



Japan Contractors Association of Traffic Signs and Lane Markings

一般社団法人 全国道路標識・標示業東京都協会 会報

contents

2010/8月 vol.10

事務局・教育広報委員会	03	02	はじめに
路面標示委員会	06	04	道路標識委員会
会員名簿	11	08	会員紹介

はじめに

一般社団法人 全国道路標識・標示業東京都協会 副会長 神戸 康弘

今はまさにカオスの時代。カオスとはギリシャ神話に登場する原初神です。混沌（又は空隙）と理解されています。

2008年9月に米国の名門投資銀行リーマンブラザーズの破綻に始まったリーマンショックから2010年ゴールデンウィーク明け6日に東京市場を直撃したギリシャ・ショックと世界は混沌としています。

国内の政治に目を向けると2009年衆院選で民主旋風が駆け抜け鳩山内閣が出来たと思ったらいつの間にか菅内閣へと替っています。

東京都協会も理念は変わらないが社会の変化に対応して今年4月に一般社団法人として新たなスタートを切りました。平成18年6月に公益法人制度改革に関する3つの法律が公布され、現存の公益法人は、平成20年12月から平成25年11月末日までの5年間に、「一般社団（財団）法人」か「公益社団（財団）法人」への移行をしなければならないことが規定されました。

東京都協会は関係官公庁当局及び会員各位の協議ご協力によりいち早く一般社団法人化に移行出来た事を深く感謝し御礼申し上げます。

新法人として東京都協会が取り組んでいく目標は平成21年3月31日閣議決定された社会資本整備重点計画法（平成15年法律第20号）第4条第1項に規定する社会資本整備重点計画の、平成20年度から平成24年度の中に有ると思います。重点計画を少し整理すると次のように成ります。

☆三大都市圏環状道路整備率

【53%（H19年）→ 69%（H24年）】

☆道路交通における死亡事故率

【約109件/億台^{キロ}（H19年）→1割削減】

☆あんしん歩行エリア内の歩行者・自転車死傷事故抑止率

【H24年までに件数に付いて2割抑止】

☆事故危険箇所の死傷事故抑止率

【H24年までに死傷者件数約3割抑止】

☆特定道路におけるバリアフリー化率

【51%（H19年）→ 75%（H24年）】

（一般社団法人）全国道路標識・標示業東京都協会は首都に相応しい「安心・安全で快適な」都市機能の拡充に向けた交通安全システムの提案をする事を誇りとして会員各位にありましては、当協会運営に一層のご支援、ご尽力を賜る事を切にお願い申し上げます。



活動報告

事務局・教育広報委員会

平成22年度上半期主要活動報告

臨時総会の開催

平成22年2月19日(金)東京都トラック総合会館にて、一般社団法人化に伴う臨時総会を開催しました。

[議案]

第1号議案 一般社団法人全国道路標識・標示業東京都協会設立の承認を求める件

平成22年度通常総会の開催

平成22年4月16日(金)千葉県南房総 鴨川館にて57社79名の参加をいただき開催しました。

【全国道路標識・標示業協会関東支部東京都協会第29回通常総会】

[議案]

第1号議案 平成21年度事業報告の承認を求める件

第2号議案 平成21年度収支決算報告を求める件

【一般社団法人 全国道路標識・標示業東京都協会第1回通常総会】

[議案]

第1号議案 平成22年度事業計画(案)の承認を求める件

第2号議案 平成22年度収支予算(案)の承認を求める件

上記議案を審議し、原案通り承認可決されました。

※新役員及び委員会構成についてはホームページ上に記載してあります。



平成22年度 通常総会

平成22年度安全管理講習会の開催

平成22年4月8日(木)東京都トラック総合会館にて168名の参加をいただき開催しました。

○講師 警視庁交通部交通規制課 須賀主査
村山 警部補
田村 副主査
麻生 副主査

○特別講演「笹原フィットネスプランニング」 講師 笹原 美智子

※上記内容でPM2:00～4:00まで受講しました。



職長・安全衛生責任者講習会

職長・安全衛生責任者講習会の開催

平成22年6月29日(火)～30日(水)東京都トラック総合会館にて51名参加にて受講しました。

○講師 富士教育訓練センター 大平 延行

協会員入会のご案内

森川産業株式会社 東京支店 (代表取締役 黒川 恵史)
株式会社ロードカワサキ 東京営業所 (代表取締役 齊藤 良二)
梶原建設株式会社 (代表取締役 梶原 利文)
大光ルート産業株式会社 東京支店 (支店長 笠原 勝)
日栄興業株式会社 (代表取締役社長 村松 茂晴)
株式会社ベルテックガイア 東京支店 (代表取締役 瀧沢 藤夫)



