

環境月報

*Environmental Activity
Monthly Report 1.August*

8
'11 Aug.1-31



サンシンググループ

サンシングループ環境方針



環境理念

サンシングループは、商社・開発技術・要素技術 これら3つの機能のシナジー効果を追求し、継続的な製品供給とRoHS対応製品の開発など地球環境にやさしい先進技術を通し、電機業界および社会へ貢献して参ります。とくに、地球環境保全のための諸活動を重要なCSRと認識し、継続企業としての責務を果たしつつ、将来にわたり地球環境の保全に貢献して参ります。

環境方針

1. 事業活動において、省資源化、廃棄物質の削減、環境関連物質の管理を徹底し、環境の維持・改善および環境汚染の予防をはかって参ります。
2. 環境に係る法規制およびその他の要求事項に関して、コンプライアンスを徹底して遂行し、環境保全に貢献して参ります。
3. 各々のグループ会社および事業部において、事業活動に応じた具体的な目的・目標を設定し、数値により管理できる判りやすい環境管理システムを構築・運営して参ります。
4. 環境管理システムは、定期的な内部監査・マネジメントレビューをおこない、実態に沿った具体的な継続改善をはかって参ります。
5. この方針は文書化し、当グループのステークホルダーに対して開示をおこない、当グループの諸活動に関わるすべての人々によって一步一步、着実に具現化して参ります。

平成19年8月24日
サンシングループ
代表 石井宏宗

石井宏宗

今月のグループ代表の一言

今月のグループ代表の一言

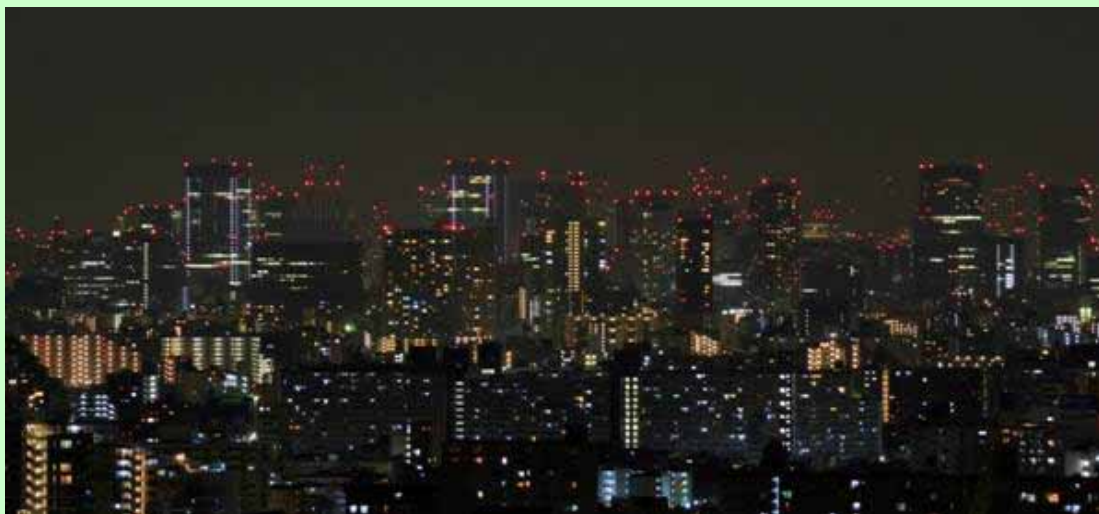


福島原発の人災により、節電の夏が到来した。企業はマイナス15%。家庭も節電を余儀なくされ、まるで戦時体制、すなわち統制経済の再来である。暑さだけではなく、相変わらず街中は暗い。

谷崎文学が好きな小職でさえ、世界経済の中心地、東京の“陰影礼賛”には到底納得がいかない。さらに急激に脱東京が進行すると思いきや、関西圏も節電という不可解な事態に陥っている。この機に、エネルギーは敵国・露国から買うらしい…。

我々は政府に脱日本を後押しされている。CO₂削減の議論など、どこかに吹き飛んでしまった。

SANSHIN GROUP
代表 石井宏宗



8月号 INDEX

8月号 INDEX



PAGE 1 ……今月の表紙

PAGE 2 ……サンシングループ環境方針

PAGE 3 ……今月のグループ代表の一言

PAGE 4 ……INDEX

PAGE 5 ……今月のトピックス

PAGE 5 …… 熱中症予防と応急処置

各管理項目の今月の状況

- 各項目の今月の監視測定結果詳報 -

PAGE 6 …… E C O 検定

PAGE 7 …… 各廃棄物 (SSD / 本社)

PAGE 8 …… 各廃棄物の割合 (SSD / 本社)

PAGE 9 …… ペットボトルのキャップ (SSDG)
使用済み切手 (SSDG)

PAGE 10 …… コピー用紙使用量 (SSD / 本社・関西)

PAGE 11 …… 電力使用量 (SSD / 本社・関西)

PAGE 12 …… 電力使用量 (SKW / 朝日) (SF N)

PAGE 13 ……各部門の活動報告・提案

PAGE 13 …… LED灯具を中心に省エネ、
省資源に貢献する製品を積極的にPR
(SSD1F / 東日本営業部)

