地　域	東　北（山形県）	事業分野	製造（繊維製品）	認定日	平成１７年９月２１日

テーマ名：**タケ燻蒸乾留材粉末を使用した新商品事業**

事業計画の概要：

・コア企業が開発した乾留竹粉末材は、抗菌性と防臭・消臭性が高く、生竹の粉と同じ白色であるので、他社のものに比べ、多くの色に染色できる優位性がある。
・当該竹粉末材を樹脂系接着剤に配合し、あるいは、草木染め染料などで染色して、プリントした布地を使用して、抗菌、防臭・消臭効果の高いペット用衣類や介護用衣料寝具類を生産、販売する。

コア企業：（有）チャコール（鶴岡市：木（竹）製品製造業）
連携企業等：（有）芳村捺染、㈱ファミリー・ファッション

連携体の構成

技術連携

山形大学
農学部

乾留竹による竹粉の製造
コア企業【㈲チャコール】

捺染（プリント）・染色
【㈲芳村捺染】

デザイン企画・縫製・販売
【㈱ファミリー・ファッション】

連携の特徴

抗菌性と防臭・消臭性の高い白色の乾留竹粉末材を開発したコア企業と、布地などに捺染（プリント）する技術や染料などの着色技術をもつ企業と大手衣料メーカーのサンプル縫製技術やデザイン企画の技術をもつ企業との連携。

新事業

抗菌・防臭・消臭効果の高いペット用衣類や介護用衣料寝具類を生産・販売

市場性

ペットの需要が拡大し、脱臭・消臭というファクターが、快適な生活を維持するための重要なポイントとなる。介護用衣料品などで、抗菌性、防臭性が更に求められている。

支援予定メニュー

①補助金