

地域	大阪府大阪市	認定日	平成25年7月8日	5-25-176
事業分類	製造(精密機械)	テーマ分類	検査・計測	

事業名: 薬品の製造に係る機器の洗浄状況をリアルタイムで見える化し、時短を可能とする検査装置の開発・製造・販売事業

○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は医薬品の製造容器の洗浄工程の清浄度をインラインで測定・記録・制御・判断する「清浄度検査装置」の開発・製造・販売事業である。
- ・本装置は洗浄中の排水の清浄度を導電率、微粒子測定器を用いて測定する。これにより予洗、本洗、最終洗浄という製造容器の洗浄工程における洗浄度のリアルタイム把握、すなわち「見える化」が可能となる。
- ・洗浄工程の「見える化」は、医薬品製造メーカーの安全性向上のみならず、洗浄機と組み合わせることで洗浄時間の短縮、洗浄水の過剰使用の抑制が可能である。

事業推進体制

センシングユニットへの
技術協力

タツタ電線(株)

連携体の構成

事業統括・製造・販売

コア企業: (株)三立工業
(大阪府大阪市)

- ・事業統括
- ・システム全体の設計・製造・販売
- ・販路開拓

ソフトウェア開発

(株)フジ・データ・システム
(兵庫県尼崎市)
・ソフトウェアの設計・開発

支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低利融資
- ③信用保証
- ④特許料減免

インライン検査装置の仕組みと測定データ

