

はじめに

私たちエコノス・ジャパンは「環境対策を自然や人体に悪影響(残留性)のない方法で経済的に提供し社会に貢献する」を社とする研究開発型の企業です。

微生物制御(殺菌等)を中心とする環境対策のトータルエンジニアリング企業を目指し、その事業フィールドは多岐にわたっています。

弊社独自の、水(殺菌水・洗浄・脱臭技術)、空気(パーティクル除去・水切技術)、光(パルス光殺菌)、熱(過熱水蒸気殺菌・乾燥・焼成・収縮技術他)、電子線(滅菌・改質他)の5つのコア技術にさらに磨きをかけ、お客様のニーズにきめ細かく対応した、大手にできない現場対応型のシステム提案を展開。単なる装置の販売にとどまらず、より高いレベルのハードとソフトの提供を念頭に、次なるステップへ発展できる柔軟なシステム作りのお手伝いをここからかけています。

「今、なにが求められているか」。私たちは常に考え実現のための努力を惜しみません。非常識を常識に、不可能を可能に、既存の枠にとらわれず理想の環境づくりを目指し、エコノス・ジャパンのチャレンジは続きます。



会社概要

名称：株式会社エコノス・ジャパン  
 〒439-0012 静岡県菊川市青葉台三丁目15-1  
 TEL.0537-35-0667 / FAX.0537-35-0668  
 設立：1994年5月20日  
 資本金：3,000万円

業務内容

- 炭酸次亜水製造装置の設計製作
- パルス光殺菌装置「パルスビーマー」の設計製作
- 過熱蒸気発生装置「スーパースチーマー」の設計製作(殺菌・調理加工装置およびシュリンク装置)
- 洗浄装置および各種洗浄機の設計製作
- 電子線照射装置のラボ機およびエンジンの販売
- 検査および試験等の請負(菌検査等)
- 除菌剤等の衛生商品の製造販売
- マンノオリゴ糖類の販売

装置 殺菌

装置 応用製品 (食品加工他)

装置 衛生・洗浄

装置 滅菌・改質

サービス メンテナンス 菌検査他

商品 除菌剤 静菌剤 マンノオリゴ糖

炭酸次亜水製造装置 小型炭酸次亜水製造装置



次亜塩素酸ナトリウムを炭酸ガスで中和して安全で強力な殺菌水を生成する

パルス光殺菌



強力なパルス光を短時間に繰り返し照射して容器や包材の表面を殺菌する

過熱蒸気殺菌装置



凝縮伝熱(蒸気の凝縮)により大量の熱を与え短時間で殺菌する

焼成装置



各種食品原料を歩留よく、短時間に焼成する

温泉たまご製造装置



アメリカントレーに載せた状態で加工できヒートショックの影響が少ない

eシュリンカー



過熱蒸気を熱源にすることで収縮性と省エネに優れ、さらに小型化した

エア洗浄装置



強力なパルスエアで省エネに優れエア洗浄や水切りを行う

アメリカントレー洗浄機



特殊ノズルによる抜群の洗浄効果で水切り装置も装備する

汚卵洗浄装置



卵を搬送しながらスパイラルブラシが高速回転し満遍なく洗浄する

電子線照射装置(ラボ機)



滅菌や素材の改質を研究するラボ機 ※ebeam Technologies COMET AG (スイス)製

電子線照射装置(エンジン)



電子線発生装置

電子線照射装置(ランプ)



電子線発生ランプ (真空密閉、メンテナンスフリー)

メンテナンス(機械)



定期メンテナンス・修理対応等

メンテナンス(電気)



定期メンテナンス・修理対応等

菌検査



設備評価時の菌検査 商品試験時の菌検査・検証

エコノアqua



水と食品添加物だけで作った安全な除菌水

エコノフレッシュ



生食用野菜等の鮮度を保持する静菌剤

マンノオリゴ糖



サルモネラ菌・カンピロバクターの予防・抑制、飼料効率の改善に効く畜産飼料添加物



**econos**  
株式会社 エコノス・ジャパン

"Do Economy with Ecology"

