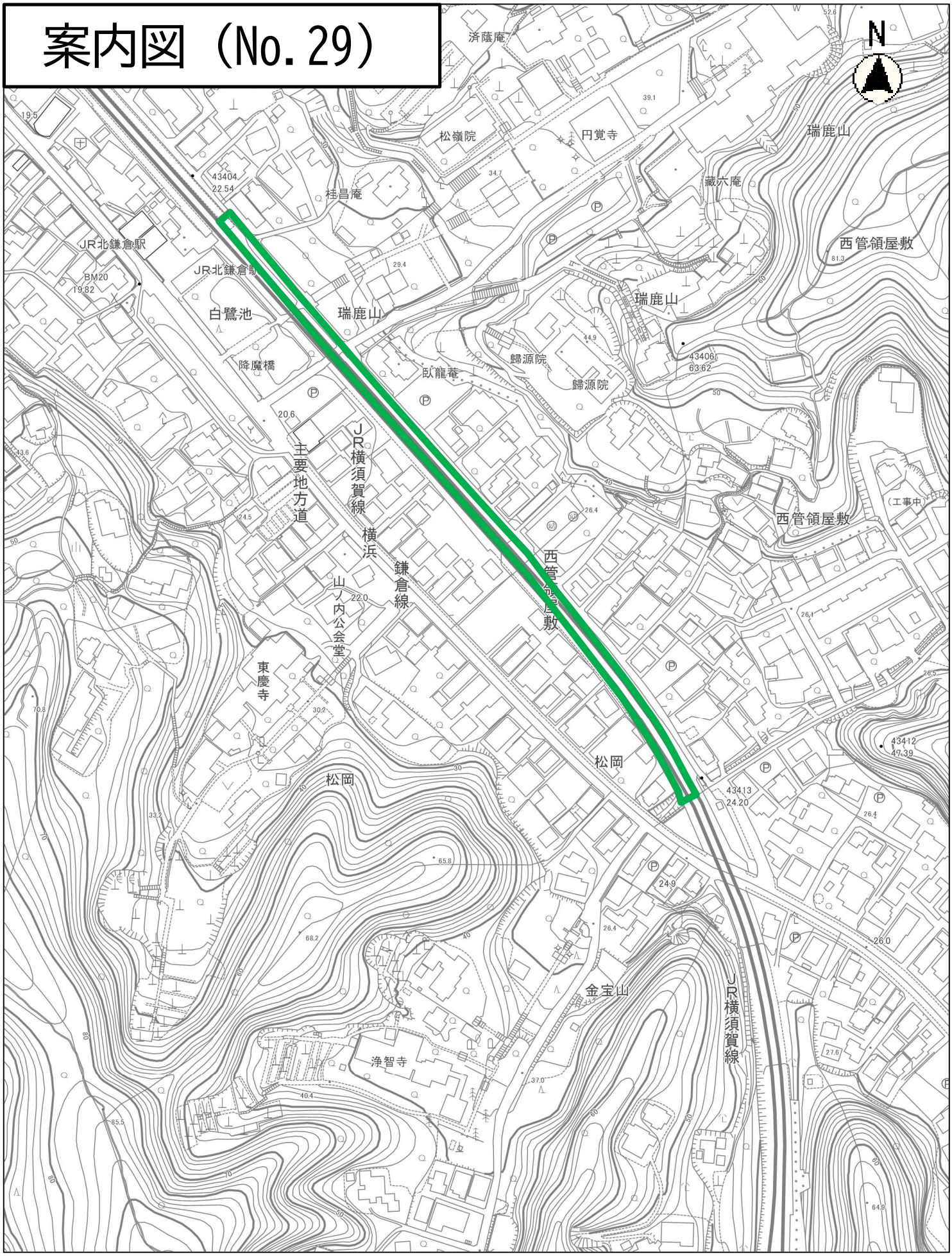
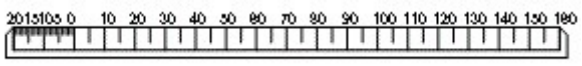
案内図（No.29）



