



看板点灯時の CO₂ を最小限に、C·O·S® サイクルで 継続的な環境配慮を実感

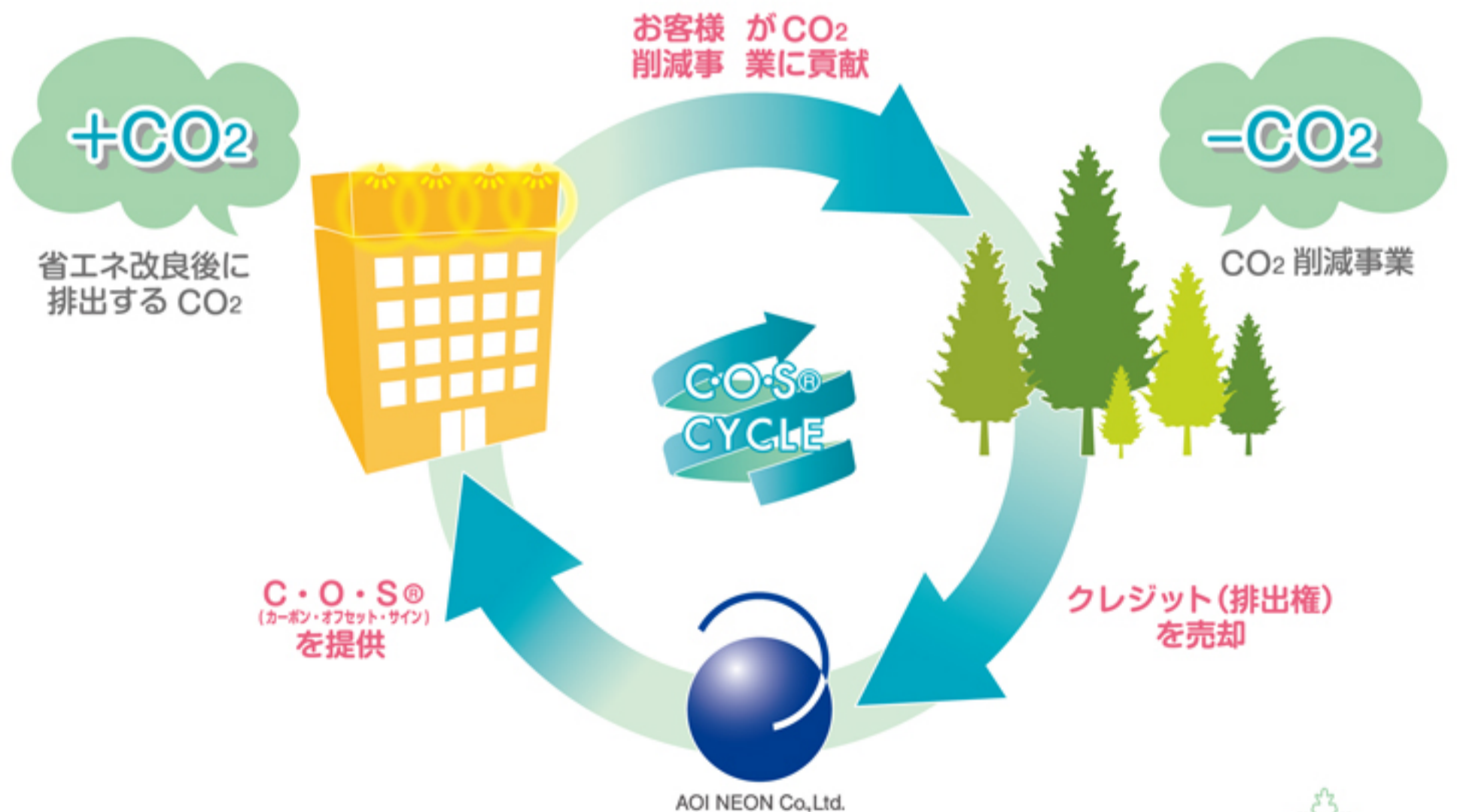
看板は昼夜を問わず情報伝達機能を担っています。
夜間は看板を点灯することで街並を明るくし、都市の
しかしながら地球温暖化問題や震災後の節電の影響

省エネが求められています。
そこで私たちは、看板照明にて街を彩りながらも、
「C·O·S®(カーボン・オフセット・サイン)」をお客様
看板の利用中ずっと温室効果ガスをオフセットし続ける
実感し、より貢献性の高い環境保全活動へとスパイラル

活性化や治安の維持にも役立っています。
もあり、夜間の広告照明についても可能な限りの

CO₂の排出を最小限に抑えたうえで、オフセットする
にご提案することになりました。

「C·O·S®サイクル」によって、継続的に環境配慮を
アップしていきます。



AOI NEON Co.,Ltd.

