



## 美しい地球から、 あなたの心に思い描かれることは…

澄んだ空、深い海、豊潤な大地…。

青と緑に彩られた、清らかな生命の源。

「未来の地球のために、いまできることは…」

私たちは、“紙”を通じて、

豊かで持続可能な社会の実現に向けた取り組みを推進するとともに、

資源のリサイクルを永遠のテーマに掲げ、

自然環境との調和をはかりながら

この美しい地球を守り続けて行きます。



® 地球とくらし。



# コア・ビジネス

## 豊かな恵みをもたらす、美しい富士山のように ひとに、環境に、 優しい紙づくりをしています

富士市をはじめとする岳南地区では、日本のシンボル・霊峰富士に抱かれ、豊富な自然の恵みを受けて業界の一翼を担うまでに製紙業が発展しました。

当社は、前身である福富製紙株式会社が昭和5年に産声をあげ、着実な歩みで近代製紙会社に成長。その後、クラフトパルプ工場から再生紙工場へと大きな変遷を遂げ、家庭紙、特更紙、紙加工の分野に参入し事業の拡大に努めてきました。早期から環境問題に積極的に取り組み、古紙資源の有効活用を進めてきました。

これからも、地球に優しい再生紙の生産、環境保全に向けた新たなチャレンジを続けていきます。



敷地 58,780m<sup>2</sup>  
(17,650坪)  
建物 37,600m<sup>2</sup>  
(11,290坪)



### 家庭紙 トイレットペーパー

ニーズとエコロジーを追求して誕生した製品。  
一歩先ゆく環境への取り組みが  
バリエーションに富んだカタチになりました。

- ・デコレーションロール
- ・芯なしロール



### 家庭紙 ペーパータオル

再生紙100%、丈夫でコシのある紙質の手拭きペーパー。  
肌触りと吸水性を高め、使いやすさを実現しました。

- ・レギュラー (中判)
- ・エコノミー (小判)



### 特更紙

100%古紙利用の高品質な特更紙を生産。  
デザインや印刷がより映える、クオリティの高い製品です。

- ・出版用更紙
- ・ペーパータオル原紙
- ・ガラス合紙



### 直 需

これまで培ってきたノウハウを活かして新製品を開発。  
お客さまとともに、新たな製品づくりに取り組みます。

- ・紙ストロー
- ・モールド加工品
- ・その他紙加工品





# 家庭紙 トイレットペーパー

## リサイクルできないアイテムこそ再生紙を、 特長ある製品で多様なニーズに応えます



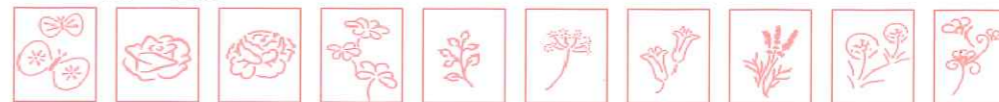
再生紙ロールの生産量は全国トップクラス。再生紙のイメージを覆す「白さ」「柔らかさ」「肌触りの良さ」を追求するとともに、世界屈指のテクノロジーの採用でシャワートイレに適した「吸水性」を実現しました。紙芯の残らない芯なしロールは、多くのグリーンコンシューマーから高く評価されており、エコ製品づくりにも力を注いでいます。

### デコレーションロール

- ・ローズ……………すうっと吸水シャワリン、  
薔薇のおもてなし、デコレーションローズ
- ・クローバー&ハート…シルキークローバー
- ・ピアンタ……………ピアンタ、ルイボスティ

国内初のデコレーションエンボス製法により、しっかりとした紙厚と優れた吸水力でシャワートイレに適した新感覚のトイレットペーパーを開発しました。クローバーとハート柄には「シルキークローバー」、フレグランス漂うローズ柄には、「薔薇のおもてなし」「デコレーションローズ」。そして、ふんわりソフトな質感でパルプを配合した「すうっと吸水シャワリン」。10種類の植物模様でアソートされたピアンタ柄には「ピアンタ」と、消臭効果のある「ルイボスティ」をラインナップしています。

ピアンタ柄(10種類)