今月のトピックス

熱中症予防と応急処置

熱中症とは、体の中と外の"あつさ"によって引き起こされる、様々な体の不調であり、専門的には、「暑熱環境下にさらされる、あるいは運動などによって体の中でたくさんの熱を作るような条件下にあった者が発症し、体温を維持するための生理的な反応より生じた失調状態から、全身の臓器の機能不全に至るまでの、連続的な病態」とされています。

因みに、熱中症という漢字には、読んで字の通り、「熱に中(あたる)」という意味をもっています。



熱中症は、ちょっとした注意で防ぐことができます。また、レジャーのときばかりではなく、普段から心掛けて欲しい予防策を下記に挙げます。まだ暑い日が続きますので、今日から試して下さい。

< 予防策 >

体調を整える

- ・睡眠不足や風邪気味など、体調の悪いときは暑い日中の外出や運動は控えましょう。

服装に注意

- ・通気性の良い洋服を着て、外出時にはきちんと帽子をかぶりましょう。

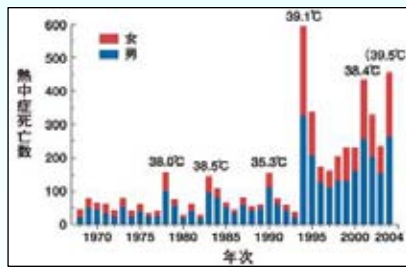
こまめに水分補給

- ・定期的に少しずつ水分を補給して下さい。

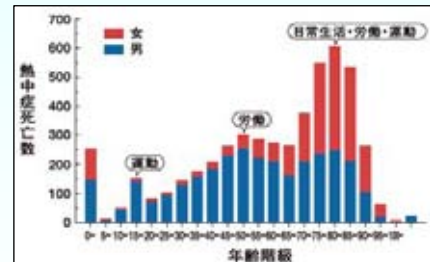
特に夏場は汗と一緒に塩分が失われるので、スポーツドリンクなどを飲むのがお勧めです。

熱中症にならないように、事前に防ぎましょう！

もし熱中症になったら、次に挙げる応急処理を取して下さい。



熱中症死亡者数の男女別年次推移



年齢階級別、性別熱中症死亡数 (1968年から2004年の累積)

< 応急処置 >

涼しい日陰やクーラーの効いた室内などに移動します。

衣類をゆるめます。

体を冷やします。(氷や冷たい水でぬらしたタオルを手足に当てます)

水分を補給します。

(スポーツドリンクなどを少しずつ何回にも分けて補給して下さい)



室内でも熱中症になる可能性がありますので、今回挙げました予防策を実践するなどして、体調に気をつけながら業務に励んで下さい。

(事務局)

今月、サンシングループのTUV定期審査があり、サンシン電気(関西)・シンフォニーエレクトロニクスは定期審査が終了しました。お疲れ様でした。

サンシン電気(本社)・新光和は、これから定期審査がありますので、当日、ご協力の程、宜しくお願い申し上げます。

< 定期審査が終了した会社 >
 8月11日 サンシン電気(関西)
 8月12日 シンフォニーエレクトロニクス

< これから定期審査を受ける会社 >
 8月24日 新光和
 8月25日 サンシン電気(本社)



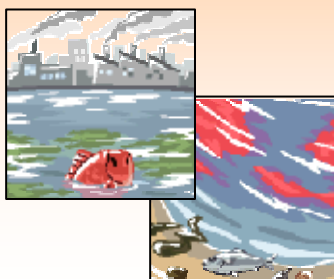
2009年度第7回(第2問)より出題

「日本の公害病」について述べた、次の文章のア～オの[]の部分にあてはまる適切な語句を入力して下さい。

日本における環境問題は、明治時代に栃木県渡良瀬(わたらせ)川流域で発生した[ア]が原点といわれている。その後、重化学工業化が急速に進んだ戦後の高度経済成長期(1960年代)に各地に社会問題となる深刻な公害病が発生した。

