

A group of pigs of various colors (white, black, brown) are gathered in a field with trees in the background. The scene is outdoors and appears to be a farm or a natural habitat. The text is overlaid on the top half of the image.

# SNSを活用した集落ぐるみの捕獲活動 (有害鳥獣捕獲活用推進事業)

中予地方局産業振興課地域農業室

# 中島地区の有害鳥獣の概要①

- ・平成11年ころ初めて確認され、平成22年捕獲開始するが被害は増大



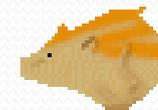
石垣を崩す被害



枝を折る被害



果実食害状況



# 中島地区の有害鳥獣の概要②

- ・平成24年度  
愛媛大学との連携事業で  
生息状況実態把握及び報告会



- ・平成25年5月  
「中島地区イノシシ被害防止  
対策連絡協議会」を設置



- ・平成25年  
鳥獣害を受けにくい集落づくり事業(県単事業)



宇和間集落での報告会



中島地区での報告会



集落点検



共同侵入防止策設置

# 中島地区の有害鳥獣の概要③

- ・平成27年 有害鳥獣捕獲技術向上モデル事業(局予算)



くくりワナ作成実習



くくりワナ設置実習

## 中島地区有害鳥獣捕獲数

年度	H22	H23	H24	H25	H26	H27
捕獲頭数	44	188	408	720	1,125	1,017

# 中島地区の今年度の取組み

・平成28年 有害鳥獣捕獲活用推進事業（局予算）

## 【事業内容】

- ① SNS を利用した有害獣の捕獲情報等の情報共有によるネットワーク化
- ② 地域内で可能な加工場所や処理方法の検討



事業関係者協議



河原学園生徒との協議