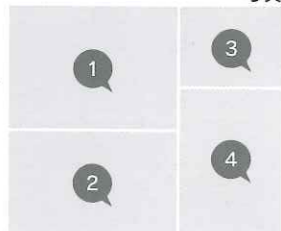
### 芯なしロール

- ・130m、150m、170m、200m

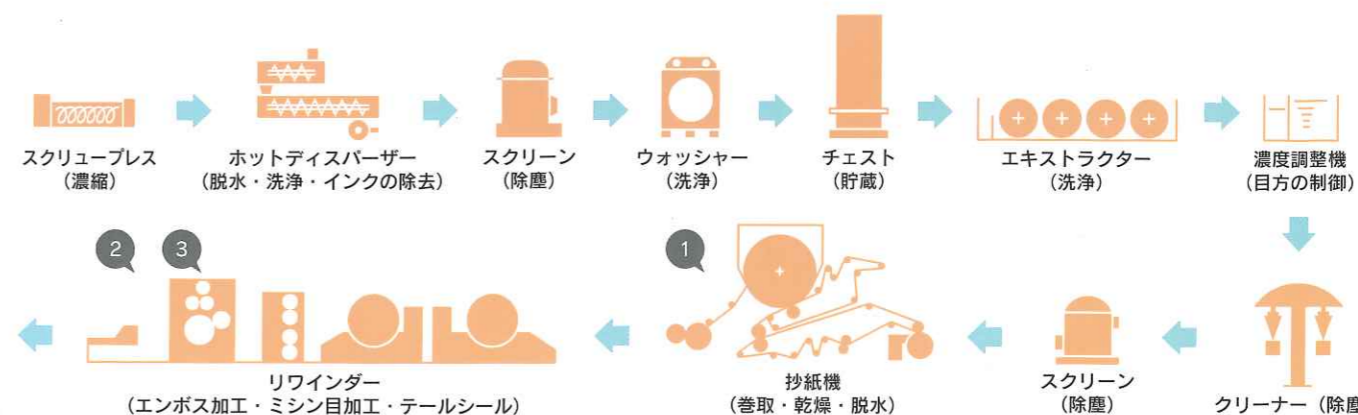
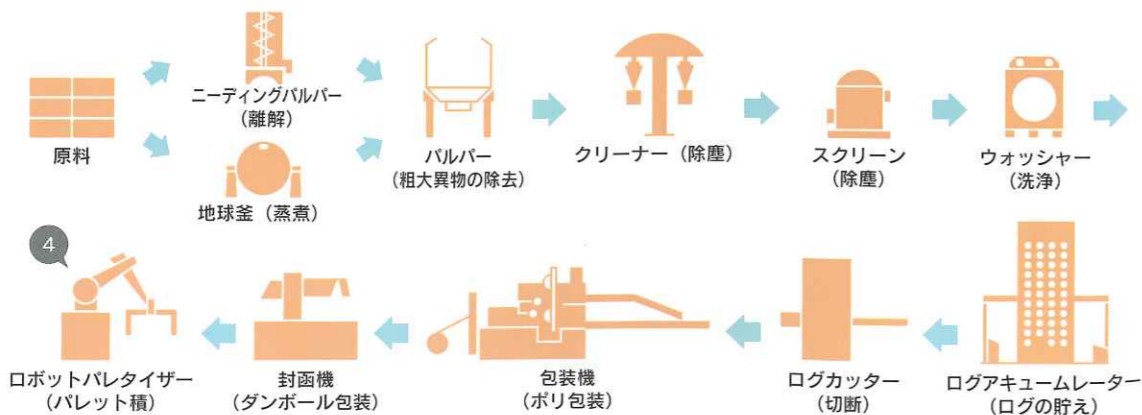
世界で初めて、芯のないトイレットペーパー「コア・ユース」を「地球に限りなく優しいものづくり」から開発。この究極の芯なしトイレットペーパーは、100%再生紙、130m以上の巻き長さでしっかり長持ち、ワンタッチホルダーでの使用が可能です。フィルム無包装タイプもあります。



