

屋外設置対応LED表示器

LA(C)160シリーズ

事例からみる現場改善案
～安全対策と事故防止～



— きのうを見守る、明日につなぐ —
日本セック株式会社
<http://www.npsec.com>

■用途事例 その①

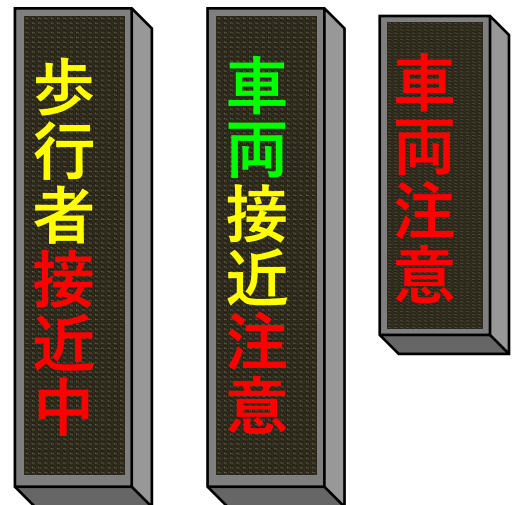
ユーザー様：カーディーラー様

用途：歩行者、自転車などへの車両出庫注意表示

構成：車両検知センサー
人感センサー + LA(C)160シリーズ



屋外用LED表示器
LA(C)160シリーズ



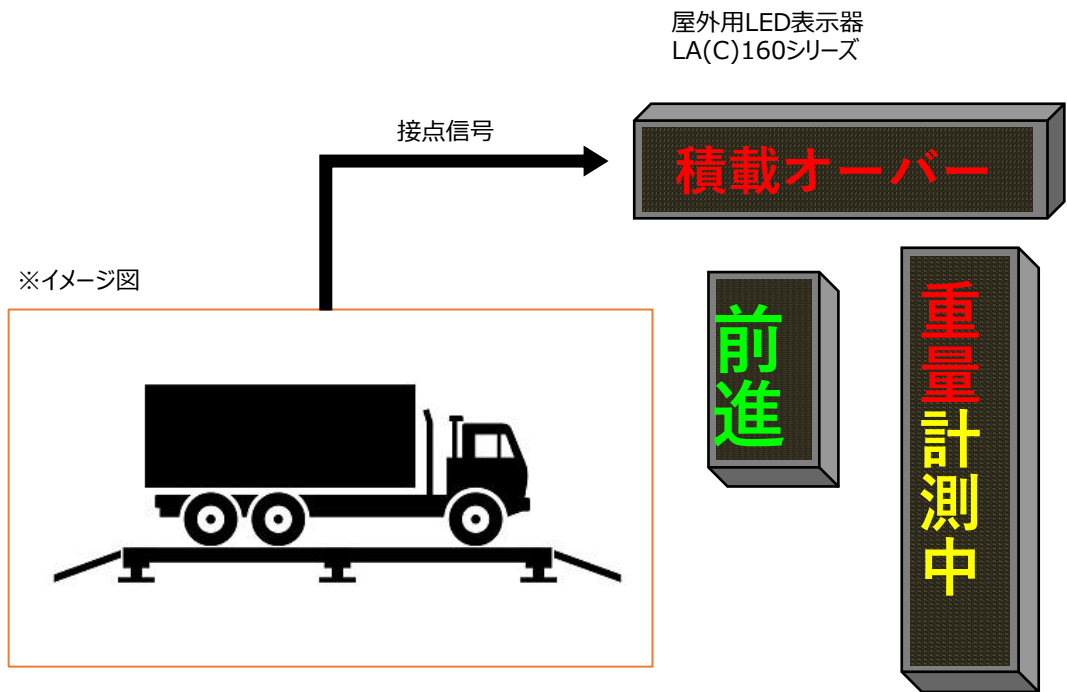
出口から出発する車に気付かない歩行者、自転車、、、
車両検知センサーや人感センサーを設置し、
LED表示器と連動することで、出発時の車を検知、
また人感センサーで歩行者を検知することで、
接触事故を未然に防ぎます！！

