



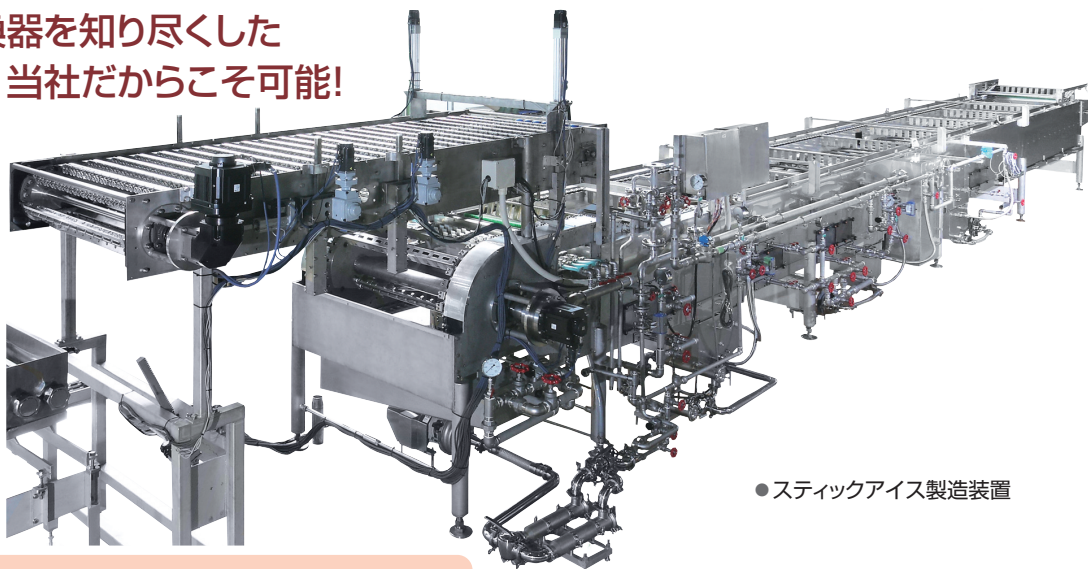
IMSS型 Vライン3S

スティックアイス製造装置

(3S = Silent Smooth Servo)

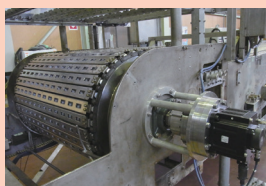
冷却効率を従来の50%改善(当社比:ウォーターアイス)

熱交換器を知り尽くした
当社だからこそ可能!

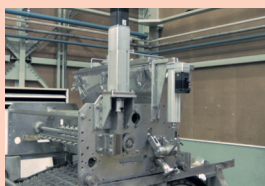


●スティックアイス製造装置

サーボ化事例

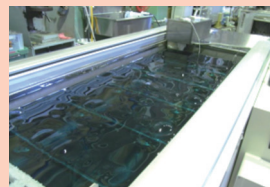
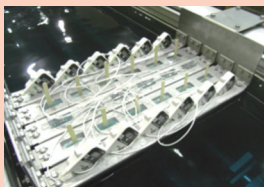


モールド駆動部



充填部(CIP充填機)

——テクノセンター保有ブライン冷却テスト機——



特 長

- 多品種生産が可能で高能力
機械能力が従来の56%UP
生産能力12,000~54,000個/Hrが可能
- 高精度かつ静寂でスムーズな動作
駆動をエアシリンダからサーボモータへ
定位置停止、速度制御が自由に変更可能
- ランニングコスト削減
一次エネルギーを利用でき効率的
サイクルUPによる製造時間の短縮を実現
- デジタル管理による制御性
多段速、多段位置、加減速制御でショックレス
無駄がないので省エネ、ロス低減も実現

モールド・グリッパーも製作可能

国内外150台以上の実績

対応アイス

- アイス種類
クリーム系、ウォーター系、シャーベット系
- アイス形状
1色、2色、3色、マール、2重構造、
チョコレート・ナッツ系コーティング等
様々な種類に対応

