

ジュール加熱殺菌システム

【会社概要】

社名	株式会社デイリーフーズコーポレーション (製造拠点: デイリーフーズ株式会社長野工場)
所在地	東京都千代田区外神田5-2-5 (製造拠点: 埴科郡坂城町上平1434)
代表者	代表取締役会長兼社長 高見澤 正
URL	http://www.dfc-net.co.jp/index.html



ジュール加熱殺菌システム400kg/h

ジュール加熱殺菌システムとは

食材に直接通電し、食材自身を自己発熱させることにより加熱殺菌を行うシステムで、ジャム製造の過程で行われる。

エクセレンス(優れている点)

食材自身に直接通電することで表面温度と中心温度の差が生じないため、従来の蒸気による間接的な加熱法では30~40分要していた殺菌時間を、3~5分に短縮。長時間加熱によるビタミン等の栄養成分の損失が少なく、製品の品質向上に成功。

ジュール加熱殺菌の原理図

