

環境月報

*Environmental Activity
Monthly Report 11.Nov*

11
'12 Nov.1~30



サンシングループ

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歩一歩、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



本年10月15日、野田首相は、いわゆる「温室効果ガス排出量25%削減」の国際公約を事実上破棄するに至った。

温室効果ガス排出量25%削減については、2009年9月、鳩山元首相が国連スピーチの席上で国際公約したものであった。民主党は、ガソリン税撤廃、高速道路無料化、消費税増税せず、という公約を反故にしてきたが、この国際公約まで破ることになる。

破棄の理由は、原発再稼働が困難ななかで、電力を化石エネルギーに頼らざるを得ないことから、ということであるが、なんとも釈然としない。そもそも温室効果ガス抑制は、原発依存が論拠であったことを、どれだけの国民が理解していたのだろうか。福島第一原発事故は、このような国際環境の問題にまで波及している。

今後の環境対策の論点は、明らかに原発とのトレードオフとなる。

この大きな流れと、それぞれの企業における環境問題への取り組み。その整合性を取ることが、大変難しくなっている

SANSHIN GROUP
代表 石井宏宗

11月号 INDEX

11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 … WARM BIZ・WARM SHARE

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 …… ECO(インクカートリッジ里帰りプロジェクト)
- 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(SSG)
使用済み切手(SSG)
- 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)(SFN)

- PAGE 13 ……各部門の活動報告・提案

PAGE 13 …… 小型化、高性能化を目指して進化する DCDCコンバータ

今月のトピックス

WARM BIZ・WARM SHARE

衣食住の工夫で冬場の室温を20度に・・・。

家庭や職場での過剰な暖房の使用をなるべく抑えようと、地球温暖化対策の一環として2005年秋にスタートした「ウォームビズ」が、環境省の呼びかけで、今年も11月1日から始まりました。

期間は来年3月末まで。

2011年3月の東日本大震災後に各地の原子力発電所が停止し、節電も目的に加わりました。

2012年のもう1つの合言葉は「ウォームシェア」。

今夏には、「クールシェア」の取り組みが提案がされたように、今冬は、暖房の利いた部屋にみんなで集まる「ウォームシェア」を提唱しています。

家族がリビングなどで一緒に過ごしたり、友人と図書館やデパートに出掛けたりする機会を増やし暖房使用の削減を心掛けましょう。

家庭やご近所でウォームシェア

家庭やご近所で。。。



まちでウォームシェア

公共施設やカフェで。。。



みんなで集まることで、暖かさだけではなく、楽しさや、うれしさもシェアできます。また、みんなが暖房を止めて街に出かけることでエネルギーの節約にもなり、街の活性化にもつながります。

ウォームシェアをする時には・・・



車より、電車・バス・自転車で・・・



車なら、エコドライブで・・・



買い出しはエコバッグで・・・



暖かい服装で・・・

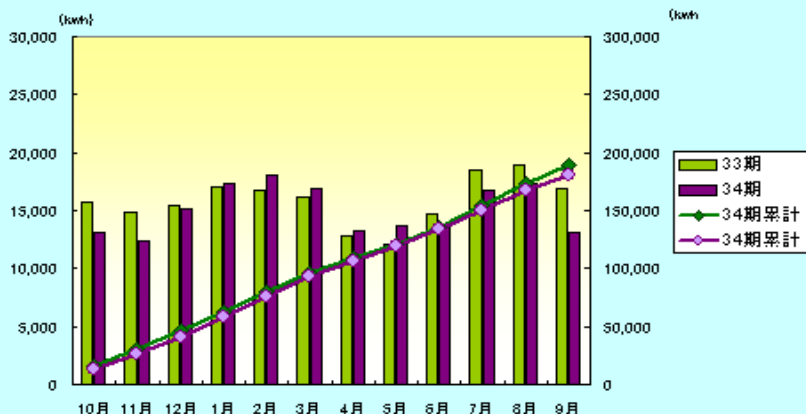


鍋でウォームシェア!

ご近所さんでウォームシェア!

ホームパーティでウォームシェア!

電力使用量(SSD/本社)



サンシン電気では、34期の電気使用量が、前年度を下回ることができました。

皆様のご協力、ありがとうございました。

ウォームビズの場合は、暖房の設定温度を変更する効果は冷房時の約2倍近く、実際の稼働時間も冷房時よりも長くなるため、ウォームビズそのものの効果が大きく、広がりが期待されています。

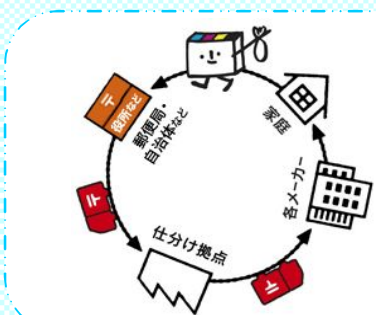
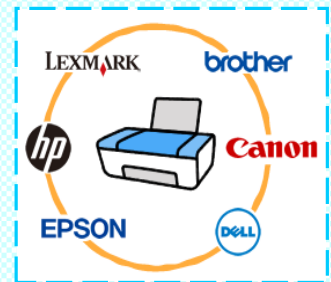
今年度もこまめな節電を、お願いいたします。(事務局)