オプション関係

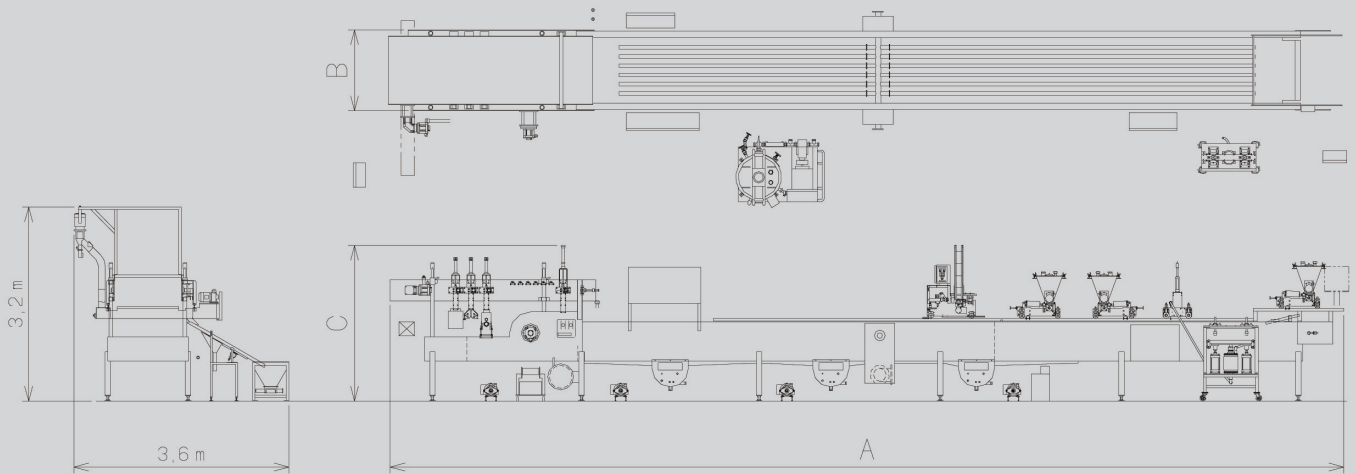
- 多様なオプション
CIP可能型充填機、定量充填機、LN2浸漬槽、
充填ノズル上下装置、ドライコーター、
スプリット装置、各種コーティング機器
- ブライン冷却方法も新開発
テスト機も保有



株式会社イズミフードマシナリ

IMSS型 サーボ仕様Vライン3S

■外形寸法図



■仕様詳細

※注：製造能力は製品の物性により変化します。

型式	IMSS-12L	IMSS-12LL	IMSS-14LL	高能力(ツイン) IMSS-12L-12-2T	高能力(ダブル) IMSS-12LL-12-2D
製造能力	18,000本	18,000本	21,000本	21,600本	27,000本
製造能力(ミニ)	36,000本	36,000本	42,000本	43,200本	54,000本
全長 A	16.0m	17.0m	17.0m	21.0m	21.0m
全幅 B	1.40m	1.40m	1.60m	1.40m	1.40m
全高 C	2.6m	2.8m	2.8m	2.8m	2.8m
ブライン槽 W	1.30m	1.30m	1.50m	1.30m	1.30m
L	12.0m	12.0m	15.0m	15.0m	15.0m
H	0.25m	0.33m	0.33m	0.25m	0.33m
所要空気量	2Nm ³ /min	2Nm ³ /min	2Nm ³ /min	2Nm ³ /min	2Nm ³ /min
所要水量	2400L/Hr	2700L/Hr	3000L/Hr	3500L/Hr	3000L/Hr
所要スチーム量	180kg/Hr	200kg/Hr	200kg/Hr	300kg/Hr	300kg/Hr



株式会社 イズミフードマシナリ

ISO9001 本社、東日本支社、西日本支社、九州営業所、淡路工場 認証取得

<http://www.izumifood.shi.co.jp>

本社 〒661-8510 兵庫県尼崎市潮江4-2-30
 テクノセンター TEL.(06) 6718-6150(代) FAX.(06) 6718-6151
 東日本支社 〒141-6025 東京都品川区大崎2-1-1 ThinkPark Tower 25F
 TEL.(03) 6737-2670(代) FAX.(03) 6866-5125
 西日本支社 〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2-3-33 大阪三井物産ビル10F
 TEL.(06) 7635-3688(代) FAX.(06) 7711-5127
 札幌営業所 〒060-0042 北海道札幌市中央区大通西4-6-8 住友成泉札幌大通ビル9F
 TEL.(011) 241-5525(代) FAX.(011) 222-2950
 九州営業所 〒810-0801 福岡県福岡市博多区中洲5-6-20 明治安田生命福岡ビル3F
 TEL.(092) 291-1151(代) FAX.(092) 291-1152
 淡路工場 〒656-0122 兵庫県南あわじ市広田広田552-1
 TEL.(0799) 45-1121(代) FAX.(0799) 45-1128
 第1種圧力容器製造認可工場

・本カタログの内容等は、製品改良によりおことわりなく変更する場合があります。
 ・ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。