■用途事例 その②

ユーザー様：運送会社様

用途：積載結果を表示し過積載などを未然に防止

構成：トラックスケール+LA(C)160シリーズ



積載結果を表示する事で、過積載などを防止にお役立ただけ、コンプライアンス意識向上にも繋がります！
また、屋外用表示器ですので風雨下でもご使用頂けます！

■用途事例 その③

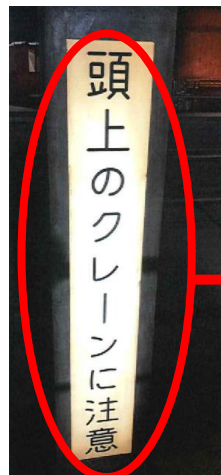
ユーザー様：工場関係様

用途：クレーン作業中注意案内

構成：クレーン制御盤＋LA(C)160シリーズ



屋外用LED表示器
LA(C)160シリーズ



接点信号

点灯式からLED表示器へ置き換え



クレーン作業中に作業内へ進入禁止やクレーン作業中と、表示する事で周知徹底ができ、安全確保、注意喚起を行えます、点灯式からLEDへ置き換える事により、視認性の良さから約60m先から表示内容を確認できます！！

■用途事例 その④

ユーザー様：製鉄工場関係様

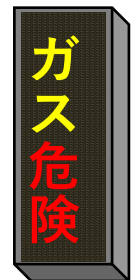
用途：有毒ガス漏れ立ち入り禁止案内

構成：ガス検知器 + LA(C)160シリーズ



表示器設置場所

屋外用LED表示器
LA(C)160シリーズ



接点信号

※イメージ図

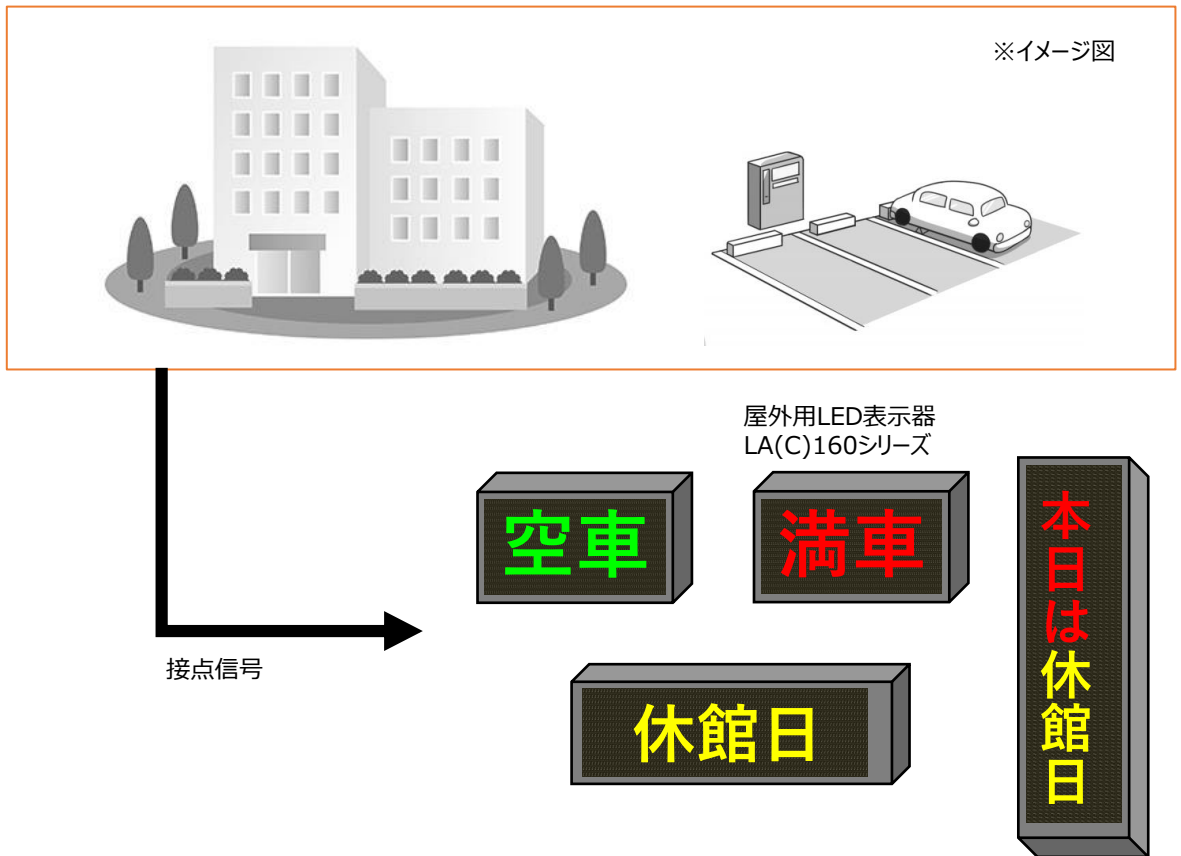
ガス検知器と表示器を使用し、ガス漏れの際に
「立入禁止」、「ガス漏れ危険」など表示する事で、
作業員の安全確保、注意喚起が行え事故防止に繋がります！
また屋外用LEDの明るさで高所にも設置可能です！！

