(社) 兵庫県産業廃棄物協会からのFAX通信です >

FAX・E メール通信第 10 · 34 号 平成 22 年 10 月 15 日

(社)兵庫県産業廃棄物協会 会員各位

> (社) 兵庫県産業廃棄物協会 調査研究委員会 委員長 佐伯雅夫

産業廃棄物処理業における省エネ・温暖化防止への 取り組みに関するアンケートについて

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は、当協会の運営にご理解とご協力を賜りまして厚くお礼申し上げます。

さて、ご承知のように、地球温暖化への警鐘が鳴らされてから久しく、持続可能な 社会の構築が国際的にも大きなテーマとして取り扱われています。一方で、昨今の経 済の停滞の中では、業種の区別なく多くの企業が厳しい状況下に置かれており、環境 保全の前に自社を保つことで手一杯、環境問題よりも先にコストダウンに取り組まざ るを得ないのが実情かと存じます。

しかしながら、この地球温暖化防止とコストダウンは別次元の話ではなく、むしろこの両者は密接につながっているものです。ご存知のように、アイドリングストップやエンジン回転数の制御はガソリン代の節約と同時にCO₂排出抑制になりますし、車両の運行ルートの効率化も同様の効果があります。また、焼却時の熱利用などはコストダウンとエネルギー資源節約の両方に貢献します。皆様の取り組まれていることは環境負荷の低減にもなっているのです。

そこで、会員の皆様のコストダウンへの取り組み、省エネルギー・地球温暖化防止への取り組みについてアンケートを行いたいと存じます。いただきました事例やアイデアを皆様にフィードバックすることも検討しておりますので、ご多忙とは存じますが、ご回答いただきますようよろしくお願い申し上げます。

(社)兵庫県産業廃棄物協会

〒650-0023 兵庫県神戸市中央区栄町通 4-1-12 日新ビル 301 号

 【省エネ・温暖化防止への取り組みに関するアンケート・回答用紙】 回答先:(社)兵庫県産業廃棄物協会 FAX:078-371-8864

会社名(担当者所属・氏名)	
電話·FAX	

I 下記の中で取り組まれていることに〇をお付け下さい(複数可能)

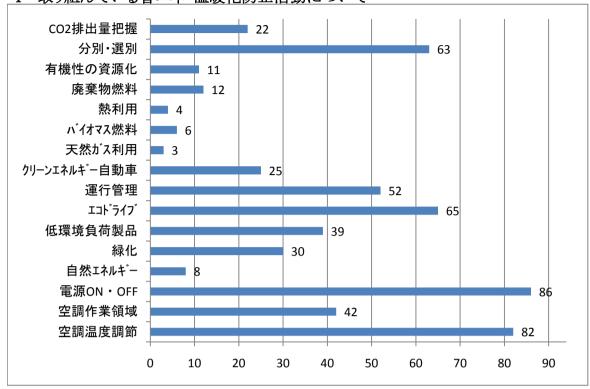
- 1 冷暖房に関する空調温度の設定(夏季空調温度を 26℃→28℃等)
- 2 空調作業領域集約・時間短縮(空調を使う部屋・時間をはっきりさせる等)
- 3 電源のこまめな ON・OFF (不要時の消灯等)
- 4 自然エネルギー由来の電力利用(太陽光発電設備等の設置、またはこれら設置事業への出資等)
- 5 緑化 (屋上・駐車場・壁面等)
- 6 低環境負荷製品の使用(再利用・再使用できる製品、再生品等)
- 7 エコドライブの実施(アイドリングストップ、エンジン回転数の制御等)
- 8 車両の運行管理(ルートの効率化、空車率の改善等)
- 9 クリーンエネルギー自動車の導入(ハイブリッド自動車、天然ガス自動車、電気自動車等)
- 10 石油系燃料から天然ガスへの変更 ※熱量当たり炭素排出量比較: A 重油 100 ⇔ 天然ガス 71
- 11 バイオマス燃料の活用 (バイオディーゼル、バイオエタノール等)
- 12 熱利用 (廃棄物焼却時の熱を利用した発電等)
- 13 廃棄物/バイオマス燃料の製造 (RPF等)
- 14 有機性廃棄物の資源化(残さの飼料化、堆肥化、メタンガスの回収と利用等)
- 15 分別・選別の徹底
- 16 CO。排出量の把握

П	<u>上記以外の取り組みや、今後取り組もうと考えられていることがあれば、併</u>	せて
	ご記入ください	

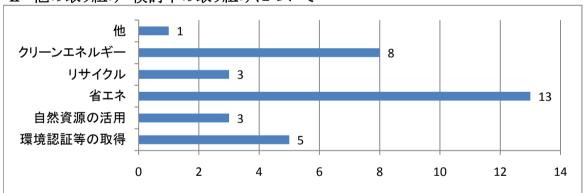
こ記入くに合い		

省エネ・温暖化防止への取り組みに関するアンケート

I 取り組んでいる省エネ・温暖化防止活動について



Ⅱ 他の取り組み・検討中の取り組みについて



- ※環境認証等→エコアクション21、グリーン経営認証(交通エコロジー・モビリティ財団)、鳥取県版環境管理システム第1種規格(2001)
- ※自然資源→雨水利用、「グリーンカーテン」(緑化?)
- ※省エネ→クールビズ・ウォームビズ、電力・動力削減、日除けによる室温調節、LEDランプ採用、人感センサーでの節電、等々
- ※リサイクル→セメント会社への燃原料納入、マテリアルリサイクル等
- ※クリーンエネルギー→主にクリーンエネルギー自動車の導入
- ※他→フロンガス回収管理

現在検討中の取り組み

- ○ハイブリッド車の導入
- ○クリーンエネルギー自動車の導入×3
- ○エコアクション21の取得
- ○電動シャッターの使用回数制御による消費電力削減
- 〇H23年度より有機性廃棄物の堆肥化を加東市にて工場を建設し稼働させる予定
- ○太陽光発電設備の設置×2(内1件は費用の関係で予定は無し)