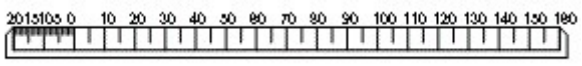
案内図（No.32）



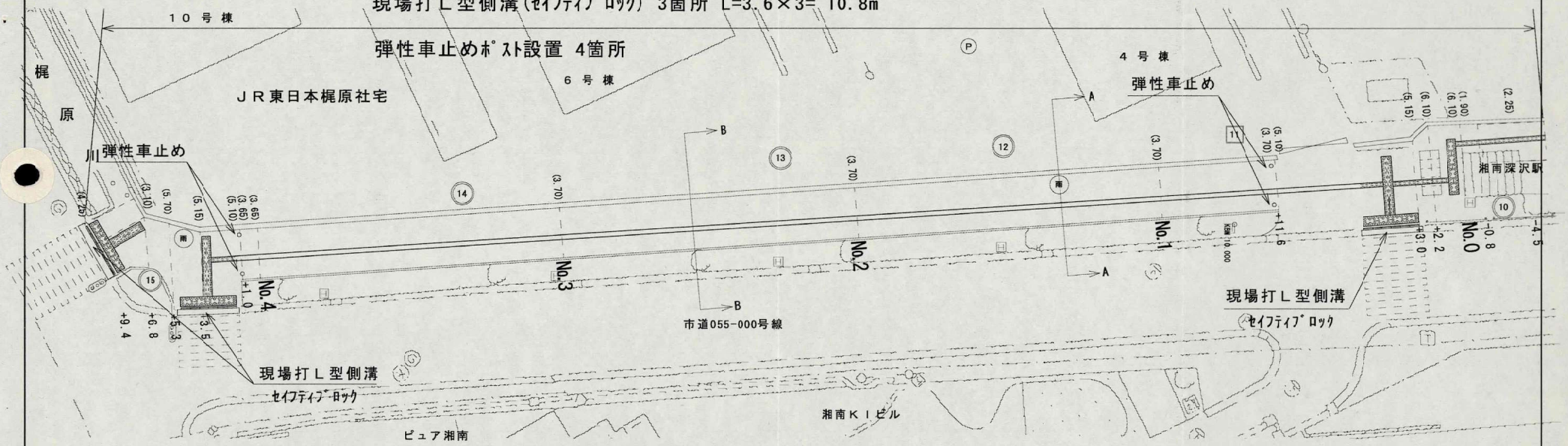
縮尺 1：2500



平　面　図　S=1/250

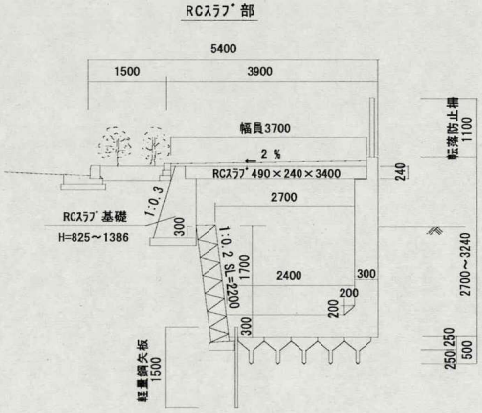
変更 32

ゴムチップ弾性舗装　L= 93.9m ，W= 1.90～6.10m ，A= 329㎡
◎□視覚障害者誘導用ﾌﾞﾛｯｸ(ﾏｯﾄ貼付ﾀｲﾌﾟ)　A=41.0 ㎡　(30×30×1cm)
現場打Ｌ型側溝(ｾｲﾌﾃｨﾌﾞﾛｯｸ) 3箇所 L=3.6×3= 10.8m
弾性車止めﾎﾟｽﾄ設置 4箇所

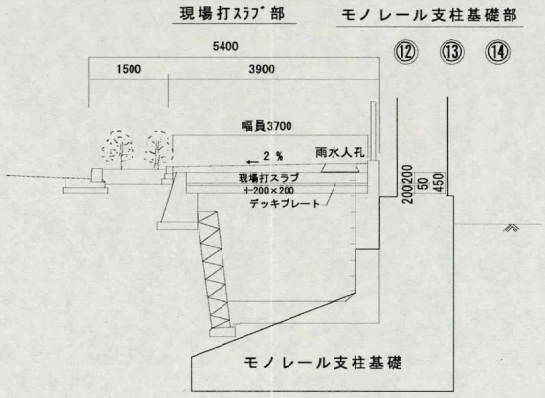


標準断面図　S=1/100

B-B断面



A-A断面



※設置位置は、視覚障害者誘導用ブロック指針による。

工事名	平成18年度交通安全対策施設工事
路線名	市道055-000号線外
工事箇所	鎌倉市梶原６３０番地　先外
図面名	平面図・断面図　縮尺 図示
設計年月日	平成18年11月　図面番号 1／2

