



NEWS RELEASE

2022年3月17日

一般社団法人新生福島先端技術振興機構

公立大学法人会津大学

=====
**一般社団法人新生福島先端技術振興機構は公立大学法人会津大学と
獣害対策用画像認識システムの共同研究を開始します。**
=====

一般社団法人新生福島先端技術振興機構（本店所在地 福島県安達郡大玉村大山字東 78 代表理事 齋藤雄一郎 法人番号：1380005011458）は、公立大学法人会津大学（所在地 福島県会津若松市一箕町 鶴賀 理事長 宮崎敏明）と、今後 3 カ年にわたる獣害対策用画像認識システムの高度化に向けた共同研究を開始します。

●概要

一般社団法人新生福島先端技術振興機構では錯誤捕獲防止の為、イノシシのみを特定するシステムを、後付けでワナにとりつけられる機器として、2019 年に実現しました。また、中山間地に設置した通信機能付き屋外用カメラから送信された画像データをサーバー側へ送信し、サーバー上の画像認識システムで獣種を判断し、緊急通報をさせるシステムを、2021 年に実現しました。

弊社団正会員である株式会社日本遮蔽技研(本店所在地 福島県郡山市待池台 1-12 福島県ハイテクプラザ技術開発室 10 号室 代表取締役社長 平山泉)により、錯誤捕獲防止システムを「あいわな®」、緊急通報システムを「あいわな®クラウド」として、社会実装を推進する体制を整えました。

今般、野生動物警報システムの研究開発を進めている、会津大学コンピュータ理工学部齋藤寛上級准教授を中心とする研究チームと、AI の高度化などを目的とした共同研究を開始します。

また、その成果を社会実装して参ります。

●研究項目

1. クマ、イノシシ、シカやサルなど、多獣種への対応研究
2. 複数人工知能によるジャッジメント処理の研究
3. 撃退機社会実装に向けた研究

【お問い合わせ先】

○一般社団法人新生福島先端技術振興機構 URL <https://www.sentangijyutu.org/>

E-mail:shinseifukushima@sentangijyutu.org TEL:0243-24-1533 FAX:0243-68-2020

※会津大学齋藤上級准教授への取材を希望される場合は、次の電話番号に連絡願います。

日程調整のうえ対応いたします。TEL:0242-37-2605（会津大学企画連携課 副課長 高橋 健）