職長・安全衛生責任者講習会

活動報告

道路標識委員会

今号では、一般社団法人全国道路標識・標示業東京都協会で作成した「道路標識設置の手引き」平成22年度改定版の発刊と、社団法人全国道路標識・標示業協会標識委員会で作成した「道路標識（規制・指示）診断マニュアル」を紹介いたします。

1「道路標識設置の手引き」の改訂

不定期ながら、過去より東京都における道路案内標識設置に関する解説本として発刊して参りましたが、前回発刊の平成17年より5年が経過し、一部標識令の改正に伴い内容変更が必要になったこと等の理由により、22年度改訂版として発刊することとなりました。

主な改訂点は以下の通りとなります。

※解説内容の拡充

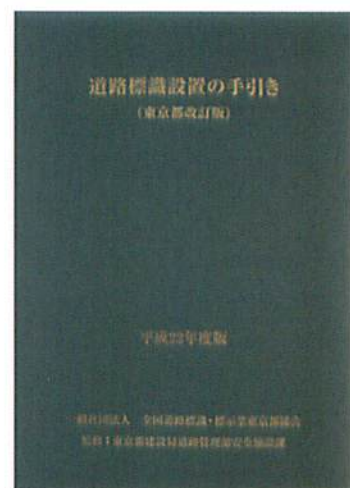
（道路標識の設置体系、目標地の表示基準解説、歩行者用観光案内標識解説等）

※標識令改正内容の追記

（予告標識の距離表示及び確認標識の距離単位変更）

※規制及び指示標識解説の追記

※道路標識数量の手引き



2「道路標識（規制・指示）診断マニュアル」の発刊

規制標識及び指示標識は、道路交通法・標識令に基づいて設置されるものであり、車両や歩行者に対し、通行禁止、制限等の規制または指示、規制の予告等を行うとともに道路の構造を保全する重要な交通安全施設です。そのため、設置後においても汚れ、錆び、破損、褪色その他の理由により、その効果が損なわれることがないように、部分的な取替え、補修及び障害物の除去等の維持管理を十分に行うことが必要です。

そこで私どもは、それら維持更新が必要との判断基準を明確にし、維持管理を効率的に行えるよう、この「道路標識（規制・指示）診断マニュアル」の作成を行いました。

このマニュアルでは、標識の機能、特に劣化と劣化原因を診断、評価する作業を標準化し、標識柱躯体を構成する材料（支柱、梁、表示板、基礎）が、当初の耐久性能を維持しているかを確認するための診断項目と方法、その結果を判定する診断基準を統一化したものです。

以下に本文内容の抜粋を掲載します。



標識診断項目と診断内容の概要

診断項目		診断内容の概要
1.表示板の劣化	①表示板の反射輝度	・板面反射輝度測定
	②表示板の色(褪色)	・褪色の有無
	③表示板の外観	・表示板の破損・変形(スポット溶接)
	④表示板の取付金具	・取付金具の錆の有無 ・取付金具の合致
2.標識支柱の劣化	①支柱の曲がり	・支柱の曲がり、倒れ(傾き)
	②支柱の塗装剥離、発錆	・支柱塗装剥離(色変化) ・発錆
	③取付腕と補助支柱	・取付腕の曲がり(変形) ・キャップの有無
3.共架金具の劣化	②共架金具の外観	・緩み、ガタツキの有無 ・発錆の有無 ・曲がり(変形)の有無
4.基礎の劣化	①基礎形状の障害と基礎面のクラック	・基礎形状の傷害の有無 ・コンクリートのひび割れ
	②基礎周りの陥没等	・舗装面の状態 ・基礎の状態 ・基礎周りの陥没

表示板の外観・スポット溶接部診断評価(例)

