

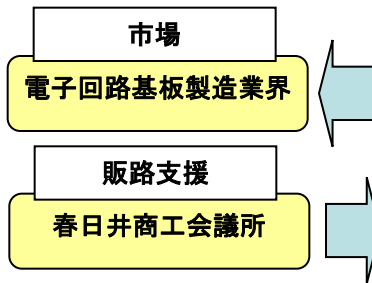
地域	愛知県春日井市	認定日	平成23年9月29日	4-23-148
事業分類	製造(電気・情報機器)	テーマ分類	検査・計測	

事業名: ポータブルな導体幅簡易計測器の製造・販売事業

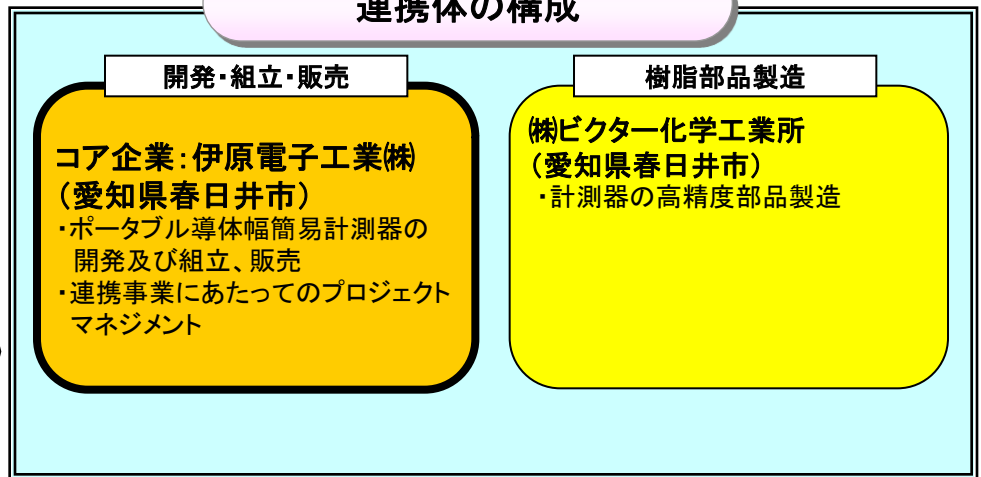
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業では、電子回路基板のプリント導体幅、導体間幅を測定するための計測器を製造・販売する事業であり、製造工程における効率の改善と良品生産の向上のための計測器である。
- ・小型の光学センサーを用いた画像処理技術と樹脂成型の技術を用いたポータブルで取り扱いが容易であり、かつ機能性に優れた点が「強み」。
- ・内蔵するCPU(マイクロコンピュータ)により画像から測定箇所の寸法と基準値に対する合否の判定が自動的に行われ表示部に結果表示される特徴をもつ。
- ・本製品の市場ターゲットは、小型化・精密化する電子回路基板製造業界。

事業推進体制

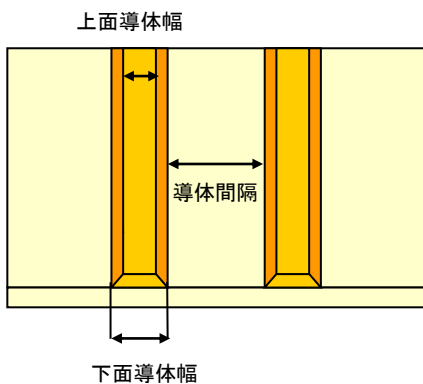


連携体の構成

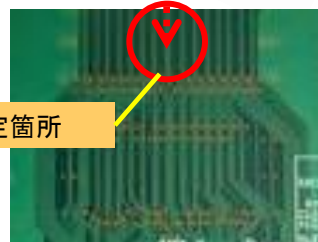


支援予定メニュー

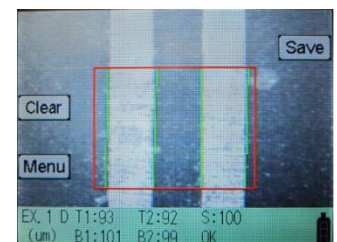
①補助金



計測器の外観



被検査基板



測定後の表示部

プリント基板の上下幅を同時に撮影。
それぞれの幅を測定し許容範囲を判定
判定表示は OK NG