

猪防護柵の維持管理事業

団体名 長手町

発表者 区長

川島

喜美雄

区長代理

今福

芳 / 夫

はじめに

- ① 事業概要
- ② 1%まちづくり事業に応募したきっかけ
- ③ 事業内容
- ④ 今年度の活動
- ⑤ 課題解決
- ⑥ 事業を行った効果として
- ⑦ 今後の活動について



事業概要(1)

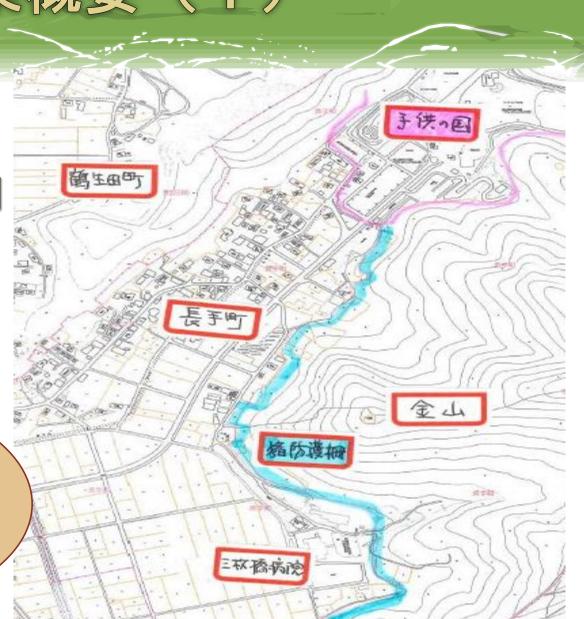
長手町の紹介

- ▶ 金山の西側
- ▶ こどもの国の南側

約<u>130</u>世帯の 小さな町です。 (R1年10月現在)

団体の概要

構成:長手町区民 成人男性<u>約50名</u>



事業概要(2)

背景

数年前より...

- 田畑に猪が散見される
- 田畑が荒らされ、根菜類を中心に被害
- ・夕方、地域内に猪が出没。安全上の問題有り。



H28年度太岡市で、

「こどもの国」から「大島ゴルフ場」付近まで、 着防護柵を1.5Kmを設置していただいた。

事業概要(3)

課題

- (1)猪防護柵を放置。周辺が草木で荒れ放題
 - → 猪の住み家になってしまう。

- (2) 猪により柵の破損・変形
 - → 防護柵の機能を果たせない。
- (3) 自然災害等で防護柵の損傷
 - → 猪が侵入し、田畑や生存圏が荒らされ、周辺の 人々の安全が脅かされる。

1%まちづくり事業に応募したきっかけ

- の防護柵の維持管理
 - →柵周辺の整備



- ①道具・備品等の経費
- ②区民の労力提供
- ◎1%まちづくり事業の主旨に添った事業
 - → H28年4月に地区役員で応募

申請!!そして採択!!!

事業内容(1)

1. 活動年間計画立案

2. 年2~3回猪防護柵周りの除草剤散布や草木の整備、柵の修理・整備

3. 自然災害による柵周りの損傷発生の修理

4. 年末(12月)、年度末(2月) 柵周辺の点 検と修理・整備

実施内容(2)

☆具体的活動

4月 代表者会議

7月頃 除草剤散布・整備①

9月頃 除草剤散布・整備②

12月 年末点検整備

2月 年度末点検

除草剤散布の 約1ヵ月後に柵周辺 の点検や整備を行う。

三枚橋病院と長手町が協力し、事業を推進!!

今年度の活動(1)

長手町所有の動力噴霧器



動力噴霧器の機能確認



今年度の活動(2)

集合写真(7.6)



除草剤散布写真①



今年度の活動(3)

除草剤散布写真2



除草剤散布写真4

除草剤散布写真3





課題解決(1)

□ 除草剤散布方法の大変更(H28年度~) 「背負い式」から「動力」へ



MS335EA-M(NA)-1



課題解決(2)

□猪による防護柵損傷の修理方法

当初

柵の変形を復元実施



改善

金網、針金、鋼棒を使用。二重に補強し固定した。





課題解決(3)

□自然災害の対応

- ・H29年12月 杉の木が倒れ、柵が大変形 (H29.12.28修繕)
- ・H29年10月 長手町長谷寺裏の水路溝土砂埋まり 猪防護柵損傷 (H30.5.19修繕)
- ・R1年 10月 こどもの国入口防護柵の内扉が土砂崩れにより 大変形 (R1.11.8**修**繕)

上記災害が散発しており、台風被害を年1回想定し、 来年度事業計画を見直したい。

課題解決

□本年台風19号による防護柵修理作業

BEFORE

AFTER





土砂崩れによる土砂は推定10㎡

課題解決

□本年台風19号による防護柵修理作業

土砂をフォークで積み込み



土砂崩れ現場



フォークで土砂をすくい、3台のトラックで約30回運搬を行った。

課題解決

□本年台風19号による防護柵修理作業

活躍した「フォークリフト」



活躍した「軽ダンプ」



有志10名で約4時間!! (手作業だったら、3日はかかったかもしれない)

事業を行った効果として

(1) 猪が長手町及びその周辺に出没することが激減し、地域環境が守られつつある!

- (2) ノウハウの蓄積
 - 効率的な除草剤散布方法、整備管理方法
 - ・道具、備品等の準備体制
 - 長手町住民協力体制(共通の目標)自分たちの地域は自分たちの出来ることを 実行して守る!

今後の活動について

✓本活動は永続的に実行する必要がある。

過去4年間の活動経験を活かしながら、 事業を推進していく。

	H 2 8	H 2 9	H 3 O	R1
柵修理 件数	6	15	4	5
累計	6	21	25	30

おわりに。

猪侵入防止の為、 通行したら必ず扉を閉めてください。



長手町区長

ご清聴ありがとうございました!!