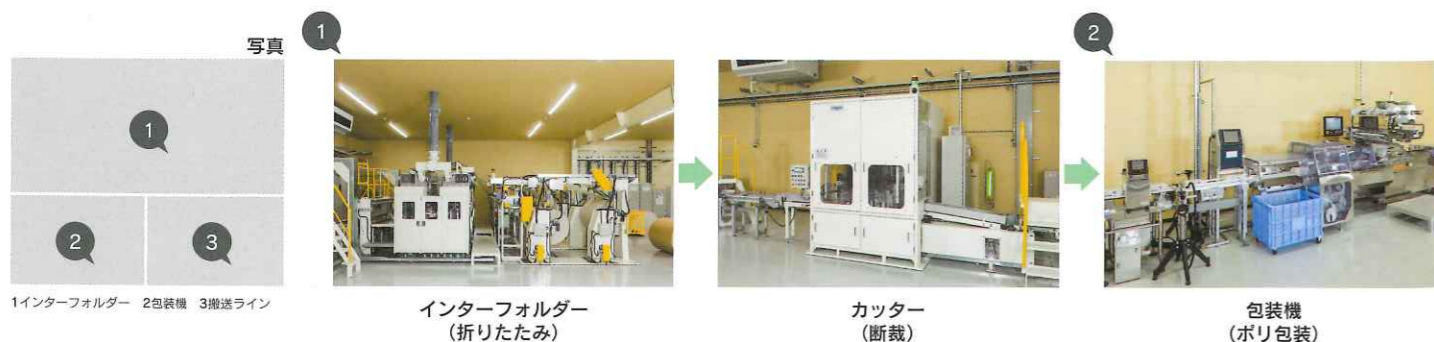
写真



1抄紙機 2-3デコレーションエンボスロールリワインダー  
4ロボットパレタイザー



## 業界初 特更紙からペーパータオルを開発 高度な技術力で満足度の高い製品を提供します



1999年特更紙の用途開発に成功し、ペーパータオルの分野に進出。

特更マシンの軽量で厚みのある製品特長を活かし、丈夫でコシのある紙質のペーパータオルを開発。

技術改良・品質改善を重ね、機能性を高めることで安心感のある使い心地を実現しました。

感染症対策などで、需要が高まるなか、ユーザーの信頼に応える製品づくりに努めています。

### レギュラー (中判)

FSC®認証製品

- ・ニュース
- ・ニュース5個パック包装
- ・エクリュホワイト
- ・エクリュホワイト3個/5個パック包装
- ・エクリュライト
- ・エクリュブルー
- ・エクリュ抗菌+プラス



再生紙の風合いを活かした環境に優しいリサイクルペーパー。  
特殊エンボス加工により肌触りと吸水性をアップ。  
スタンダード品の「ニュース」・「ニュース5個パック包装」、暮らしを  
彩るパッケージの「エクリュホワイト」・「エクリュホワイト3個/5個  
パック包装」・「エクリュライト」をとり揃えています。  
また食品工場のニーズに応じた青色の「エクリュブルー」、  
昨今の感染予防に適した抗菌ペーパー「エクリュ抗菌+プラス」も販売中。

### エコノミー (小判)

FSC®認証製品

- ・ニュース
- ・ニュース5個パック包装
- ・エクリュホワイト
- ・エクリュライト



コンパクトなサイズでより経済的。  
(レギュラーサイズ220mm×230mm▷エコノミーサイズ220mm×170mm)  
レギュラー (中判) の姉妹品として、「ニュース」・「ニュース5個パック  
包装」・「エクリュホワイト」・「エクリュライト」をエコノミーサイズ  
でとり揃えています。





# 特更紙

## 古紙を原料に 精度の高い製品づくり 長年のノウハウと技術が輝く分野です



100%古紙利用の特更紙の生産量は日産約75t。当社独自のノウハウと最先端の脱墨技術を活かして、ハイクオリティな出版用更紙、ペーパータオル原紙、ガラス合紙などを製造。資源保護を基本に、卓越した技術で時代のニーズにマッチする製品を生み出しています。

### 出版用更紙

主に新聞・雑誌古紙を原料として、マンガ雑誌の出版用印刷紙を製造。日和色、クリーム色、樺色など多彩な色調で印刷を引き立たせる色更紙と、軽量で厚みがあり白色度の高い白更紙をとりそろえています。坪量 (Based Weight) と水分 (Moisture)、さらに明度と色調の測定機能を備えたBM計による品質管理のもと、優れた印刷適性をもつ更紙をつくり続けています。



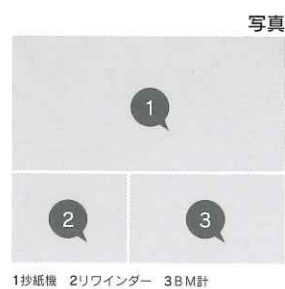
### ペーパータオル原紙

軽量で厚みのある紙を製造できる特更マシンの特長を活かして、ペーパータオル用の原紙を開発しました。技術改良を重ね、吸水性・耐水性が求められるペーパータオルの用途にマッチした素材を提供しています。



