

十勝・帯広“おいしい”
省エネ町内会事業
(帯広市、芽室町)

十勝エリア食産業関連工場等の
省エネグループ活動

取組の概要

【参加メンバー】

- ・アグリシステム(株)
- ・イズヤパン(株)
- ・(株)クランベリー
- ・コスモ食品(株)
- ・日本缶詰(株)
- ・(有)林製パン工場
- ・(株)満寿屋商店
- ・(株)柳月
- ・六花亭製菓(株)

運用改善等を実施し省エネ効果を計測
(実施：平成21年度)

- ☆エネルギー使用量削減3社
- エネルギー消費原単位改善4社

- ☆9社全体で(対前年同期比)
 - ・▲3.0%のエネルギー使用量削減
 - ・▲1.7%の原単位改善

※原単位：出荷額当たりのエネルギー使用量

【十勝・帯広“おいしい”省エネ町内会】

- ・無料省エネ診断の実施、診断結果報告
- ・省エネ機器、手法についての勉強会
- ・3回の情報・意見交換を実施

個別の取組例：

【運転時間等の見直し】

- ・定温倉庫内の攪拌ファンを極力停止
- ・暖房機の稼働時間の見直し

【ソフト面の取組】

- ・省エネ活動実施中の社内掲示

【設備のメンテナンス】

- ・冷凍機の空冷コンデンサー冷却フィンの掃除
- ・ボイラー燃焼空気比の改善
- ・エアコン温度の設定見直し
- ・給排気ファンの速度コントロール

【保温、断熱】

- ・ボイラー関係の弁類・ヘッダーバルブの保温、熱水レトルト装置等のバルブ・チャッキ弁等の保温

【照明器具の更新】

- ・屋外看板の照明をミニハロゲン球から水銀灯に変更
- ・照明(蛍光灯)の削減



ボイラー周辺の無断熱弁類の断熱化