

環境カウンセラーひろしまが主催する「ひろしま環境大学」(二月二十二日開催)で、エコカンパニー(環境に配慮した活動に取り組む事業者)の事例発表会を行った。各社の取り組みを紹介する。(文責:事務局)

## エコカンパニーの取り組みの概要 ～ひろしま環境大学の事例発表から～

### 有限会社パッドプランニング

めざせ☆エコプリ!  
～エコアクション21の取り組み～  
大豆インキや植物油インキを使用

◆取り組みの概要・特徴  
本業である印刷において、環境に配慮した大豆インキや植物油インキなどを使用している。印刷用紙には、再生紙の他、森林認証パルプ、間伐材パルプなどを原料とするものがあり、お客



事例発表する赤木尚人氏(上)、大豆インキ利用のマーク(下)

#### ◆会社概要◆

平成十年設立、従業員八人。オフセット印刷業、宣伝広告事業、企画・デザイン制作事業。平成二十一年エコアクション21認証取得。  
<http://www.ppadplanning.com/index.html>

様には最新の情報提供を心がけ、用途に合わせた用紙選択を紹介している。事務所の天井照明には個別のひもスイッチを付け、必要に応じて点灯している。営業車もエコドライブに徹した結果、CO2排出量は年々削減

して来た。出力枚数やミス枚数を記録することでミスプリントを削減できてきた。今後は、地域美化への参加や、ホームページで最新の印刷用紙情報などを提供していきたい。(発表者:取締役 赤木尚人 環境大学受講者)

#### ◆受講者の声◆

植物油インキなど、印刷業のエコ活動は初めて聞いた。少人数で着実に取り組んでいる姿勢に感動した。少人数の企業の取り組みとして参考になった。

### 中化テック株式会社 呉工場

環境との調和をめざして  
ゴーヤ緑のカーテンで大賞を受賞

#### ◆取り組みの概要・特徴◆

ISO14001取得以前より、部品の洗浄剤を環境に悪影響を与える塩素系から炭化水素へ切り替え、切り屑・廃棄物の分別や敷地内への植樹など環境配慮活動を続けている。平成二十二年は「ゴーヤ緑のカーテン」に取り組み、くれ環境市民の会主催のコンテ

#### ◆受講者の声◆

考えるだけでなく実行することが必要だということに気づかされた。設備投資が多いのに驚いた。社員のやる気が省エネに貢献する(上)のいい事例だ。(発表者:技術課長 大西勲氏)

#### ◆会社概要◆

平成七年に中国化学(株)より分社設立、従業員三十四人。精密金属部品の製造。平成十三年ISO9001認証取得、平成十五年ISO14001認証取得。  
<http://www.chuka-tech.jp/>



ゴーヤ緑のカーテン

### 株式会社カンサイ

楽しいエコアクション21  
有機資源を有効活用

#### ◆取り組みの概要・特徴◆

環境配慮事業者として、広島県内の中間処理業者の中で一番最初にISO14001の認証を取得した。その後、本業での環境への取り組みを明確化させるため、エコアクション21に変更した。環境目標として焼却炉の燃料使用量の削減や車両の燃費向上を掲げ、本業での経費削減に繋げている。廃棄物処理業は、廃棄物処理から資源循環の質を追求する時代へと変革



事例発表する川本義勝氏(上)、B6サイズで持ち運びに便利な環境報告書(下)

#### ◆会社概要◆

昭和43年2月設立、従業員54人。一般廃棄物、産業廃棄物の収集運搬及び処分、建設工事の施工、リサイクル製品の製造販売、一般及び環境計量証明事業、排水処理施設維持管理、工業薬品販売、農産園芸を展開。平成12年ISO14001認証取得、平成22年エコアクション21に変更。<http://www.ekansai.co.jp/>

しつつある。自社が運営する「きなり村」において、未利用有機資源を有効利用するなど循環型社会を具現化した「ω(オメガ)環境ビジネスプロジェクト」を全国に先駆けて展開し、第一次産業の復興を目指している。(発表者:代表取締役社長 川本義勝氏)

#### ◆受講者の声◆

将来を見据え、社長が率先して楽しみながら取り組んでいることに感銘した。農業に取り組むことで社内で自己完結できる仕組みに興味を持った。



### 株式会社WOODPRO

WOODPROのMOTTAINAIプロジェクト  
山を育て人を育てる

#### ◆取り組みの概要・特徴◆

建設現場で使用された杉の足場板は、安全性を確保するため数回の使用で廃棄される

#### ◆会社概要◆

昭和六十二年設立、従業員四十四人。平成二十三年、住建リースより商号変更。建設業向け木製仮設資材の製造・販売・リース、住宅用内装建材の製造、ウッドデッキやフェンス、各種カーディング資材など、木製エクステリア商品の製造・販売。<http://www.woodpro21.com/>

取り組んでいる。今後は、「山を育て人を育てる」という理念の推進を目指している。(発表者:代表取締役社長 中本敬章氏)

#### ◆受講者の声◆

本業を生かした環境への取り組みに感心した。環境を経済に反映させていることはすばらしい。古材を別視点で現代的に活用し、みごとに環境ビジネスを実現している。



WOODPROカタログの表紙(左)、裏面にはMOTTAINAIプロジェクトについて記載(右)



事例発表する中本敬章氏

### 株式会社サカイ

エコアクション21に取り組んで  
毎月給料日は清掃日

#### ◆会社概要◆

昭和39年設立、従業員42人。スパイラル紙管・ペーパーアングルの製造販売。平成19年エコアクション21認証取得。<http://www.shikan-sakai.com/>

#### ◆取り組みの概要・特徴◆

本業で排出される紙くずの削減を最大の課題として取り組んでいる。原料投入量、廃棄物、エネルギーの削減に繋がり、製品のコスト削減となる。機械ごとの紙くず量を競い、削減に向けて工夫を凝らしている。

天井照明のLED交換を事務所から工場へと拡大した。また、福山市が主催する備後CO2排出量削減「ベスト運動」にも参加して、自転車を利用したエコ通勤にも取り組んでいる。毎月給料日を会社周辺の清掃日として社員全員で取り組んでおり、最近では周辺の会社でも清掃をするようになってきた。社員全員で楽しみながらエコに取り組んでいるのが自社の自慢である。

紙のリサイクル推進を証明するグリーン



事例発表する井上恵美氏(右) 株サカイの環境報告書(左)

#### ◆受講者の声◆

誰にでも取り組める内容が参考になった。長期課題に取り組む姿勢が良かった。楽しみながらのエコ活動は見習いたい。