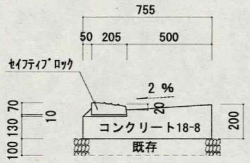
課長	課長補佐等	担当係長等	検図	担当

鎌倉市役所　都市整備部　道路整備課

構　造　図

現場打Ｌ型側溝（ｾｲﾌﾃｨﾌﾞﾛｯｸ）

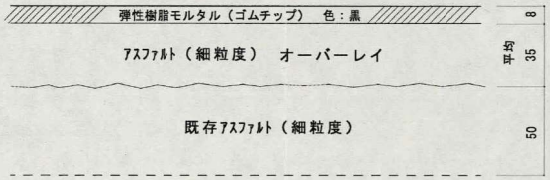
S=1/30



舗装構成　No.0−4.5～No.4+9.4

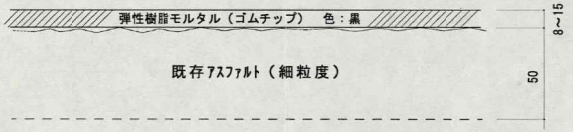
S=1/3

No.0+11.6～No.4+1.0



スラブ

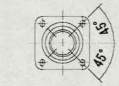
上記測点以外

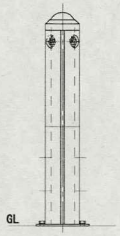


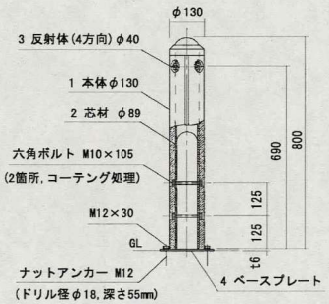
弾性車止めﾎﾟｽﾄ

S= 1/20

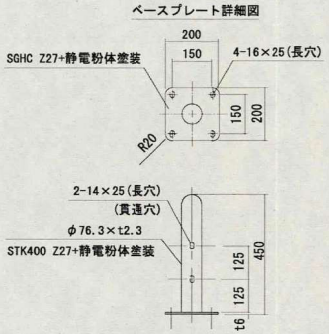
既存タイプ







ベースプレート詳細図



部番	品　名	材　質	摘　要
1	本　体	廃ﾀｲﾔﾁｯﾌﾟ	100%再生品
2	芯　材	PE	φ89(ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ)
3	反射体	ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ	ﾍﾞｰｽ 黒・反射体 黄
4	ﾍﾞｰｽﾌﾟﾚｰﾄ	STK400	亜鉛ﾒｯｷ+静電粉体塗装

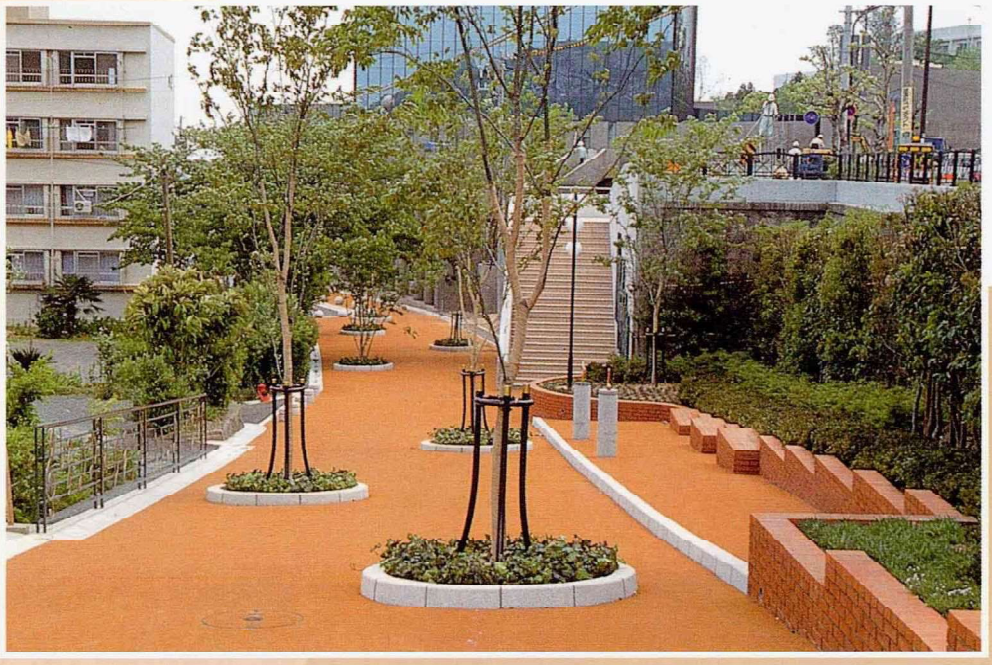
工事名	平成18年度交通安全対策施設工事
路線名	市道055-000号線外
工事箇所	鎌倉市梶原６３０番地　先外
図面名	構　造　図　　縮尺　図　示
設計年月日	平成18年9月　　図面番号　２／２

課長 | 課長補佐 | 係長 | 係員 | 作図

鎌倉市役所　都市整備部　道路整備課

街角のメイクアップ
都市美をクリエートするニッシンのカラーコート

ソフトアンツーカー



NISSIN KASEI CO.,LTD.

