## RSP事業により蓄積されたニーズの実績

No.1 平成12年度 | 企業名 イースタン技研株式会社

所在市町村: 遊佐町 | 従業員数: 27名

特徴的な保有技術等: 精密加工・金型製造技術、電子システムの開発

技術ニーズ: ソーラーシステムの開発

No.2 平成 1 2 年度 | 企業名 三和油脂株式会社

所在市町村: 天童市 従業員数: 89名

特徴的な保有技術等: 植物油脂製造技術等

技術ニーズ: RBセラミックスの機械加工技術

No.3 平成 1 2 年度 企業名 矢作産業株式会社

所在市町村: 河北町 従業員数: 65名

特徴的な保有技術等: 食品色素製造、スリッパ製造技術

技術ニーズ: 紅花色素の活用分野の拡大

No.4 平成12年度 | 企業名 日本フロロウェア株式会社

所在市町村: 米沢市 従業員数: 54名

特徴的な保有技術等: フッソ樹脂等のプラスチック製品製造技術

技術ニーズ: フッソ樹脂廃材の再生材料を用いた新規材料の開発

No.4 平成13年度 | 企業名 ヨコタ東北株式会社

所在市町村: 新庄市 従業員数: 90名

特徴的な保有技術等: プラスチック容器製造技術

技術ニーズ: 魚箱リサイクル技術の開発

No.6 | 平成13年度 | 企業名 株式会社シグマ

所在市町村: 米沢市 従業員数: 45名

特徴的な保有技術等: 電気機械設備施工技術、エコマテリアル技術 技術ニーズ: 農産物である籾殻を利用した無公害建築材料の開発

No.7 平成 1 3 年度 | 企業名 株式会社高研

特徴的な保有技術等: 医療器具、生体モデル、コラーゲン製造技術

技術ニーズ: フィジカルアセスメント教育シミュレータ用の脈拍波発生装置の開発

No.8 平成 1 3 年度 企業名 新庄自動車株式会社

特徴的な保有技術等: 自動車改造、修理技術

技術ニーズ: 走行性に優れた小型牽引車用新規ジョイントの開発

No.9 平成13年度 企業名 株式会社アイジー技術研究所

特徴的な保有技術等: 建築用パネル、サイディングの開発製造技術

技術ニーズ: ETC誤作動防止用電波吸収パネル材料の開発

No.10 平成13年度 企業名 株式会社ハイテックシステム

特徴的な保有技術等: ネットワークシステム機器の開発技術

技術ニーズ: モバイル携帯端末コンテツ配信に対応した小型高速処理ネットワークサー

バー技術の研究開発

No.11 平成13年度 企業名 アステック株式会社

所在市町村: 山形市 従業員数: 20名

特徴的な保有技術等: システムエンジニアリング

技術ニーズ: ボディースーツ型心拍・呼吸モニターの開発

No.12 平成 1 3 年度 企業名 株式会社アールテック

所在市町村: 寒河江市 【従業員数: 25名

特徴的な保有技術等: 産業廃棄物処理技術

技術ニーズ: CCA含有木材の分離分別技術

No.13 平成 1 4 年度 | 企業名 青柳食品株式会社

所在市町村: 東根市 | 従業員数: 30名

特徴的な保有技術等: 大豆加工食品の製造

技術ニーズ: 豆腐の食べ頃表示ラベルの開発

No.14 | 平成14年度 | 企業名 株式会社渡辺近七商店

所在市町村: 山形市 | 従業員数: 15名

特徴的な保有技術等: 塩蔵技術による各種漬物加工

技術ニーズ: 冷凍さくらんぼの変色防止技術の開発

No.15 平成 1 4 年度 企業名 三和油脂株式会社

所在市町村: 天童市 | 従業員数: 90名

特徴的な保有技術等: 大豆搾油技術及び炭化焼成技術

技術ニーズ: 大豆滓を用いた食品の開発

No.16 平成 1 4 年度 | 企業名 株式会社深瀬

所在市町村: 山形市 | 従業員数: 3名

特徴的な保有技術等: 精密機械加工

技術ニーズ: ねじ式真空ポンプの開発

No.17 平成14年度 企業名 株式会社マイスター

所在市町村: 寒河江市 | 従業員数: 41名

特徴的な保有技術等: 精密機械冶具製作、切削、切削加工

技術ニーズ: 細管の超精密切断技術の研究開発

No.18 平成14年度 企業名 株式会社タックサプライズ

所在市町村: 山形市 | 従業員数: 5名

特徴的な保有技術等: 製麺製造技術 技術ニーズ: 大豆入り麺の研究開発

No.19 | 平成 1 4 年度 | 企業名 株式会社ジェイエムシーヒルストン

所在市町村: 真室川町 | 従業員数: 15名

特徴的な保有技術等: 機械装置の設計開発

技術ニーズ: リニアーモーターコイルによる3次元駆動装置の開発

No.20 平成14年度 企業名 株式会社ワイジーケー

所在市町村: 山形市 従業員数: 40名

特徴的な保有技術等: 自動車の設計開発

技術ニーズ: 次世代ガソリンエンジンの開発

No.21 平成 1 4 年度 | 企業名 株式会社山本製作所

特徴的な保有技術等: 農業機械の設計製造技術

技術ニーズ: 米の鮮度測定器の開発

No.22 平成 1 4 年度 | 企業名 有限会社天童化成

所在市町村: 天童市 | 従業員数: 20名

特徴的な保有技術等: 諸機械の設計製作

技術ニーズ: さくらんぼを箱に詰める機械の開発

No.23 | 平成 1 4 年度 | 企業名 株式会社美善

所在市町村: 酒田市 従業員数: 14名

特徴的な保有技術等: 農業機械の設計製造技術

技術ニーズ: 圧縮空気式除草機の開発

No.24 平成 1 5 年度 企業名 芦野工業株式会社

所在市町村: 山形市 従業員数: 80名

特徴的な保有技術等: 大型精密加工技術(水力電機のポンプの加工、メンテナンス)

