

電光標示付案内板事業

大気中の有害物質除去を行う環境に優しい案内板—二酸化チタン (TiO₂) 光触媒搭載
 二酸化チタンに紫外線が当たると、スーパーオキシドアニオンラジカルやヒドロキシルラジカルが表面に生成し、有害物質を酸化還元反応により分解する効果を利用します。二酸化チタンは光触媒として化学的に安定で、人体に無害な物質です。

避難誘導街区案内板に省エネ型高輝度LED方式電光標示部を搭載

電光標示は少し離れた場所から、地図表示はぐっと近づきご覧になれます。従来型案内板より地図表示位置が下がり、車いすの方にもやさしい表示方式です。太陽光自家発電装置を組み込みます。



電光標示部 (LED型)

高輝度LED
 破損防止カバー
 太陽光自家発電装置
 通信用アンテナ内蔵
 地図表示部用蛍光灯
 etc.
 文字情報 (静止・流動の2タイプ表示) をベースとしたリアルタイム情報配信を可能とする電光標示。
 ニュース速報、イベント情報のほか、協賛者表示や求人情報などの表示も検討中です。
 破損・盗難等を防止するカバー付き。
 稼働時間は、5:00から24:00まで (変更の場合あり) を予定。



協賛者表示面

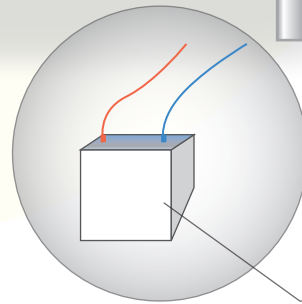
ALM製板面
 印刷シート貼
 協賛者名表示
 倫理規定適用

SUS304製支柱

高さ 2,300mm
 幅 2,000mm
 奥行 400mm
 SUS304製支柱 (鏡面ミガキ仕上げ)
 ALM製地図表示部 (2mm厚)
 蛍光塗料による地図面印刷 (3M社製スコッチシート貼付)
 太陽光自家発電装置搭載
 地図面を照らす橙色蛍光灯 (夜間のみ)
 高性能LED表示装置 (汎用製品改)
 通信によるリアルタイム情報配信
 蓄電池搭載 (地中埋設型)
 etc.

地図表示部

避難場所・施設情報
 街区案内表示
 観光情報
 etc.
 アイコン等を用い、世代間・国籍等を問わずわかりやすく表示。
 蛍光塗料を用いる。



蓄電池 (地中埋設型)

本イラストはイメージサンプルです。実在のものとは異なる場合がございます。