

地域	広島県広島市	認定日	平成23年2月2日	6-22-49
事業分類	サービス (その他の事業サービス業)	テーマ分類	その他	

事業名: エスカレーターにおける新たな工法による清掃サービス及び専用機器の販売の事業化

### ○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、エスカレーター清掃における新たな特許工法を用いて、従来分解メンテナンスすることでしか除去できなかった汚れを、通常の設置状態にて清掃することを可能としたサービスである。このサービスにおいて、特許を含む工法使用許諾料を徴収すると共に、専用機器類の販売を行う。
- ・この工法は、専用の洗剤を噴霧し、高圧洗浄・汚水回収装置等を用いて、エスカレーターを通常の設置状態で清掃できるため、施工時間の短縮とコスト削減が可能。
- ・この工法により、一般利用者が持っているエスカレーターに対する衛生や美観に関する潜在的ニーズを解決し、同時にこのような利用者のニーズに応え集客率を高めたいビルオーナーの労力や費用を低減するというニーズにも対応することが可能となった。
- ・清掃施工、機器類の販売等に関する直接のターゲットは、ビルオーナー、管理会社、エスカレーター保守業者、施工業者などである。

### 事業推進体制

技術的検証

近畿大学

経営支援

広島県中小企業団体中央会

人材・財務

(財)ひろしま産業振興財団  
(有)みらい経営マネージメント

市場先

ビルオーナー、管理会社、保守業者、施工業者など

### 連携体の構成

全体の企画・統括・商品開発

コア企業: (株)善管  
(広島県広島市)

- ・全体の事業計画・統括
- ・清掃用機器の開発
- ・特許に基づく清掃の施工技術・ノウハウの提供

販路開拓

(株)イーメックス  
(東京都中央区)

- ・施工受注
- ・代理店募集活動
- ・機器類の販売

清掃機器の製造

江波鉄工(株)  
(広島県広島市)

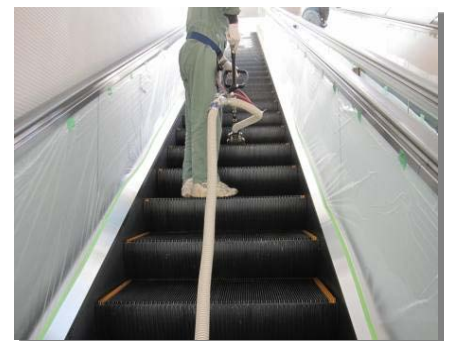
- ・関連機器類の製造
- ・機器類の改良・試作
- ・生産上の課題解決

### 支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低金利融資



踏板ブラシとバキュームクリーナー



温水による高圧洗浄作業

高圧温水洗浄のための機器