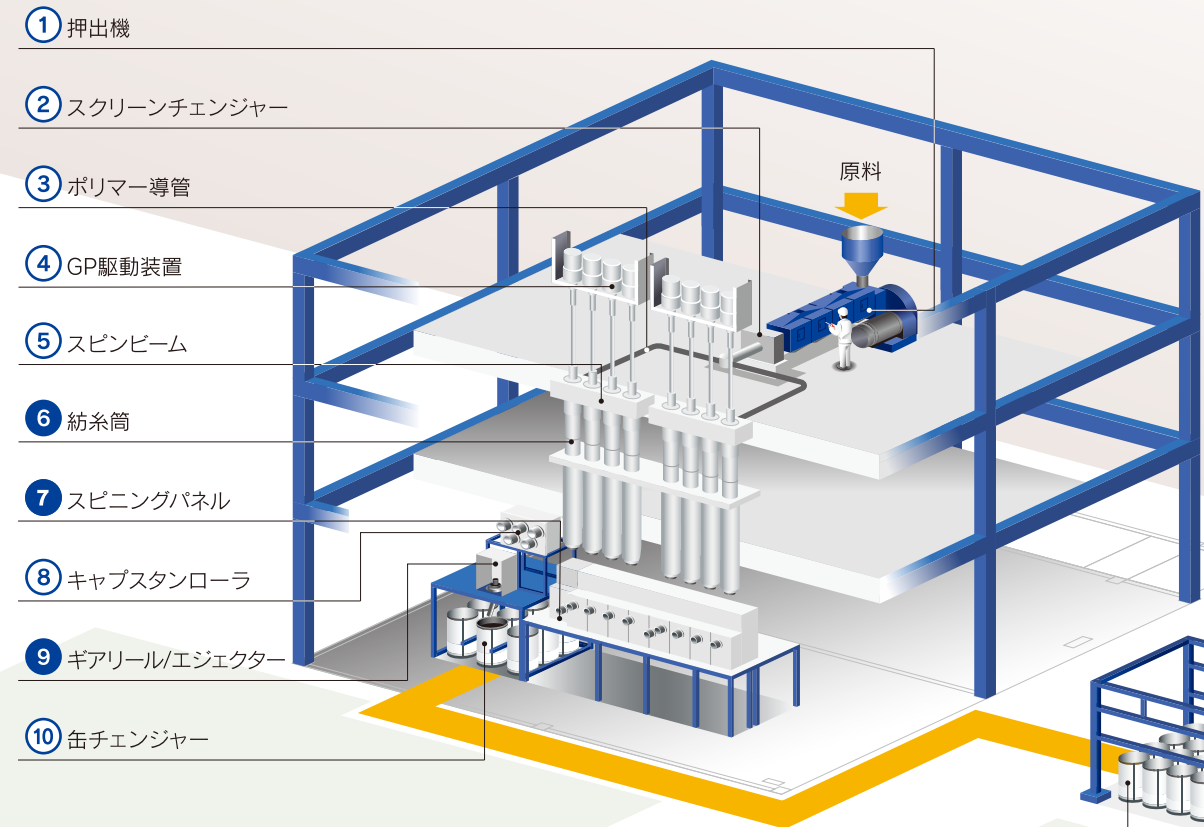


ポリエステルやポリプロピレン、ナイロンなどの原料から衣類やカーペットなど布地材料となる糸を製造する設備です。

SHORT FIBER SPINNING AND DRAWING EQUIPMENT



制御装置

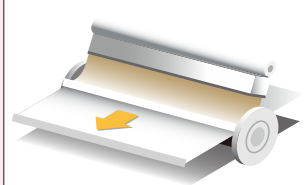
生産工程に対応する制御装置を設計・製造します。豊富な現場経験と実験で要望に応えます。



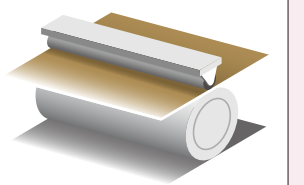
生産ライン検査ユニット

品質エラー検出のための検査装置。製造時の品質精度確保に貢献します。

■厚みムラ検出器



■巻付き検出器



- ⑥ 紡糸筒 ----- 紡糸口金より吐出された糸を冷却固化させる。
- ⑦ スピニングパネル ----- 固化された糸に油剤を付与し次工程へ導く。
- ⑨ ギアリアル/エジェクター ----- トウをギアリアル・エジェクターノズルで吸引しトウ缶へ振り落とす。
- ⑮ ⑰ ローラスタンド ----- トウを延伸する。
- ⑳ クリンバー ----- トウに撚縮をかける。
- ㉕ ロータリーカッター ----- トウを所定の長さにカットする。
- ㉗ 梱包機 ----- 切断されたトウを油圧式の予備プレスと本プレスの2段階でコンパクトに圧縮し、所定の重量で梱包する。