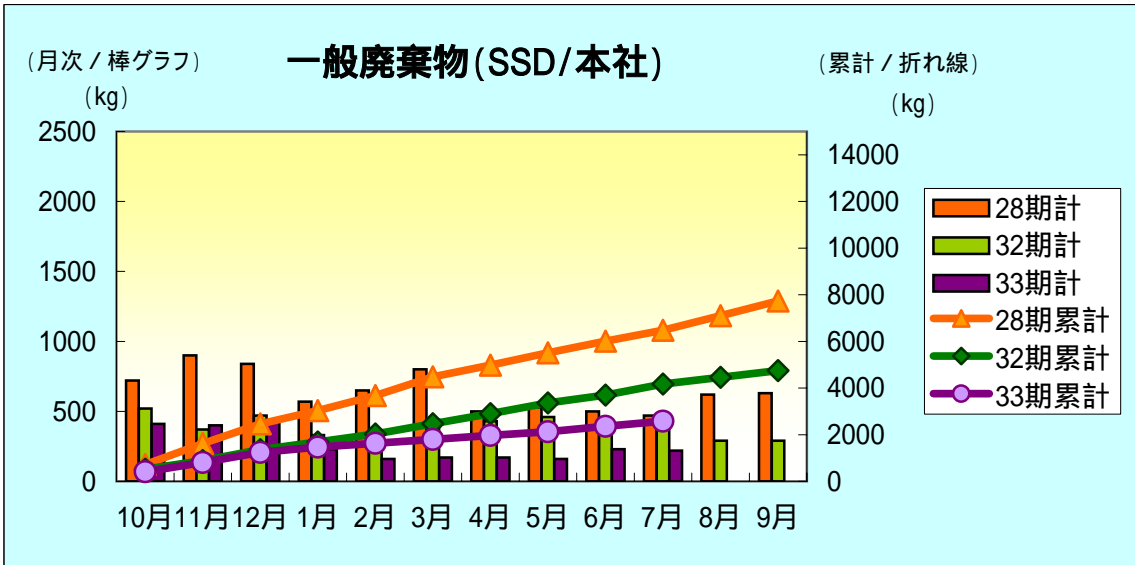
1956年に熊本県で発生が確認された[イ]は、工場排水に含まれた有機水銀が原因で、汚染された魚介類を日常的に食べていた地域住民に視野狭窄(しやきょうさく)や手足がしびれるなどの症状が発生し死者も出た。富山県神通川流域で1955年に確認された公害病は、鉱業所からの排水にふくまれていた[ウ]が原因で、体内に蓄積されて発症し、激しい痛みをともなうため、イタイタイ病といわれた。また1960年代から1970年代にかけて三重県四日市市で発生した四日市ぜんそくは、石油化学コンビナートから排出された[エ]などによる大気汚染が原因であった。

日本各地に発生した公害問題に対して、国は1967年に[オ]を制定し、その後「大気汚染防止法」、「水質汚濁防止法」などの関連の法制度を整備・強化し対策を行った。



解答は、次のページ下にあります。 皆さん、わかりましたか？！

SSD(本社)

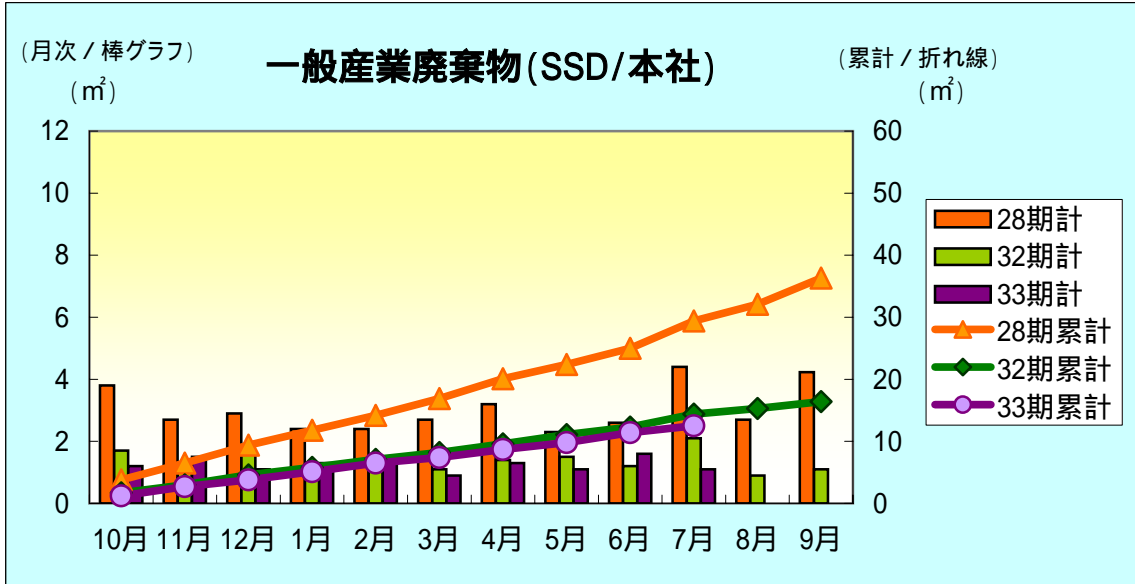


考察:

順調に廃棄量を削減しています。

事務局

SSD(本社)



考察:

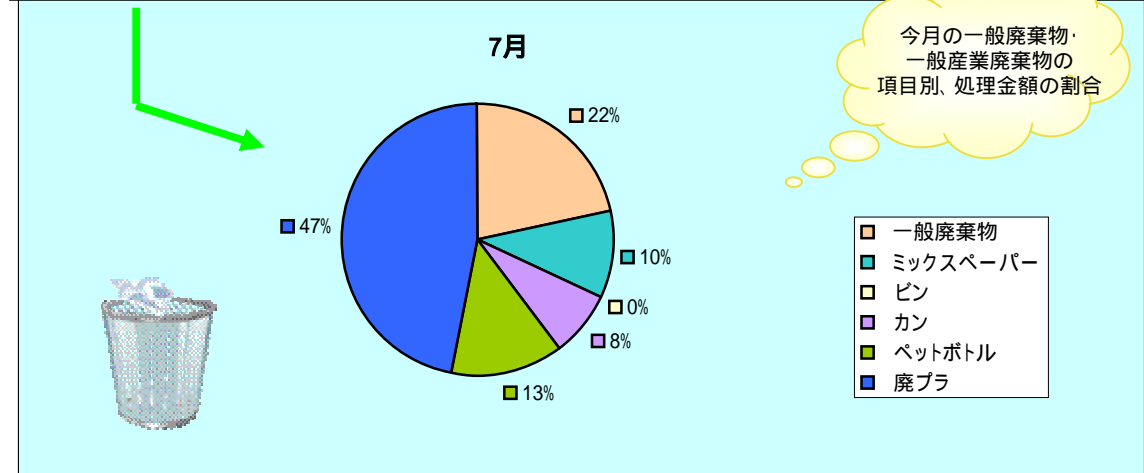
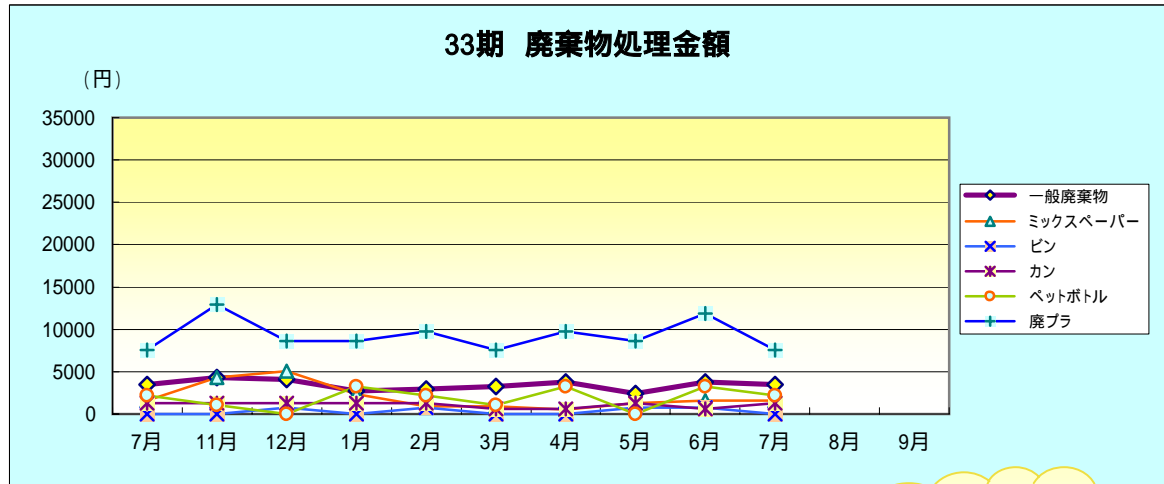
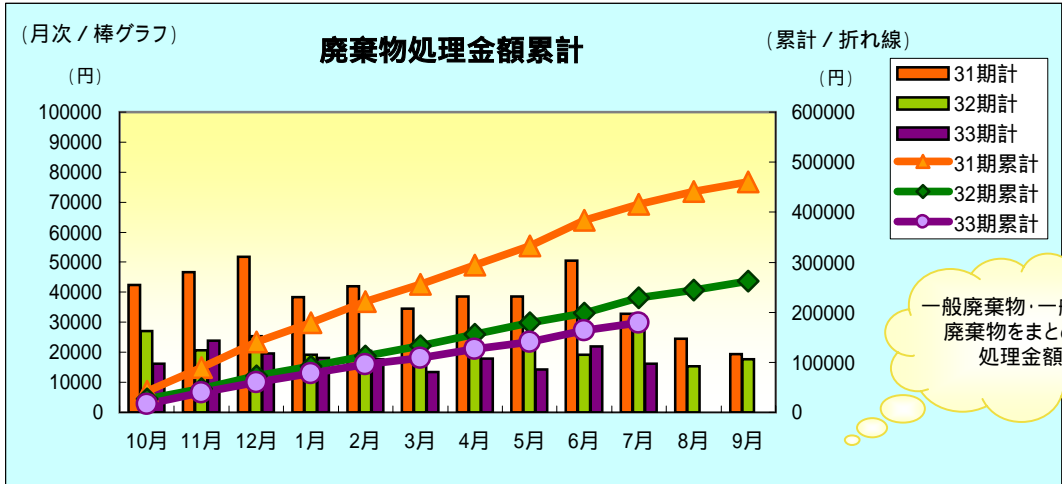
7月分を前年同月比で比較すると、約半分も減少しています。

事務局

【2009年度第7回(第2問)解答】

ア)足尾銅山鉱毒事件 イ)水俣病 ウ)カドミウム エ)硫黄酸化物 オ)公害対策基本法

SSD(本社)



考察:

順調に累計、廃棄物処理金額が減少しています。

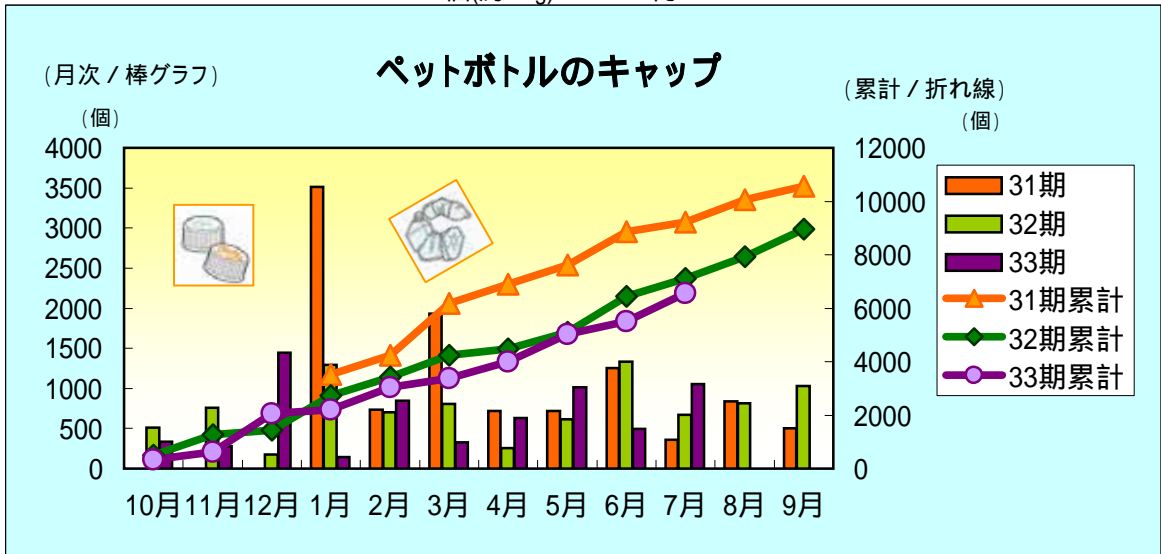
事務局

全社活動項目 (Part-4/7)

ペットボトルのキャップ

SSDグループ全社

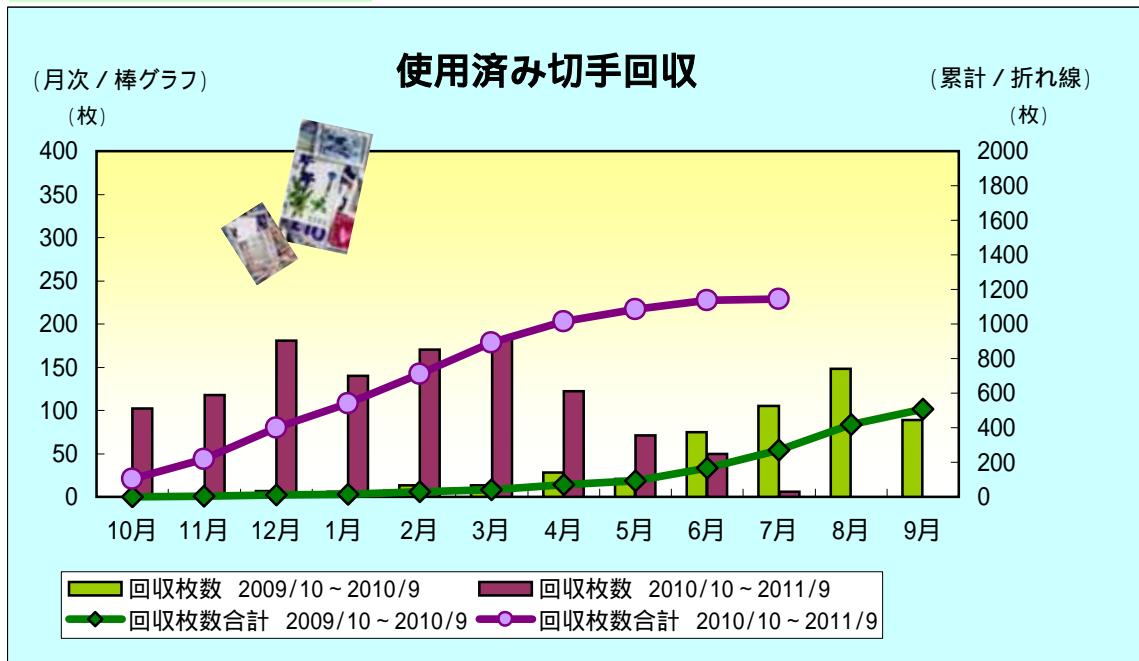
換金率: PETボトルキャップ
400個(約1kg) = 10円



考察:

皆さんにご協力して頂いたお陰で概算6200個提出できたので、ポリオワクチン(20円/人)7.75人分提供することができました。ありがとうございました。
(事務局)