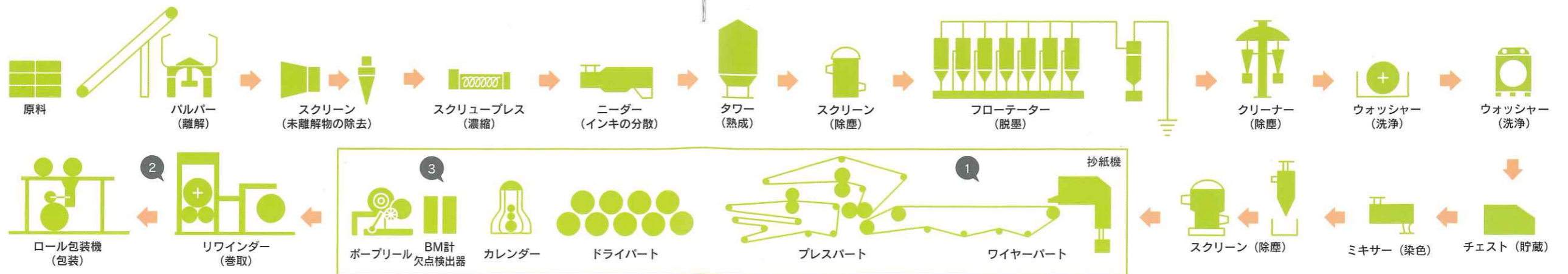
### ガラス合紙

特更紙の優れている点に着目し、100%古紙を利用したガラス合紙も生産しています。ガラスの製造工程において、ガラスの表面を傷から守り、ガラス自体を保護するクッションとしての役割を果たします。



写真

1抄紙機 2リワインダー 3BM計



## これまで培ってきた紙のノウハウを活かして 新製品の開発を推進しています



紙ストローを中心に、環境に配慮した商品作りをとおして  
2030年に向けた持続可能な開発目標「SDGs」を推進します。

春日製紙工業が取り組む重点目標



地球とともに  
**Kasuga**



春日製紙工業株式会社は持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています。

「SDGs」とは「Sustainable Development Goals (持続可能な開発目標)」の略称であり、2015年9月に国連サミットの中で世界のリーダーによって決められた、**国際社会共通の目標**です。

「地球とともに。」のスローガンのもと、昨今の環境問題に配慮した新たな製品づくりをスタート。  
長年培ってきた技術とノウハウを活かして、紙ストローの製造技術を確立し、各方面で評価されています。  
チャレンジ精神のもと、紙の可能性を追求した製品づくりを進めています。

### 紙 ス ト ロ ー

日本国内で調達した部材を使用し、完全自社工場にて生産。純国産品として、安全性と耐水・耐久性に優れた紙ストローです。  
全国各地のホテル、レジャー施設などでご採用頂いており高い評価を得ています。

※一般社団法人 日本食品分析センターにて、安全性を確かめる分析試験を実施しています。



紙ストロー個包装にも対応しており、包装紙に社名ロゴなどのオリジナル印刷を小ロットから生産可能。  
自社の環境への取り組みのPRなど、各方面でのニーズに対応します。



kasuga 紙ストローは環境省の推進する「プラスチック・スマート」キャンペーンの登録製品です。

### モ ー ル ド 加 工 品

紙ストローのみならず、協力会社との共同開発により紙製の容器フタなどを企画・製造しています。「脱プラスチック」が叫ばれる昨今のニーズにあわせた商品開発を行っています。



