

ell

Human Friendly



「より良い明日を見つめ人・社会・地球をやさしさに繋ぐ」

1993年に私たちが掲げたこの想いは、今も私たち一人ひとりに受け継がれ大切に育み続けています。

S (society) , H (human) , E (earth) の3つを軸に、消費者ニーズや様々な社会課題を当社の事業を通して解決することを目指し、新しい発想や技術と伝統的なノウハウとを組み合わせ新しい価値と市場を創造していきます。

S (SOCIETY) , H (HUMAN) , E (EARTH)

We will create new value and markets around the three axes.

SOCIETY

持続可能な社会の構築を目指して人と社会を
エンカルにつなぐ素材

HUMAN

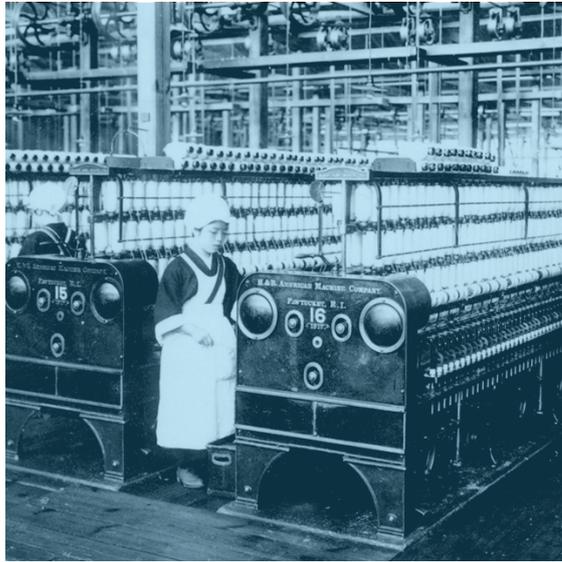
より豊かで、より快適な、人にも環境にもやさしい素材

EARTH

環境負荷低減を達成し、未来を紡ぐ素材

Our philosophy

"Looking at a better tomorrow and connecting people, society, and the earth with kindness"



クラボウのものづくり

生活をより豊かにするための「知」、困難を解決するための「智」
先人の知恵を活かし、新しい技術を取り入れ
ひた向きなものづくりと向かい合ってきた
叡智が未来を切り開く

KURABO INDUSTRIES MANUFACTURING

ECO EFFORTS

地球環境に配慮したものづくり

地球環境保全の観点から地球温暖化・大気・水質・廃棄物などあらゆる分野で積極的に環境対策を実施しています。クラボウでは廃水処理負荷が減少したためCOD排出量が減少しました。ゼロエミッションに取り組む等、地球環境にも配慮したものづくりを行っています。

FACTORY EFFORTS

様々な技術の結晶をより分かりやすくより選びやすく 工場発信のブランドづくり

クラボウでは、各工場がオリジナルのアイデアや、長年にわたって培った技術によって開発した商品をコンセプトをもって製品化しています。現代的で高機能な素材はもちろん、着心地や手触りなど細部にわたってこだわった「もの」達をブランディングすることによって、ユーザーが迷うことなく必要な技術や製品を活用できるよう取り組んでいます。

