

■地域名 下高井郡野沢温泉村虫生地区

■特徴的な被害対策 集落で取り組む被害対策

### 1 地域の概要

	集落戸数	加害鳥獣	被害農作物等	備考
	うち農家			
85	57(防除地の農家戸数 26)	イノシシ・クマ	水稻・野菜	被害面積: 1,650m <sup>2</sup> " 金額: 170,000 円

### 2 実施した被害対策の内容

区分	実施に当たって工夫等したポイント	
これまでの経過	<ul style="list-style-type: none"><li>・集落の農地は、山林に囲まれておりイノシシやクマの出没により水稻や野菜に被害があった。</li><li>・野沢温泉村を担当する北信農業改良普及センターの対策チーム職員より、地域の方々の実状を汲み取り、研修会等を行い、地元の人たち対策チームによる実測を行い、電気柵の防除や生息環境対策を行うことができた。この部分が実施にあたり重要であったと思われる。</li><li>・実施日は、平成 22 年 9 月 2・3 日に電気柵を設置するとしていたので、その前に緩衝帯を設けた。中野市の親川地区や木島平村の馬曲地区でも同程度の電気柵を設置しており、資材購入先のメーカーからの技術提案を試すなどし、改良して設置した。</li><li>・改良点は、コーナーに使う支柱を 20cm 間隔でラインを張れるように目印をし、ゲート部分にスナック型コーナー碍子を利用し、ラインを通常より少し太いもので対応することにし、設置するための人員をしっかりと確保し的確に人員配分ができたためなどにより、暑くて傾斜のキツイ場所ではあったが、設置後の仕上がりが綺麗でスピーディにできたと思われる。</li></ul>	
被害対策	◇生息環境対策	・農地周辺の山林の見通しを良くする緩衝帯整備を行った。イノシシやクマに対して出にくくする効果があったと思われる。
	◇防除対策	・電気柵を 3000m 設置した。
	◇捕獲対策	・集落での取り組みは、現在ない。村の猟友会での有害鳥獣捕獲のみとなっている。
効果	被害状況	・設置した場所は、被害ない。
	その他特記事項	・道路部分もゲートで対応できたところが効果をより高めている。しっかりと水田の周囲を防除し効果が高いと思われる。
農家の方からのコメント	・設置した場所は被害がなく、効果を実感できたとのこと。	

### 3 これからの課題

失敗した事柄	<ul style="list-style-type: none"><li>・野沢温泉村の虫生地区以外で設置した関係のことだが、ゲート部分をスプリングゲートハンドルで行った場所があったが、設置方法が悪かったり、視認性のよくない製品であるなどし、しっかりと防除効果を出せなかった。</li><li>この方法が別途、工具を使つての設置となりしっかりと野生獣に効く構造をとりにくいのでお勧めできない方法であった。(ラインの高さが変わるためあまりよくない。)</li></ul>
これからの課題	・北信地域は県下有数の豪雪地帯であり、長距離の電気柵防除のスキルを指導する側が蓄積していくことが重要と思われる。また、長距離になればなるほど現地への技術指導が悪くなるため、別途指導できる者を増やす取り組みも必要となっている。

### 4 成功に至ったポイント

野生鳥獣被害対策支援チーム	<ul style="list-style-type: none"><li>・経過部分にもあったが、地区で対策を導入できた経過やプロセスが一番重要である。</li><li>・防除柵設置の技術的指導には、未熟な部分があるものの、新しい人の意見を多く取り入れ、その良い部分を見極めて次につなげることであると思っている。</li><li>・長距離になればなるほど、新たな課題が見つかっていくことと思われるので、ひとつひとつ改善していくことで更なる成功例が生まれると思われる。</li></ul>
---------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 5 問合せ先 北信地区野生鳥獣被害対策チーム

電話 0269-22-3111(内線 241・313・331) e-mail [hokuchi-rimmu@pref.nagano.jp](mailto:hokuchi-rimmu@pref.nagano.jp)  
[hokuchi-nosei@pref.nagano.jp](mailto:hokuchi-nosei@pref.nagano.jp)  
[hokushin-aec@pref.nagano.jp](mailto:hokushin-aec@pref.nagano.jp)

被害対策の取組写真

地域名:野沢温泉村虫生地区

■打ち合わせ・事前調査



長野市松代で研修



長野市松代で現地研修の状況

■実施状況



実施前の打合せ



住民参加で設置中

■場所



設置場所は赤丸



設置場所の形状