インクカートリッジ里帰りプロジェクト

里帰りプロジェクトとは・・・？

インクカートリッジの回収から再資源化までのリサイクル活動を推進するプリンタメーカー6大共同プロジェクトです。

家庭用プリンタの普及に伴い、**インクカートリッジ**は現在国内で年間約2億個が使用されていると推定されます。使用済み**インクカートリッジ**の再資源化は、地球環境保全における**循環型社会**の形成に向け、供給する企業の社会的責任として取り組まなければならない課題とし、プリンタメーカー6社は「**インクカートリッジ里帰りプロジェクト**」をスタートさせました。できるだけみなさまの身近な場所から回収をすすめるために、まず、約3600の**郵便局**に回収箱を設置。また、プロジェクトの主旨・指針に賛同頂いた全国自治体にも協力して頂いており、役所などの**自治体施設**でも回収を行っています。



～再資源化のしくみ～

使い終わったインクカートリッジは「**インクカートリッジ里帰りプロジェクト**」回収箱設置郵便局・自治体施設にお持ちください。集まったカートリッジは「ゆうパック」で、仕分け拠点に届けられます。仕分け拠点でカートリッジはプリントメーカーごとにひとつひとつ仕分けされ、各メーカーへ渡されます。その後、各メーカーで責任もってリサイクルされます。仕分け拠点には、障がい者の方々が多く働く企業を選定しており、障がい者雇用支援の一助となっています。

回収実績報告



年度	回収実績	環境への貢献
2008	70万個	26t-CO ₂ (杉の木 1,800本※2)
2009	130万個	48t-CO ₂ (杉の木 3,400本※2)
2010	160万個	60t-CO ₂ (杉の木 4,300本※2)
2011	195万個	72t-CO ₂ (杉の木 5,200本※2)

大きな郵便局や、自治体施設に設置されています。



リデュース・リユース・リサイクル推進協議会が選定する、平成24年度リデュース・リユース・リサイクル推進功労者等表彰において、当プロジェクトが**環境大臣賞を受賞**しました。(*^◇^)/・:*【祝】*・\(^◇^*)

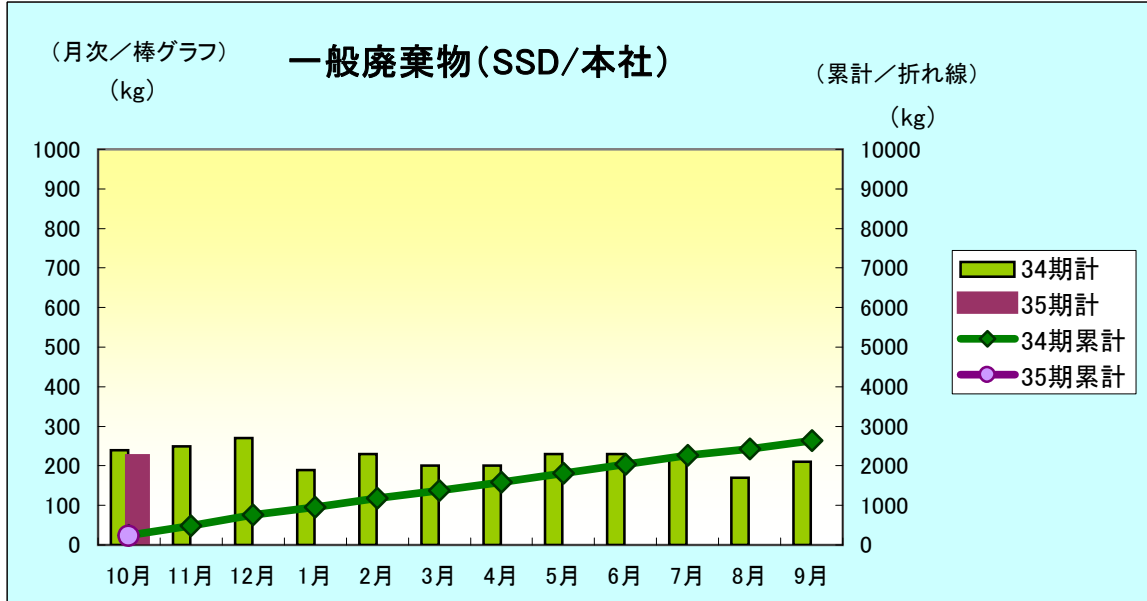
日本最大級の環境展示会
エコプロダクツ2012
 第14回
 今年のテーマ
The Greener, The Smarter
 もっとグリーンに、もっとスマートに — えらぼう未来を

「インクカートリッジ里帰りプロジェクト」も参加する環境イベントの紹介です。12月13日(木)～15日(土)に、東京ビッグサイトで行われます。昨年の来場者数は18万人を超えました。子供向けの展示や、ファミリーでも楽しめるようにと、オーガニックレストランやエコグッズマーケットなど、楽しくエコを体感できる企画が沢山準備されています。

