

# ものづくり 部門

## ■ 優秀賞 ■

<b>●団体名 株式会社エフ・イー</b> 〒078-8273 旭川市工業団地3条2丁目2番27号 TEL : 0166-36-4501 FAX : 0166-36-4502			代表取締役 佐々木 通彦
設立年月 従業員数 資本金	昭和34年4月 30名 2,500万円	事業 概要	野菜洗浄機・選別機・加工機等の設計、製造、販売 各種根菜類洗浄選別施設、 車載型ろ材洗浄選別装置 等
<b>●団体名 有限会社シージーエム</b> 〒071-0214 上川郡美瑛町幸町2丁目5番30号 TEL : 0166-92-2877 FAX : 0166-92-2701			代表取締役 荒川 亘
設立年月 従業員数 資本金	昭和63年1月 80名 500万円	事業 概要	警備事業、ビルメンテナンス事業、除排雪事業、 アグリ事業、DPF事業

**●新技術・新製品名**

### PM除去ユニット洗浄装置およびPM除去ユニット洗浄方法

**●新技術・新製品の概要、特徴**

- ・ディーゼルエンジン燃焼時に発生するPM(燃えカス)除去ユニットの洗浄装置を開発。
- ・(有)シージーエムがPM除去ユニットの効果的な洗浄方法を開発し(株)エフ・イーが洗浄装置化を実現。
- ・洗浄液流入管と圧縮空气管の二重管がユニットを効率的に洗浄し、30分程度でユニット洗浄が可能。

外観



内観



洗浄前



洗浄後



**●推薦団体 自薦**