知と智の継承 倉敷紡績

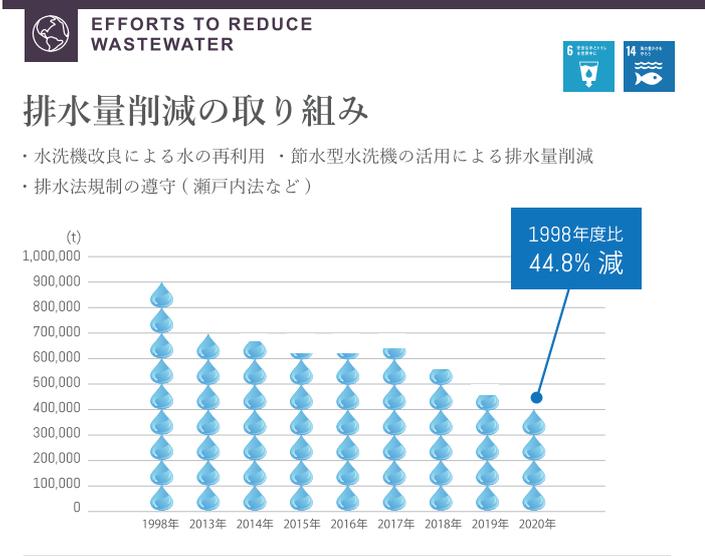


倉敷紡績 徳島工場

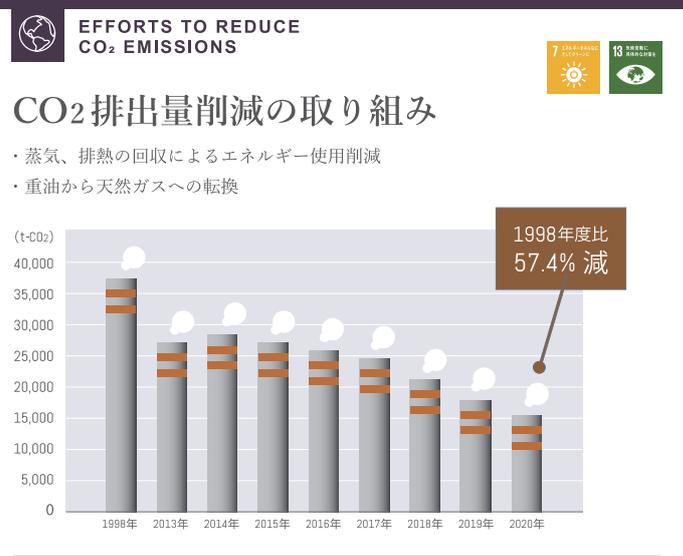
TOKUSHIMA FACTORY

地球環境に配慮したものづくりを目指して

クラボウグループでは、地球環境保全の観点から地球温暖化・大気・水質・廃棄物などあらゆる分野で積極的に環境対策を実施しています。徳島工場では水資源を大切に扱うため排水量を減らし、蒸気・排熱を回収することでCO₂排出量が減少しました。また、ゼロエミッションに取り組む等、地球環境に配慮したものづくりを行っています。



節水機を使用することで、節水機を使用していない工場と比較して排水量の約15%削減につながっている。

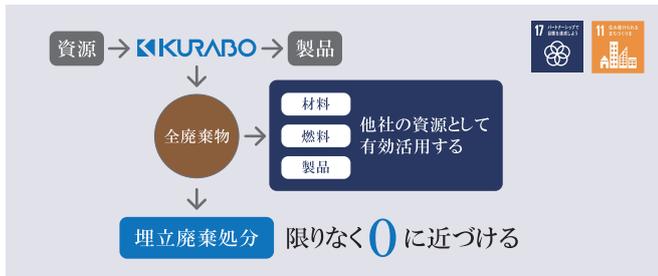


CO₂排出量は重油を使用している工場と比較して約25%削減している。

WHAT'S ABOUT "ZERO EMISSIONS"

ゼロエミッション - 0 への取り組み -

従来は全反末をカットしてテーリングなどの色見を行っていたが、加工中に測色機でデータ測定する事で廃棄物の発生量を削減したり、またゼロエミッションによる廃棄物の再資源化を行うことで資源効率の向上を達成している。



- ・廃棄物や汚泥を焼却し、焼却灰をセメント原料として再資源化
- ・染料缶や鉄くずなどを金属原料として再資源化
- ・徳島工場を含むクラボウグループ繊維事業の国内5工場で達成

TOKUSHIMA FACTORY

徳島工場について

徳島工場は 1996 年に竣工したクラボウ繊維事業部の染色 / 加工における、開発生産の中核工場です。長年にわたって蓄積した染色加工技術をベースに、様々な高付加価値商品の開発と生産と品質管理を行い、ゼロエミッションに取り組み等、積極的に地球環境にも配慮したものづくりを行っています。