評価点	評価項目	表示板の破損・変形	スポット溶接部
評価 0		損傷無し	損傷無し
評価 3		一部有り(ただし、視認性に影響無しと判断)	溶接部の剥離無し
評価 9		有り(表示内容が認識できない)	溶接部の剥離



評価9



評価9



評価3



評価3

標識支柱の曲がり・転倒診断評価(例)

評価点	評価項目	曲がり、倒れ(傾き)
評価 0		支柱の曲がり(倒れ)や脚部のふくれが認められない。
評価 3		
評価 9		支柱の曲がり(倒れ)や脚部のふくれが認められる。(車両等の接触)



前方倒れ(評価9)



側方倒れ(評価9)



曲げ変形による局所的な腐食による発錆(評価9)

活動報告

路面標示委員会

高齢運転者等専用駐車区間制度について

平成22年4月19日から「高齢運転者等専用区間制度」が導入されました。高齢者身体の不自由な方、妊娠している方などのための専用駐車区間です。

必要性

- 日常生活に必要なためやむを得ず運転する場合も多い高齢運転者等が安心・快適に運転出来る環境の整備が必要
- 駐車場を探しながら行う運転から高齢運転者等を解放する必要



標章車専用

高齢運転者等専用駐車区間



標章車専用

高齢運転者等専用時間制限駐車区間

標章

- 本人の申請により標章を交付（様式は内閣府で規定）
- 標章の譲渡等には罰則

高齢運転者等専用駐車区間・高齢運転者等専用時間制限駐車区間のご利用には、本人の申請によって交付される次の「専用場所駐車標章」が必要です。



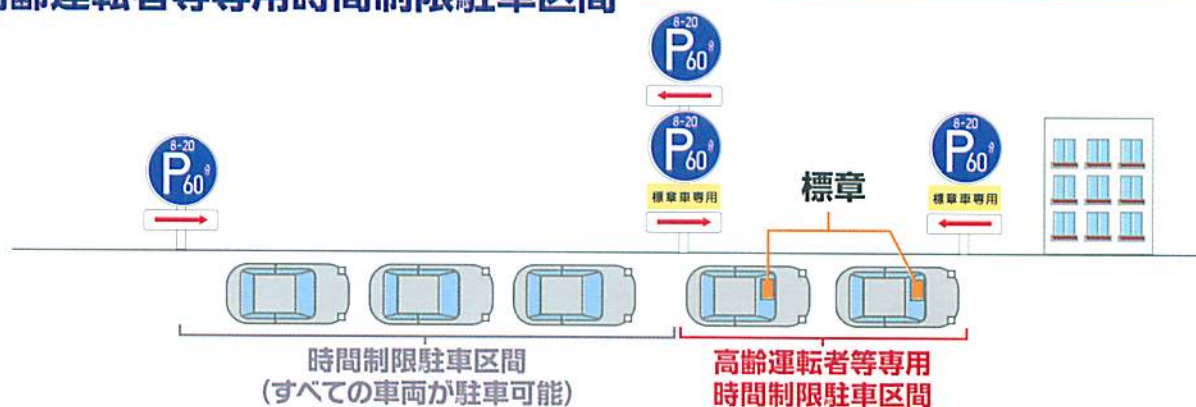
設置イメージ

- 官公庁、福祉施設等の高齢運転者等の利用が多く見込まれるが、駐車需要が満たされていない施設の直近の道路上に設置
- 原則として、現在でも駐車可能な区間の一部を利用して再配分
- 専用区間においては、高齢運転者等が、自動車の全面の見やすい箇所に標章を掲示した場合に限り、駐車可

高齢運転者等専用駐車区間



高齢運転者等専用時間制限駐車区間



効果

- 目的地直近に安全・容易に駐車



高齢運転者等にやさしい道路交通環境の整備



会員紹介

梶原建設 株式会社

所在地 本 社 〒157-0062 東京都世田谷区南烏山1-16-1 TEL/03-3304-2237 FAX/03-3304-2289
支店・営業所 仙台支店・目黒支店・板橋営業所・調布営業所