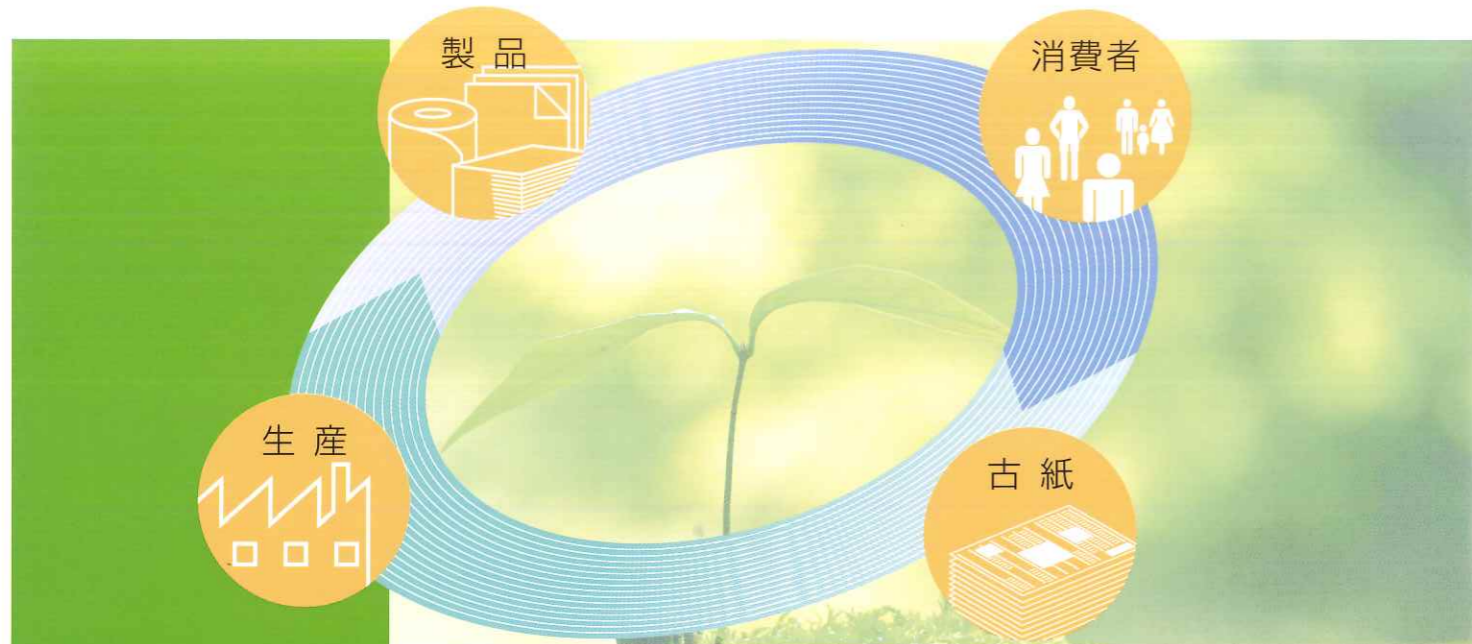
日本国内では「**プラスチック資源循環戦略**」(令和元年5月31日策定)により2030年までにワンウェイプラスチック累計25%排出抑制を目標に掲げています。

### そ の 他 紙 加 工 品

自社製品である「特更紙」を使用したノートやメモなどを作成。  
風合いのある紙質でステーションナリーデザイナーに好評です。  
グループ会社とタイアップして、「紙製ファイル」を発売、「SDGs」を推進する企業から注目を集めています。  
紙加工に関することならなんでも対応。印刷や製本に関するご相談も承ります。



## 世界一地球に優しい企業を目指して 活動のキーワードは省エネ・省資源・無公害



### CLEAN AIR

#### コージェネレーション方式ガスタービン発電システム

コージェネレーションとは、ガスタービン発電などで発生する排熱を有効利用して総合エネルギー効率を高めるシステムのことで、当社では、排熱を利用して紙の乾燥に必要な蒸気を発生させています。1988年に日本でいち早くこのシステムを導入、当時は、プロパンガス(LPG)を燃料に航空機のジェットエンジンと同型のガスタービンエンジンを使用していました。2001年には、より環境にやさしい天然ガス(LNG)へと燃料転換し、2006年に入ると、高効率タイプのガスタービン発電システムに更新することで、CO<sub>2</sub>排出量を従来比約17%削減することが可能になり、地球温暖化防止に努めています。

### CLEAN WATER

#### 三相流動層式生物処理装置

三相流動層式生物処理装置は、微生物が持つ有機汚濁物質の分解能力を最大限に活かした画期的な排水処理システムです。少ないランニングコストで優れた浄化能力を発揮。「川を汚さない紙づくり」で自然と共生しています。

