

## 平成 29 年度南予地方局予算の実施状況 (H30. 3. 31 現在)

- 1 予算事項名 南予地域シカ肉品質向上推進事業費
- 2 事業期間 平成 29 年度～平成 30 年度
- 3 所 管 産業経済部産業振興課
- 4 事業概要

宇和島圏域ではシカによる農作物被害が深刻で捕獲体制を強化している。このような中、シカ肉の活用が期待されるが、品質確保等が課題となっている。

このため、本事業の実施により「捕獲」「獣肉処理」「消費拡大」の好循環を実現し、被害の低減と高品質シカ肉の活用を図り、南予地域の活性化につなげる。

|     |          |
|-----|----------|
|     | 平成 29 年度 |
| 予算額 | 851 千円   |

### 5 29 年度の事業実施状況

#### (1) 「くくりわな捕獲センサー」デモ実証・本実証の実施

##### ①デモ実証・本実証

本年6月に松野町内にてデモ実証を行い、機器の動作及び電波の到達状況を確認した。この結果を踏まえ、本実証を8月1日～11月30日の4か月間実施した。

さらに、本実証を踏まえ改良した機器(操作性等の改善)により追加実証を12月から1月末まで実施した。



くくりわなに連結した「センサー」が捕獲を検知し親機へ



「親機」を通じ捕獲情報をクラウドサーバーへ

| 年月日        | 時刻    | 電圧値  | 電波状況   | 捕獲情報  |
|------------|-------|------|--------|-------|
| 2017/08/01 | 08:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 08:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 09:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 10:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 11:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 12:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 13:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 14:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 15:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 16:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 17:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 18:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 19:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 20:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:25 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:30 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:35 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:40 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:45 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:50 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 21:55 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 22:00 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 22:05 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 22:10 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 22:15 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 22:20 | 3.2V | -87dBm | 08/01 |
| 2017/08/01 | 22:25 | 3.2V |        |       |

## (2) 「南予地域シカ捕獲・活用促進検討会」、「捕獲技術向上研修」等の開催

### ①第1回検討会

7月11日、地方局にて開催し、会員・関係者23人が出席。今年度の事業計画、デモ実証の実施状況等について意見交換をした。

### ②第2回検討会、捕獲技術向上研修

12月5日、松野町にて開催し、検討会メンバーに加え猟友会等38人が出席。愛大教授による講演、捕獲センサー機器メーカーによる本実証の実施状況報告、センサー機器の紹介を行い、現地実証地及び獣肉処理施設を見学した。



シカ捕獲・活用促進検討会



捕獲技術向上研修

### ③現地実証報告会

2月16日、松野町にて開催し、松野猟友会、松野町、メーカー及び産業振興課が現地実証の経過等の情報を共有し、意見交換等を行った。

### ④第3回検討会

2月23日、地方局にて開催し、会員・関係者26人が出席。今年度の事業実績、捕獲センサー実証の取組み等について意見交換をした。

## (3) 肉質分析方法等の検討

県産業技術研究所及び管内獣肉処理施設と連携して分析方法、サンプルの保存方法を検討した。

3月には、動的粘弾性測定装置(レオメーター)により肉の硬さを、分光測色計により肉の明度・赤色度を測定した。



分光測色計