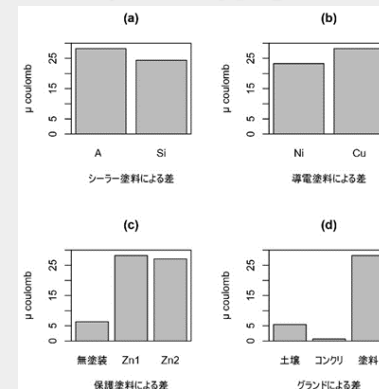
導電性塗料を応用してコンクリートから通電を確保(農技セ・産技セ)



様々な塗料を併用して耐久性を確保

## 得られた成果

### 土より高い導電性をコンクリートに付与



**電気さくの効果を上させるためにほ場ぎわの通電対策を**

※対策の仕方の概要

田圃に接する上野のコンクリートがある場合は、導電性が低くなり電気さくの効果が低下し侵入の危険性が高まります。

**通電対策をしますと**

**通電性を高めて畜獣の侵入を防ぐ!!**

導電性を高めるコンクリートに塗布することで導電性がアップし土壌と同程度以上の導電性を確保し、電気さくの効果も確保します!

通電対策について詳しくは、お問い合わせください。

**通電対策施工方法**

1. 粉塵の除去  
ほ場や田圃を乾燥させ、粉塵を除去し、ほ場ぎわを乾燥させる。
2. 塗料を塗布  
電気さくがコンクリートに接する場合は、ほ場の粉塵を除去し、ほ場ぎわを乾燥させる。  
●コンクリートの厚さは35cm以上であること。  
●コンクリート表面に塗料を塗布して乾燥させる。
3. 下塗り塗料を塗布
4. 上塗り塗料を塗布

TEL: 0120-53-6163 <http://www.getter-system.com>  
GETTER SYSTEM 岩手県松電子製作所

商品化によりすぐに普及可能