創業 1975年(昭和50年) **資本金** 1,000万円

事業内容 ■交通安全施設業
・道路関連
・公園施設関連
・環境製品
■コーティング事業
・墓石
・車両
・建物内・外装

URL <http://www.kajiken.co.jp> を御参照ください。

概況 当社は、昭和50年の創業以来、技術の向上と実績の積み重ねに積極的に努力を続けて交通安全対策、環境対策に寄与してきたと自負しております。また、近年には新規事業として「セラミックコーティング事業部」を立ち上げ墓石、車両等のコーティングを専門に展開しています。当社のセラミックコート剤はストレートシリコンに独自の無機物質を混入し、それぞれの施工に合った材料で環境にやさしいコート剤で、水と触媒融合し1~2μ(ミクロン)の薄膜で追従性、柔らかさ、密着力が優れ素材を選ばないのが特性です。
施工は好評を博し、墓石のコーティングと共に霊園、お寺様に当社本業である付属施設の設置、補修の営業提案も合わせて展開しており、営業範囲は関東一円に広がっています。
これからも、交通安全施設業、コーティング事業を通して社会に貢献した環境に配慮した仕事を、社員一丸となり頑張りたいと思います。



大光ルート産業 株式会社

所在地 本 社 〒221-0863 神奈川県横浜市神奈川区羽沢町1233-17 TEL/045-383-1662 FAX/045-381-0637
東京支店 〒173-0001 東京都板橋区本町37-1 TEL/03-5375-6031 FAX/03-5375-6038
仙台営業所 〒984-0042 宮城県仙台市若林区大和町5-10-18 TEL/022-782-2095 FAX/022-782-2096
いわき工場 〒970-1144 福島県いわき市好間工業団地3-6 TEL/0246-36-7787 FAX/0246-88-7920

創業 1973年(昭和48年) **資本金** 1億円

事業内容 ■道路安全施設全般の設計・施工
■路面標示用塗料3種1号の製造・販売
■アイ・リード(視覚障害者誘導用樹脂プレート)の製造・販売・施工

概況 当社は、各種道路標示工事・標識工事の設計・施工に始まり、路面標示用塗料(ルートライン)の製造さらに、視覚障害者誘導用樹脂プレート(アイ・リード)の製造、その他道路保安材料(フラッセース等)の企画・製造・販売の部門を増設し現在に至っております。
社訓であります「若さ」「好感」「理想」を肝に銘じ、基本を忠実に一歩一歩前進し、社会に貢献したいと切に願っております。今後とも、お客様各位と社会の多様なニーズにお応えすべく、永年培った技術をもちまして一層の努力を傾注して参ります。
何とぞ会員各社様のご愛顧と、ご指導、ご鞭撻のほど社員一同心からお願い申し上げます。



日栄興業 株式会社

所在地

本社 〒140-0011 東京都品川区東大井2-13-2
 中部支店 〒468-0062 愛知県名古屋市中区弥生が岡601
 川崎事業所 〒210-0869 神奈川県川崎市川崎区東扇島68

TEL/03-5493-8651 FAX/03-5493-8656
 TEL/052-861-5959 FAX/052-861-5960
 TEL/044-201-1751 FAX/044-201-1753

創業

1963年(昭和38年)

資本金

8,000万円

事業内容

- 道路標識、路面標示工事
- 防音壁、防護柵工事
- 道路反射鏡工事・販売
- カラー塗装、すべり止め舗装工事
- 塗装・防水工事
- シールレジン製造・販売



概況

21世紀にあたり、様々な分野において環境整備、環境保全が急がれておりますが、とりわけ道路環境の整備、保全業務は、我が国における大きな課題であり、道路建設業界では、諸問題に対する迅速な対応が必要とされているところであります。

私ども日栄興業株式会社では、創立より一貫して道路の環境整備並びに交通安全対策事業に努めてまいりました。以来今日まで、幾多の技術開発、イノベーションを積み重ねながら、時代が要求する道路環境を創造、提供させていただいております。しかも、社会構造の変化が激しい中、培ってきたノウハウをもとに私たちならではの英知を発揮提案しながら道路にかかわる諸問題を解決するプロフェッショナルとしての信頼に大きく応えられるよう、また、道路建設業界全体の発展に寄与できるよう一步一步確実に歩んでいきたいと考えております。また、建設産業ものづくりに欠くことのできない「人づくり」においても、現場施工の生産性向上と品質・安全の確保を目的としています。