縮尺 1：2500



概　要

工事名　　平成１５年度公共下水道（汚水）築造工事

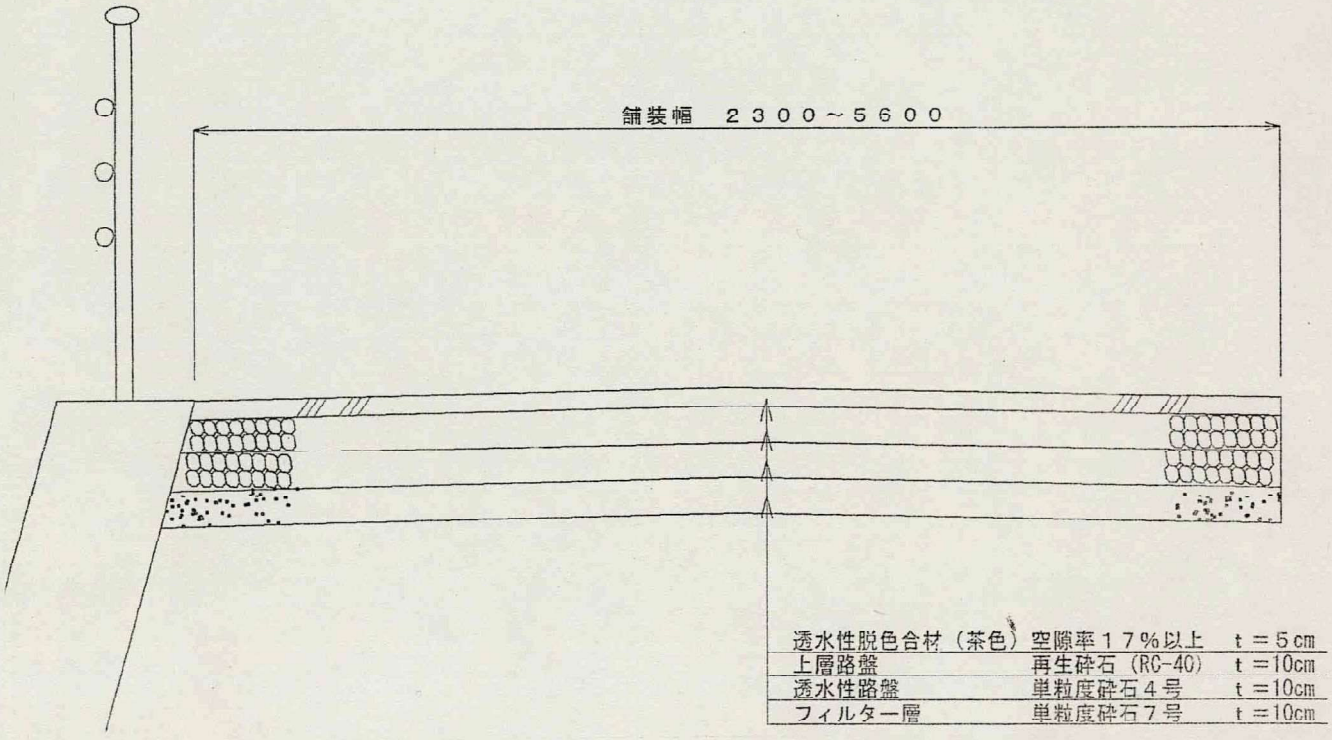
工事場所　　山ノ内３７４番地先

工事概要　　路面復旧工

透水性カラー舗装（脱色開粒度）

t＝5㎝　A＝１２２９㎡

標準断面図　S=1/20



透水性脱色合材

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

ポーラス・コート

（排水性舗装強化工法）



NISSIN KASEI CO.,LTD.

The TECNOLOGY for The 21st CENTURY

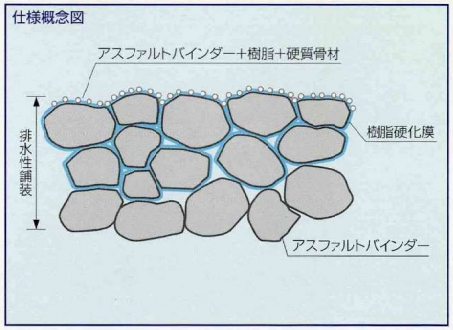
排水性舗装の施工実績の増大に伴い、交差点部や施工ジョイント部における骨材飛散、短期間での空隙つぶれによる排水機能や低温化機能の低下等の問題が表面化してきております。

ポーラス・コートとは

ポーラス・コートは、排水性舗装の表面強化を目的として開発されました。排水性舗装の課題である、骨材飛散や空隙つぶれ、摩耗を大幅に改善する事が出来ます。この工法は排水性舗装に強化用の樹脂を散布・浸透させて骨材表面をコーティングします。

特　徴

- ●強靭な樹脂硬化膜が形成されるため、骨材が飛散しにくい。
- ●空隙つぶれを抑制できる。
- ●カラー舗装にも対応できる。



施工工程

交　通　規　制


施工前

清　掃

マスキング

施工周辺部、レーンマーク等の標示物、汚染の考えられる部分はガムテープで完全にマスキングします。


樹脂・骨材散布

樹脂及び骨材を均等に散布します。　**樹脂・骨材の散布**

マスキングテープを除去後、規制を解除し、交通開放します。　**交　通　開　放**


施工後

適用場所

- ●過酷な供用条件下の排水性舗装
- ●交差点内部、車輌停車部
- ●高速道路インターチェンジ・サービスエリア・パーキングエリア進入部
- ●駐車場
- ●景観を考慮した排水性舗装

