

神奈川ナブコでは 環境・省エネ事業を展開しています！

空調 の省エネ



照明 の省エネ



ボイラー の省エネ



断熱・遮熱 窓・ガラス・屋根



インバータ 制御機器



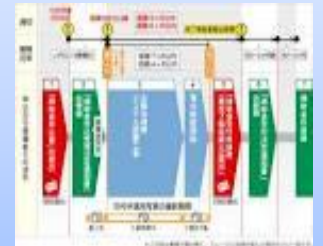
水のトラブル 水の省エネ



消臭・殺菌 トイレ・喫煙室



補助金 獲得



神奈川ナブコの環境・省エネ事業はこのような考え方で！

1. 大きな投資はさせません！

2. 小さな投資で出来ることを！

3. 「電気・燃料費削減」は当然！

4. 古い既存設備を活用！

5. 古い既存設備を延命化！

6. 古い既存設備の能力回復！

7. 設備修繕費・補修費削減！

8. 無料お試し・無料検証！

電気代20%以上削減できて大満足です！

「LED照明と遮熱塗料の効果を実感できました！」

東京 飯田橋のパチンコ店 パチンコオアシス(熊谷興業様)

2011年の秋、照明の高効率化と空調の負荷低減の工事をさせて頂いた東京飯田橋の熊谷興業株式会社の阿久津様に省エネ効果のほどをインタビューしました。

「ありえない！ここまで効果が出るとは！」

(ナブコ) 照明の高効率化と遮熱塗料の施工後、初めての夏を終え、効果の程はいかがでしたか？

(阿久津様) 「ありえない！」の一言ですね！元々、ウチの店舗は夏場であれば月に100万円強の電気代がかかっていました。昨年は、御社に省エネ工事を行って頂く前の段階でも、震災の関係で月に3回輪番休業したり、看板照明等を消したり、空調の設定温度も上げるなど色々な省エネ対策をしたので、80万円前後まで電気代を削減できたんです。しかし、今年は輪番休業はありませんでしたし、照明や空調等も通常の状態に戻しました。つまり、通常営業だったので、昨年度比から見ても、上がる事はあっても下がる事はありえないんです。でも、今年の夏は昨年から約10%、電気代を落とす事が出来ました！一昨年から考えると20%以上の削減です。今年は電気代の単価も上がっていますし、本当にビックリしていますよ！

照明コストを95%削減！ 空調コスト削減にも大きく貢献！

メタルハライドランプから
LED電球へ変更して

(ナブコ) それはすごいですね！要因は何だったんでしょうか？

(阿久津様) まず一つは既存照明の根本的見直しによる高効率化ですね！ウチはパチンコ店特有で、かなり無駄な照明を使って



いました。ナブコさんからご指摘いただいてビックリしたんですが、店内なのにトンネルで使うような150Wの照明を使っていたんですよ(笑)。雑巾を手に巻いて電灯を取ろうとしたところ、あまりの発熱にその雑巾が焦げてしまったのには驚愕でした。それから重力系統の見直しから、具体的なLEDの提案までやってもらい、その結果、店内の約半分の照明で95%のコスト削減できました！銀行もその費用対効果に驚いていていたくらいですよ！もちろん、発熱量もかなり抑えられたので、空調効率改善にも大きく影響しています！

空調効率改善の立役者は金属屋根への遮熱塗装！



(阿久津様) 空調効率改善というところで忘れてはいけないのは鉄板屋根への遮熱塗装ですね！施工前の夏場では触る事も出来ませんでしたし、10分もいれば靴底が溶けるような熱さでした。それが今では直接触る事が出来るようになり、屋根裏についても汗だくで入れない所でしたが、今年は汗が噴き出す事もなく入れて、効果を身体で実感できたのは嬉しかったですね！

(ナブコ) 遮熱塗料が熱を反射させた効果で、空調の負荷が落ちたんですね！喜んでいただいて幸いです！本日はありがとうございました。

■■■お客様お問い合わせ記入欄■■■

今回の記事内容に関して、ご質問・ご不明な点ががあれば、下記にご記入の上、FAXして頂くか、TELにてお問い合わせ下さい

話を聞きたい 建物丸ごと診断希望 その他

お問合せ

お名前 : _____

貴社名 : _____

ご住所 : 〒 _____

電話番号 : _____

FAX.045-323-0774

TEL.045-323-0725

株式会社神奈川ナブコ 営業部環境ビジネスグループ 西堀・宮田宛