安全で、人にやさしい歩行者空間をめざして

ソフトアンツーカーは遊歩道や歩道橋、公園など身近なところからスポーツ施設、イベント会場などまで多彩な空間に利用されてきました。骨材にタイヤ廃材を使用することもでき、環境保全にも貢献しております。

ソフトアンツーカーとは

ゴムチップを骨材として用い、結合材にウレタン樹脂を用いた混合物を現場で舗設します。お年寄りや障害のある方が安全で安心して社会参加できるバリアフリーの歩行空間の整備にお役立て下さい。

特　徴

人にやさしい

- ゴムの持つクッション効果で足腰にかかる負担を軽減します。
- 転倒した場合の衝撃も小さく、人にやさしい舗装体を形成します。

消音効果

- 耳障りな音を防止します。

ノンスリップ

- 弾力性に富み、水に濡れてもすべりません。

手　軽　さ

- 天候に左右されず、快適なコンディションを維持します。
- 耐候性・耐久性に優れ、維持管理が極めて容易です。

適用場所

- 駅、病院、幼稚園、公共施設の周辺部
- 公園や広場など小さなお子様の遊び場に
- ジョギングロード等のスポーツ施設に
- ゴルフ場歩径路へ
- 歩道橋の改修に

施工工程

下地調整
↓
プライマー塗布
↓
ソフトアンツーカーの混合
↓
ソフトアンツーカーの舗設
↓
トップコート



ソフトアンツーカーの混合



ソフトアンツーカーの舗設

●標準施工断面図



※トップコートは仕様により行わない場合があります。

■施　工　事　例



歩道橋



遊歩道



ゴルフ場歩径路

標準色調



※標準色調は色の系統を示すもので、色見本ではありません。

日進化成株式會社

http://www.nissin-kasei.co.jp

本　　社　〒162-0825　東京都新宿区神楽坂1-15（神楽坂1丁目ビル）
TEL03-3235-5411　FAX03-3235-1315

技術研究所
品質保証室　〒336-0027　さいたま市南区沼影1-17-25
TEL048-845-7661　FAX048-845-7673

東北支店　〒984-0038　宮城県仙台市若林区伊在字東通10-1
TEL022-390-4661　FAX022-390-4662

関東支店　〒162-0825　東京都新宿区神楽坂1-15（神楽坂1丁目ビル）
TEL03-3235-1131　FAX03-3266-8066

中部支店　〒490-0003　愛知県　宮市北方町中島字東松本16-1
TEL0586-86-4161　FAX0586-86-4163

関西支店　〒531-0073　大阪市北区本庄西3-5-17
TEL06-6361-1601　FAX06-6361-3505

中国支店　〒706-0014　岡山県玉野市玉原3-11-1
TEL086-332-5811　FAX086-332-5814

九州支店　〒816-0074　福岡市博多区光丘町1-1-36　城戸ビル1F
TEL092-501-2551　FAX092-501-2577

札幌営業所　〒065-0028　北海道札幌市東区北28条東16-5-15
TEL011-780-4031　FAX011-780-4032

東北営業所　〒023-1101　岩手県江刺市岩谷堂　江刺中核工業団地
TEL0197-35-7611　FAX0197-35-7613

仙台営業所　〒984-0038　宮城県仙台市若林区伊在字東通10-1
TEL022-390-4661　FAX022-390-4662

茨城営業所　〒308-0825　茨城県筑西市下中山599-6
TEL0296-22-4538　FAX0296-22-4539

北関東営業所　〒336-0027　さいたま市南区沼影1-17-25
TEL048-710-7005　FAX048-845-7668

東京営業所　〒162-0825　東京都新宿区神楽坂1-15（神楽坂1丁目ビル）
TEL03-3235-1131　FAX03-3266-8066

東関東営業所　〒266-0005　千葉市緑区誉田町1-395-23
TEL043-293-3431　FAX043-293-3432

西関東営業所　〒224-0003　神奈川県横浜市都筑区中川中央1-23-2 I・Fビル2F
TEL045-910-0830　FAX045-910-0832

北陸営業所　〒950-0923　新潟県新潟市姥ヶ山4-19-1
TEL025-286-1173　FAX025-286-3910

静岡営業所　〒422-8037　静岡市駿河区下島166-1　ヴィラコンテッサ下島Ⅱ402
TEL054-236-7211　FAX054-236-7212

名古屋営業所　〒493-8003　愛知県一宮市北方町中島字東松本16-1
TEL0586-86-4161　FAX0586-86-4163

大阪営業所　〒531-0073　大阪市北区本庄西3-5-17
TEL06-6361-1601　FAX06-6361-3505

神戸営業所　〒662-0934　兵庫県西宮市西宮浜1-1-5
TEL0798-22-6321　FAX0798-22-6525

岡山営業所　〒706-0014　岡山県玉野市玉原3-11-1
TEL086-332-5811　FAX086-332-5814

広島営業所　〒731-5106　広島市佐伯区利松3-25-34
TEL082-928-2525　FAX082-926-2050

四国営業所　〒761-8078　香川県高松市仏生山町977
TEL087-815-5821　FAX087-815-5823

福岡営業所　〒816-0074　福岡市博多区光丘町1-1-36　城戸ビル1F
TEL092-501-2551　FAX092-501-2577

佐賀営業所　〒842-0031　佐賀県神埼郡三田川町吉田　佐賀東部中核工業団地
TEL0952-53-2861　FAX0952-53-2809

熊本営業所　〒862-0972　熊本市新大江1-14-10 103
TEL096-375-3031　FAX096-363-7175

鹿児島営業所　〒890-0052　鹿児島市上之園町26-22　クオリア上之園101
TEL099-206-6598　FAX099-206-6698

●業務提携先・取扱店

セキスイシティポール

ソフトタイプ車止め

DK-8

SEKISUI JUSHI CORPORATION

ウレタンタイプの弾性車止めで、自動車・自転車・歩行者の接触にも柔軟に衝撃緩和します。



特長

- ■本体は中空のウレタン素材です。自動車・自転車・歩行者の接触にも柔軟に衝撃緩和します。
- ■低速車両の踏倒しにも速やかに復元します。(試験:20km/hで100回(実測値)の踏倒し試験においても復元)
- ■万が一破損しても本体のみの交換が可能です。
- ■スワレ反射体(スワロフスキー社製)と大面積反射シートで夜間の視線誘導・注意喚起など交通安全に寄与します。
- ■施工はφ60のアンカー方式で、従来の車止め施工と比べ簡単です。