© 2014 AOI NEON Co.,Ltd.
TeamC·O·S®

お客様ご 採用事例

Cace1
浜松

(株) 河合楽器製作所

リニューアルでLED採用により
消費電力 約87% 削減

省エネ改良後の排出CO₂

11.07t-CO₂をオフセット

CO₂排出ゼロ



屋上広告塔

Cace2
東京

雪印メグミルク (株)

リニューアルでLED採用により
消費電力 約91% 削減

省エネ改良後の排出CO₂

22t-CO₂をオフセット

CO₂排出ゼロ



本社屋上広告塔

Cace3
全国

(株) 資生堂

看板内部の反射効率を改善し、蛍光灯本数の削減により

消費電力 約33% 削減

省エネ改良後の排出CO₂

651t-CO₂をオフセット

CO₂排出ゼロ



チェーンストア看板

省電力化への取り組み

省電力化の取り組み No.1

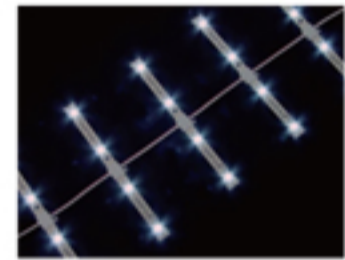
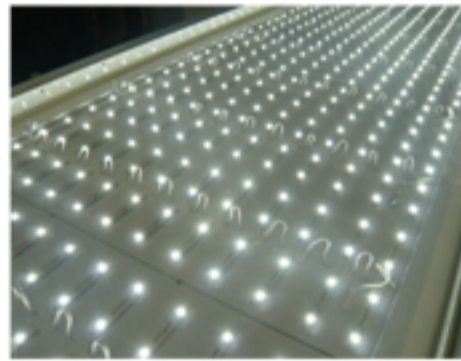
看板に使用する光源は
LED を採用

LED照明は省電力、長寿命な光源としてサインの
光源としても注目されています。

光色や形状のバリエーションも豊富にあるので、
デザイン、用途に応じて自由度の高い演出が可能です。

LED使用の3減則

<p>減</p> <p>消費電力</p> <p>少ない電力で 高輝度の 照射が できます。</p>	<p>減</p> <p>CO₂ 排出量</p> <p>地球温暖化 の原因となる CO₂ 排出量を 削減します。</p>	<p>減</p> <p>メンテナンス 回数</p> <p>抜群の 長寿命で、 交換回数が 減ります。</p>
--	--	---