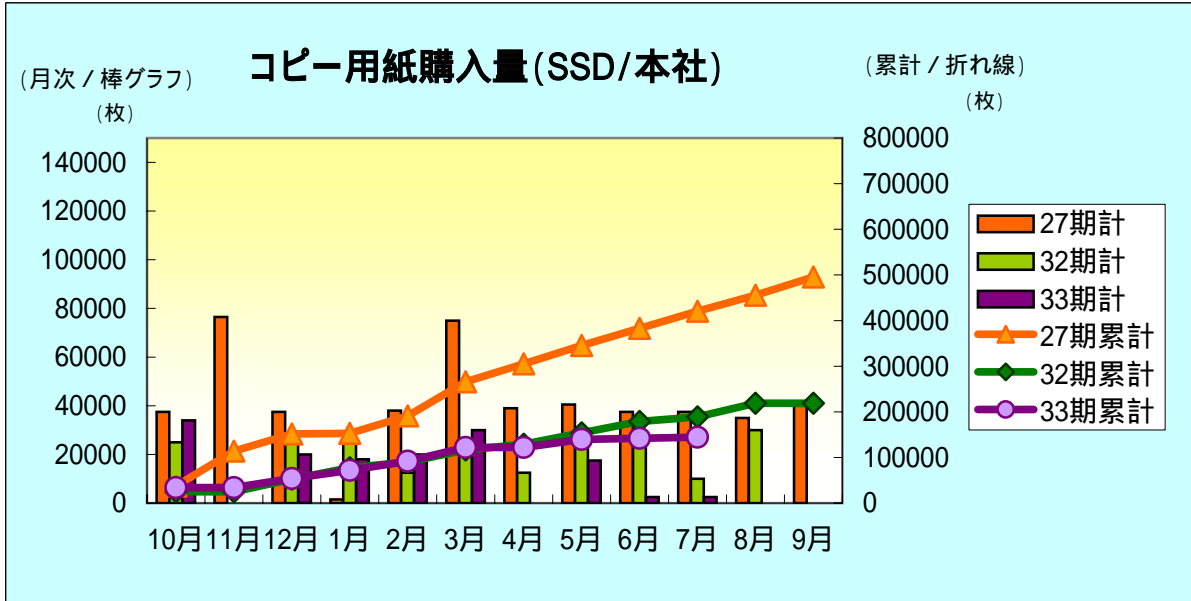
SSDグループ全社



考察:

順調に使用済み切手が集まっています。
(事務局)

SSD(本社)

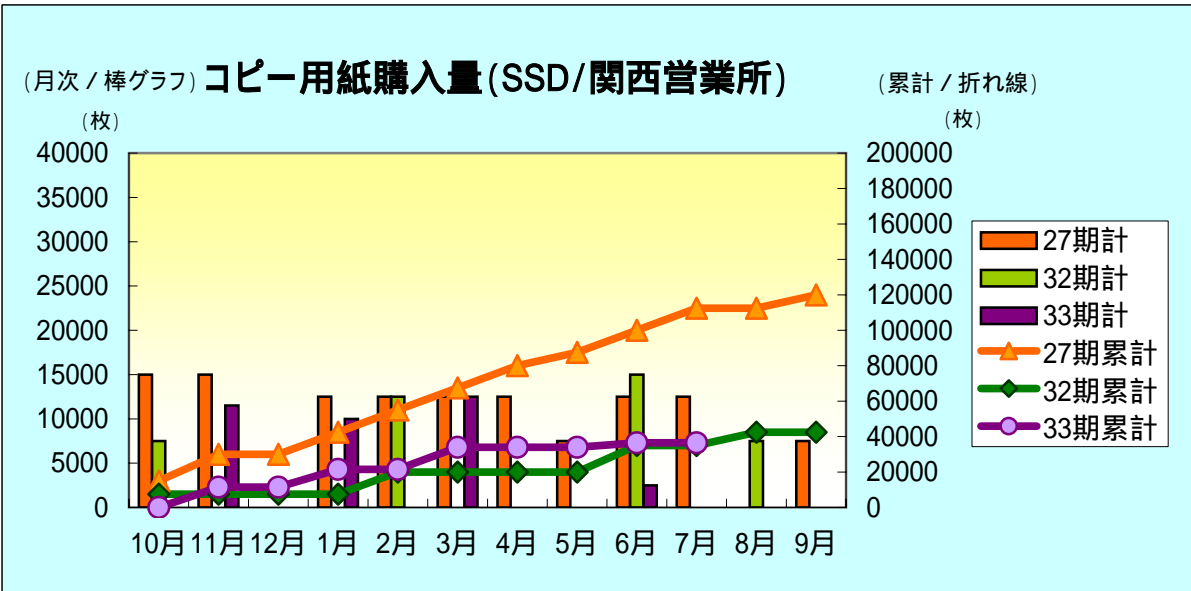


考察:

経過観測中です。

(事務局)

SSD(関西営業所)