<http://eco-pro.com/eco2012/index.html>

ご家庭の些細なことからも、環境保護活動に協力できることは沢山あります。是非、環境イベントに足を運んでみてください。(事務局)

SSD(本社)

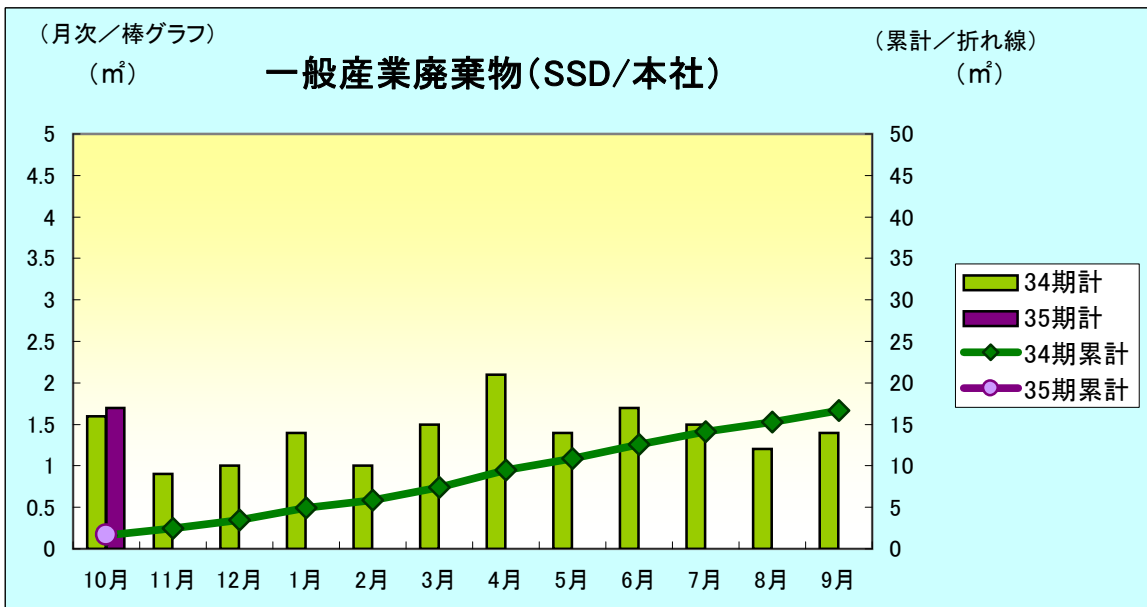


考察:

正しく分別して、ゴミの削減にご協力をお願いします。

(事務局)