仕　様

	仕様1（二層仕上げ）	仕様2（一層仕上げ）
タイストップーM400	0.6kg／m²（1回目） 0.4kg／m²（2回目）	0.7～1.0kg／m²
珪砂、PSサンド セラミック骨材等	0.25kg／m²（1回目） 0.25kg／m²（2回目）	0.5kg／m²

※母体のアスコンの空隙率、現場状況を考慮して仕様を決定します。

■施工事例


パーキングエリア


さいたま新都心



靖国通り違法駐車対策

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　さいたま市沼影1-17-25
TEL048-845-7661　FAX048-845-7673

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　〒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

関西支店　〒530-0027　大阪市北区堂山町1-5（大阪合同ビル）
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　〒816-0076　福岡市博多区昭南町3-4-20
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18-5-15
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　茨城県下館市下中山500-6
TEL0296-22-4538　FAX0296-22-4539

北関東営業所　〒336-0027　さいたま市沼影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

多摩営業所　〒183-0052　東京都府中市新町1-45-9　岡村ハイツ2F
TEL042-352-2981　FAX042-352-2982

千葉営業所　〒266-0005　千葉市緑区誉田町1-292-3
TEL043-293-3431　FAX043-293-3432

神奈川営業所　〒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

静岡営業所　〒422-8046　静岡市中島1007-1
TEL054-654-6761　FAX054-654-6763

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　〒530-0027　大阪市北区堂山町1-5（大阪合同ビル）
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　〒731-0125　広島市安佐南区大町西3-3-5
TEL082-870-1221　FAX082-830-6151

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　〒816-0076　福岡市博多区昭南町3-4-20
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　〒862-0924　熊本市帯山1-40-11　ハウスヤーラム303
TEL096-384-6114　FAX096-384-1695

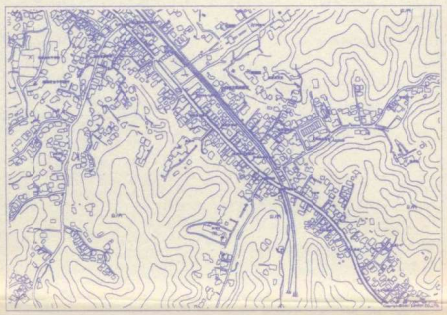
鹿児島営業所　〒899-4314　鹿児島県国分市川内1988-1
TEL0995-47-2222　FAX0995-46-2282

新潟出張所　〒950-1134　新潟市天野3-24-5
TEL025-280-4876　FAX025-280-4876

宮崎出張所　〒880-0911　宮崎市田吉6203-9
TEL0985-50-5598　FAX0985-50-5906

●業務提携先・取扱店

平　面　図　S=1/500



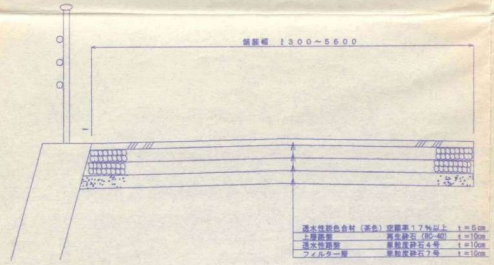
求積図No.1～3 ㎡				
測　点	単距離	幅　員	平均幅員	面　積
No.0		3.13		
No.0+2.1	2.60	3.14	3.135	8.151
		2.45		
No.0+12.2	9.60	2.39	2.920	28.032
No.1	7.90	2.67	2.530	19.734
No.2	20.00	2.55	2.610	52.200
No.2+10.1	10.10	2.45	2.500	25.250
		2.70		
No.2+13.8	3.70	2.80	2.750	10.175
		2.40		
No.3	6.20	2.30	2.350	14.570
No.3+10.0	10.00	2.25	2.275	22.750
No.3+17.4	7.40	2.68	2.465	18.167
		2.56	2.510	0.000
No.3+19.6	2.20	2.06	2.820	6.204
		3.86		
No.4	0.40	2.00	2.930	1.172
No.4+1.6	1.60	3.75	3.375	5.400
No.4+6.4	2.80	3.40	3.575	10.010
		3.80		
No.4+8.8	1.80	3.50	3.650	5.840
		3.77		
No.4+0	2.10	5.59	5.660	11.886
No.4+0.1	1.30	4.13	4.540	5.026
No.4+12.5	3.20	4.53	4.230	13.536
		4.85		
No.4+14.3	1.80	4.75	4.800	8.640
		3.06		
No.5	5.70	2.85	2.965	16.901
No.6	20.00	3.07	2.810	56.200
No.6+4.1	4.30	3.32	3.140	12.324
		3.65		
No.6+7.0	2.70	3.70	3.680	9.936
		2.33		
No.7	13.00	3.64	3.485	45.305
No.8	20.00	3.85	3.745	74.900
No.9	20.00	3.84	3.845	76.900
No.10	20.00	3.83	3.680	71.600
No.10+14.5	14.50	4.15	4.025	58.508
計				699.428 ㎡

