

平成28年度ロボット導入実証事業 採択案件(1次締切分)

<ロボット導入実証補助事業>

No.	実証事業名	提案事業者	システムインテグレータ	ロボット
A 労働生産性の向上				
1	半凝固鑄造品の生産工程へのロボット導入	株式会社東京理化工業所 (福島県白河市)	有限会社ティミス (兵庫県加古川市)	垂直多関節ロボット
2	建築鉄骨の切断加工工程における三次元ブラズマロボットの導入	株式会社キヨーワ (栃木県宇都宮市)	光機材株式会社 (栃木県宇都宮市)	垂直多関節ロボット
3	MEMSセンサ基板のアッセンブリ工程のロボット化による量産化実現	株式会社山本電機製作所 (兵庫県神戸市)	THKインテックス株式会社 (東京都練馬区)	双腕ロボット
B 過酷作業、熟練技能の代替・支援				
4	産業廃棄物の選別処理工程にロボット導入	株式会社シタラ興産 (埼玉県深谷市)	株式会社サナース (神奈川県横浜市)	搬送ロボット
5	多品種小ロット鍛造部品の磁気探傷検査作業をロボット化	株式会社コタニ (兵庫県加西市)	株式会社コタニ (兵庫県加西市)	垂直多関節ロボット
D 三品産業におけるロボット活用				
6	ホタテのウロ除去工程にロボット導入	株式会社山神 (青森県青森市)	株式会社石巻水産鉄工 (宮城県石巻市)	水平多関節ロボット(スカラ)
E サービスのバックヤード等におけるロボット活用				
7	外食における食器洗浄のロボット化	株式会社吉野家 (東京都中央区)	ライフロボティクス株式会社 (東京都江東区)	垂直多関節ロボット
8	低温環境下における多様な包材へのラベル貼付のロボット化	ダイセーエブリー二十四株式会社 (愛知県一宮市)	株式会社サトー (東京都目黒区)	パラレルリンクロボット
F 日常空間におけるロボット活用				
9	「変なレストラン」における飲食物の提供、食器の回収等へのロボット導入	ハウステンボス株式会社 (長崎県佐世保市)	東洋理機工業株式会社 (大阪府大阪市) 株式会社安川電機 (福岡県北九州市) タケロボ株式会社 (東京都中央区) 日本アイ・ビー・エム株式会社 (東京都中央区)	双腕ロボット 搬送ロボット コミュニケーションロボット

<ロボット導入FS補助事業>

No.	FS事業名	提案事業者	システムインテグレータ	ロボット
B 過酷作業、熟練技能の代替・支援				
1	工業塗装の仕上げ工程へのロボット導入FS	小橋工業株式会社 (岡山県岡山市)	株式会社大気社 (神奈川県座間市)	垂直多関節ロボット
C 複雑・困難な作業のロボット化				
2	スライドガラスの洗浄工程へのロボット導入FS	マイクログラス株式会社 (北海道空知郡上砂川町)	日鉄住金テックスエンジニアリング株式会社 (北海道室蘭市)	垂直多関節ロボット
F 日常空間におけるロボット活用				
3	複数のロボットが連携した接客・案内の実現FS	株式会社パルコ (東京都豊島区)	日本ユニシス株式会社 (東京都江東区) 株式会社パルコシティ (東京都渋谷区)	誘導ロボット コミュニケーションロボット