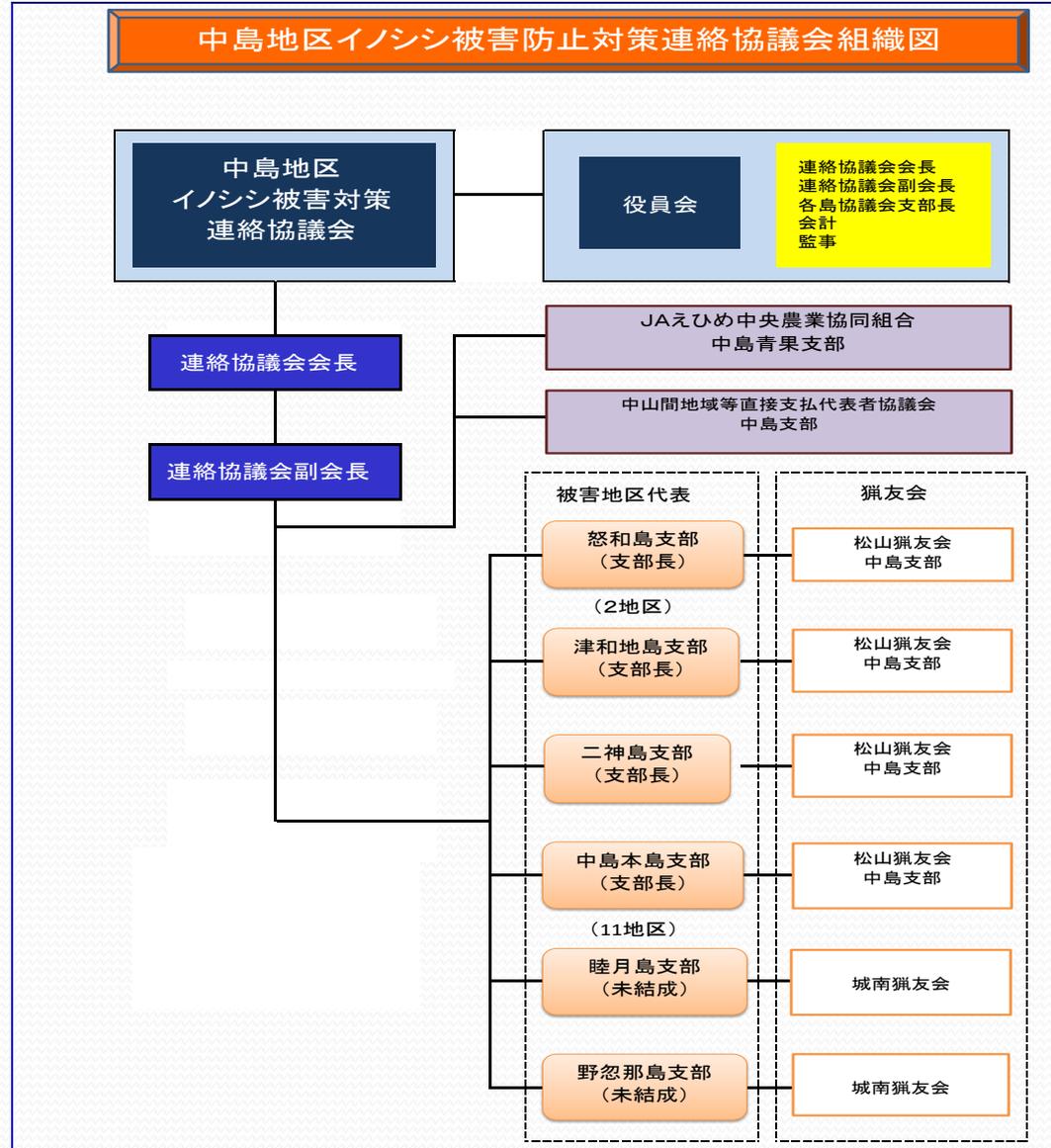
SNS 研修会



活用のための試食

# 中島地区での捕獲体制

## 中島地区イノシシ被害防止 対策協議会組織図



# 中島地区での捕獲体制の問題点

## 1 班員が固定されていない

※見回り後 午前8:00に当日、当番班のリーダー(氏名)に電話報告する。

11月 H.28 ※捕獲日には、捕獲地区名、オス・メス、捕獲頭数等を様式に従って記入及び処理をする。

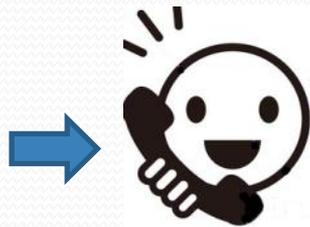
日	月	火	水	木	金	土
		粟井 (濱岡利信) 1 (テ) 越智 15 班	粟井 (濱岡利信) 2 (テ) 越智 15 班	大浦 (桑原義彦) 3 (テ) 好本 16 班	大浦 (桑原義彦) 4 (テ) 好本 16 班	大浦 (桑原義彦) 5 (テ) 好本 16 班
6	小浜 (脇田) (テ) 沖田 1 班	小浜 (脇田) (テ) 沖田 1 班	小浜 (脇田) (テ) 沖田 1 班	長師 (池下秀雄) 9 (テ) 砂入 2 班	長師 (池下秀雄) 10 (テ) 砂入 2 班	長師 (池下秀雄) 11 (テ) 砂入 2 班
13	宮野 (岡伸治) (テ) 宇川 3 班	宮野 (岡伸治) (テ) 宇川 3 班	神浦 (金脇) 15 (テ) 好本 4 班	神浦 (金脇) 16 (テ) 好本 4 班	神浦 (金脇) 17 (テ) 好本 4 班	宇和間 (田村) 18 (テ) 玉井 5 班
20	宇和間 (田村) (テ) 玉井 5 班	熊山 (高岡) (テ) 田中真 6 班	熊山 (高岡) (テ) 田中真 6 班	熊山 (高岡) (テ) 田中真 6 班	吉木 (徳吉慎吾) 24 (テ) 田中佑 7 班	吉木 (徳吉慎吾) 25 (テ) 田中佑 7 班
27	饒 (岡伸一) (テ) 城戸 8 班	饒 (岡伸一) (テ) 城戸 8 班	饒 (岡伸一) (テ) 城戸 8 班	畑里 (神田) 30 (テ) 越智 9 班		

