

「復興促進プログラム（マッチング促進）」第2回採択課題一覧

*"被災地企業の所在地"は、工場や事業所（被災地にあるもの）の所在地を含む

No.	タイプ	課題名	代表企業	被災地企業	被災地企業の所在地	研究責任者所属	研究責任者	分野	事務所
1	I	食品加工機械用高強度・厚肉樹脂成形技術の開発	有限会社K Factory	同左 株式会社エレック北上	岩手県	岩手大学 工学部 附属金型技術研究センター	亀田 英一郎	製造技術	盛岡
2	I	『岩手県産インバー合金』を用いた高分解能はかりの実用化研究開発	株式会社デジアイズ	同左 双葉精密株式会社	岩手県	東北大学 金属材料研究所	千葉 晶彦	製造技術	盛岡
3	I	三陸の養殖業復興のための、独創的技術に基づくフジツボ養殖の事業化	株式会社愛南リベラシオ	株式会社ひろの屋	岩手県	北里大学 海洋生命科学部	加戸 隆介	ライフサイエンス	盛岡
4	I	超音波加工機による医療用アクリル部品の微細穴加工及び難削材加工	有限会社プロフィット	同左	岩手県	一関工業高等専門学校 機械工学科	原 圭祐	製造技術	盛岡
5	II	災害現場における救急救命用スタンドレス輸液装置の開発	株式会社アイカムス・ラボ	同左	岩手県	岩手大学 大学院 工学研究科	廣瀬 宏一	製造技術	盛岡
6	II	動物の骨折用カスタムフィットインプラント供給システムの構築	有限会社デンタルクリエイト	同左 有限会社いわて動物鍼灸センター	岩手県	岩手県立大学 ソフトウェア情報学部	土井 章男	製造技術	盛岡

No.	タイプ	課題名	代表企業	被災地企業	被災地企業の所在地	研究責任者所属	研究責任者	分野	事務所
7	Ⅱ	車載用リチウムイオン電池封口板の次世代製造技術の確立	株式会社東亜電化	同左	岩手県	岩手県工業技術センター	佐々木 英幸	製造技術	盛岡
8	Ⅱ	超音波血管・血流透視装置の開発	フィンガルリンク株式会社	同左	岩手県	東北大学 大学院 医工学研究科	西條 芳文	ライフサイエンス	盛岡
9	Ⅱ	風味豊かな岩手県産乾燥食品の製造方法、製造装置及び競争力のある新商品の開発	株式会社マルサ嵯峨商店	同左 株式会社銀河農園	岩手県	岩手大学 農学部	三浦 靖	ライフサイエンス	盛岡
10	Ⅰ	長繊維強化熱可塑性樹脂を用いた軽量・高強度化技術の開発と金属代替製品への応用	株式会社エムジー	同左	宮城県	山形大学 大学院 理工学研究科	高山 哲生	製造技術	仙台
11	Ⅰ	マルチスケール計算化学を活用した新規スキー用ワックスの開発	株式会社ガリウム	同左	宮城県	東北大学 未来科学技術共同研究センター	宮本 明	ナノテク・材料	仙台
12	Ⅰ	電磁振動を利用した複雑管内検査用アクチュエータシステムの開発	有限会社豊洋電子精機	同左	宮城県	東北学院大学 工学部	矢口 博之	製造技術	仙台
13	Ⅰ	多機能・高機能CBN装甲タップの開発	株式会社ミヤギタノイ	同左	宮城県	東北大学 大学院 工学研究科	堀切川 一男	ナノテク・材料	仙台