品　番	本体色	反射シート色	スワレ反射体ビーズ色	設置形式	サイズ	価　格
DK-8BS-B80	メタリックブラウン	白	白	1本脚 φ60アンカー式	φ130×800mm	24,800円/基
DK-8BS-M80	メタリックグレー	白	白	1本脚 φ60アンカー式	φ130×800mm	24,800円/基

※上記金額は消費税を含んでおりません。



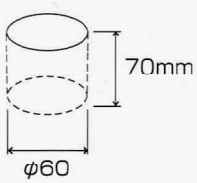
スワレ反射体と大面積反射シートで夜間の交通安全に寄与します。



ベース部スワレ反射体(スワロフスキー社製)

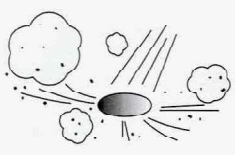
■施工方法

※施工時は、取扱説明書をご確認ください。



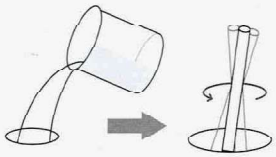
① 孔開け作業

位置決めが済んだら、コアカッターまたはドリルで孔をあけてください。孔開け径・深さは上図をご参考ください。



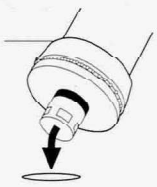
② 設置面の清掃

接着剤注入前に、孔内部・設置面の石粉・砂などは、エアーなどで清掃してください。



③ 接着剤注入

接着剤注入後、接着剤と孔の壁面をなじませるため、よくかき混ぜてください。



④ 車止めの設置

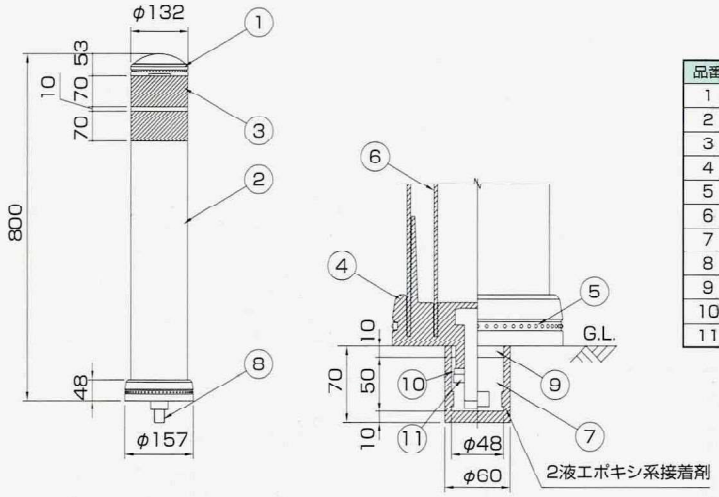
アンカーの緩みがない事を確認の上、孔に挿入してください。



⑤ 車止めの締付け

接着剤の硬化後、取付治具で締付けてください。

■ 施工図例



品番	品　名	材　質	備　考
1	キャップ	特殊ウレタン樹脂	メタリックブラウン・メタリックグレー
2	本　体	特殊ウレタン樹脂	メタリックブラウン・メタリックグレー
3	反射材	カノセルレンズ型反射シート	白色
4	ベース部	特殊ウレタン樹脂	メタリックブラウン・メタリックグレー
5	反射体	ガラスビーズ	白色
6	補強体	特殊ウレタン樹脂	———
7	埋め込みアンカー	アルミニウム合金	———
8	取り付けボルト	SS400 HDZ35 M24	———
9	スペーサー	合成ゴム	———
10	ワッシャ	SS400 HDZ35 M24	———
11	スプリングワッシャ	SS400 HDZ35 M24	———

⚠ 注意

埋め込みアンカーの固定は、当社のロードボンドを使用してください。
使用にあたっては、以下の点にご注意ください。

接着硬化時間のめやす　夏期(路面温度40度)1時間以上
常時(路面温度25度)1時間30分以上
冬期(路面温度10度)3時間以上

- 上記硬化時間以上に必ず養生してください。養生時間前に交通開放を行うと、がたつきが生じて製品に不具合が生じたり、路面から抜けるなどして危険ですので注意してください。
- DK-8設置後6時間以内の加圧・衝撃は避けてください。
- 気温5℃以下では施工しないでください。接着剤が硬化しないことがあります。
- 降雨時、降雪時は施工しないでください。接着剤が硬化しないことがあります。
- 道路の接着面は濡れていないことを確認してください。

積水樹脂株式会社
道路・都市環境事業本部

本　社：〒530-0047 大阪市北区西天満2丁目4番4号（堂島関電ビル6階）
東京本社：〒105-0022 東京都港区海岸1丁目11番1号（ニューピア竹芝ノースタワー12階）
支　店：関東　近畿・北陸　中部　九州　東北　中四国
Sekisuijushi Home Page　http://www.sekisuijushi.co.jp/

