

MAC

マック・トンネルフリーザー

庫内 -90°C ! 低温フリーザー

マック・二元式超低温冷凍機

MAC

マック・オイルコントローラ

マック・ウォータークーラー

マック・クライオ

マック・二元式冷凍機ユニット

マック・アイス[-55°C 深冷蓄冷材]



株式会社

マック

〒283-0826 千葉県東金市丘山台 1-12-5 千葉東テクノグリーンパーク
TEL 0475-50-1881 FAX 0475-50-1880

株式会社

マック



庫内 -90℃！低温トンネル・フリーザー

- マック・トンネルフリーザーは、**庫内温度 約-90℃**にまで到達し
[冷凍機 最終蒸発温度-105℃]、搬送物の急速凍結が可能です。
- 使用用途も、食品の急速凍結、産業廃棄物(タイヤ)等の凍結粉碎の前処理等、幅広い活用が可能です。
- 付帯コンベヤは、衛生面を考慮したステンレス製、しかも-90℃の庫内でも搬送が可能。
- コンベヤの搬送速度は、製品の凍結状況によって可変が可能。
- ランニングコストは、液体窒素等の低温ガスを使用せずに、庫内温度を下げる為、電気代だけで十分！
さらに、庫内を短時間で低温にでき、使用しない時は、停止も可能！経済性に非常に、有効。

[システムの特徴]

- プレハブ: 厚さ150mmのプレハブにより、外部からの熱侵入を軽減
- コンベヤ: オールステンレス製により、衛生面にも配慮、可変運転が可能。
- マック二元式冷凍機: 自己熱源デフロストシステム装備により、
ユニットクーラの除霜を完全に行います。
- ユニットクーラ: アルミフィン式の熱交換器を使用、モータを外付にし、
凍結等によるファンの故障も心配なし

トンネルフリーザー外観



二元式冷凍機外観



[ユニット例 MAC-22200TF-V2.25]

[仕様]

庫内到達温度 **-90℃**

フリーザー外形寸法 1800W×6000L×2500H

※ 搬入・搬出室、共通フレーム、扉開閉用ウインチフレーム含む

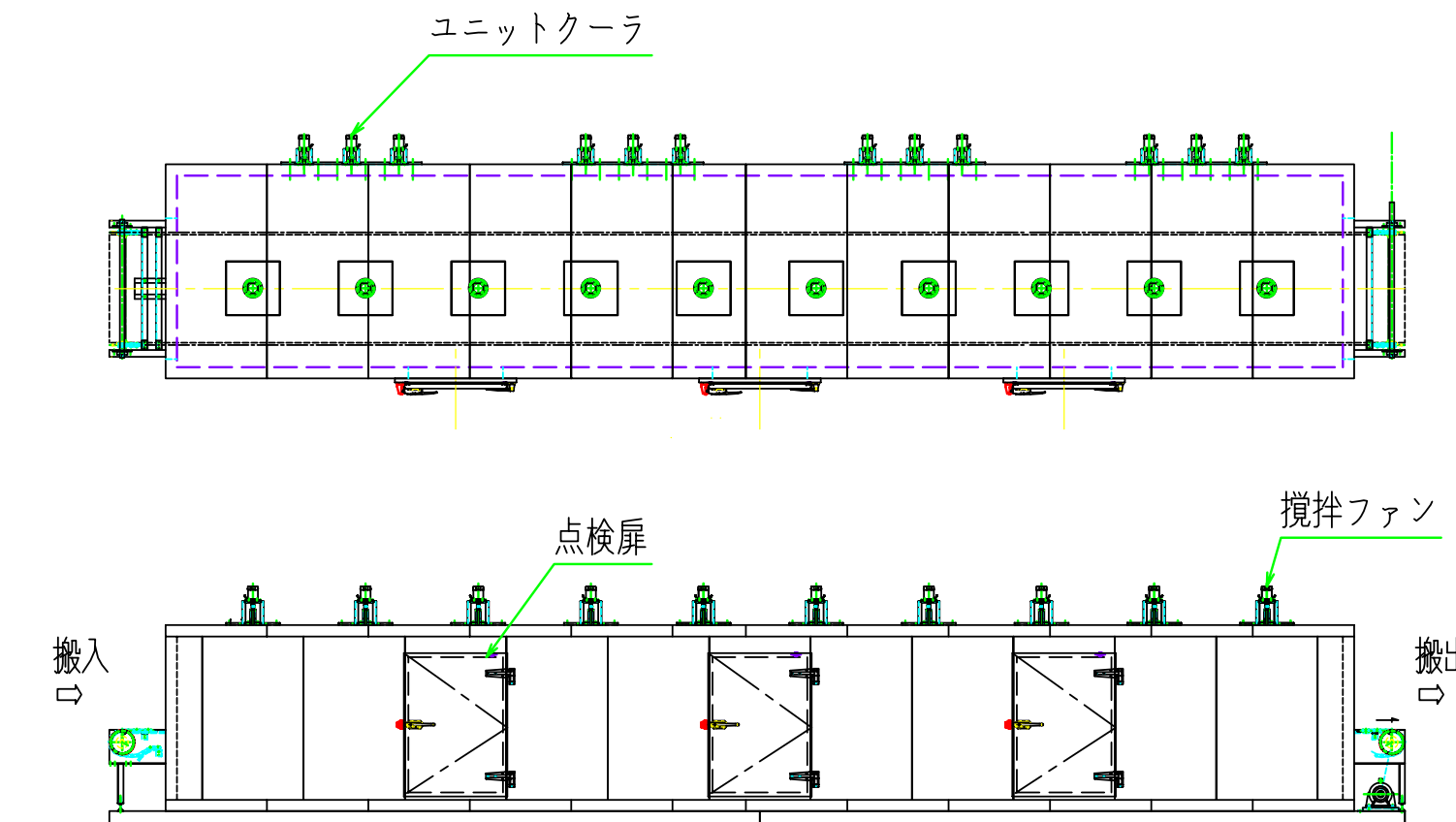
[付帯装置]

ステンレス製コンベヤ : MAC-2080WCO-FIV × 1台

二元式冷凍機 : MAC-22000FAX × 2台

庫内ユニットクーラ : MAC-22000LEN × 2台

操作盤 : 1台



トンネルフリーザー外形図