

クリーンな環境のために、美しいデザインのプロダクトを。
新ブランド ambienTec(アンビエンテック)より、CO₂モニターを発表。

株式会社アンビエンテック(代表取締役 久野 義憲)は、IFFT/インテリアライフスタイルリビングにおいて赤外線吸収法によるCO₂モニターを展示致します。

弊社は2009年7月に設立されたベンチャー企業で、日本の環境テクノロジーに、海外プロダクトデザイナーのセンスをプラスし、クリーンエナジーを活用する製品、クリーンな環境づくりのための製品等を開発しています。

環境意識の高まり、クリーンなライフスタイルは今後も広く浸透していくでしょう。

今回の展示会では、デザイン感度の高い人々へ向け、CO₂モニターを中心に、加えて集光型球状太陽電池を活用した携帯型太陽光発電システムも展示致します。

■ CO₂ MONITOR / CO₂モニター



【発売時期】	2009年12月
【価格】	26,250円
【スペック】	
CO ₂ 測定範囲	: 0～3,000ppm
測定精度	: ±80ppm
LED表示	: 緑/～800ppm 黄/800～1200ppm 赤/1200ppm～
その他機能	: 温度計、データログ (24時間内の濃度の変化を表示)
使用環境	: 温度0～50℃ 湿度～95%PH
電源	: DC5V ACアダプター(付属)
外形寸法	: 101mm × 114.5mm × 91.2mm
重さ	: 200g

【製品コンセプト】

CO₂モニターは、二酸化炭素の量を光で計測。モニターに4ケタの濃度(ppm)と3段階のLEDで空気の状態を表示します。

眠気がする、能率が落ちる、反応が鈍くなる……CO₂の濃度アップが人体へ影響することはあまり知られていません。また、CO₂濃度は温度・湿度と異なり体感しにくいいため、このような製品でしか認知することはできません。新たな環境チェック機能(換気の目安)として、CO₂モニターを会議室や自宅、クルマの中に置いて、あなたの周りの「空気の健康チェック」を試してみてください。

* 会議室やクルマの中などでは特にCO₂濃度が上がり易いため、居眠りなどを抑制する目安となります。

【デザイナー紹介】

新立明夫(Akio Shindate) インダストリアルデザイナー 英国在住

2000年9月にVO CORPORATION LTD.(ヴィーオーコーポレーション)を英国ロンドンに設立。オートモティブ関連、プロ用電子楽器、コンピュータ機器、デジタルカメラ、腕時計、携帯電話、テレビを始め、様々なデザインを手がけている。

賞歴:

Good design award 1995,1998,2004,2005,2006

Maggi Design award (Germany) 1994

IF Design award (Germany) 2004 等

お問合せ: 株式会社アンビエンテック
東京都豊島区東池袋1-47-6
TEL:03-5953-4010
担当: 山田由紀子
ホームページ: <http://www.ambientec.co.jp>