営業所	TEL	FAX
関東支店	(代)03-5400-1821	03-5400-1840
街路・橋梁営業所／道路・交通環境営業所／サイン・公園スポーツ施設営業所		
埼玉セールスオフィス	048-522-2351	048-524-9040
土浦セールスオフィス	029-832-6550	029-832-6795
近畿・北陸支店	(代)06-6945-6571	06-6945-6542
街路・橋梁営業所／道路・交通環境営業所／サイン・公園スポーツ施設営業所		
滋賀セールスオフィス	0748-58-2516	0748-58-2518
北陸営業所	076-232-2010	076-232-2056
新潟セールスオフィス	025-243-3591	025-241-5408

営業所	TEL	FAX
中部支店	(代)052-961-1571	052-971-0332
街路・橋梁営業所／道路・交通環境営業所／サイン・公園スポーツ施設営業所		
静岡セールスオフィス	054-251-4677	054-254-3569
長野セールスオフィス	026-299-8780	026-299-8781
九州支店	(代)092-821-2432	092-821-2378
街路・橋梁営業所／道路・交通環境営業所		
南九州セールスオフィス	099-226-2280	099-222-4550
沖縄セールスオフィス	098-951-1590	098-866-7410

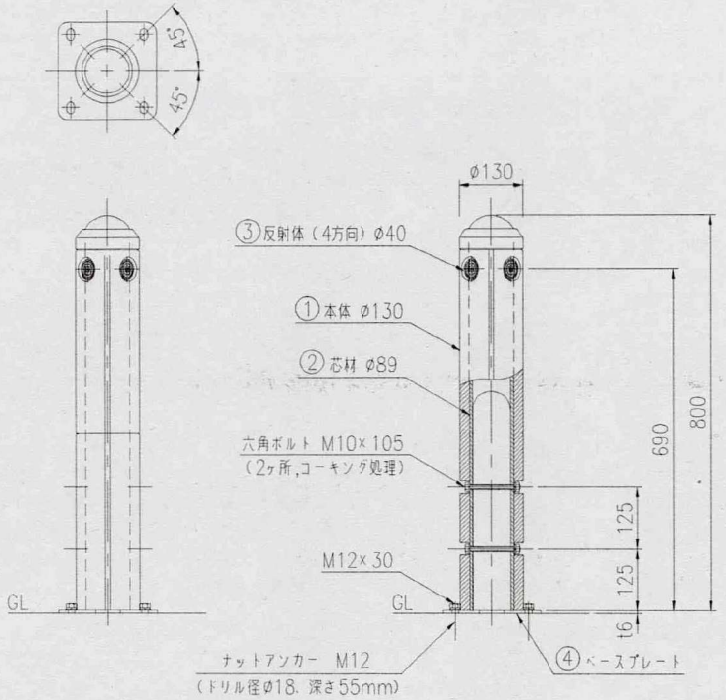
営業所	TEL	FAX
東北支店	(代)0224-58-7550	0224-56-5562
街路・橋梁営業所／道路・交通環境営業所		
盛岡セールスオフィス	019-654-5760	019-654-5763
秋田セールスオフィス	018-896-4751	018-896-4756
中四国支店	(代)082-242-1181	082-242-1187
街路・橋梁営業所／道路・交通環境営業所		
四国営業所	087-862-6513	087-832-0237

■販売店

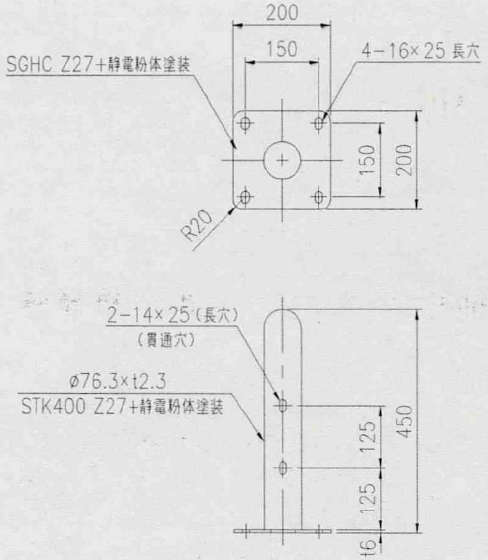
R100 PRINTED WITH SOY INK この印刷物は環境にやさしい大豆油インキと古紙100%再生紙を使用しています。

カタログNO.3 0794
2006.0903①R

DK-5PL(特)