- 環境に配慮した生産活動 -

徳島工場では、ゼロエミッションに取り組み等、積極的に地球環境にも配慮したものづくりを行っています。CO₂や排水量の削減など、環境問題にもいち早く取り組んでいます。

地球環境に配慮した生産活動を行いつつ、人・社会・地球にやさしい高付加価値素材を開発しています。

ell

Human Friendly

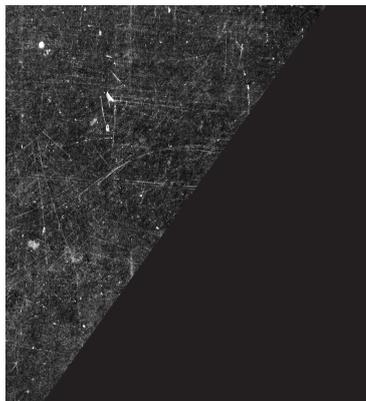
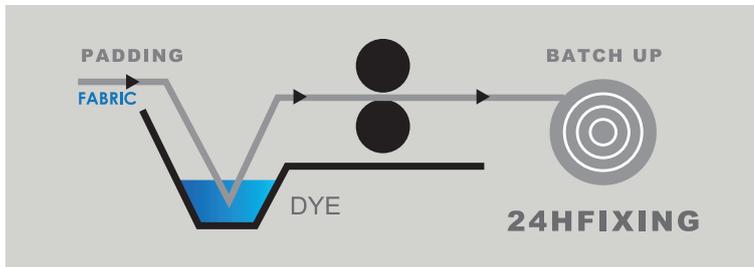
FEVER

永く続く美しさで、製品価値を高める

フェバーは生地の中までしっかり染色し、さらに特殊な仕上げ加工によって着用後の洗濯による生地の白化を防ぐ加工素材。パンツの裾やポケット、脇部分やベルトループなどの白化しやすい部分の改良に威力を発揮し、いつまでも新鮮な表情が持続します。

じっくり時間をかけて芯まで染め上げる

特殊な染料と助剤を生地に塗布し、ゆっくりと回転させながら24時間かけて染料が生地内部に均一に浸透します。丁寧に時間をかける工程により、いつまでも色褪せない美しい状態をキープします。



色褪せない美しさと耐久性

KEEP THE COLOR FOR LONG TIME

着用後の繰り返し洗濯による生地の白化現象を防ぎ、オリジナルの色が持続します。

エコロジカルで地球にやさしい技術

オリジナルの色が変わることなく持続するため、製品を永く使うことができます。色の退色や変化によって廃棄される製品の量を減らすことで地球環境の維持に貢献できます。



S.H.Eの3つを軸に、新たな価値と市場を創造していくクラボウのものづくり

S (SOCIETY), H (HUMAN), E (EARTH)

3つのキーワードを軸に消費者ニーズや様々な社会課題を当社の事業を通して解決することを目指し、新しい発想や技術と伝統的なノウハウとを組み合わせ新しい価値と市場を創造していきます。

