

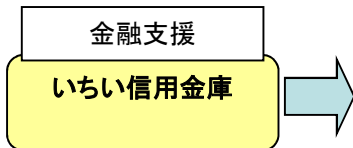
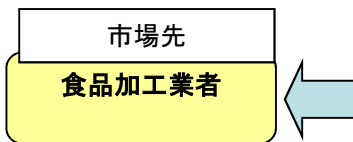
地域	愛知県一宮市	認定日	平成23年6月17日	4-23-145
事業分類	製造(一般機械)	テーマ分類	基盤技術	

**事業名： 低価格・省スペースを実現した食材用微粉碎装置の製造・販売事業**

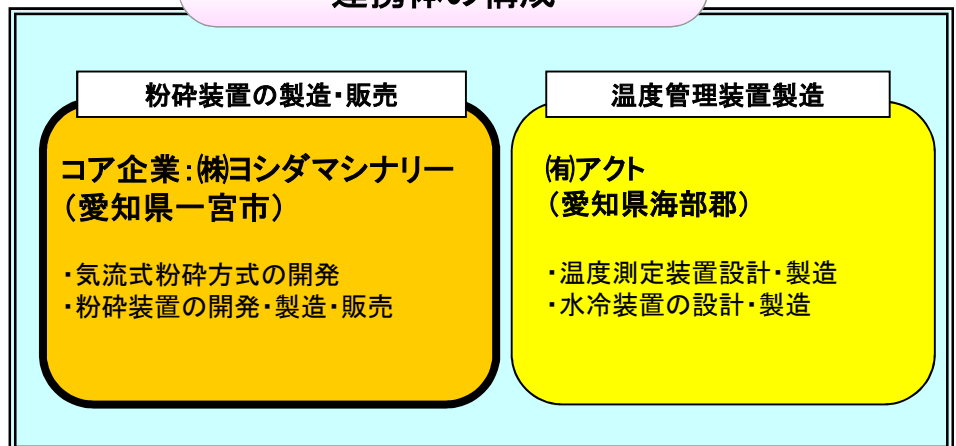
**○事業概要(新規性、市場性等)**

- ・食材用微粉碎装置の欠点(単一食材粉碎、大型、高コスト、保守性など)を新規考案技術を導入して解決した微粉碎装置を製造・販売する事業である。
- ・簡易な羽根形状で高速旋回気流を生成し、乾燥穀類や乾燥野菜等を元の品質・性状を保ったまま、数 $\mu\text{m}$ ～数十 $\mu\text{m}$ まで粉碎できる乾式の気流式微粉碎装置。
- ・粉碎装置の小型化と低コスト化を図り、小規模事業者への導入が容易である。
- ・部品の解体、清掃などが簡便であり、メンテ作業の効率を大幅に向上した。(女性1名で可能)
- ・本事業は、製茶メーカーをはじめ多様な食品加工事業者を市場ターゲットとするものである。

**事業推進体制**



**連携体の構成**



**支援予定メニュー**

①補助金

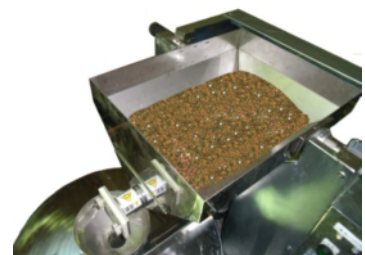


粉碎槽の内部

\*簡易な構造のフィンを高速回転させて、旋回気流を生成し、気流に乗った食材同士の衝突により微粉化される。



粉碎装置の外観



原料投入



粉碎品