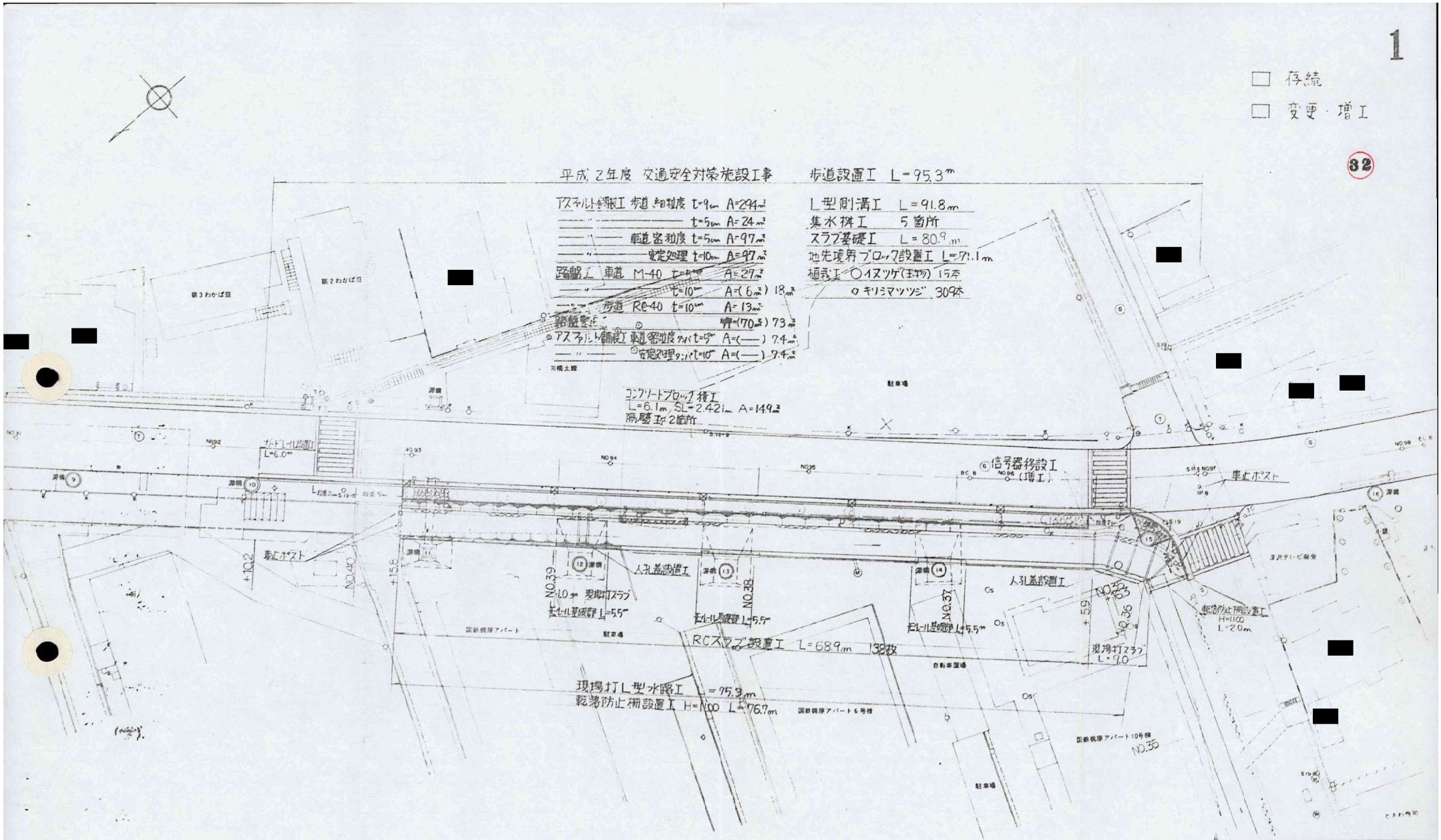
ベースプレート詳細図



部番	品　名	材　質	摘　要
1	本　体	廃タイヤチップ	100%再生品
2	芯　材	PE	ø89（廃プラスチック）
3	反射体	ガラスビーズ	ベース　黒・反射体　黄
4	ベースプレート	STK400	亜鉛めっき＋静電粉体塗装

□ 存続
□ 変更・増工

32



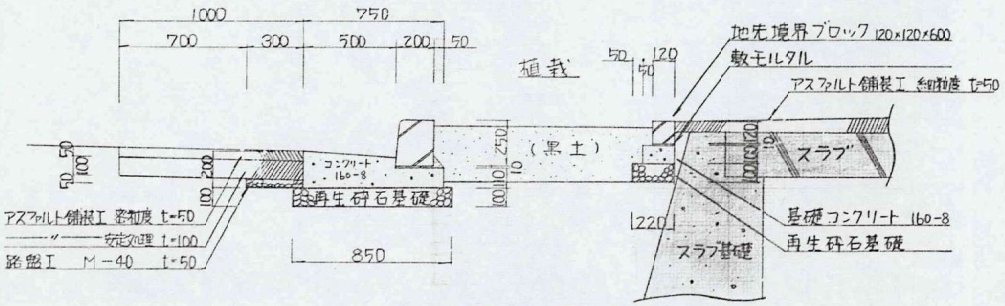
6.2.1

工事名	平成2年度 交通安全対策施設工事		
路線名	市道 大船西鎌倉線		
工事箇所	鎌倉市 梶原 620番地		
図面名	平面図	縮尺	1/250
設計年月日		図面番号	
課長	係長	検図	設計	作図