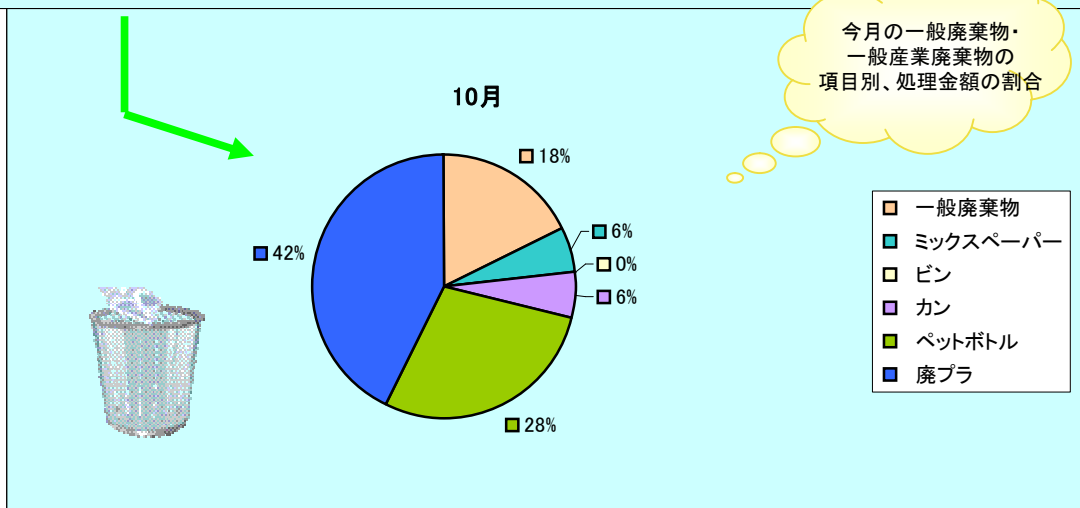
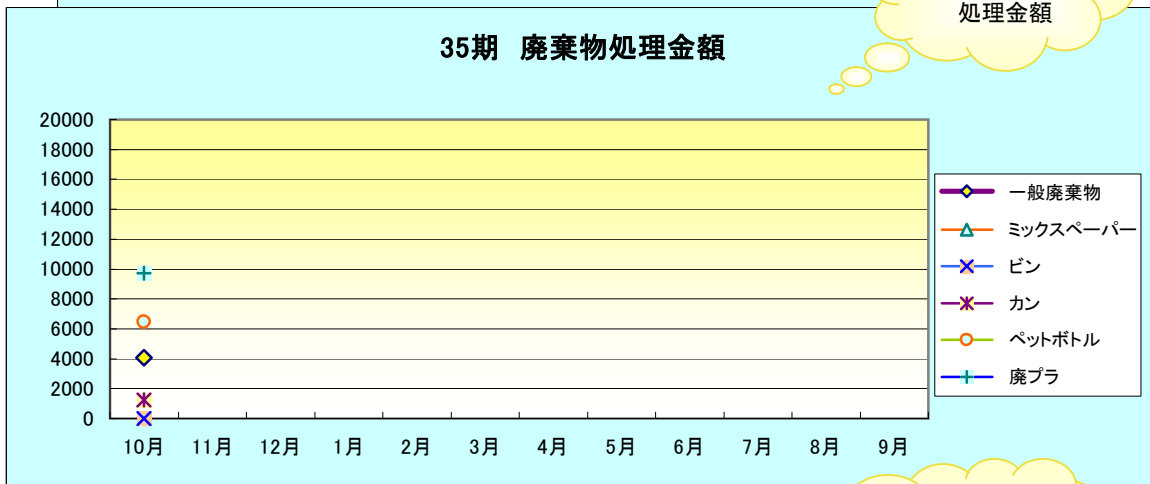
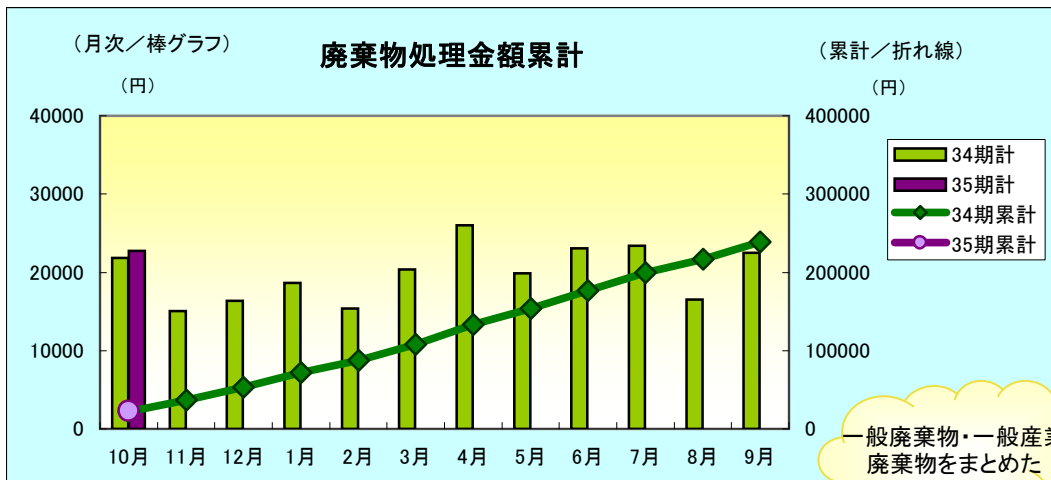
SSD(本社)



考察:

サンシン電気(本社)2Fの実験室等々出る、廃棄部品・基板などは売却処理をしています。
(事務局)

SSD(本社)



考察:

ペットボトルは潰していただき、なるべくかさばらないような廃棄方法を工夫して頂けますよう、ご協力をよろしくお願いいたします。(*^-^)/\(^-^*)

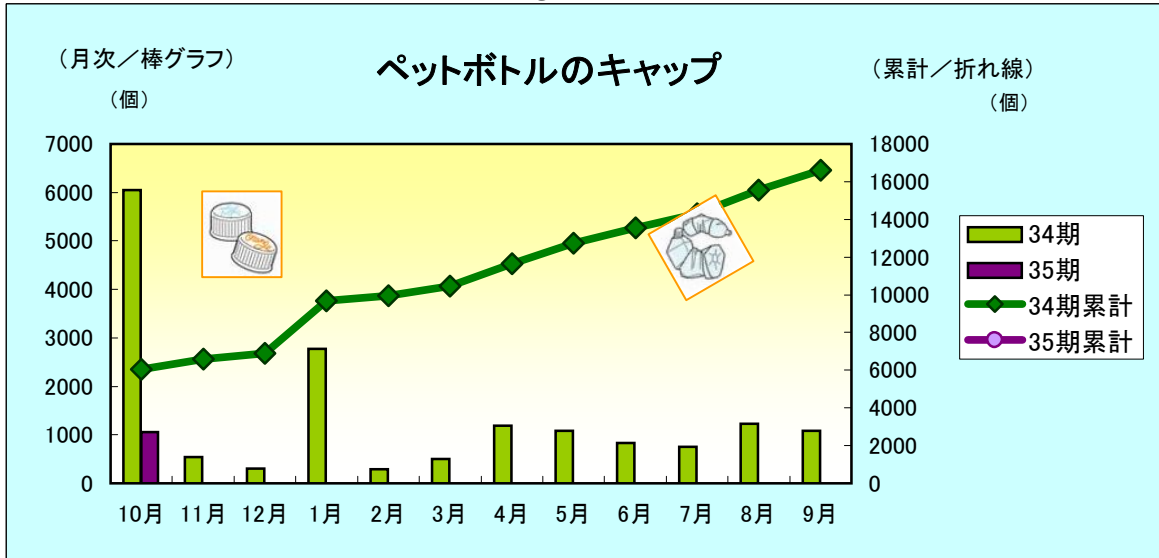
(事務局)

