

組 合 員

会 社 名	住 所	電 話 番 号
(株)アイエスケイ	筑西市中館355	0296-23-1211
(株)アイ・ロード	水戸市河和田町4379-92	029-257-8331
(株)アコオ	水戸市谷津町細田1-12	029-251-3016
(株)アレスコ	石岡市鹿の子1-18-12	0299-24-1026
(株)茨交	つくば市谷田部6597-3	029-836-6751
茨城道路(株)	水戸市飯島町1288-1	029-255-2530
茨城ライン(株)	日立市砂沢町1065-8	0294-43-6666
大泉産業(株)	神栖市平泉東2丁目5番地14	0299-92-6461
(株)協和	土浦市中高津3丁目5-12	029-822-3462
協和安全(株)	筑西市伊佐山548-6	0296-49-6488
(有)グローライズ	ひたちなか市足崎1400-50	029-285-3933
五頭産業(株)	つくば市古来1451-1五頭ビル	029-857-2533
(株)三建工業	那珂郡東海村大字石神内宿2265-2	029-287-0352
正和産業(株)	守谷市松並1993-1	0297-45-0390
(株)大昭鋼建	水戸市鯉淵町1343	029-257-0065
日動起業(株)	水戸市赤塚1-1997-63	029-253-1226
日立道路施設(株)	日立市大和田町1242	0294-52-2568
(株)マルミ	水戸市鯉淵町1866	029-259-7153
ライナー建設(株)	下妻市堀籠1471-1	0296-43-3997
(株)ヤマシン	古河市下大野1641-1	0280-92-8054

賛 助 会 員

会 社 名	電 話 番 号
(株)吾妻商会	048-443-0400
アトミクス(株)	03-3969-1552
岳南光機(株)	055-986-4484
三永商事(株)	03-3579-8428
信号器材(株)	044-411-2191
リ-ム ジャパン(株)	03-5226-1674
積水樹脂(株)	03-5400-1821
日鉄住金防蝕(株)	0276-62-1171
野原産業(株)	0287-62-7060
ユーテック(株)	043-663-4061

協 賛 会 社

会 社 名	電 話 番 号
(株)三積商事茨城(営)	0280-32-8101
(株)水都交安	029-265-7806
発行：茨城県交通安全施設業協同組合 青年部 広報委員会	
311-4142 茨城県水戸市東赤塚2167番地4	
TEL 029-254-4649 FAX 029-254-4693	
URL http://www.ibarakiken.or.jp/ibakoukyou	
E-Mail tsf@sage.ocn.ne.jp	



交安いばらき

Vol, 19



つくば霞ヶ浦りんりんロード、県道部81、3km開通！！

つくばりんりんロードと霞ヶ浦自転車道が連結されました。特徴の一つは路面標示に青いライン、青い矢羽根の前後に黄色のふち線を入れました。また外国人観光客の利用を想定し、日本語や英語のほか、中国語・タイ語・韓国語の5か国語に対応し、数字やイラストを縦長に標記することで、走行中も見やすい様に工夫しました。交差道路部、幅員が狭くなる箇所等には路面標示で注意喚起を施し、自転車の安全走行ができるよう、当組合で設計・施工協力しました。

防護柵として、生活道路用柵が追加されました。

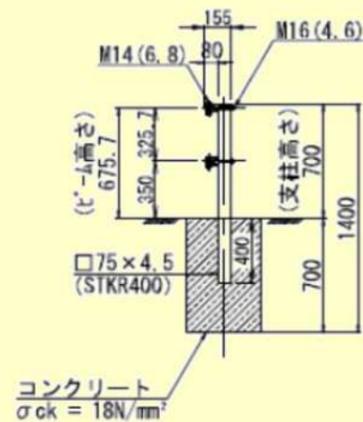
車両の歩道等への逸脱による二次災害の防止を目的とした車両用防護柵は、幅員が狭い道路の歩車道境界には空間上の制約から設置しにくい場合がある。そこで幅員が狭い道路においても歩行者等を保護できるようにするため、歩行者等の横断防止などを目的として歩車道境界に設置する歩行者自転車用柵の強度を、さらに高めた柵として「生活道路用柵」が開発されています。

(防護柵の設置基準・同解説「平成28年12月」)

グレードはこの中間のものになります。

種別	強度	
P	垂直荷重	590N/m以上
	水平荷重	390N/m以上
SP	垂直荷重	980N/m以上
	水平荷重	2500N/m以上

支柱は□75×t4.5に設定されており、基礎サイズは□450×700になります。



道路標識が一部(一時停止標識板・徐行標識板)改正されます。

警察庁が外国人運転者にも解りやすい道路標識の整備に向け検討を行いました。今後2020年の五輪に向けて、外国人旅行者の増加が見込まれることから、解りやすい標識デザインに改正され、平成29年4月21日交付、同7月1日施行(予定)となります。



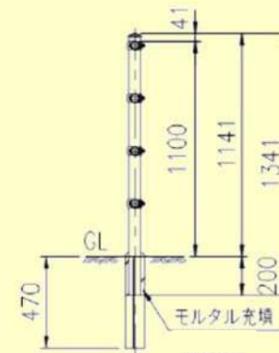
徐行標識には「SLOW」
一時停止標識には「STOP」
が記載される予定です。

組立式簡易基礎 プレートくい



■ 人力で運搬可能な軽量の基礎くい

基礎プレートくい重量が約7kgと軽量の為、人力で運搬が可能です。施工機もエンジン式油圧打込機での施工が可能ですので重機を必要と致しません。



プレートくい
7kg



コンクリートブロック
(300×450)
64kg

■ 早い施工スピード

従来のコンクリート基礎ブロックの施工と比較して飛躍的に施工スピードが向上します。

■ 運搬、在庫の省スペース化

従来の基礎と異なり組立式の為、運搬、在庫の時は重ね合わせる事で省スペースで多くの基礎の運搬と保管が可能です。



※施工スピードは地質とN値によって異なります。
※岩盤あった場合等はブロック基礎と同様に掘削が必要となります。



積水樹脂株式会社