鎌倉市役所 都道路課

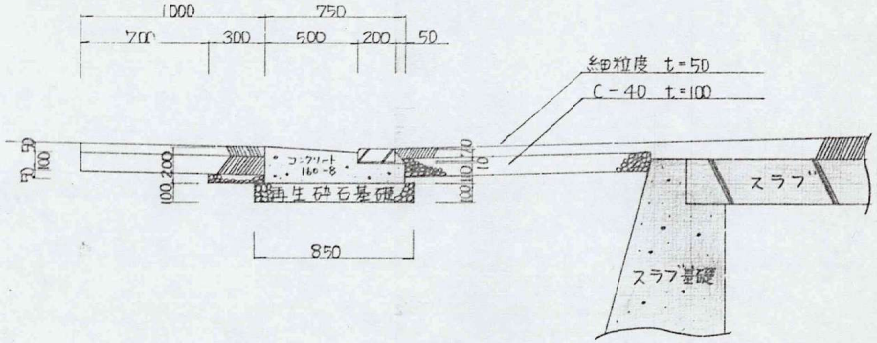
マウンドアップ部

L型側溝工

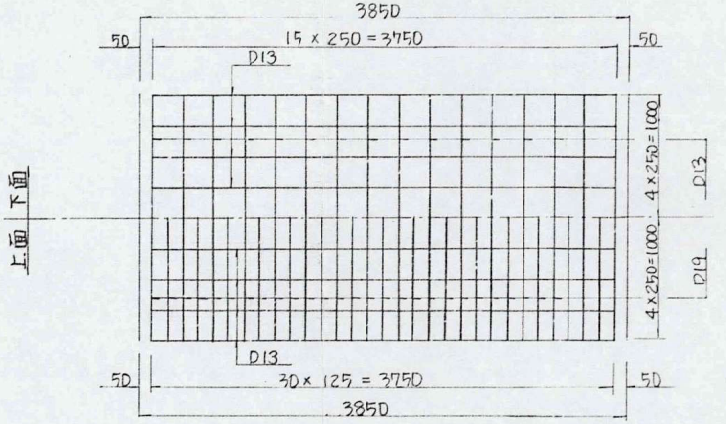


地先境界ブロック設置工

巻込 横断部



現場打スラブ工 S=1/30

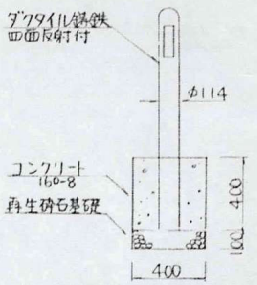




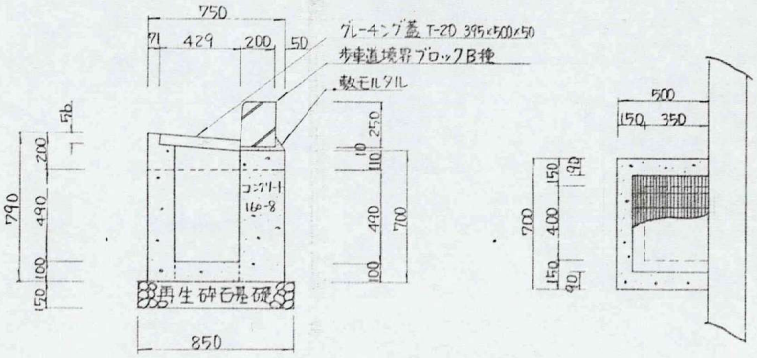
転落防止柵設置工 H=1100 S=1/20

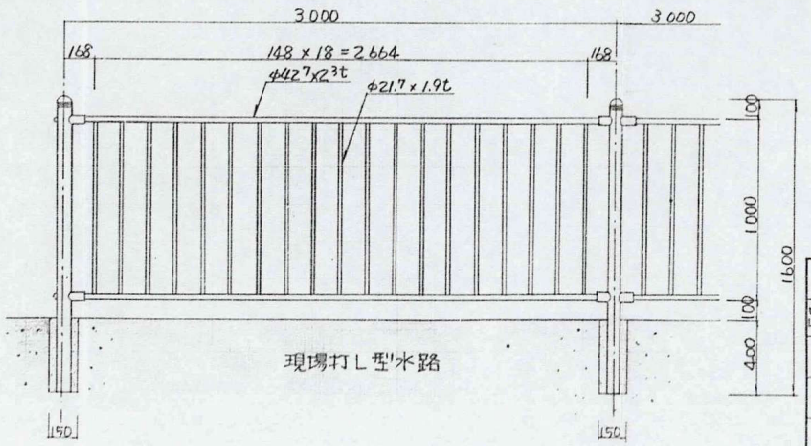
ブラウン色

車止め設置工 S=1/20



L型用集水桝工 S=1/20





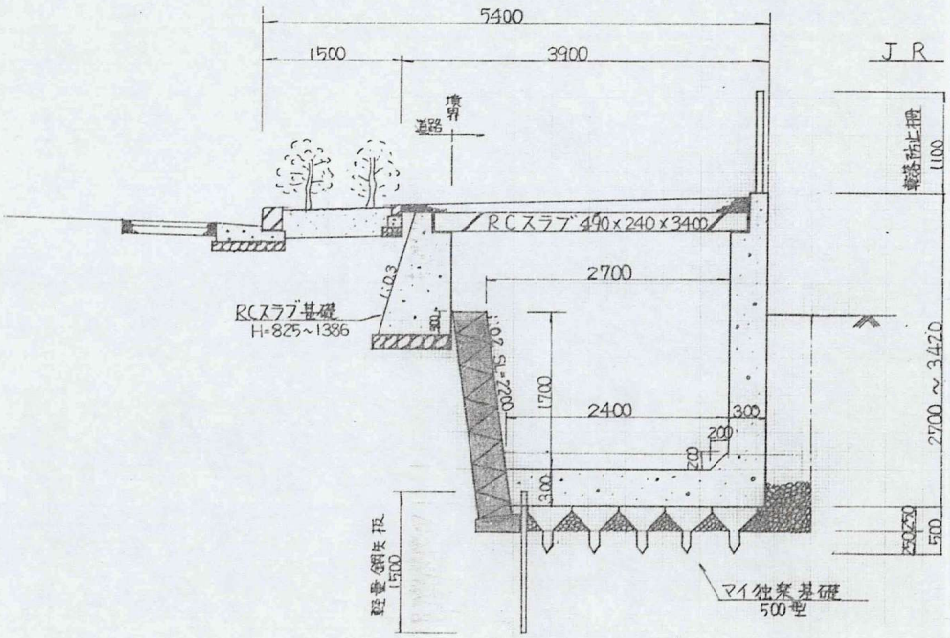
工事名	平成2年度交通安全対策施設工事
路線名	市道 大船西鎌倉線
工事箇所	鎌倉市 梶原 630番地
図面名	構造図
設計年月日	図面番号 9/11