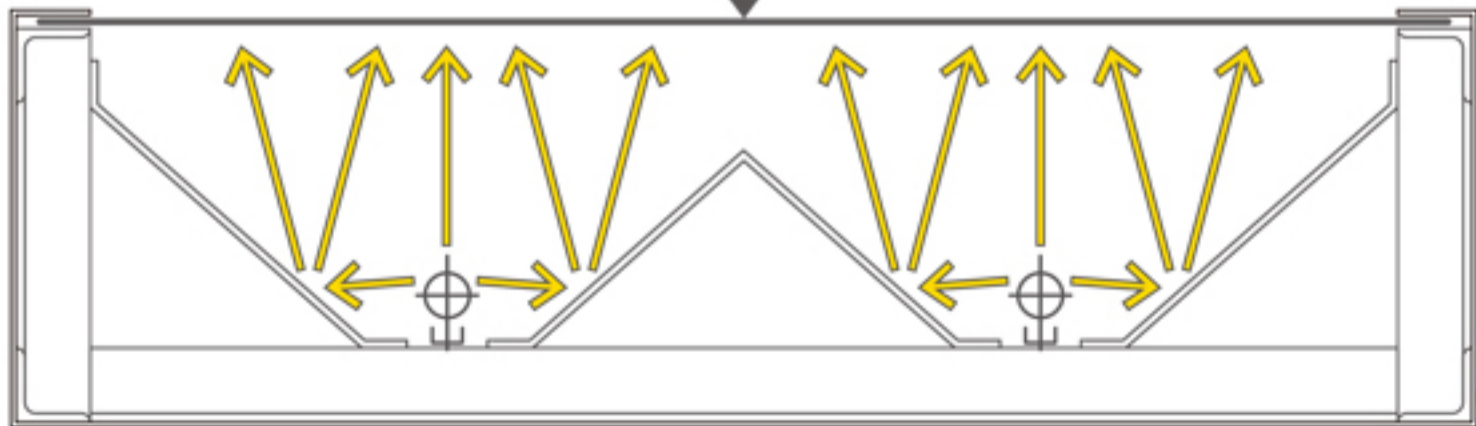


省電力化の取り組み No.2

看板内部の反射効率を改善し
蛍光灯本数を軽減

看板自体の構造にもひと工夫。反射板を設置し、
看板内部の照射効率を上げることにより、極力
少ない蛍光灯数で均一に看板面を発光させます。

看板面



反射板の仕組み

看板内部に白色の鉄板を入れて光の反射を利用して拡散させます。

プレス記事掲載事例

平成22年7月23日付
『日経産業新聞』に
掲載されました。



C・O・S® の証明について

「カーボン・オフセット」の信頼性を高める為に、算定基準等のスキームの正当性とクレジットの移転記録について第三者の認証を受ける必要があります。静岡県知事から指定を受けた特別非営利活動法人が運営する「静岡県地球温暖化防止活動推進センター」による審査を実施します。

Carbon Offset Certificate カーボンオフセット証明書

株式会社河合楽器製作所 殿

上記の方が、「カーボン・オフセット・サイン」の使用を通して、カーボンオフセット活動を実施したことを証明いたします。

- オフセット活動
アイネオン株式会社にて発生した屋上広告塔（浜松市中区地町10-8 浜松駅前ビル）をリニューアルするに際し、LED照明を使用するとともに、工事終了後5年間の電気消費量（見込み）に相当する二酸化炭素排出量を工事終了時に一括してオフセットした。
- 活動期間
2013年8月21日から2018年8月20日まで（5年間）
- オフセット量
11.07 t-CO₂
- 使用削減クレジット
中国湖北省に於ける小規模水力発電COMプロジェクトにより発行されたCER（国連COM理事国登録番号0000939）
- クレジット譲渡の方法
アイネオン株式会社が日本政府の備蓄口座へ移転（トランザクション番号 JP-00000-00000-05559（2013年8月26日））

2013年 9月 2日

発行者：静岡県地球温暖化防止活動推進センター
（特定非営利活動法人アースライフネットワーク）
〒420-0851 静岡市葵区黒金町12-5 丸伸ビル2F
電話 054-271-8806 Fax 054-254-7052
E-mail info@sccca.net <http://sccca.net>