# 中島地区での捕獲体制の問題点

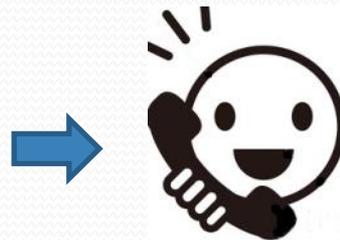
## 2 捕獲場所がわかりにくい



捕獲の確認



班長に電話



班長は、鉄砲員に連絡



鉄砲員と捕獲場所へ



止め刺し



運搬



確認調査



冷凍庫で保管



# 鳥獣捕獲情報「いの・シーカー」

## 河原電子ビジネス専門各校との共同開発

- ・ 狩猟者間のリアルタイムでの有害鳥獣出没・被害・捕獲情報の共有
- ・ 狩猟報告の簡便化
- ・ アプリ利用者への情報発信機能
- ・ 狩猟情報管理の利便化・効率化



SNS (Social Networking Service) とは

- ・ 人と人とのつながりを促進・支援する、コミュニティ型のWebサイトおよびネットサービス

# いの・シーカー画面①

「班員がわかるだけでなく、  
自分自身の当番日もわかる。」

- ・ 当番表の確認ができる。  
10月18日の場合、地区は吉木、  
班長は岡、鉄砲が城戸と確認できる。
- ・ 自分の担当日がわかる。  
黄色で予定が確認できる。

ホーム

2016/10

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

2016年10月18日

地区 吉木

📞 班長 岡 伸一

鉄砲 城戸 信彦



ホーム



お知らせ



マップ

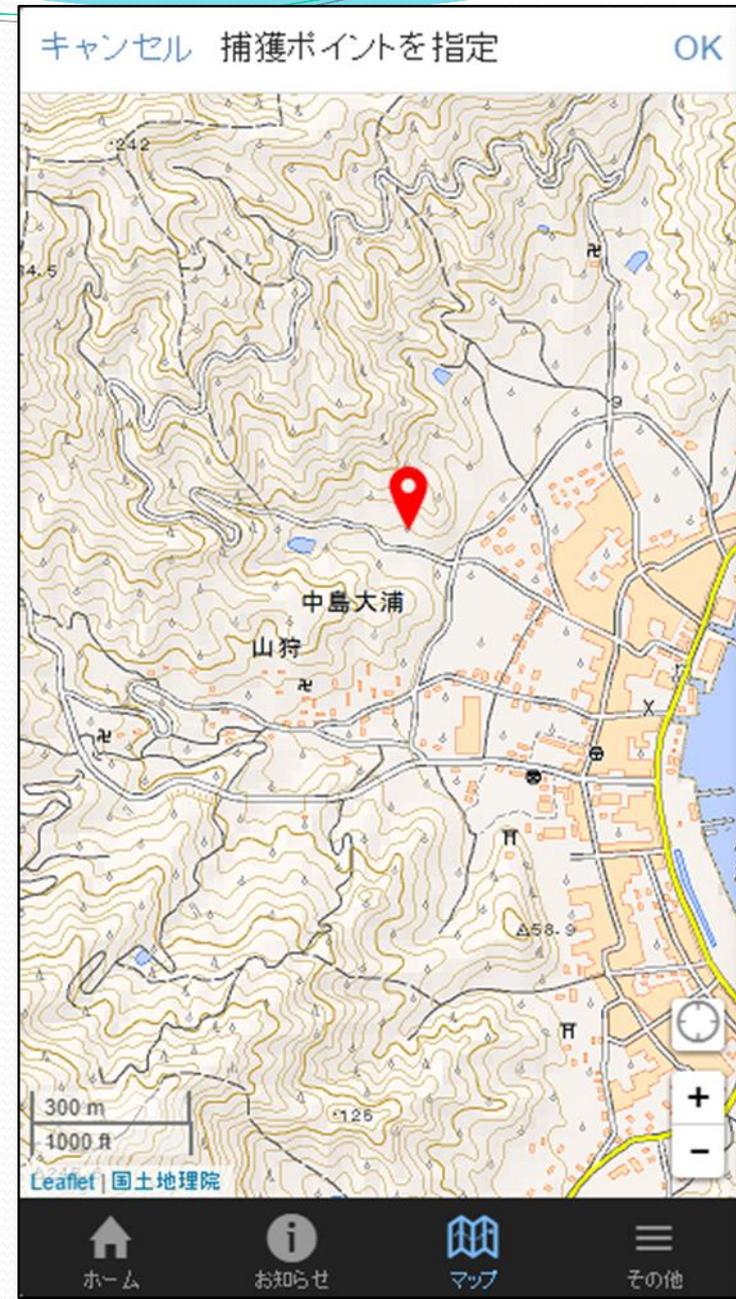


その他

## いの・シーカー画面②

「地図上で、捕獲場所が確認できる。」

- ・ わなに掛かっている地点の地図入力
- ・ アプリの地図上に捕獲地点を登録後、電話番号を調べなくても班長へ電話がかけられる。
- ・ 班長は、捕獲場所をスマホで確認できるので移動が便利になる。
- ・ 過去の捕獲場所も確認でき、どこで多く捕獲されているかわかる。



