



機能加工一覧

種 類	加 工 名	特 徴
抗菌・防臭加工	抗菌・防臭	繊維上の細菌の増殖を抑制し、抗菌防臭効果のある人にやさしい快適加工です。 (社)繊維評価技術協議会によるSEK青マーク取得済みです。
	制菌	繊維上の細菌の増殖を抑制し、MRSA、黄色ブドウ球菌、肺炎かん菌などにも効果がある加工です。(社)繊維評価技術協議会によるSEK橙・赤マーク取得済みです。
	カテキン	茶ポリフェノール(カテキン)成分が含まれ、消臭や酸化防止、制菌などの効果あります。
	蓬(ヨモギ)	ヨモギ抽出エキ스는、アトピー性皮膚炎のかゆみに対し緩和作用があると報告されています。
暖・涼感加工	温感	カモミールとカブサイシンの効果により、血行を促進させ、血流量を増加させます。 また、カモミールの効能として、発汗・保湿作用もあります。
	冷感	主成分キシリトールの吸熱反応を利用し、ひんやりとした感触が得られます。
	岩盤浴	岩盤浴に使用される岩の鉱石の一種グラファイトシリカを配合していますので、保温効果があります。また、マイナスイオンも発生します。 ※加工する生地が淡色の場合、黒ずみますのでご注意ください。
保湿加工	桜	サクラエキス・スクワラン・シルクプロテイン等が含まれ、化粧品としては肌荒れ改善・美白・整肌等の効能が期待されています。
	椿	椿オイルの脂肪酸組成は、人の皮脂膜に含まれる保湿成分と同じものであるため、人の皮膚になじみやすく肌の潤いを保持する効果が知られています。
	アロエ	保湿成分として皮膚や髪に潤いを与え、抗菌効果によって皮膚の衛生と健康に寄与します。
	イソフラボン	大豆(イソフラボン)を原料とした植物性コラーゲンは、美容・健康に役立つ自然成分です。
	アボガド	アボガドオイルは、オレイン酸・リノール酸・カリウム・ビタミンB1・B2・C・Eを豊富に含み、血圧降下作用や抗酸化作用などがあります。また高い水分保持効果があり、乾燥から皮膚を守ります。
	スクワラン	深海産のサメ類の肝油から取れるスクワランは皮膚に対して親和性・浸透性が強く、荒れやすい肌や洗浄後の肌に油分を補給する効果があります。
	キトサン	キトサンは、カニ・エビ等から得られるD-グルコンサンとN-アセチルからなるポリマーです。医薬品・化粧品等の分野でも利用され、安全性で肌に優しい柔軟仕上げ剤です。
芳香加工	ヒノキ、ミント、ローズ、ラベンダー、ジャスミン、ストロベリー、シトラス、オレンジ、ピーチ、アップル、レモン	芳香剤をマイクロカプセル化し、各種繊維に樹脂併用で耐洗濯性のある芳香加工です。
UVカット加工	UVカット	天然繊維染色物の対光・汗対光堅牢度の向上と繊維の紫外線カット効果を発揮します。
皮脂・汗吸収加工	皮脂・汗吸収	超微細親油性シリカと親水性シリコン樹脂の相乗効果により肌の皮脂と汗を素早く吸収します。
花粉付着防止加工	花粉付着防止	花粉が付着しにくく、付着しても手で軽く叩く程度で脱落し易い性能を付与し、残った花粉によるアレルギーを不活化するという新技術を取り入れています。また、ハウスダスト中のダニアレルゲンの不活化にも効果があります。
防災加工	防災	防災性能は、水洗濯やドライクリーニングに耐えその効果は半永久的です。防災製品認定委員会で厳重な毒性審査を受け、安全が確認されています。
撥水・撥油加工	撥水・撥油	撥水剤を熱処理すると生地の表面に水の粒子を通さない程度に間隔をあけた撥水層が出来ます。この撥水層は、外からの水は通しませんが、通気性はあり、衣料・帽子等の加工に適しています。