

宇和特紙株式会社

異素材3層ウェットシート組合せ技術導入による販路拡大

異素材3層ウェットシート組合せ技術導入により販路拡大を図るべく、フローリングワイパー用折り機を導入した。競争が激化しているウェットシート業界で他社との差別化が図れ、大手ドラッグストアやコンビニ等への販路拡大が実現し、幅広い顧客ニーズに応えることができる見込みである。設備導入直後の試運転では、その効果が確認されている。

事業取組みの経緯

トイレクリーナーに関しては、独自の製造方法にて、他社との差別化を図り、コンビニエンスストアのPBブランドからのOEM注文が来るくらい認知度も高まってきた。しかし、フローリング用ウェットクリーナーの差別化が難しく、売上げが伸び悩んでいた。破れにくい強度のある品質は保った上で、1枚で広く拭きたいとのニーズが高く、一般的な商品は1枚で4畳程度の拭き取りが限界で、ホコリがつくと、皮脂油等の汚れが落ちないなどの意見も多く、本事業にて顧客ニーズに対応した商品開発ができ販路拡大を行いたい。

実施内容

従来装置でも、1ロールで3層重ねることは可能であったが、どこでもできる技術であり革新性が低く、差別化を図ることができなかった。今回導入した3WAYフローリングワイパー折り機により、3つのロールがセットでき、3種の異なる素材の原紙を重ねることが可能となった。オモテ面にホコリに強い原紙を使用し、ウラ面に皮脂油の強い原紙を使用することで用途が2倍に拡大されたほか、3層式にすることにより水分含有率が高くなり、1枚で従来の約3倍の12畳程度の掃除が可能となった。ホコリがつくと、皮脂油等の汚れが落ちないなどの意見に対しては、エンボス加工により表面積を拡大して問題を解決するなど本事業にて顧客ニーズに対応した。



事業取組みの成果

1工程で3層のウェットシートの製造が可能のため、リードタイムが短縮され、量産化が可能となった。加熱圧着による3層構造にすることで強度が増すとともに水分含有率が高くなり、また、エンボス加工を行うことで表面積が広がり、掃除面積を従来の3倍程度にまで拡大するなど、大手メーカーとの差別化が図られた。大手メーカーは高級原紙を使用するため価格は高くなっているが、当社の製品は、従来の原紙を利用するため、価格競争力を有し、コンビニエンスストアやドラッグストア、大手生活雑貨専門店等からの引き合いが増加し、受注につながっている。

今後の活動予定

ウェットティッシュ生産量は、年々増加傾向にある。消毒用、介護用、化粧用、掃除用、赤ちゃん用と用途は様々で市場規模は拡大している。ウェットティッシュの衛生面での利便性が広く認知されつつあり、災害時の避難所での利用なども広がっている。特に、掃除用ウェット業界は未開拓市場として参入企業も増加傾向にある。1枚で広く拭きたいとのニーズが高く、顧客ニーズに対応した製品開発が可能となったことから、顧客開拓を進める方針である。



宇和特紙株式会社

■代表者／代表取締役 大西 和人

■本社住所／〒797-0012 愛媛県西予市宇和町皆田1506

■TEL／0894-62-2125

■FAX／0894-62-5177

■URL／http://www.uwatokushi.co.jp

■設立年月日／昭和63年1月

■資本金額／1,000万円

■従業員数／58名

■業 種／紙加工品製造

■事業拠点／本社工場 愛媛県西予市宇和町皆田1506

滝川工場 愛媛県四国中央市川滝町下山2274-3

企業概要

昭和63年設立した各種ウェットティッシュ、クリーナー（湿式不織布）の製造を行っています。

ウェットティッシュ、トイレクリーナー、フローリング用、カーティッシュ、ガラス拭きのほか、万能ウェットタオル、靴クリーナー、アルコールタオルなどを製造しており、特にウェットティッシュとトイレクリーナーが主力製品です。お客さまの要望（厚さ、表面処理、香りなど）に対応してオリジナル商品製造を行うなど柔軟に対応することができ、日用雑貨大手、100円ショップ、ホームセンター、ドラッグストアなどをエンドユーザーとして、OEM主体ながら自社ブランドでも営業展開しています。

長年培ってきた製品開発技術を活かした高付加価値製品や消費者ニーズに基づいた製品開発を積極的に行っています。

主要取引先

クリンテック、ヒューリンク、アイリスオーヤマ、レック

主要商品



ウェットティッシュメーカーとして長年培ってきた経験と技術を生かした商品。災害時の非常用品、衛生面からの介護用品としての需要が高まっている。



大判で破れにくく、除菌成分にこだわったものなどで、さまざまニーズ対応した商品。使ってそのまま流せる使い捨てで衛生的なトイレクリーナー。



こまかな汚れやホコリもしっかり取れ、除菌、ツヤだしもできる。品質の高いフローリング用掃除シート。

主要設備

ウェットティッシュ加工機械、器成形機械、その他生産加工ライン一式

担当者	総務経理部長 三好 照夫
連絡先	0894-62-2125
連絡先E-mail	uwatokushi04@nifty.com