鎌倉市役所

6.2.1

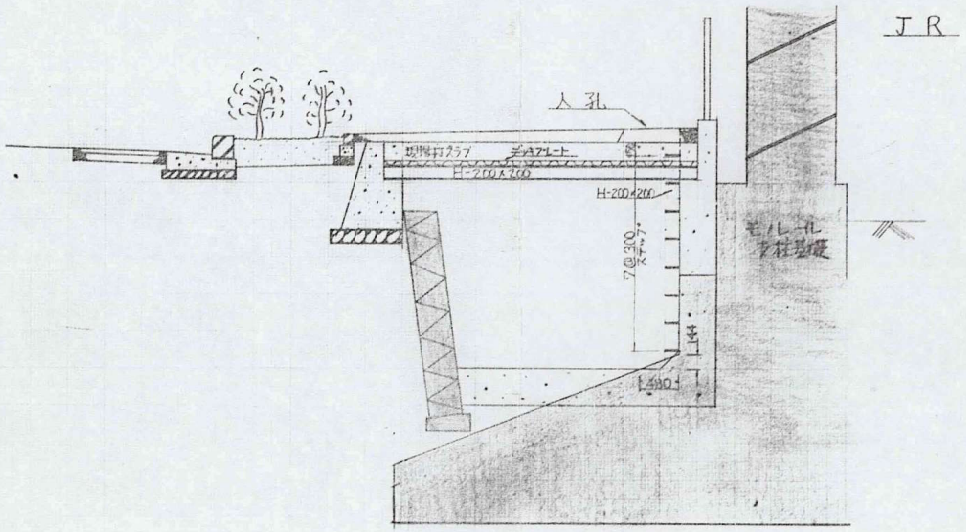
標準断面図 S=1/40

RCスラブ部



モノレール支柱基礎部

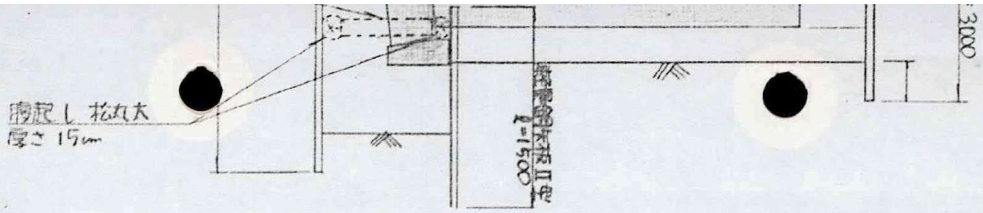
現場打スラブ部



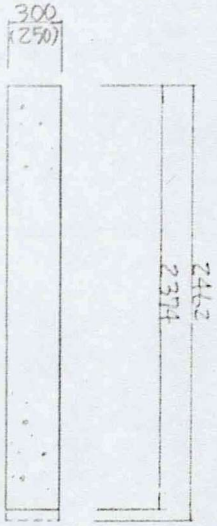
6.2.1

工事名	平成2年度 交通安全対策施設工事
路線名	市道 大船 西鎌倉線
工事箇所	鎌倉市 梶原 630番地
図面名	構造図
設計年月日	図面番号 5/1

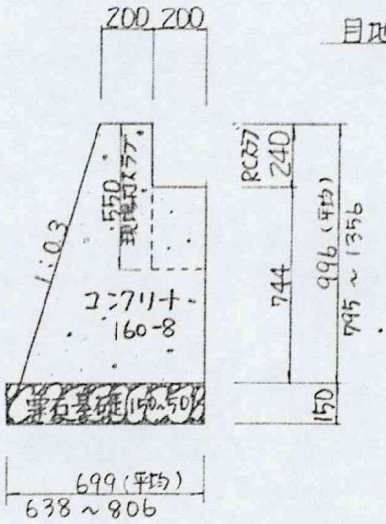
鎌倉市役所



隔壁工 S=1/30

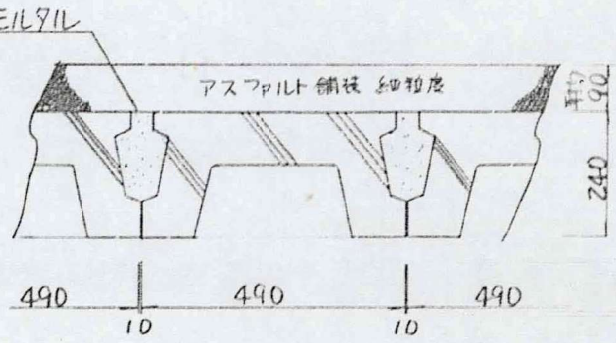


左岸スラブ基礎工 S=1/20



RCスラブ S=1/10

490 × 240 × 3400



工事名	平成2年度 交通安全対策施設工事
路線名	市道 大船西鎌倉線
工事箇所	鎌倉市 梶原 630番地
図面名	構造図 縮尺 図示
設計年月日	図面番号 8/11

課長 係長 係員 二人 ヶ月

鎌倉市役所

6.2.1