



筑波工場

調達・生産

良いものをきちんとつくる。 ムダなくつくる。

理想科学は、お客様に安心してお使いいただくために、環境に配慮した部品・原材料を調達し、徹底した品質管理のもとで生産を行っています。
また、ムダを省いた生産方式で、省資源・省エネルギーに努めています。

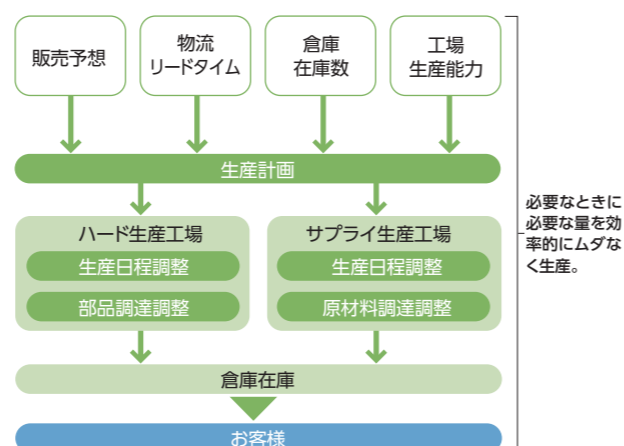
必要なものを、必要なときに、必要な量だけ生産

「より良いものをきちんとつくり、確実にお客様にお届けする」——これは、私たちが長きにわたって受け継いでいるモノづくりの精神です。

高品質な製品を、資源や時間をムダにせず、お客様のご要望に合わせて提供することが、お客様、地球環境にとって負担が少なく、また、当社にとっても効率的なモノづくりであると言えます。

印刷機本体からインク、マスターなどの関連消耗品までを、自社で一貫生産できる強みを活かし、これからも、より効率的な生産体制の確立を追求していきます。

オンデマンド生産体制のしくみ



より詳しい情報は、以下をご覧ください

- 事業工程ごとのINPUT/OUTPUT ▶P.32
- 海外生産事業所のINPUT/OUTPUT ▶P.33
- 水の使用量の推移 ▶データブック [Web](#)
- 産業廃棄物および一般廃棄物の特殊最終処分率 ▶データブック [Web](#)

環境にやさしい製品を、環境に負担の少ない方法で生産

印刷機は、多数の部品・ユニットから成り、その一つひとつが環境に配慮されたものでなければ、環境にやさしい製品は生産できません。当社は、細かな構成部品の一つひとつを厳しく吟味し、有害な物質やリサイクル性が低い材料は製品への使用を制限しています。

また、筑波・霞ヶ浦・宇部の国内3生産事業所では、エネルギー効率の高い設備の導入や照明や空調管理の徹底などを通じて、エネルギーと資源のムダ使いの撲滅に努めています。



省エネ型熱交換器の導入

TOPICS

「オルフィス」生産ラインが筑波工場に完成

2011年8月、高速カラープリンター「オルフィス」の生産ラインが筑波工場に完成しました。この生産ラインには、クリーンルームが設けられ、精密・高精度なインクジェットシステムの生産が順調に進んでいます。

今後も、品質第一をモットーに、安心してお使いいただける製品の安定供給に努めていきます。



筑波工場「オルフィス」生産ライン