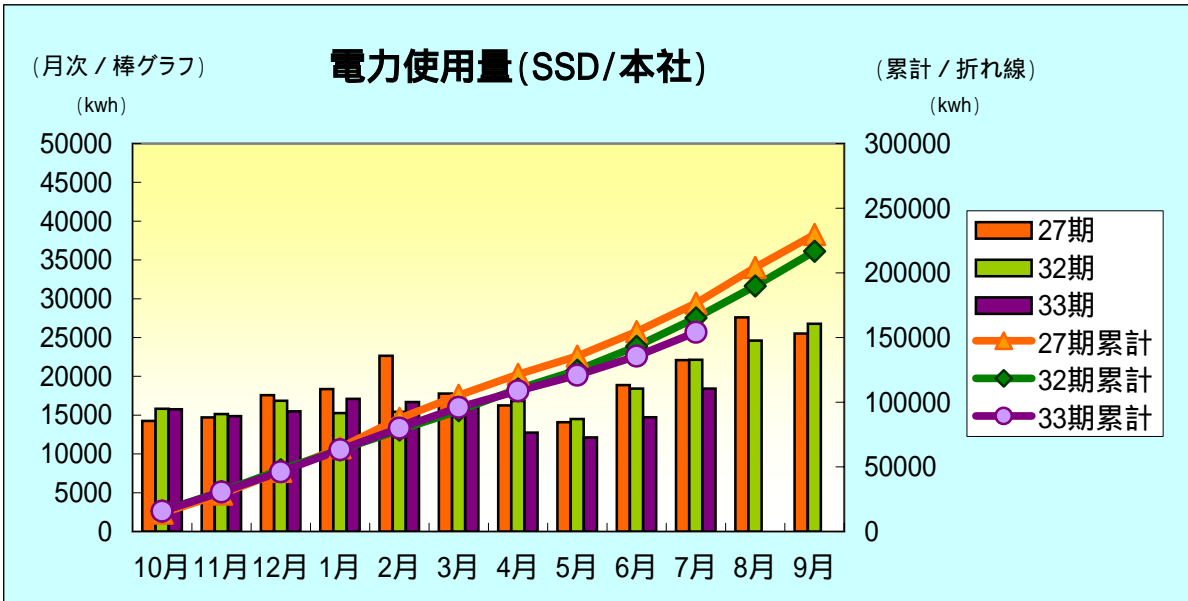


考察:

経過測定中です。

(事務局)

SSD (本社)

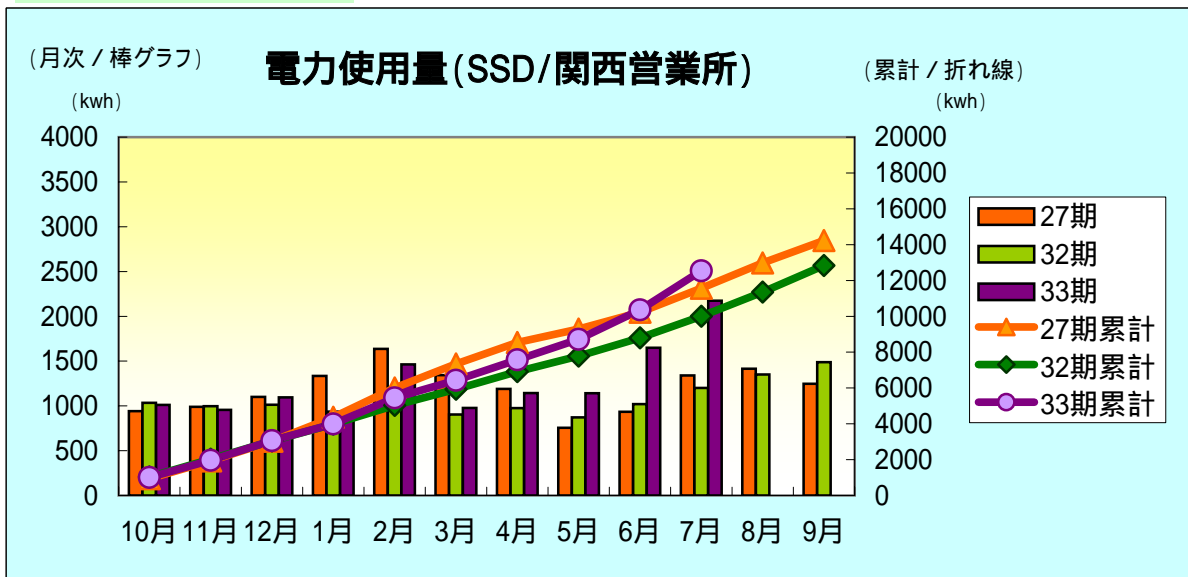


考察:

今月も電力使用量が減少しています。

(事務局)

SSD (関西営業所)