SOCIETY KEYWORD: SCENELESS, UTILITY

HUMAN KEYWORD: GENDERLESS, HIGH QUALITY

EARTH KEYWORD: SEASONLESS, BASIC



AQUAMAGIC

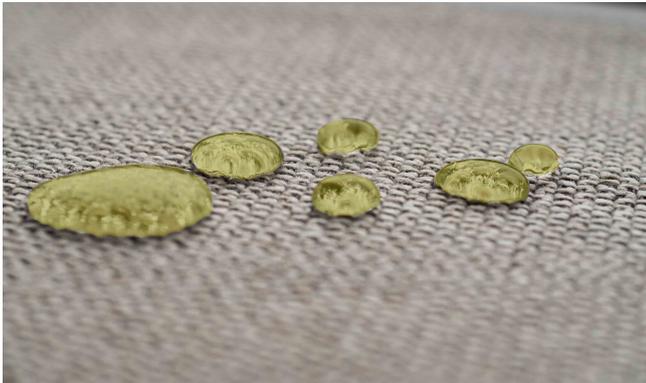
着心地を無視しない機能美と環境にも優しい新しい技術

高機能でありながら、着心地や手触りにこだわった人に優しい「アクアマジック」。環境も考慮した地球にも優しい素材です。

長持ちする撥水性能

アクアマジックの優れた撥水性能は、家庭洗濯 30 回後でもその効果を持続します。

※素材や加工方法の組み合わせによっては性能が出ない場合もあります。



フッ素フリーのエコロジカル発想

水質保全を目指して開発されたフッ素系薬剤を全く使わないエコロジカルな次世代型撥水加工素材。フッ素を使わないことで水質低下を防ぎ環境に配慮します。



優れた撥水性能なのに、柔らかな手触り

優れた撥水性をもちながら柔らかな手触りを可能にした新素材。



AQUAMAGIC3 については、Blue Sign 認証薬剤を使用しています。

WHAT'S ABOUT "BLUE SIGN"

BLUESIGN が提唱する「THEBLUEWAY」は、責任ある持続可能な方法で繊維消費者製品を製造するというビジョンと精神を表しています。BLUESIGN システムは、人々にとってより安全で持続可能な労働環境と生活環境の構築に取り組んでいる団体です。BLUESIGN は、テキスタイルの環境への影響を恒久的に改善しました。



取り扱いのご注意

- ① 洗濯時に柔軟剤を使用すると、撥水効果が低下します。
- ② 洗濯後のすすぎは十分に行ってください。洗剤が残ると撥水性が低下する傾向があります。
- ③ 撥水性が低下した場合、アイロンがけをすることにより性能が回復します。

S.H.E の 3 つを軸に、新たな価値と市場を創造していくクラボウのものづくり

S (SOCIETY) , H (HUMAN) , E (EARTH)

3つのキーワードを軸に消費者ニーズや様々な社会課題を当社の事業を通して解決することを目指し、新しい発想や技術と伝統的なノウハウとを組み合わせ新しい価値と市場を創造していきます。

SOCIETY KEYWORD: SCENELESS, UTILITY

HUMAN KEYWORD: GENDERLESS, HIGH QUALITY

EARTH KEYWORD: SEASONLESS, BASIC



Wrinkle Magic

何も気を使わないストレスフリーでいられる感覚を体感する

高度な技術を用いて作り上げた高級感あふれる手触りの「リンクルマジック」は、シワが付きにくいというユーザビリティにも優れ、使い勝手のいい人に優しい素材です。



気持ちいい使い心地を大事にずっと着られる製品を

リンクルマジックはシワが付きにくく、付いたシワも戻りやすいのでお手入れが簡単です。そして高機能素材でありながら柔らかくソフトな手触りを大事にした、人にストレスを与えないユースフルで心地の良い素材です。

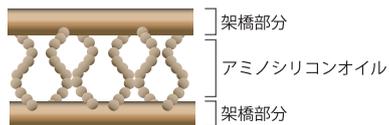


手間と労力を半減。人にも地球にも優しいエコ素材。

着用によるシワだけでなく洗濯後のシワも付きにくいので、アイロンの手間も電力も削減できるエコロジカルな加工です。家庭洗濯 30 回後でもその効果は持続します。

高度な技術で素材を守る。着ていて安心できる付加価値。

超分子技術を応用したシリコンオイルを活用して加工技術を施し、その効果としてパネのような役割を果たすことで、着用中に付いたシワを回復します。



※イメージ図

S.H.E の 3 つを軸に、新たな価値と市場を創造していくクラボウのものづくり

S (SOCIETY) , H (HUMAN) , E (EARTH)

3つのキーワードを軸に消費者ニーズや様々な社会課題を当社の事業を通して解決することを目指し、新しい発想や技術と伝統的なノウハウとを組み合わせ新しい価値と市場を創造していきます。

SOCIETY KEYWORD: SCENELESS, UTILITY

HUMAN KEYWORD: GENDERLESS, HIGH QUALITY

EARTH KEYWORD: SEASONLESS, BASIC