# いの・シーカー画面③

「現場で捕獲情報が入力できる。」

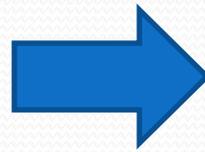
- ・ 捕獲に関する情報を入力することができる。
- ・ 入力したデータは、鳥獣害担当者へ送られ、搬入後の記入が減る。

捕獲登録		登録
捕獲方法 *		>
公開範囲 *		>
捕獲者 *	向井 祐一	>
画像	0枚	>
成獣/幼獣 *	成獣	幼獣
オス/メス *	オス	メス
体長	cm	
重量	kg	
説明		

Bottom navigation bar: Home (ホーム), Notification (お知らせ), Map (マップ), Other (その他)

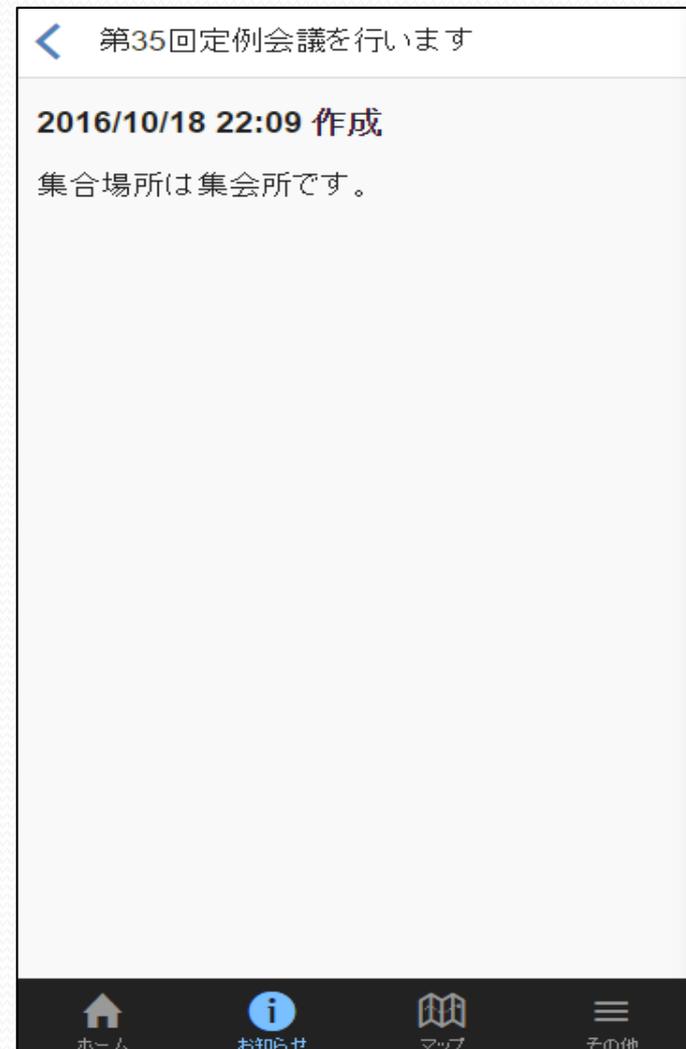
# いの・シーカー画面④

「関係者へのお知らせができる。」



アプリ利用者には  
アイコンに通知

ガラケー利用者へ  
はメールを送信



# これからの対応

- ・ アプリ公開は1月頃になる予定。
- ・ スマートフォン所有者へ、スムーズなアプリの導入、PR。
- ・ 使用者の要望を踏まえてアプリの改良



捕獲の連絡や捕獲情報を迅速に共有すると共に、  
出没情報や捕獲技術交換など捕獲活動のツールとして活用し、  
効率的な鳥獣捕獲活動のネットワーク化を目指す。