No.	タイプ	課題名	代表企業	被災地企業	被災地企業の所在地	研究責任者所属	研究責任者	分野	事務所
14	I	オゾン殺菌海水と鮮度測定キットを組合せた鮮魚の鮮度保持及び衛生管理システムの開発	宮城ヤンマー株式会社	同左 大興水産株式会社	宮城県	東京海洋大学 海洋科学技術研究科	濱田 奈保子	ライフサイエンス	仙台
15	II	廃材を利用した高活性炭素材料創成	仙台環境開発株式会社	同左 株式会社ECO	宮城県	東北大学 大学院工学研究科	猪股 宏	環境	仙台
16	II	反り防止研削法の開発	大研工業株式会社	同左	宮城県	宮城県産業技術総合センター 自動車産業支援部	久田 哲弥	製造技術	仙台
17	II	アシスト・制動制御付き足こぎ車いす開発研究	株式会社TESS	同左	宮城県	東北大学 大学院工学研究科	小菅 一弘	ライフサイエンス	仙台
18	II	超高解像度超音波プローブの開発	株式会社日本セラテック	同左	宮城県	東北大学 大学院医工学研究科	西條 芳文	ライフサイエンス	仙台
19	II	小型・低価格放射線量モニタリングネットワークシステム	ヤグチ電子工業株式会社	同左	宮城県	慶應義塾大学 理工学部	松本 佳宣	社会基盤	仙台
20	II	在宅終末期見守り用小型軽量無線式省電力心電計の開発	株式会社リアルデザイン	同左 株式会社イメージワン	宮城県	東北大学 サイバーサイエンスセンター	吉澤 誠	エネルギー	仙台
21	I	色素判別法及び胚培養法によるクレマチス新花色	有限会社アウルフラワーガーデン	同左	福島県	岩手大学 農学部	立澤 文見	ライフサイエンス	郡山

No.	タイプ	課題名	代表企業	被災地企業	被災地企業の所在地	研究責任者所属	研究責任者	分野	事務所
		品種開発の効率化							
22	I	安全、安心なテレコントロール操作草刈り機の開発	株式会社エヌケー製作所	同左	福島県	仙台高等専門学校 情報システム工学科	熊谷 和志	ライフサイエンス	郡山
23	I	ロール・ツウ・ロール方式転写による骨再生用バリアメンブレンの加工法開発	新世代加工システム株式会社	同左	福島県	東京理科大学 基礎工学部	谷口 淳	ライフサイエンス	郡山
24	I	原位置微生物機能を活用した有害津波堆積物の地盤構造物への有効活用	株式会社竹中工務店	同左	千葉県	長野工業高等専門学校 環境都市工学科	畠 俊郎	社会基盤	郡山
25	II	腎臓病治療のための電解水透析用の電解RO水製造装置と、水素腹膜透析用の水素付加機器の研究開発	アルファ電子株式会社	同左	福島県	福島県立医科大学 医学部	中山 昌明	ライフサイエンス	郡山
26	II	土壌・栽培情報価値の可視化による精密復興農業モデルの構築	株式会社エーディエス	同左 株式会社神田製作所 農業法人でんぱた	千葉県 福島県	東京農工大学 大学院農学研究院	澁澤 栄	ライフサイエンス	郡山
27	II	マイクロ波実質臓器凝固切断器の開発	高周波熱錬株式会社	同左	福島県	滋賀医科大学 外科学講座	谷 徹	ライフサイエンス	郡山

No.	タイプ	課題名	代表企業	被災地企業	被災地企業の所在地	研究責任者所属	研究責任者	分野	事務所
28	Ⅱ	高機能神経内視鏡用リトラクターの開発	株式会社シンテック	医療法人辰星会 柊記念病院	福島県	産業技術総合研究所 ナノシステム研究部門	堀内 伸	製造技術	郡山
29	Ⅱ	カット野菜残渣を活用した大容量ミミズコンポストによるセシウムフリーの高機能バイオ堆肥の開発	株式会社メディカル青果物研究所	同左	福島県	茨城大学 農学部	小松崎 将一	環境	郡山
30	Ⅱ	環境試料中ストロンチウム-90分析用自動化システムの開発	株式会社関東技研	同左	茨城県	日本原子力研究開発機構 放射線管理部	藤田 博喜	環境	郡山
31	Ⅱ	高機能ZnO透明導電膜のプラズマ合成装置の開発	株式会社ビームترون	同左	茨城県	茨城大学 大学院理工学研究科	佐藤 直幸	ナノテク・材料	郡山

This page updated on Dec. 06, 2012

Copyright©2012 Japan Science and Technology Agency.