

プロジェクト名	省資源・省エネルギーに配慮した新規耐環境性材料の開発	
代 表 者	材料エネルギー学部 教授 菅原 優	
達成に資する SDGs 目標	SDGs7「エネルギーをみんなに そしてクリーンに」 SDGs9「産業と技術革新の基盤をつくろう」 SDGs11「住み続けられるまちづくりを」 SDGs12「つくる責任 つかう責任」	
実 施 体 制	担当部局名・職名・氏名	役割
	材料エネルギー学部 教授・菅原 優 材料エネルギー学部 教授・田中 秀和	代表者、高耐食化表面処理および耐水素脆性に優れた鋼材の開発と島根での金属材料の耐環境試験法の実施 分担者、人工さび粒子を用いた高耐食性鋼材の開発