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

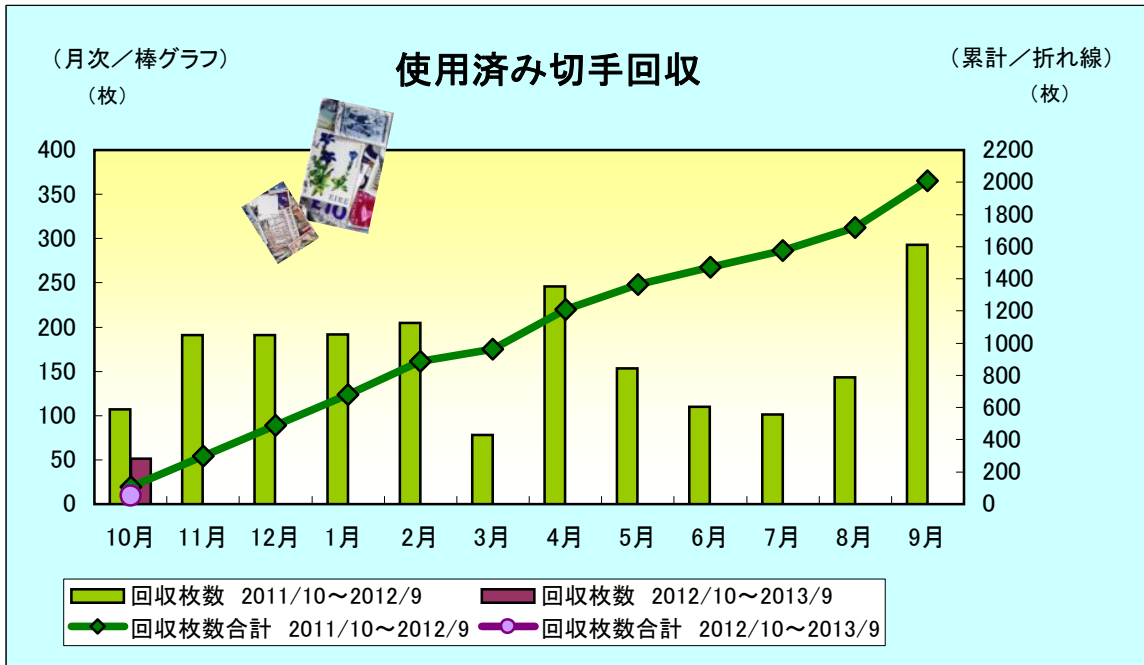
換金率: PETボトルキャップ
400個(約1kg) = 10円



考察:

ご家庭からもお持ちより頂き、ありがとうございます。
引き続き、エコキャップの回収に、ご協力をお願いいたします。 (事務局)

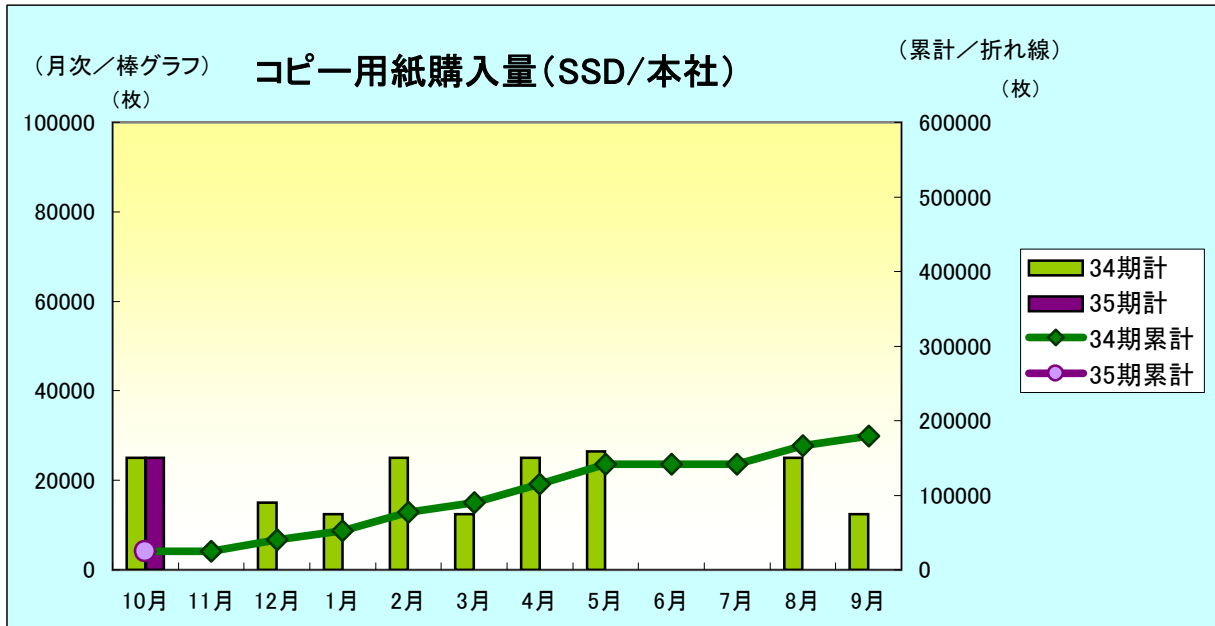
SSDグループ全社



考察:

封筒に貼ってある切手を回収しています、ご協力宜しくお願いします (^-^*)/ (事務局)

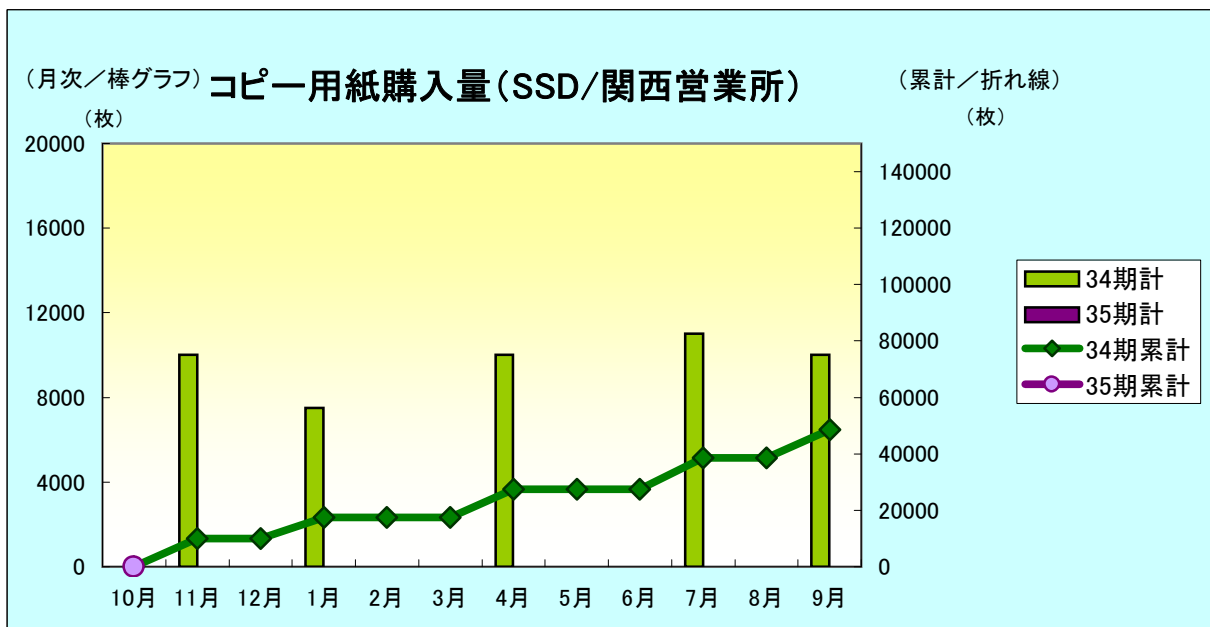
SSD(本社)



考察:

裏紙を上手に利用して、コピー用紙の削減に、ご協力をよろしくお願いいたします。
 (事務局)

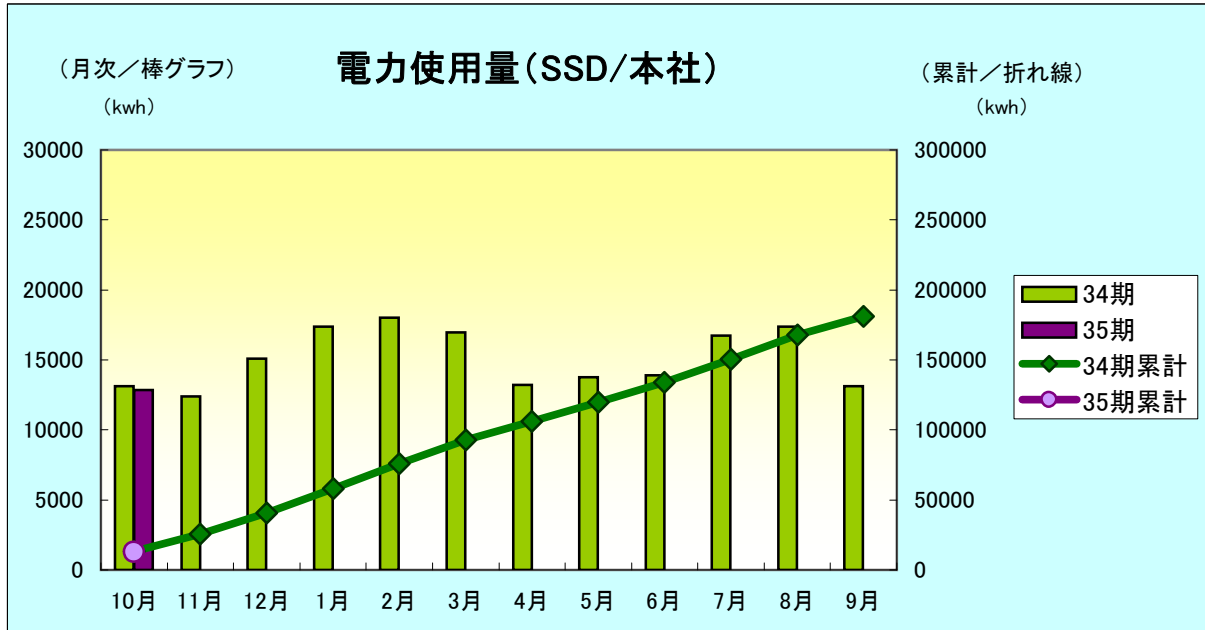
SSD(関西営業所)



