

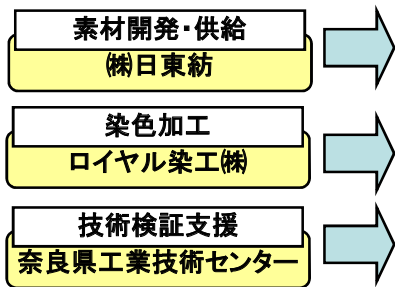
地域	奈良県葛城市	認定日	平成21年3月4日	5-20-110
事業分類	製造(繊維・同製品)	テーマ分類	衣食住	

事業名: 従来工法に熱溶融着糸を加えた、業界初の非伸縮部をもつ編み立てニット商品製造・販売

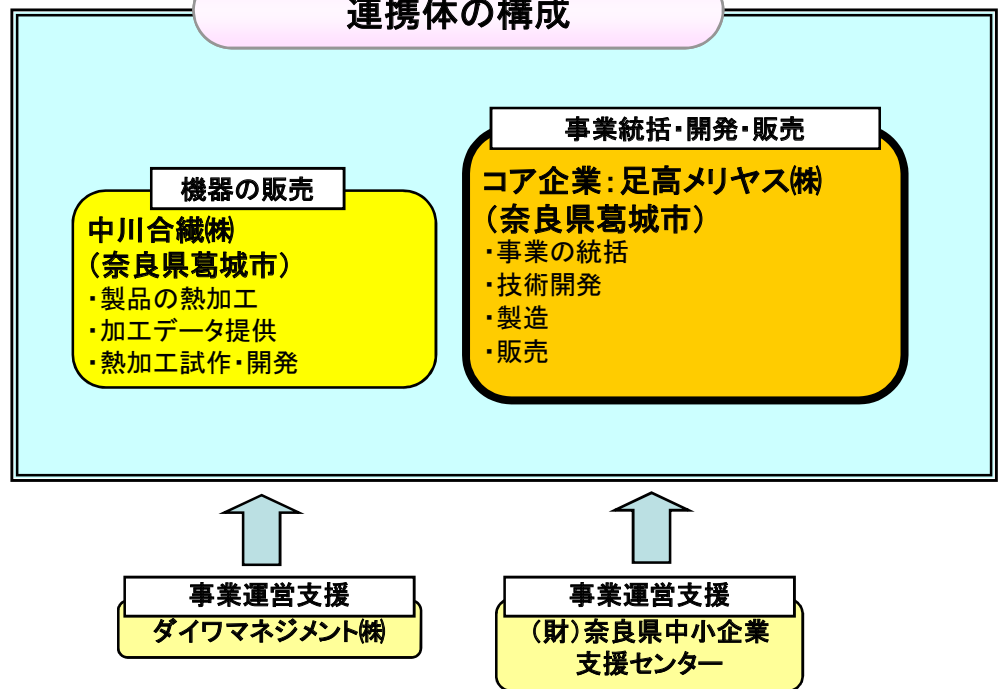
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、従来の伸縮・難伸縮に加えて「非伸縮」部分を持ち、かつ「縫い目のない」補整機能のある成形ボトムス・トップス、スポーツ用サポートタイツなどの成形ニットを製造・販売する。
- ・肌刺激が弱く、熱溶融着糸が高い「6フィラメント熱溶融着糸」を、3層編み構造中層に編みこむ技術と熱加工技術により、編み立てだけで1つの商品に作り上げる「一体型成形ニット」製造方法を新たに開発した。この製法により、成形コストの低減を実現し、「非伸縮」部分を持つ、より補整効果の高い製品の製造を実現する。

事業推進体制



連携体の構成



支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低利融資
- ③信用保証
- ④特許料減免

非伸縮部分を持つ商品の一例



従来製品と新製品の違い

	伸縮の種類	技術	縫い目	効果
従来	伸縮+難伸縮	編み立て/多重編み + 貼り合わせ/縫い合わせ	縫い目あり	伸びにくい
新技術による新製品	伸縮+難伸縮 + "非伸縮"	熱溶融着糸 + 編み立て + 熱加工	縫い目なし	"ほとんど伸びない"