株式会社京都銀行

京都市下京区烏丸通松原上る 郵便番号600-8652

環境省「第5回 省エネ・照明デザインアワード」 東長岡支店が「優秀事例」に選出されました!

京都銀行(頭取 髙崎 秀夫)では、「CO2排出量ゼロ」を可能にした環境配慮型店舗として昨年度新築移転オープンした「東長岡支店」が、環境省主催の「第5回 省エネ・照明デザインアワード(平成26年度)」において優秀事例に選出されましたのでお知らせいたします。

この賞は、照明の省エネ対策をより一層推進するため、省エネ型の照明を率先して導入し、優れた省エネ効果と高いデザイン性の両立を達成している施設を表彰するもので、環境省が平成22年度から実施しています。

当行では、これまでも①高の原支店が「奈良県 第8回 住みよい福祉のまちづくり施設賞」を、②堅田支店が「滋賀県 第3回 淡海ユニバーサルデザイン賞」を、③伊丹支店が「伊丹市 第1回 都市景観賞」等を、④門真支店が「大阪府 第4回おおさか優良緑化賞」を、⑤京都銀行茨木ビルが「大阪府 第6回 大阪サステナブル建築賞」等を、⑥府庁前支店が「府内産木材活用優良施設コンクール~知事賞~」を受賞するなど、地域の景観、環境に配慮した店舗づくりに積極的に取り組んでおります。

記

1. 受賞概要

(1) 受賞内容

「第5回 省エネ・照明デザインアワード (平成26年度)」商業・宿泊施設部門「優秀事例」 (環境省 主催)

CO2排出量が 1990 年比で約6割増加している商業施設やオフィス等の業務部門において、その約2割を占める照明の省エネ対策をより一層推進するため、環境省が平成22年度から実施しているもので、「優れた省エネ効果を達成しながらも魅力的な空間を創り出し、電力のピークカットにも貢献する"新たな省エネルギー型の照明デザイン"の普及」を目的としている。

(2) 受賞店舗

京都銀行 東長岡支店

【コンセプト】「昼光と省エネ型照明の組み合わせで地域の省エネ化に貢献する銀行店舗」

2.「CO2排出量ゼロ」の環境配慮型店舗「東長岡支店」の概要

所在地	京都府長岡京市馬場見場走り12-7	
舗延面積	6 5 2. 3 3 m²	
構 造	 鉄骨造 地上2階建	
開店日	新築移転(新店舗での営業開始):平成25年12月16日	
用	グランドオープン:平成26年3月10日	
設計•施工	大和ハウス工業株式会社	



3. 建物特徵

(1) 自然の力を生かす仕組みを導入

「光ダクト」などで自然光を取り込み、「自然換気システム」などにより自然風を使った室温調整を行う。また、外付けロールスクリーンに散水することで、外部からの熱影響を抑制し、空調負荷を下げることで電力消費量を削減した。

(2) LED照明やエアカーテンなど省エネ製品等の導入により、電力消費量を削減

空調設備には「超高効率空調機」や「全熱交換器」を併用し、照明設備には全面「LED照明」を採用。 さらに、出入口にはエアカーテンを設置することで、人の出入に伴う熱の損失を抑制し、空調負荷を削減した。

(3) 太陽光発電パネルの設置

太陽光発電パネルを店舗屋上、南壁面、駐車場上屋に設置して年間消費量相当の電力を発電している。

(4) 電気自動車の導入

営業車輌に電気自動車を導入し、自店の太陽光発電で充電することで車両からのCO2排出量をゼロにした。

(5) 建物内外の緑化等によりヒートアイランド現象抑制

屋内壁面や店舗周辺の緑化、駐車場の保水性舗装により、ヒートアイランド現象を低減させた。



光ダクト



太陽光固定方向反射型トップライト



太陽光発電パネル



外付けロールスクリーン



エアカーテン

4. 表彰式について

(1)日 時

平成27年3月6日(金)14:00~15:00

(2)会場

東京ビッグサイト701会議室(東京都江東区有明3-11-1)

5. これまでの受賞について

平成17年 2月	高の原支店	奈良県「第8回 住みよい福祉のまちづくり施設賞 〜審査委員奨励賞〜」
平成19年11月	堅田支店	滋賀県「第3回 淡海ユニバーサルデザイン賞 ~施設部門~」
平成22年10月	伊丹支店	伊丹市「第1回 都市景観賞 ~建築物等部門~」
平成23年 2月		兵庫県「第12回 人間サイズのまちづくり賞 ~まちなみ建築部門~」
平成23年 2月	門真支店	大阪府「第4回 おおさか優良緑化賞 ~大阪府知事賞~」
平成25年 2月	京都銀行茨木ビル	大阪府「第6回 大阪サステナブル建築賞 〜奨励賞〜」
平成25年 3月	府庁前支店	社団法人 京都府木材組合連合会 主催 「府内産木材活用優良施設コンクール 〜知事賞〜」
平成25年 6月	京都銀行茨木ビル	一般社団法人 日本建築協会 主催 「第12回 読者と選ぶ『建築と社会』賞 ~作品部門~」
平成25年11月		第6回茨木市景観賞「建築物・工作物部門 最優秀賞」

以 上