

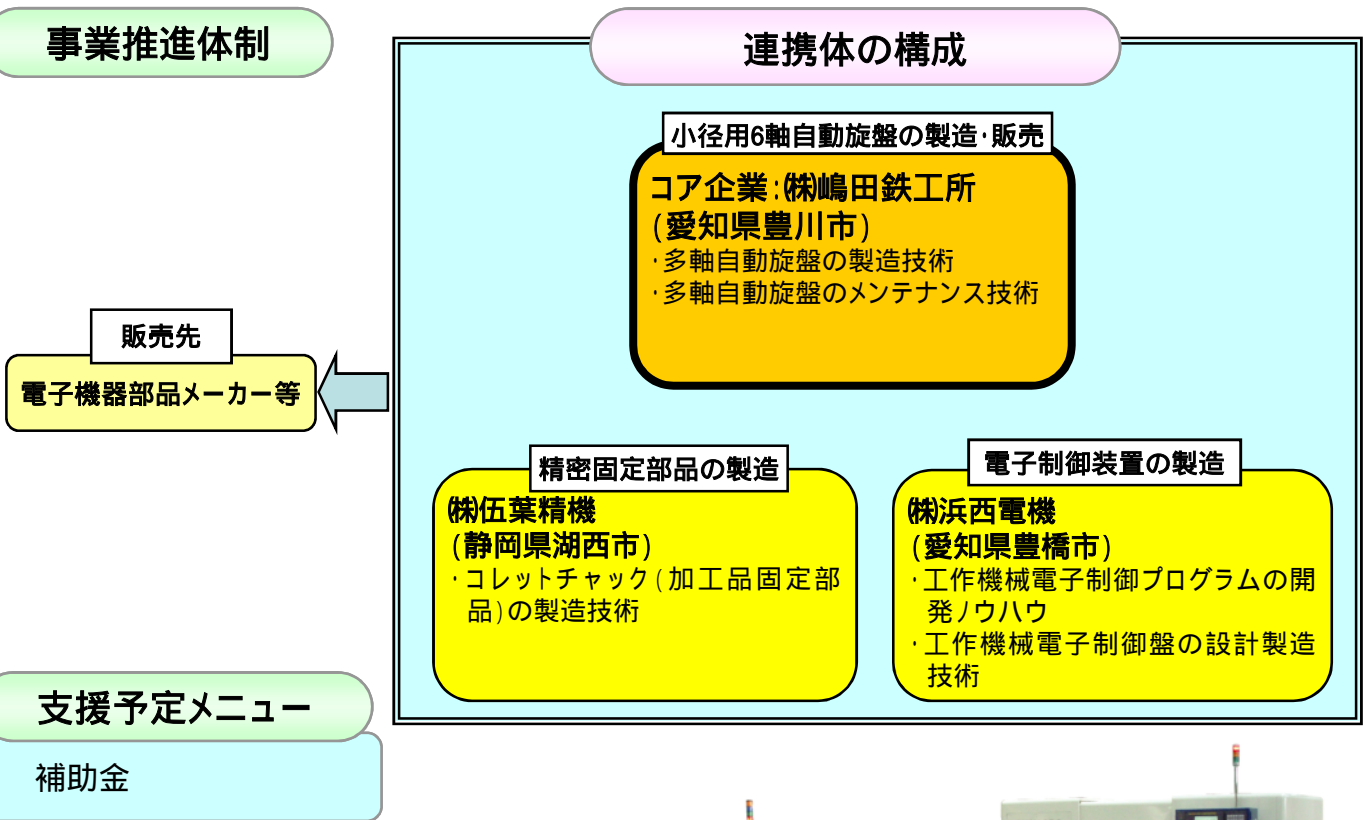
地域	愛知県豊川市	認定日	平成22年2月24日	4 - 21 - 128
事業分類	製造(一般機械)	テーマ分類	その他	

**事業名: 高い生産性と多品種・小ロット対応を両立する小径用6軸自動旋盤の製造・販売事業**

**事業概要(新規性、市場性等)**

- ・本事業は、小径部品(4~16mm)を高い生産性で加工することが可能であり、かつ多品種・小ロット生産にも対応できる6軸自動旋盤の製造・販売事業である。
- ・本事業で製造・販売する旋盤は、小径部品の加工に対応するため、軸の高回転化や精度の向上及びそれらに伴う発熱・振動対策を施している。また、コレットチャック(加工品固定部品)についても高精度な小径部品に対応するため高精度のものを独自に開発・製造している。
- ・ユーザーは、本事業商品を導入することで生産のサイクルタイムを大幅に縮小することが可能になる。また、数台の旋盤で行っていた作業を1台で代替可能であり、オペレータ人件費、設置スペース、消費電力等のコスト削減を実現できる。
- ・市場ターゲットは、小型モーター等を製造する電子機器部品メーカーなど。

**事業推進体制**



コレットチャック



加工部



6軸自動旋盤