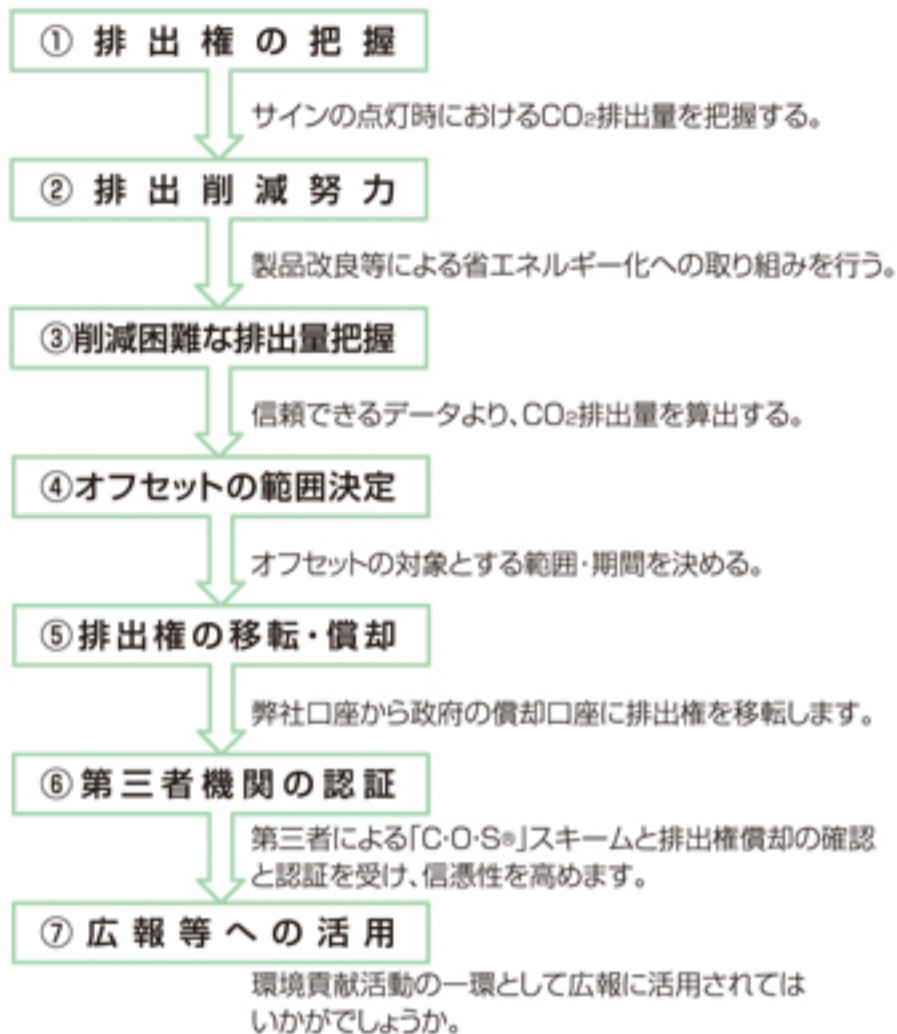
【第三者認証】
静岡県地球温暖化防止活動推進センター
（特定非営利活動法人アースライフネットワーク）
〒420-0851 静岡市葵区黒金町12-5 丸伸ビル2階
Tel: 054-271-8806 / Fax: 054-254-7052





C·O·S®のフロー

(カーボン・オフセット・サイン)



C·O·S®サイクルで、より貢献性の高い環境保全活動へ



都市景観に配慮したサインの色や形態などのあり方だけでなく、省エネ性能の向上に加え看板点灯時のCO₂排出をオフセットする「C·O·S® (カーボン・オフセット・サイン)」は、企業のブランディングを通じ、貢献性の高い環境保全活動を実現します。

アオイネオンの企業理念

心、情報、光にカタチに

私たちが考えるサインの第一目的は「情報を的確に伝える」ということです。そのうえで「広告主様の心が伝わるサイン」をつくることを目標としています。私たちは、お客様の「心」、「情報」をメーカーとして「光」「カタチ」にしていきます。

ギリシャ語のNEOS(新しい) から命名されたネオンの名の下に新たな価値創造にチャレンジし、環境問題やコンプライアンスなどへも積極的に取り組み、社会との共生・調和を念頭に、お客様をはじめとする全てのステークホルダーの皆様の満足と信頼を得られる企業を目指しています。

企業概要

社名 アオイネオン株式会社
 創業 昭和26年8月
 設立 昭和32年1月
 資本金 5,750万円
 従業員数 56名 (男子45名・女子11名)
 代表取締役社長 横山 巖
 工場 静岡工場 東京工場
 静岡本社 〒422-8076
 静岡市駿河区八幡2-11-11
 TEL 054-282-1221
 東京本社 〒146-0082
 東京都大田区池上3-6-16
 TEL 03-3754-2111
 大阪支店 〒541-0057
 大阪市中央区北久宝寺町4-3-5 3F
 TEL 06-6281-3621
 業務内容 ネオン・広告塔・館内サイン
 企画・設計・施工・検査診断



静岡本社・工場



東京本社・工場



大阪支店(本町サミットビル3F)