

取組名称	特定外来種アルゼンチンアリから生物多様性を守ろう！ 持続可能な駆除活動を作る「サステナブルアントプロジェクト」			団体設立後の経過年数	76年
応募取組主体名称	株式会社 東海理化電機製作所	活動地域	岐阜県など 東海エリア	応募取組の活動年数	3年
取組主体の種別	<input checked="" type="checkbox"/> 企業 / <input type="checkbox"/> 学校 / <input type="checkbox"/> NPO・任意団体 / <input type="checkbox"/> 自治体 / <input type="checkbox"/> 地域コミュニティ / <input type="checkbox"/> 個人 / <input type="checkbox"/> ユース部門（概ね30代以下の次世代を担う若手が中心となって実施する取組はこちらにもチェックしてください） / <input type="checkbox"/> その他				
応募取組に関連する実行委員会特別賞	<input type="checkbox"/> サステナブルデザイン賞 / <input type="checkbox"/> 子どもエンパワーメント賞 / <input type="checkbox"/> 環境と福祉賞 / <input type="checkbox"/> 環境地域ブランディング賞 / <input type="checkbox"/> 環境ひとつくり賞 / <input checked="" type="checkbox"/> 環境社会イノベーション賞 / <input type="checkbox"/> 地球と人への想いやり賞 / <input checked="" type="checkbox"/> SDGsビジネス賞 / <input type="checkbox"/> EXPO2025 いのち動的平衡賞				



取組の要旨	<p>アルゼンチンアリは世界の侵略的外来種100種に選ばれ、在来種への攻撃性と旺盛な繁殖力から、日本でも生息域を広げており生物多様性の脅威となっていますが、人体への影響が少なく駆除の優先順位が低いこと、気づいた時には生息域が広がっており駆除に数か月～数年かかること、から、継続した駆除活動が困難な状況です。我々は、持続可能な駆除活動のため駆除活動のカイゼンを行い、その展開に取り組んでいます。</p>
実績の要旨	<p>専門家や行政などから駆除作業の問題を聞き、問題を解決できる駆除剤を開発するとともに、駆除作業の効率化を行いました。簡易的かつ効率的にカイゼンした駆除作業により、岐阜県可児市の一角でアルゼンチンアリの生息域を短期間で大幅に縮小することに成功しました。駆除剤は行政向けに販売を開始し、作業カイゼンも同時に提案しながら「持続可能な駆除活動」を行政向けに展開しています。</p>

取組評価の要旨	環境への貢献	在来種への攻撃性と旺盛な繁殖力を持つアルゼンチンアリから、生物多様性を守ることに貢献しています。
	社会・経済への貢献	アルゼンチンアリが増えることで起きる社会への影響（養蜂など農業への影響、電気故障、家の中の不快害虫など）の抑制に貢献します。
	地域資源の活用	近隣地域の食品廃棄物で養殖した水アブを駆除剤の誘引剤に採用し、地域の食品廃棄物問題にも貢献しています。
	普及・汎用性	誰にでもできる汎用性・再現性のある効率的で簡易な駆除作業のカイゼンを行いました。
	革新・ユニーク性	開発した駆除剤は、これまでできなかった駆除を可能にし、駆除を効果的に行うことができます。
	継続性	継続することが最も重要であり、継続できるように作業を簡易化・効率化する活動となっております。

展望の要旨	官民が連携し、活動を広げていく予定です。長期的にはアルゼンチンアリ以外にも生物多様性保全を広げていきたいと考えています。
-------	--