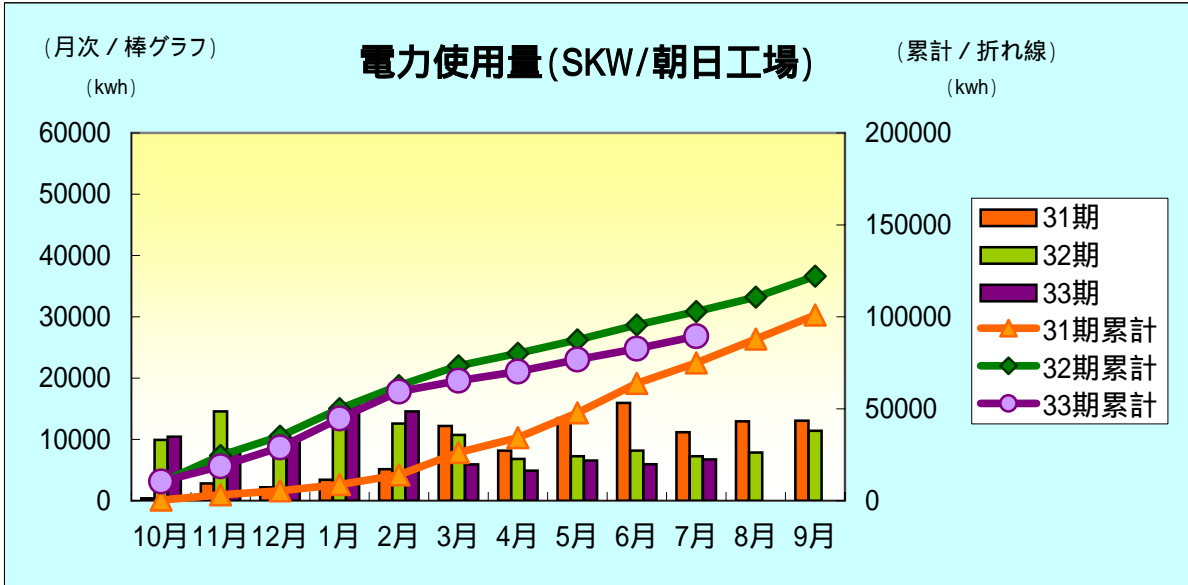


考察:

7月より事務室を2室に増床したので、電力使用量が増加しております。

(事務局)

SKW(朝日工場)

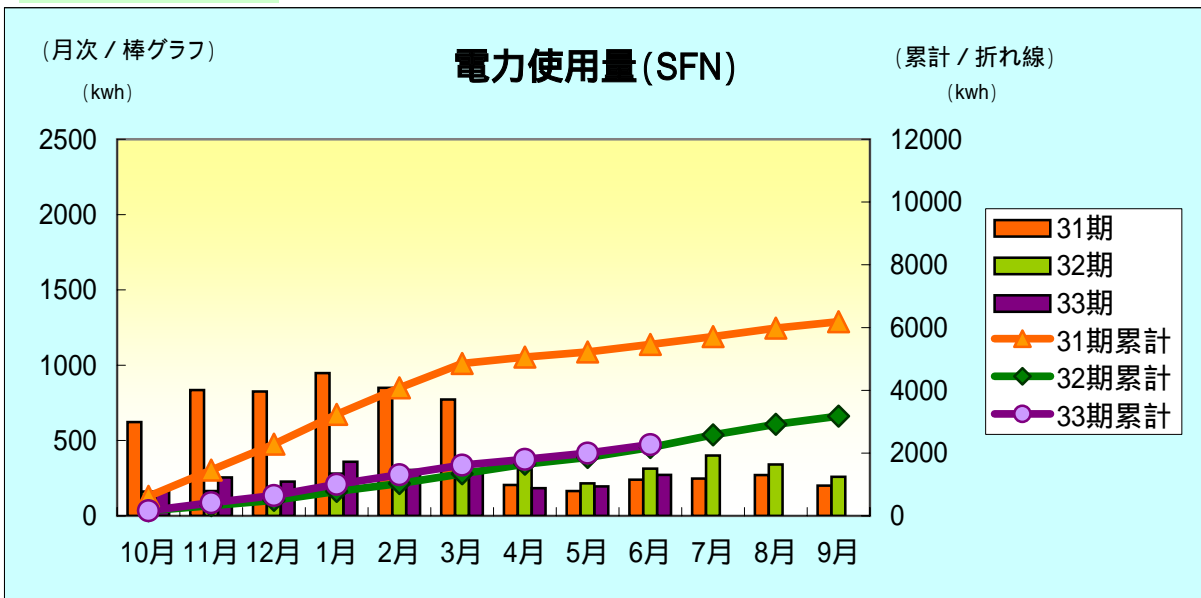


考察:

継続監視測定中

(事務局)

SFN



考察:

継続監視測定中

(事務局)

LED灯具を中心に省エネ、省資源に貢献する製品を積極的にPR

全国的な電力不足、それに伴い節電意識が浸透されつつあり、省電力のLED照明に対する関心は急激な高まりを見せています。

現在、サンシン電気のお客様でも、事業所内の照明をLED照明にすることを望まれるところが増加傾向にあるので、LED灯具を中心に、積極的な提案を展開しています。

またLED照明製品を事業展開されているお客様には、LED照明用IC、LEDデバイス及びLED照明用電源を提供しております。

サンシン電気(本社)内の照明の一部をLED蛍光灯に交換しましたが、従来の蛍光灯と明るさの違いは、ほとんど感じられません。



サンシン電気(本社)LED蛍光灯採用



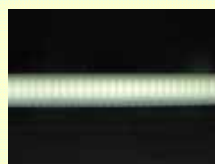
サンシン電気(本社)多目的室



サンシン電気(本社)物流倉庫

LED照明のメリット

- 高発光効率
- 長寿命・高信頼性
- 環境にやさしい
- 赤外線、紫外線を出さない



LED蛍光灯の拡大写真



LED照明ラインナップ



施設灯



防犯灯

LED照明と従来の蛍光灯との明るさは主観ではありますが、気になる程の変化はありません。今後も、LED灯具、LED用カスタム電源などを継続販売していきます。
(事務局)