

2026年5月9日

**『川口精機株式会社、タイ王国・フィリピン共和国・マレーシア/移動式
脱水プラントによる物流効率化と水草由来バイオ資源のペット用品再資源
化実証事業が、経済産業省の令和6年度補正グローバルサウス未来志向型
共創等事業費補助金（小規模実証・FS事業）に採択』**

川口精機株式会社（本社：静岡県静岡市、代表取締役社長：大澤宏典）は、2026年2月5日、タイ王国・フィリピン共和国・マレーシア/移動式脱水プラントによる物流効率化と水草由来バイオ資源のペット用品再資源化実証事業が、経済産業省の令和6年度補正グローバルサウス未来志向型共創等事業費補助金（小規模実証・FS事業）に採択されたことをお知らせします。

この度、採択された事業は、タイ王国における、有機廃棄物の再資源化と環境改善を目的としています。

* 令和6年度補正グローバルサウス未来志向型共創等事業費補助金
（小規模実証・FS事業）特設HP

<https://gs-hojo-web-fspoc.jp/index.html>

~~~~~

タイ王国では、水路や河川において大量発生する水草の処理が社会課題となっており、回収後は焼却や廃棄処分に頼らざるを得ない状況が続いています。本事業では、これまで未利用資源として扱われていた水草を現地で脱水処理し、ペレット化することで、猫砂として再資源化する実証を行います。さらに、脱水機を移動式とすることで、水草が発生している場所で直接処理を行い、運搬コストや回収負担の低減を目指します。環境負荷低減と資源循環型社会の実現に貢献する取り組みです。