考察:

35期は前年比より大幅増加しないよう、経過観測中です。
 (事務局)

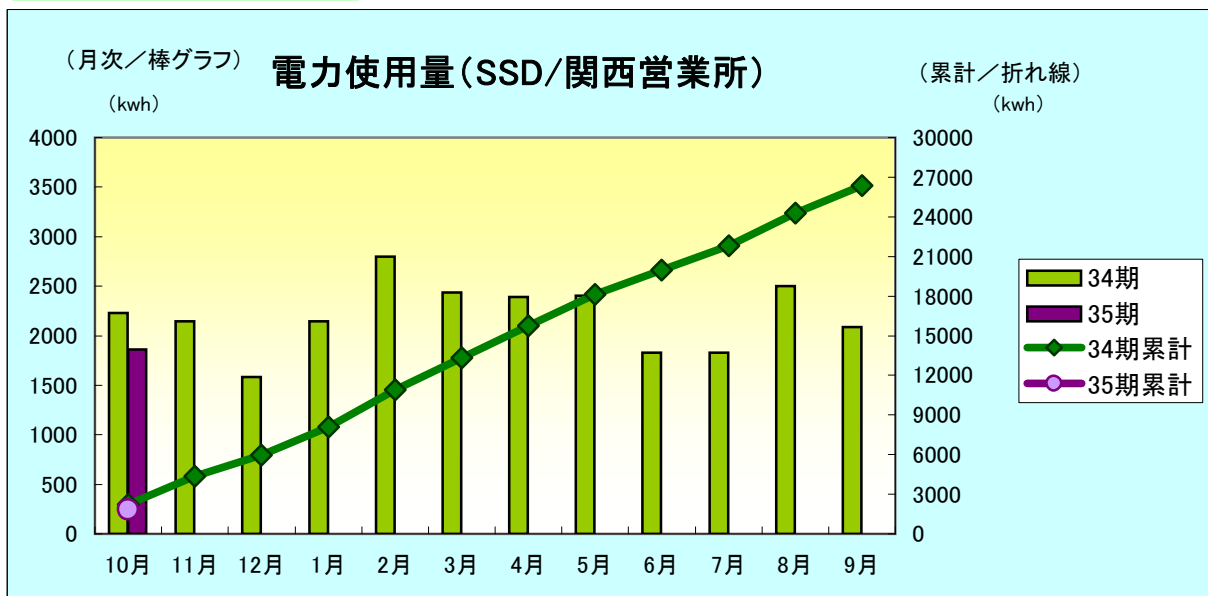
SSD(本社)



考察:

今年度も引き続き、こまめな節電にご協力をお願いいたします。(事務局)

SSD(関西営業所)

