

差別化加工一覧

感性

大阪染工株式会社

分類	加工名	内容	対象	織物	ニット
風合	amaciar® アマシアル	ソフト風合い加工	薬剤処理及び特殊処理により、ソフトな風合いを与えます。	*	*
	MISTURA ミストウラ	起毛シリーズ	各種起毛のパリエーションです。ごくうすい起毛からウール調の起毛まで、強力低下を最低限に抑え加工することが可能です。	*	*
	Macio® マスハオ	ふくらみのあるソフト風合い加工	生地に揉み効果を与えることにより、自然なふくらみと柔らかさを表現した加工です。	*	*
	Bi-LY バイリー	酵素減量によるソフト風合い加工	酵素処理によりセルロース繊維のごく一部を分解し、ソフトな風合いを表現した加工です。	*	*
	Bi-FIL バイフィル	起毛と酵素減量によるソフト風合い加工	起毛と酵素減量の組み合わせにより、柔らかさと微妙な触感を表現した加工です。	*	-
	GusTar グスタール	特殊風合い加工	ウエット感のある風合い加工です。	*	-
	ReBouncy リバンシー	反撥加工	特殊処理により、高い反撥感を生地に付与した加工です。	*	-
光沢	PEPITA ペピッタ	耐洗性光沢プリント	スクリーンプリントを使用した耐洗性のある部分光沢加工です。	*	*
	Silbess® シルベス	耐洗性光沢加工	耐洗性のある光沢加工です。	*	*
凹凸	PitoresCO® ピトレスコ	シワ加工	耐洗性のあるシワ加工です。	*	-
芳香	芳香加工	芳香加工	マイクロカプセル化された香り成分を生地に付与した加工です。	*	*
殊染染色	Adornar® アドナール	表裏異色染色	連続染色とプリント技術の組み合わせによる表裏異色染色です。	*	-
	Campino カンピーノ	染料/顔料染色	綿及び綿混素材の染料/顔料染色です。製品ウォッシュにより味のある着古し感が得られます。	*	-
	ニット高堅牢度染色	バット染色	液流染色によるバット染色です。通常行われている反応染色と比較して、高い堅牢度が得られます。	-	*
特殊捺染	オパール加工	抜蝕プリント	ポリエステル/綿交織・交編素材に特殊薬剤をプリントし、プリント部分の綿を溶解することによって透明感を表現した加工です。	*	*
	透明プリント	透明プリント	特殊薬剤をプリントし、プリント部分の透明感を高めた加工です。	*	*
	リップル加工	シボ出し加工	綿を薬剤により部分的に収縮させてサッカーやクレープ状のシボを表現した加工です。	*	*
	コーティング調加工	コーティング調加工	ロータリースクリーンプリントを使用したコーティング調の加工です。オイル調、シリコン含浸調などの風合い加工が可能です。	*	*

分類	加工名	内 容	対 象	織 物	ニ ッ ト
保 護	aciarar® アクラール	耐洗性撥水加工	繰り返し洗濯に対する耐洗性に優れた撥水加工です。	*	*
	UVカット加工	紫外線カット加工	紫外線のA波及びB波を吸収することにより、肌を保護する加工です。	*	*
	花粉キャッチ加工	花粉症対策加工	空気中に飛散している花粉をとらえ、室内の花粉飛散数を低減することにより、快適な空間をつくる加工です。	*	-
	IR迷彩プリント	赤外線迷彩プリント	可視光線及び赤外線に対して迷彩効果を持つプリントです。	*	*
防 汚	ORR加工 Oil Release & Repellent	ORR加工	耐洗性の撥水撥油加工により汚れ付着を防止する加工です。	*	-
	SGR加工 Soil Guard & Release	SGR加工	汚れの付着防止性と除去性を兼ね備えた加工です。	*	-
	低温プラズマ加工	特殊処理(低温プラズマ)	プラズマ状態にした気体をポリエステル繊維に照射することにより、繊維のごく表層を改質し、吸水性とSR性を向上する加工です。	*	*
快 適	きりょう	蛍光増白剤付着防止加工	家庭洗剤に含まれる蛍光増白剤の付着を防止する加工です。	*	*
	esforç® エスフォルソ	ストレッチ加工	レギュラー織物にストレッチ性を与える加工です。	*	-
	fuluminante® フルミナン	ダウン抜け防止加工	高密度織物の腰を落とし、ソフトな風合いを付与する加工です。また、羽毛布団のダウン抜けも防止することができます。	*	-
	Consoante® コンソアンチ	防縮加工	綿素材のタンブルドライにおける寸法変化率を向上させた加工です。	*	*
	Consoante® - W コンソアンチ - W	形態安定加工	綿素材の繰り返し洗濯後の形態を安定させた加工です。防縮性、防シワ性、W & W性、速乾性に優れています。	*	-
	遮光加工	遮光加工	後加工によって遮光性を付与する加工です。多彩な色表現が可能です。	*	-
	透け防止加工	透け防止加工	白物及び淡色素材における生地透け感を低減した加工です。50～70%の遮蔽効果があります。	*	-
	あせらーず	汗じみ防止加工	汗による濡れ変色を防止する加工です。生地の内側で汗を吸収し、生地の外側では濡れ変色が見えにくい加工を行っています。	*	*
	吸水速乾加工	吸水速乾加工	水分を素早く吸収・乾燥し、肌へのべとつき感を抑えた加工です。	-	*
天然物加工	天然物加工	天然物を生地に付与することによって、肌に優しく快適性を向上する加工です。 ヒノキチオール：ヒノキの精油成分を使用し、アロマテラピー効果抗菌効果を期待した加工 アロエエキス：殺菌、消炎、保湿効果を持つといわれるアロエエキスを付与した加工 キトサン：抗菌性を持つキトサンを生地に付与した加工 プロテイン：シルクプロテインを生地に付与し、柔軟な風合いと、吸湿性を与えた加工 キシリトール：キシリトールの吸熱反応により、清涼感を与える加工	*	*	

機能性

大阪染工株式会社

分類	加工名	内 容	対 象	織 物	ニ ッ ト
衛 生	decencia® デセンスィア	消臭加工	各種の悪臭を分解、吸着することにより、消臭効果を表す加工です。	*	*
	Bio-Throne® バイオ - スローン	抗菌防臭加工	繊維上の菌の増殖を抑制することにより、防臭効果を発揮する加工です。	*	*
	Bio-Throne®-M バイオ - スローン - M	防蚊加工	蚊に対する忌避性を付与した加工です。	*	*

素 材

分類	素 材 名	内 容	対 象	織 物	ニ ッ ト
生 分 解 性	ポリ乳酸繊維 (PLA)	ポリ乳酸繊維の染色 加工	熱やアルカリに弱いポリ乳酸繊維の加工条件を検討し、晒・染色による物性低下を抑えました。綿との混紡、交編素材についても、ポリ乳酸繊維の物性低下を極力抑えて加工することが可能です。 トウモロコシなどのでんぷんから合成されたポリ乳酸繊維は、生分解性が高いため、高温多湿、アルカリ条件下で繊維の分解が進行します。	-	*