■用途事例 その⑤

ユーザー様：役所など施設関係様

用途：駐車場案内、休館日案内

構成：外部接点 + LA(C)160シリーズ



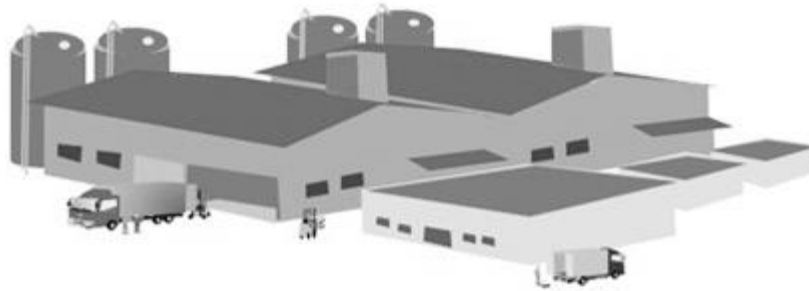
公共施設などの駐車場「空車」「満車」の表示、また「本日は休館日」の表示なども行えますので、「空車」「満車」表示だけでなく案内表示板としてもご利用頂けます！

■用途事例 その⑥

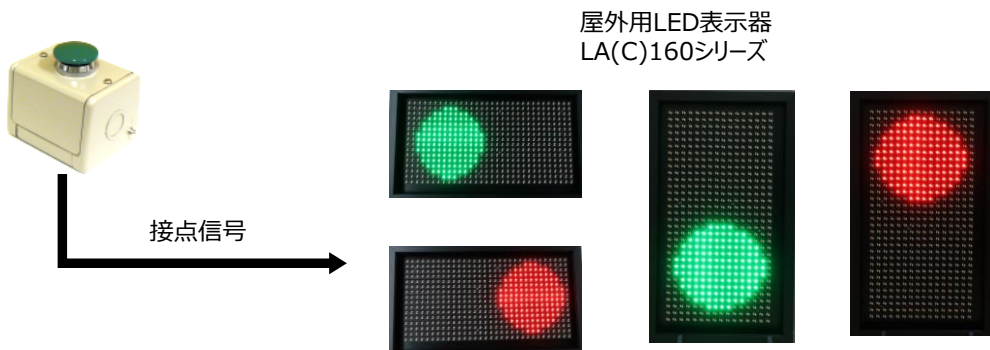
ユーザー様：工場関係様

用途：構内簡易信号機

構成：外部接点(押しボタン) + LA(C)160シリーズ



※イメージ図



広い工場ではトラックなど車両が多く走行します、
歩行者が道路を横断する際に押し釦を押し、車両に対して
注意喚起を行う簡易信号機として使用する事で、
接触事故防止に繋がります！！

■その他、事例紹介

トラック案内表示
LA(C)160-8(RG)-O 8桁横型



車両出庫注意表示
LA(C)160-4(RG)L-O 4桁縦型



トラック案内表示
LA(C)160-4(RG)-O 4桁横型



車両検知出庫案内表示
LA(C)160-4(RG)-O 4桁横型



冠水表示として設置
LA(C)160-4(RG)L-O 4桁縦型



案内表示部：160mm角 3桁表示
320mm角 1桁表示



ご要望、ご不明な点など御座いましたら、お気軽にお問合せ下さい。

HEIC 東田電機産業株式会社

「心と技のハーモニー」

www.heic.co.jp

彦根本社 TEL (0749) 23-2311 FAX (0749) 23-2315 〒522-0027 滋賀県彦根市東沼波町190-1
 栗東支店 TEL (077) 552-3651 FAX (077) 552-3661 〒520-3026 滋賀県栗東市下鉤841-1
 長浜支店 TEL (0749) 63-2711 FAX (0749) 63-2720 〒526-0845 滋賀県長浜市小堀町210-3
 甲賀支店 TEL (0748) 63-7371 FAX (0748) 63-7375 〒528-0024 滋賀県甲賀市水口町中郷5-55
我々はエレクトロニクス、F A ・ I Tシステム、電設資材の総合技術商社です。



— きのうを見守る、明日につなぐ —
日本セック株式会社
<http://www.npsec.com>