### CLEAN MATERIAL

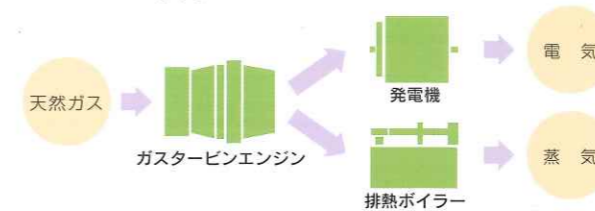
#### ニューセラミック(FJライト)製造設備

FJライトはペーパースラッジ(PS)の焼却灰を高温で焼成して製造します。当社では従来から化石燃料を使用しない自然方式の焼却炉でPSを処理してきました。その焼却炉に再燃焼炉を接続し、高温排熱を利用してFJライトを製造しています。現在FJライトは、その優れた特性が認められ、多くの行政機関で土木工事における土壌改良材として採用されています。

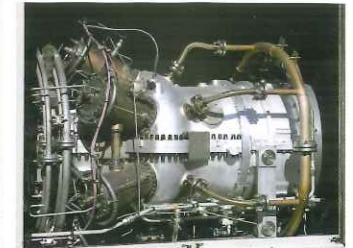


### ナチュラルエネルギーで工場を稼働しています

紙製造業はエネルギー多消費型産業で、当社工場では消費電力の約75%をコージェネレーション方式ガスタービン発電システムによって自家発電しています。発電の際の排熱は、毎時約24tの蒸気を発生するボイラーに有効利用。燃料に天然ガスを使用することで、喘息の原因等になる亜硫酸ガス、煤塵の発生を抑えています。こうした地球環境保護への取り組みは当社の大切な企業テーマ。目的意識を持って、省エネに努め、公害に配慮した生産活動を続けています。



コージェネレーション方式  
ガスタービン発電システム

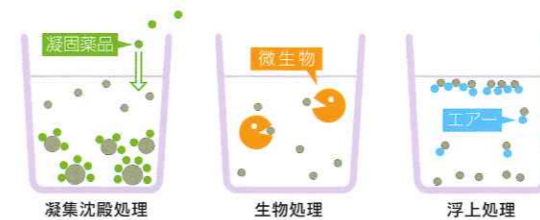


ガスタービンエンジン

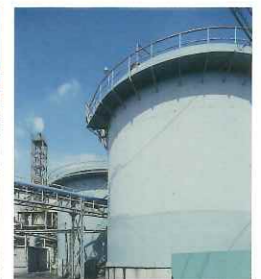


### 汚れた排水を魚の住めるきれいな水に戻します

紙を製造する工程では大量の“水”が使われます。製造工程で使用された水は、微細繊維や灰分などの汚れを取り除いて、工場内でリサイクルされますが、その一部は工場外へ排出されます。当社では凝集沈殿処理(高速凝集沈降槽)、生物処理(三相流動層式生物処理装置)、浮上処理(加圧浮上層)の排水処理方法を採用し、この3つの浄水方法を最適なバランスで組み合わせ、魚が住めるほどきれいな水に戻してから岳南排水路に放流。工場排水の水質向上に努め、環境に調和した紙づくりを行っています。



三相流動層式生物処理装置



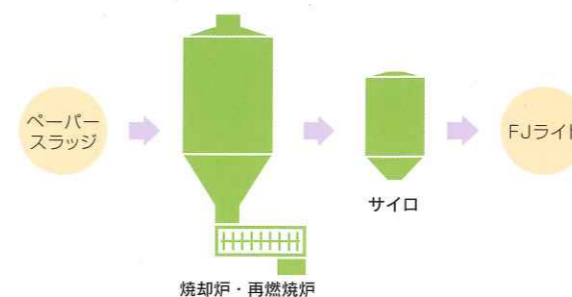
高速凝集沈降槽



### 製紙スラッジの有効利用、土壌改良材・FJライトを製造します

古紙から再生紙を製造する過程で、大量のペーパースラッジ(PS)が発生します。通常は焼却された後、焼却灰として埋立処理されますが、その埋立地確保は年々厳しくなっているのが現状です。当社ではPSを自然方式の省エネタイプ焼却炉+再燃焼炉で資源化し、多孔質・軽量・吸水性に優れた焼成セラミックに生まれ変わらせています。このように再資源化を慣行している当社では、地球にやさしいテクノロジーを開発し続けています。

[2007年(社)地盤工学会より地盤環境賞を受賞]



FJライト製造設備



FJライト (x500)



- ・ 東名富士ICより15分位
- ・ 新幹線新富士駅よりタクシーで15分位
- ・ 岳南鉄道岳南原田駅より徒歩10分位