



静岡エコテクノ

[静岡ケミカルサービス株式会社]

〒422-8027 静岡県静岡市豊田2丁目7番9号
TEL: 054(266)3210 FAX: 054(202)3735
E-mail: seiwacs@bronze.ocn.ne.jp
http://www.seiwa-chemical.com



工場内全て LED 化による、責めの省エネによるコスト削減成功！！



【企業情報】

会社名：フクロイ乳業株式会社
地域：静岡県袋井市新池 845-4
事業：牛乳、乳製品製造卸業
<http://www.fukuroi-milk.co.jp>

毎日の健康と幸せを願って・・・



担当者名 高橋亮介 工場長

創業明治 28 年老舗の**フクロイ乳業様**、主にスーパー等で販売している牛乳・ヨーグルトを製造しており、袋井市周辺の学校給食の牛乳も配達しております。過去には K-MIX のオリジナル製品も手がける等、地域に密着しております。近隣小学校の工場見学場所として牛乳が出来上がるまでを解りやすく説明してくれると大変好評です。これからもより良く安全な製品を提供し続けて行く為、日々努力をしております。一度はみなさんも飲んでみるのでは？

●省エネをすすめるきっかけは？

（高橋様） 原油価格の値上げにより、電気代の上昇・重油代の高騰そしてなにより、牛乳パックやヨーグルト容器の値段が上がり維持コストを圧迫してきた為、会社全体でコスト削減を模索していた。工場内水銀灯の間引きも検討したが、工場見学が多い為、見た目の印象を懸念し、まずは水銀灯を LED 化しようと決断しました。

（当社） LED は投資回収が長く、他企業様は未だまだ足踏みしていますが、なぜ照明からを決断したのですか？

（高橋様） 運用改善も考えたが、照明の LED 化は **100%** の省エネ省コストに直結する。設置したその瞬間から省エネ省コストになる為、先行投資としては一番安心できる！

（当社） 確かにそうですね！

製造業様は、景気の影響を受けてしまうので、**100%** の省エネは魅力ですよ！



●LED メーカーを選ぶ時に注意した点は？

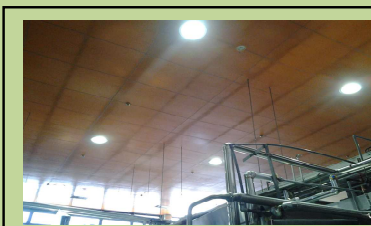
（高橋様） ①安心の日本製か？ ②LED チップ製造元が明確化されているか？③保証は万全か？④事例の明確公表。⑤明るさは万全か？

価格も重要だが、やはり品質上の安心感が欲しい。

（当社） 貴社にマッチする製品を私共でプランニング致します。是非ともお任せ下さい。

◎設置後の印象を教えてください。

（高橋様） 明るさも十分満足できるし、契約デマンドも下がったので想定どおりだった。良かった！



★昼間でも明るく作業環境としては全く問題無く、工場全体も明るくなりました。

（当社） 私自身も正直ここまで明るくなると思っていませんでした。びっくりです(笑)

（高橋様） この際、事務所と研究室も LED 化しよう！



☆後日、直管 LED も設置しました。

★設置 LED

日本製、日亜化学製チップ使用、3年保証、導入件数業界 NO 1 豊富な品ぞろえに加え、業界初のレンタルでの導入が可能となりました。イニシャルコストをかけずに導入！是非ご検討を！

