

3 類型	鉱工業品	通巻番号	5-27-006
地域資源名	毛織物、紡績	認定日	平成27年10月21日
地 域	大阪府泉大津市	所管省庁	経済産業省

事業名：ウール等の厚手織物の軽量化新商品の開発・製造・販売

会社名：大津毛織株式会社
 連絡先：TEL：0725-33-1181
 FAX：0725-33-2644

所在地：大阪府泉大津市旭町17-24
 HP：http://www.otsukeori.co.jp/

事業概要（地域産業資源の活用）

当社では地域産業資源「紡績」の技術を活かして、紡績時に配合する特殊原料により、紡毛糸に空気を最大限含ませ、同じ番手の糸であってもボリュームが大きく異なる糸の製造を可能にした、これまでにない獣毛（ウール等）の紡績方法を開発。

この紡績方法による糸を使用し、地域産業資源「毛織物」の技術を活用して、従来品に比べ軽い生地を開発。「Air Fab」シリーズ（軽良ウール、軽良カシミア、軽良タスマニア）として商品化。

本事業では、「Air Fab」シリーズの機能強化及び販路開拓等を実施。

新たな需要の開拓の見通し（市場性、販路、商品の特性）

◆市場性

（株）野村総合研究所が行った「動物繊維の原料に関するアンケート」では、保温性等の機能性や軽さに対するニーズが上昇傾向にあり、また、加工量の増加等、近年、紡毛織物がトレンド素材となっており、当社製品は市場の動向にも対応。

◆需要の開拓の方針

現在取引があるアパレルメーカー等からは「Air Fab」シリーズについて、機能強化等の要望があり、それに確実に応えることで販売量を増加させる。あわせて国内外の展示会やオンラインショップ等を活用し新規取引先の開拓を図る。

◆商品の特性

軽良カシミアを使用した婦人用カシミアロングコートは約600g（従来品約890g）と、従来品に比べ30%軽い製品の製造を実現。

軽さに加え、糸中に含まれる空気が多くなることによる高い保温性、織度が細く良質な毛を使用することによる美しい光沢や上質な手触り等、機能性と高級感も有する生地となっている。

※ 保温率（恒温法） 53.8%（本製品、カシミア100%）
 30.1%（従来品、カシミア100%）

地域を挙げた取組と協力者・関係事業者等との連携

本事業は紡毛紡績や燃糸の工程において泉州地区に所在する事業者と連携して実施。地域の雇用、経済の活性化に貢献。

普通紡毛糸と「軽良ウール」の比較



新製品「AirFab」



「軽良タスマニア」



「軽良カシミア」