

「経済安全保障重要技術育成プログラム／高度な金属積層造形システム技術の開発・実証」実施予定先一覧

別紙1

採択テーマ	実施予定先
高付加価値設計・製造を実現する統合型レーザー金属積層造形技術の研究開発	国立大学法人大阪大学 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 株式会社松浦機械製作所 古河電気工業株式会社 株式会社島津製作所 MI-6株式会社 石川県工業試験場 国立大学法人金沢大学
高度な金属積層造形システム技術の開発・実証 ～オンサイト製造の実現に向けて～	川崎重工業株式会社 株式会社NTTデータ 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ・ザムテクノロジーズ
全面統合型次世代金属積層造形技術の開発	日本積層造形株式会社 日本電子株式会社 株式会社先端力学シミュレーション研究所 国立大学法人東北大学
高性能・高機能な製品・部材製造を目的としたワイヤ・レーザDED方式金属AM技術の研究開発	三菱電機株式会社 ナカシマプロペラ株式会社 一般財団法人近畿高エネルギー加工技術研究所 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 国立大学法人熊本大学 東邦金属株式会社 国立大学法人広島大学 国立大学法人大阪大学
焼結型積層造形とデジタルプロセス設計を組み合わせた金属3Dプリンタシステムの研究開発	ヤマハ発動機株式会社 一般財団法人電力中央研究所 太陽日酸株式会社 国立大学法人九州大学 東京都公立大学法人東京都立大学 国立研究開発法人産業技術総合研究所 三菱マテリアル株式会社 金属技研株式会社 ASKケミカルズジャパン株式会社 株式会社ExOne
BEV車体フレームギガキャストの高生産性を実現する高冷却・耐熱疲労金型を主ターゲットとする金属積層造形システムの研究開発	学校法人早稲田大学