



BIZ SAITAMA 2024

2024年7月10日

技術ニーズ説明会



大日製罐株式会社
DAINICHI CAN CO., LTD.

埼玉工場 プラスチック開発部

<https://www.dainichi-can.co.jp>

1. 会社概要

(2024年4月1日現在)

商号	大日製罐株式会社
設立	1937年2月15日
資本金	10,000千円
決算期	3月(年1回)
代表取締役社長	植中 俊夫
従業員数	335人
本社	東京都千代田区外神田2-16-2



1. 会社概要



製缶事業部 : 18L缶の製造販売

埼玉工場 : 埼玉県鴻巣市箕田3132

湘南工場 : 神奈川県高座郡寒川町倉見1436

大阪工場 : 兵庫県尼崎市金楽寺町2-2-1

滋賀工場 : 滋賀県蒲生郡日野町大字北脇字石谷234-1

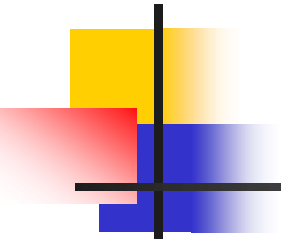


1. 会社概要



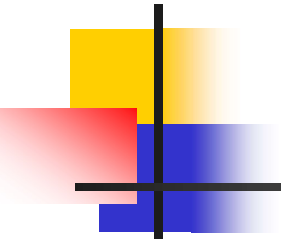
プラスチック事業部 : PPバンド・PETバンド・PET線の製造販売

埼玉工場 : 埼玉県鴻巣市箕田3132



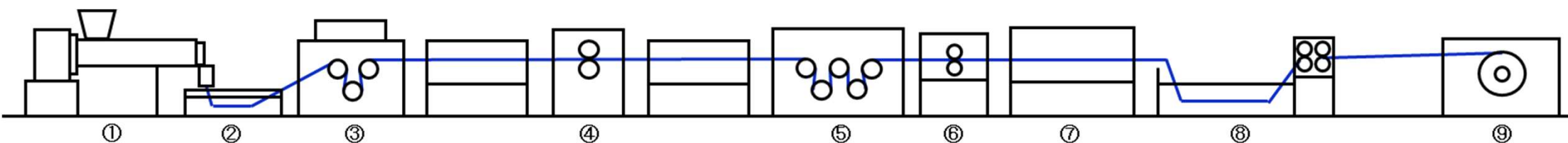
2. 技術ニーズの概要

高強度プラスチック成型技術を活用した
新製品共同開発パートナーの募集



2. 技術ニーズの概要

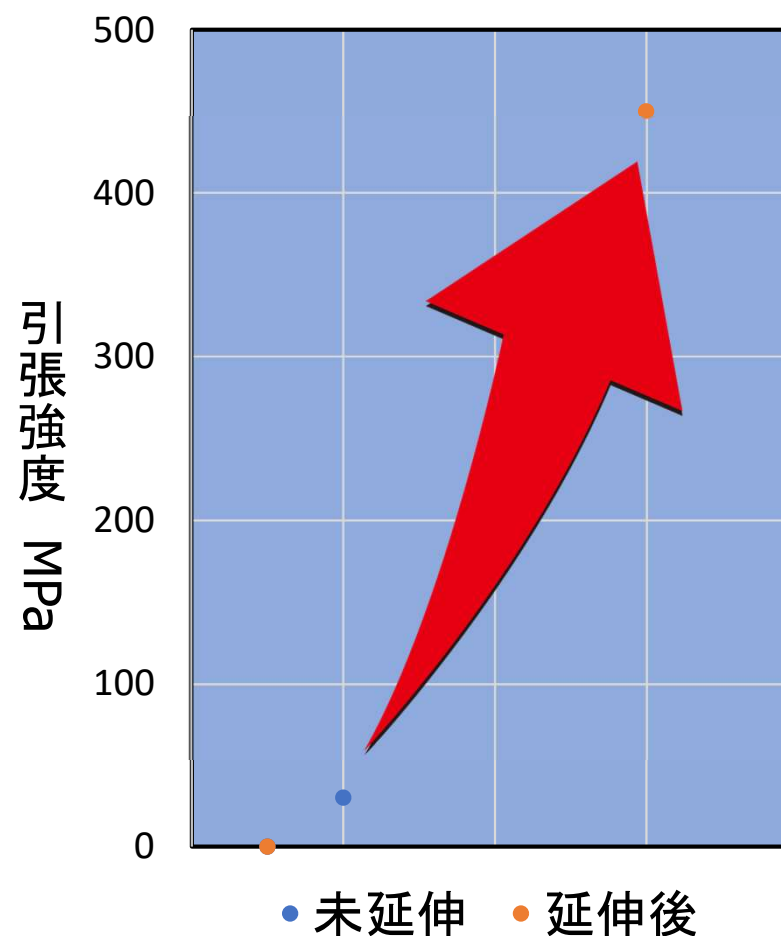
バンドの製造方法



- ①押出機 ②冷却水槽 ③第一延伸機 ④予熱槽 ⑤第二延伸機
⑥エンボス加工機 ⑦アニーリング槽 ⑧冷却水槽 ⑨巻取機

2. 技術ニーズの概要

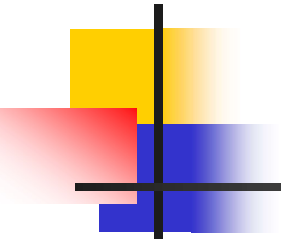
当社技術の延伸工程により、PP原料の15倍以上の引張強度を実現しています。



2. 技術ニーズの概要

当社技術の整列巻きにより、
バンド状の長尺物を整列に
巻き取ります。
70φから400φまで、様々な
内径のコアに巻く事ができます。





2. 技術ニーズの概要

以上の様な技術ニーズを活用して、荷造りバンド以外の用途の新製品を共同開発するパートナー企業様を募集致します。

よろしくお願ひします





ご静聴ありがとうございました



大日製罐株式会社

DAINICHI CAN CO., LTD.