よい仕事をし、地域社会の役に立つよい仕事をしてお客様から感謝される日栄興業株式会社でありたいと考えております。

株式会社 ベルテックガイア

所在地

本社 〒337-0043 埼玉県さいたま市見沼区中川546-2
 支店 所沢支店 東京支店

TEL/048-686-6031 FAX/048-686-6032

創業

2001年(平成13年)

資本金

1,000万円

事業内容

- 道路安全施設の設計・施工・販売
- 土木工事・下水道工事・舗装工事・公園施設工事・電気工事

概況

当社の基本方針は「地域に貢献」を掲げ、関係機関と協力して、交通安全を日常的な課題として捉え、「高齢者・子供・自転車」に係る安全と生活環境作りを目的としています。



会員紹介

森川産業 株式会社

所在地

本社 〒263-0014 千葉県稲毛区作草部町1037-6
東京支店 〒142-0041 東京都品川区戸越1-27-22

TEL/043-253-8045
TEL/03-5788-6305

FAX/043-255-6744
FAX/03-5788-6306

創業

1979年(昭和54年)

資本金

2,000万円

事業内容

- 1)道路標識の設置工事
- 2)道路標示の設置工事
- 3)その他設置工事
 - ・各種防護柵 ・道路反射鏡 ・道路鋸 ・視線誘導標
 - ・道路すべり止め工事 ・視覚障害者誘導用ブロック設置工事
 - ・駐車場のライン 等
- 4)道路標識、看板等の販売
- 5)産業廃棄物の収集運搬
- 6)電気工事業



概況

我々、森川産業株式会社は責任ある施工と信頼できる会社であり続けることを目指し、交通安全施設業という、社会貢献度の高い仕事に従事していることを社員一人一人が自覚し、その時々ニーズに合った技術の取得と向上に努めています。

株式会社 ロードカワサキ

所在地

本社 〒210-0804 神奈川県川崎市川崎区藤崎2-4-10
東京営業所 〒144-0045 東京都大田区南六郷3-22-13-803

TEL/044-211-4308
TEL/03-3735-0345

創業

1982年(昭和57年)

資本金

1,000万円

事業内容

道路標示・道路標識・道路反射鏡・道路防護柵・道路鋸
滑り止めカラー舗装・一般土木工事・その他安全施設全般の設計/施工

概況

創業以来、社会の安心・安全を目標に日々努力しております。
また、専門知識・技術をより一層磨き、交通事故防止に全力を尽くし交通事故ゼロを目標に社員一同頑張っております。
これからも、社会の変化に対応し、より良い環境づくりに邁進していく所存です。





会員名簿

事務局: 〒102-0083 千代田区麹町4-2-6 第2泉商事ビル9F TEL:03-3264-6075 FAX:03-3264-5772
正会員(32社)