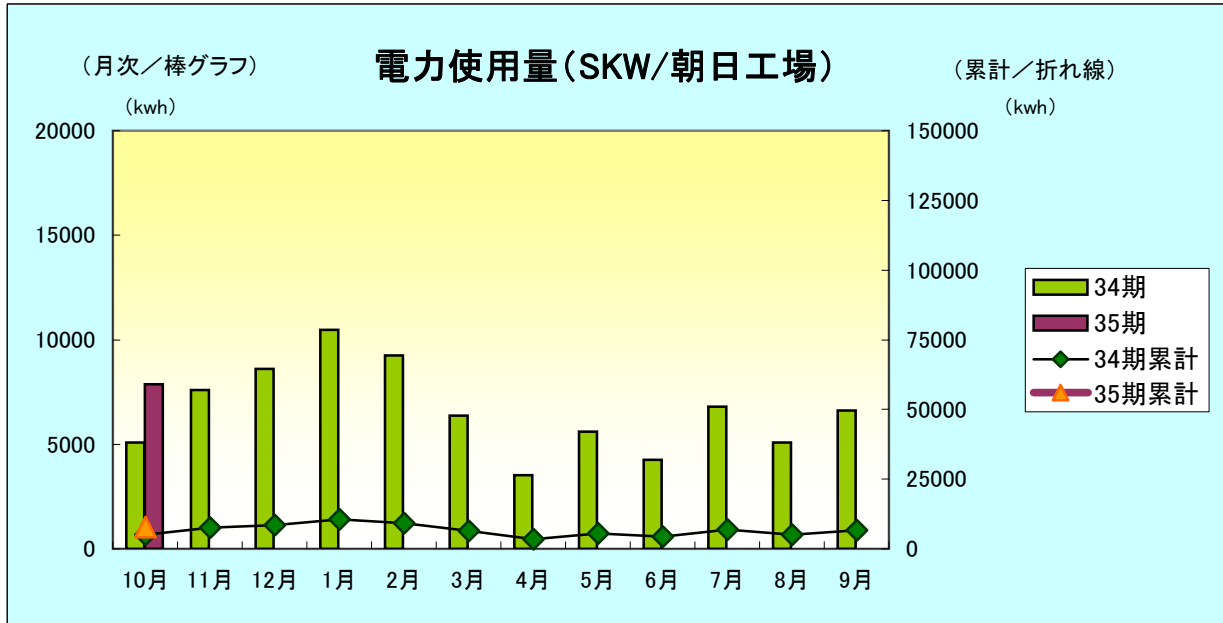


考察:

継続監視測定中

(事務局)

SKW(朝日工場)

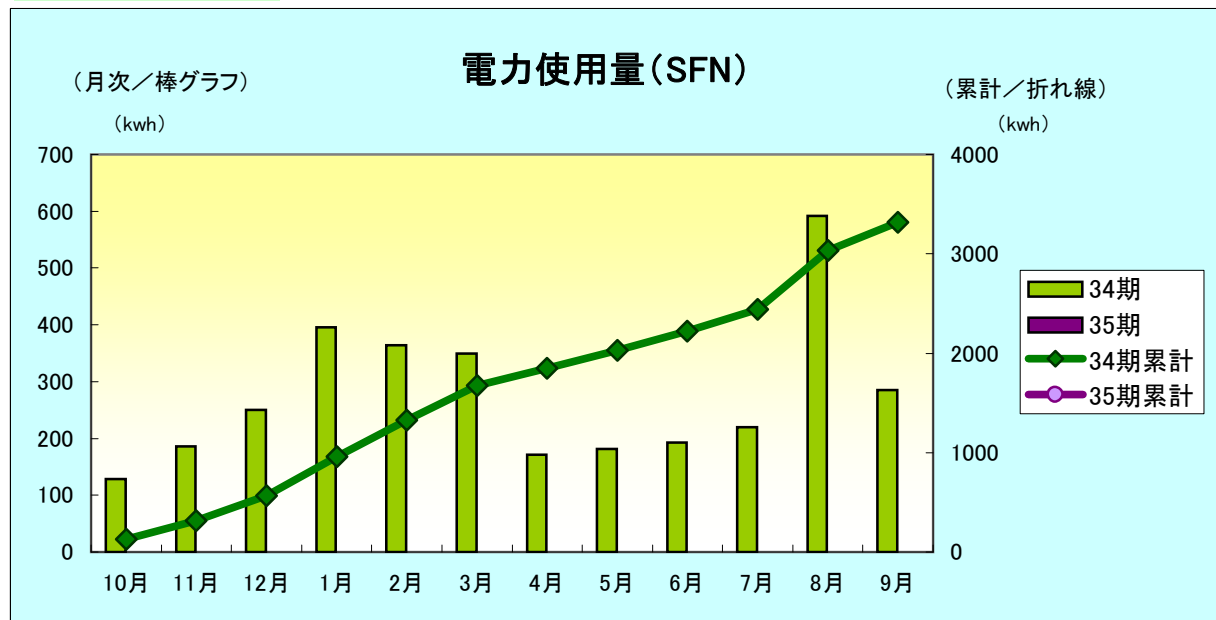


考察:

継続監視測定中

(事務局)

SFN



考察:

継続監視測定中

(事務局)

小型化、高性能化を目指して 進化する DCDCコンバータ

シンフォニーのDC/DCコンバータは、小型化、省資源化、高性能化の商品開発で、環境活動に貢献致します。

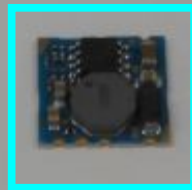
小型化、省資源化、高性能化で
SINFONIXのDCDCコンバータは
進化を続ける



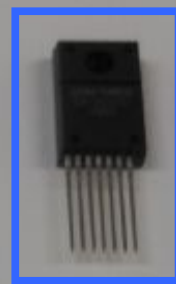
従来のDCDC
コンバータ
写真は絶縁型



SINFONIX
第1弾開発品
拡販中



拡販中
小型品



開発中
SX-9000
Coming Soon



今後の取り組み

今年も「CEATEC JAPAN 2012」に出展し、開発中の「SX-9000」をご紹介します。多くの方の反響をいただきました。

シンフォニーエレクトロニクス株式会社では、サンシングループの一員として、より高性能で、小型化、軽量化、部品点数の削減を図り、更なる省資源化を追求したDCDCコンバータを開発し、環境活動に貢献して参ります。
小型化、省資源化の要求がある際には、一度ご相談ください。

シンフォニーは、今後とも環境に対する意識を持ち小型化・軽量化を進めて行きます。(事務局)