技術ニーズ: 超小型水力発電機の開発

No.25 平成 1 5 年度 企業名 有限会社高橋型精

所在市町村: 山形市 従業員数: 15名

特徴的な保有技術等: 精密抜き型の開発・製造

技術ニーズ: PMMA樹脂を利用した抜き型の開発

No.26 平成 1 5 年度 企業名 有限会社長瀞納豆

所在市町村: 東根市 従業員数: 10名

特徴的な保有技術等: 納豆製造技術

技術ニーズ: 機能性物質を含む納豆の開発

No.27 平成 1 5 年度 | 企業名 伊藤電子工業株式会社

特徴的な保有技術等: 半導体製造・自動機械製造・電子部品組立等の開発・製造技術

技術ニーズ: 特殊フィルムの欠点を連続して検出する検査機器の開発

No.28 | 平成 1 5 年度 | 企業名 山形県食糧株式会社

所在市町村: 上山市 | 従業員数: 45名

特徴的な保有技術等: 無洗米の製造、原材料米殻の搗精

技術ニーズ: 米のDNAに関するデータベースの作成

No.29 | 平成 1 5 年度 | 企業名 東北物流株式会社

所在市町村: 米沢市 従業員数: 20名

特徴的な保有技術等: 紙加工(製函、製袋、打ち抜き加工等)

技術ニーズ: LSI封止に使用する金型洗浄用型板を紙で代替する研究

No.30 | 平成15年度 | 企業名 テクノ・モリオカ株式会社

所在市町村: 長井市 | 従業員数: 63名

特徴的な保有技術等: 水質計測技術、水処理技術

技術ニーズ: エンドトキシンの常時測定及び除去装置の開発

No.31 | 平成15年度 | 企業名 ジェニス株式会社

所在市町村: 米沢市 従業員数: 4名

特徴的な保有技術等: プラスチック製造技術

技術ニーズ: ハウスの開閉装置の開発

No.32 平成15年度 企業名 株式会社でん六

所在市町村: 山形市 従業員数: 678名

特徴的な保有技術等: 豆菓子製造技術

技術ニーズ: ピーナッツ加工廃棄物の有効利用

No.33 平成 1 5 年度 企業名 株式会社クラフト

所在市町村: 上山市 従業員数: 10名

特徴的な保有技術等: 環境型トイレ製造技術

技術ニーズ: 自然エネルギーによる汚水浄化システムの開発

所在市町村: 山形市 | 従業員数: 10名

特徴的な保有技術等: 医療機器開発技術

技術ニーズ: 低コヒーレンス光干渉眼軸長計測装置の開発

No.35 平成 1 5 年度 企業名 酒田米菓株式会社

所在市町村: 酒田市 | 従業員数: 83名

特徴的な保有技術等: 米菓製造技術

技術ニーズ: 菓子への海草の複合による機能性付与技術

No.36 | 平成15年度 | 企業名 日東ベスト株式会社

所在市町村: 寒河江市 | 従業員数: 1706名

特徴的な保有技術等: 農水産調理食品の製造技術

技術ニーズ: 山形県産食料資源を利用して機能性食品・素材の開発

No.37 | 平成 1 6 年度 | 企業名 有限会社ワイズワングループ

所在市町村: 米沢市 | 従業員数: 30名

特徴的な保有技術等: 染色技術、織物技術

技術ニーズ: 紫外線カット機能衣料製品の開発

No.38 | 平成16年度 | 企業名 株式会社アイジー工業

特徴的な保有技術等: パネル建築材製造技術

技術ニーズ: マイクロ波による融雪システムの研究開発

No.39 | 平成 1 6 年度 | 企業名 株式会社石井製作所

所在市町村: 酒田市 | 従業員数: 90名

特徴的な保有技術等: 農業機械製造技術

技術ニーズ: 種モミ播種機の均一性向上のための改良研究

No.40 平成 1 6 年度 企業名 鶴岡計器株式会社

所在市町村: 鶴岡市 従業員数: 70名

特徴的な保有技術等: 組立技術、回路組立技術

技術ニーズ: RBセラミックスを用いた微小軸受の開発

No.41 平成 1 6 年度 企業名 北泉電子有限会社

所在市町村: 米沢市 | 従業員数: 11名

特徴的な保有技術等: サーモスタットコイル製造 技術ニーズ: LED組込み歩行者安全灯の開発

No.42 平成 1 6 年度 企業名 有限会社エムサポート

所在市町村: 山形市 従業員数: 13名

特徴的な保有技術等: 義手、義足、車椅子等福祉機器製造

技術ニーズ: 傾斜地対応義肢の開発

No.43 平成 1 6 年度 企業名 有限会社シリカ

所在市町村: 鶴岡市 | 従業員数: 20名

特徴的な保有技術等: シリコン成形技術

技術ニーズ: 特殊構成による指紋採取シートの開発

No.44 | 平成 1 6 年度 | 企業名 株式会社石井製作所

所在市町村: 酒田市 | 従業員数: 90名

特徴的な保有技術等: 農業機械部品、装置製造技術

技術ニーズ: 高齢者・身障者用屋内リフターの開発

No.45 | 平成 1 6 年度 | 企業名 三和油脂株式会社

所在市町村: 天童市 従業員数: 天童市

特徴的な保有技術等: 大豆搾油技術及び炭化焼成技術

技術ニーズ: 米ぬかの脱脂・微粉化技術に新食材の開発