会社名	郵便番号	住所	電話番号
(株)アークノハラ	160-0022	新宿区新宿1-1-11 友泉新宿御苑ビル	03-3351-9301
(株)吾妻商会	104-0031	中央区京橋2-4-12 京橋第一生命ビル3F	03-3271-2371
アトムテクノス(株)東京営業所	101-0043	千代田区神田富山町18	03-3256-5450
川口産業(株)	101-0047	千代田区内神田2-10-11	03-3254-1411
(株)キクテック 東京支店	125-0062	葛飾区青戸8-2-18	03-3690-1501
協和産業(株) 東京支店	153-0052	目黒区祐天寺2-15-17	03-3792-3388
(株)倉本道路	170-8417	豊島区東池袋3-7-4	03-3989-6736
交通安全施設(株)	141-0032	品川区大崎3-6-21 ニュー大崎	03-3495-0821
交通産業(株) 東京支店	113-0033	文京区本郷5-28-1-3F	03-3815-7437
三和工営(株)	167-0052	杉並区南荻窪1-9-17	03-3333-1524
信号器材(株) 東京支店	101-0041	千代田区神田須田町1-26 芝信神田ビル6F	03-3252-5121
積水樹脂(株) 東京支店	105-0022	港区海岸1-11-1 ニューピア竹芝ノースタワー12F	03-5400-1821
セフテック(株)	113-0033	文京区本郷5-25-14 本郷THビル	03-3811-8185
(株)全工	179-0081	練馬区北町8-10-11	03-3931-4811
第一標識(株)	144-0034	大田区西糀谷4-17-15	03-3744-5121
中央塗料工業(株) 東京支店	144-0052	大田区蒲田4-41-4-204	03-3738-6590
豊田(株) 東京支店	154-0015	世田谷区桜新町1-19-10 第二栄晃ビル3階	03-3420-9661
日本ハウエーサービス(株)	160-0023	新宿区西新宿6-6-3 新宿国際ビルディング	03-5325-5562
(株)日本パーカーライジング広島工場 東京支店	151-0051	渋谷区千駄ヶ谷5-29-11 ナカニシビル4F	03-3351-6611
(株)日本ボーサイ工業	183-0052	府中市新町1-71-1	042-362-7195
日本ライナー(株)	140-8675	品川区南品川4-1-15 日本ペイント(株)内	03-3740-1279
日本リーテック(株) 東京支店	141-8702	品川区北品川5-5-22	03-3443-6401
ニュース産業(株)	183-0012	府中市押立町2-26-11	042-334-8838
(株)扶桑 東京支店	194-0003	町田市小川2-5-38	042-788-0305
(株)ミズホライン	190-1222	西多摩郡瑞穂町箱根ヶ崎東松原1-4	042-557-1666
宮川興業(株)	150-0002	渋谷区渋谷1-20-28	03-3407-1002
森川産業(株) 東京支店	142-0041	品川区戸越1-27-22	03-5788-6305
矢木コーポレーション(株) 東京支店	178-0061	練馬区大泉学園町7-3-22	03-5947-7567
(株)ユタカ産業	169-0075	新宿区高田馬場4-11-5 三幸ハイツ202	03-5338-6543
ライン企画工業(株) 東京支店	160-0023	新宿区西新宿6-12-7-409	03-3348-7971
ラインファルト工業(株) 東京支店	144-0033	大田区東糀谷4-1-4	03-3743-5061
(株)ロードカワサキ 東京営業所	144-0045	大田区南六郷3-22-13-803	03-3735-0345

賛助会員(27社)

会社名	郵便番号	住所	電話番号
アトミクス(株)	174-8574	板橋区舟渡3-9-6	03-3969-1552
(株)アルファ企業	167-0022	杉並区下井草3-36-1	03-3394-6161
東興業(株) 東京営業所	121-0836	足立区入谷7-18-18	03-5691-1010
イワブチ(株)	271-0064	松戸市上本郷167	047-368-2221
(株)エール 東京支店	175-0082	板橋区高島平9-13-9	03-3598-0245
梶原建設(株)	157-0062	世田谷区南烏山1-16-1	03-3304-2237
協和産業(株)	154-0004	世田谷区太子堂5-17-18	03-3488-0640
世沼物産(株)	120-0003	足立区東和2-5-6	03-3605-4775
(株)サンエイ企画 東京営業所	125-0033	葛飾区東水元2-36-17	03-5660-3984
三永商事(株) 東京営業所	173-0001	板橋区本町38-6 サンパレス本町2F	03-3579-8428
三協ライン(株)	192-0362	八王子市松本34-3	042-675-8232
(株)三工社	151-0072	渋谷区幡ヶ谷2-37-6	03-3377-4133
(株)サンデンコー	165-0023	中野区江原町2-20-15	03-3954-8511
神東塗料(株)道路施設部	136-8611	江東区新木場4-3-17	03-3522-2353
住友スリーエム(株) 交通安全システム事業部	101-0065	千代田区西神田3-8-1 千代田ファーストビル東館	03-5226-1678
大光ルート産業(株) 東京支店	173-0001	板橋区本町37-1	03-5375-6031
日栄興業(株)	140-0011	品川区東大井2-13-2	03-5493-8651
日鉄防蝕(株)	264-0032	千葉市若葉区みつわ台5-36-19	043-290-5880
日本地工(株)第二事業本部	334-0075	川口市江戸袋2-1-2	048-283-1111
日本ロードマーク(株) 東京支店	157-0067	世田谷区喜多見8-11-18	03-3417-5658
野原産業(株) 都市環境事業部	160-0022	新宿区新宿1-1-11 友泉新宿御苑ビル	03-3357-2510
(有)ヒット企画	125-0031	葛飾区西水元3-39-3	03-5660-1455
双葉ライン(株)	125-0031	葛飾区西水元3-9-16	03-3608-9191
(株)ベルテックガイア 東京営業所	144-0034	大田区西糀谷4-16-7	048-686-6031
ヨシモトボール(株)	100-0006	千代田区有楽町1-10-1 有楽町ビル	03-3214-1552
リキトラフィック企画(有)	179-0074	練馬区春日町1-24-39	03-3825-5781
(株)ロードテック	123-0841	足立区西新井4-14-10	03-3855-2680



