

原子力プラントの廃止措置に係る地元企業等との
共同研究の２０２６年度研究募集結果

２０２６年８月２４日
関西電力株式会社

当社は、原子力プラントの廃止措置に係る地元企業等との共同研究について、２０２６年３月１６日から４月３０日まで、２０２６年度から実施する研究の募集を行いました。応募いただいた研究から２件を採択し、本日、共同研究に係る契約を締結するとともに研究を開始しました。

当社は、今後とも、地元企業等と連携して廃止措置に関する研究開発に努め、技術開発に意欲のある地元企業等を支援してまいります。

以 上

添付資料：原子力プラントの廃止措置に係る地元企業等との共同研究の
２０２６年度研究募集結果

原子力プラントの廃止措置に係る地元企業等との 共同研究の2026年度研究募集結果

1. 募集内容

当社プラントの廃止措置に活用できる製品・技術に関する研究

(1) 廃止措置の作業に活用できる製品・技術の開発等の研究

例：解体作業における安全性向上、効率向上、放射性廃棄物の低減等に活用できる装置、工具、保護具、方法、技術 など

(2) 地元企業が行う製品・技術開発の支援となる研究

例：廃止措置に活用できる国内および海外の情報を収集し、地元企業の製品・技術開発に繋げていく計画の策定 など

2. 採択結果

応募いただいた研究から以下の2件を採択。

分 類		研 究 内 容	企 業
廃止措置の 作業に活用できる 製品・技術の 開発等の研究	作業効率 向上	◇ロボットを用いた金属配管解体物の自動細断技術に関する研究 廃止措置における金属配管の解体作業を効率化するため、金属配管解体物を回転させながらロボットで自動細断する技術を研究する。	TVE リファインメタル 株式会社
	廃棄物 低減	◇レーザー除染装置の3次元自動焦点制御に関する研究 廃止措置におけるレーザー除染の実用化を目指し、除染対象の形状に応じてレーザーの焦点位置を3次元で自動制御するレーザー除染装置を研究する。	LDD 株式会社