排水性舗装に「ミストライン」作業の安全性向上(中型自走施工機)

ライン企画工業株式会社

東京支店 〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-12-7-409 Tel:03-3348-7971 <http://www.line-p.co.jp>

すべての人が同じように歩ける
やさしい街づくりのために

視覚障害者誘導用標示

ステップガイド



ラインファルト工業株式会社

東京支店 〒144-0033 東京都大田区東糀谷4丁目1番4号
Tel:03-3473-5061 Fax:03-3473-5040 URL:<http://www.linephalt.com>

Water Jet Peeler System

道路にやさしい超高压水ライン消去工法

- 東京都新技術情報登録 No.0401042
- 実用新案登録 No.2003-270957



安全と環境を考慮して
人と街にやさしい工事です
宮川興業株式会社 TEL:03-3407-1002
<http://www.miyagawa-co.com/>

発電式メルトニーダー

ガスから電気へ...

- 東京都新技術情報登録 No.0501025

新登場

発電式メルトニーダー
(MSN-150)
低床型の小口工事タイプ



社会と安全と環境に配慮した製品・工事をお届けします

野原産業株式会社 : 〒160-0022 新宿区新宿1-1-11友泉新宿御苑ビル3F TEL.03-3357-2510 www.nohara-inc.co.jp
株式会社アークノハラ : 〒160-0022 新宿区新宿1-1-11友泉新宿御苑ビル3F TEL.03-3351-9301 www.arc-nohara.co.jp



Scotchlite

ダイヤモンドグレード
DG³反射シート

(広角プリズム型フルキューブ)

<Scotchlite> <スコッチライト> <3M>は、3M社の商標です。

住友スリーエム株式会社
交通安全システム事業部

本社 158-8583 東京都世田谷区玉川台2-33-1

究極の反射シートDG³ ついに完成。

(ディージー・キューブ)

<スコッチライト> 反射シート・ダイヤモンドグレードDG³は、フルキューブ素子を持つ広角プリズム型反射シートです。
従来のプリズム型(三面体キューブ)の反射面が60%程度であったのに対して、
フルキューブはその効率的な部分のみを使用し、マイクロリソグラフィ(高精細加工)技術によって100%の反射面を実現しました。

カスタマーコールセンター 製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで

0570-012-123 (全国どこからでも市内通話でご利用いただけます。受付時間: 9:00~17:00(土・日・祝日 年末年始を除く))

カタログ等各種資料のご要望は

FAX 0120-282-369

URL

<http://www.mmm.co.jp/ref/>

人がいる。夢がある。3M



安全で快適な街づくり - バリアフリー・ユニバーサルデザイナー -

安全・安心・快適を目指し、幅広い生活環境づくりのお手伝いをいたします。



溶融式カラー塗装

「ミストグリップ」(透水性・耐滑走性効果)

視覚的分離を図り、安全な通行空間の創造

国土交通省 NETIS 登録番号: KT-010117



保水性複合平板

「セーフティ・アンチヒートブロック」

快適な歩行空間の創造と地球温暖化対策

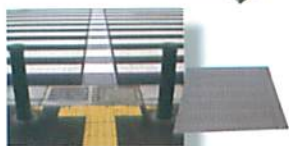
国土交通省 NETIS 登録番号: CB-050005



視覚障害者誘導用道路横断帯

「ガイドウェイライン エスコート工法」

横断歩道における視覚障がい者の一層の安全確保



スキット研究会

信号器材株式会社

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町1-26 芝信神田ビル6F
TEL 03-3252-5121 FAX 03-3252-5125
<http://www.shingokizai.co.jp>

株式会社キクテック

〒125-0062 東京都葛飾区青戸8丁目2番18号
TEL 03-3690-1501 FAX 03-3604-8373
<http://www.kictec.co.jp>