参考図（断面のみ） ㎡				
測　点	単距離	幅　員	平均幅員	面　積
No.0+9.72		0.90		
No.0+12.40	2.68	0.68	0.820	2.196
No.1	7.60	0.70	0.690	5.244
No.2	20.00	0.68	0.690	13.800
No.2+8.8	8.80	0.68	0.680	5.780
計				27.022 ㎡

求積図No.4～5 ㎡				
測　点	単距離	幅　員	平均幅員	面　積
No.10+14.5		4.15		
		5.50		
No.10+15.8	1.30	5.85	5.565	7.235
No.10+16.5	0.70	4.27	4.910	3.437
No.11	3.50	4.27	4.270	14.945
No.11+3.0	3.00	4.30	4.285	12.855
No.11+4.1	1.10	5.17	4.735	5.209
No.11+6.2	1.10	5.63	5.385	5.155
No.11+6.5	1.30	4.02	4.820	6.266
No.12	13.50	4.02	4.025	54.338
No.12+0.7	3.70	3.88	4.005	14.819
		4.20		
No.12+6.8	5.10	4.06	4.130	21.063
		3.10		
No.13	11.30	3.10	3.135	35.050
No.14	20.00	3.45	3.275	65.500
No.14+16.0	16.00	3.11	3.310	52.960
	2.00	5.05	4.110	8.220
No.14+18.0		5.50		
No.14+19.7	1.70	5.85	5.685	9.662
		3.88		
No.15	0.30	3.88	3.880	0.864
No.15+0.6	0.60	3.89	3.885	1.781
		3.29		
No.16	19.40	3.68	3.480	48.132
No.17	20.00	3.16	2.420	46.760
No.17+14.3	14.30	1.70	1.945	27.814
		2.60		
No.18	5.70	2.60	2.600	14.820
No.18+12.1	12.10	2.85	2.775	33.578
計				493.549 ㎡

暗渠（各種のみ） ㎡				
測　点	単距離	幅　員	平均幅員	面　積
No.16+17.0		0.31		
No.17	2.35	0.50	0.505	1.692
No.17+14.3	14.26	0.65	0.575	8.200
計				9.892 ㎡

標準断面図　S=1/20

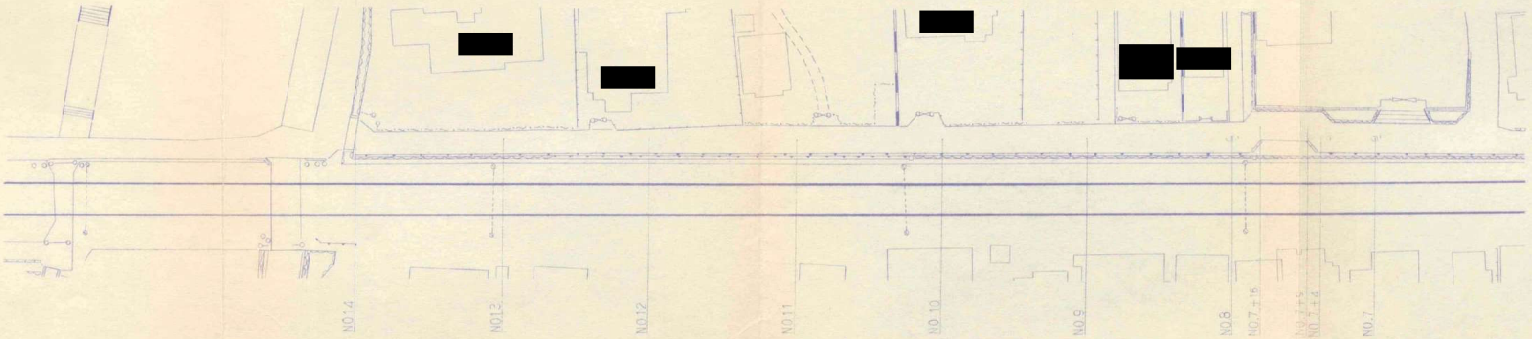


工事名	平成15年度　公共下水道（汚水）築造工事 台帳編第７工区その３				
図面名	平面図・横断図		図面番号	1/1	
縮尺	図示		設計年月日	平成15年11月	
主任	課長代理等	課長補佐等	担当係長等	検図者	設計者

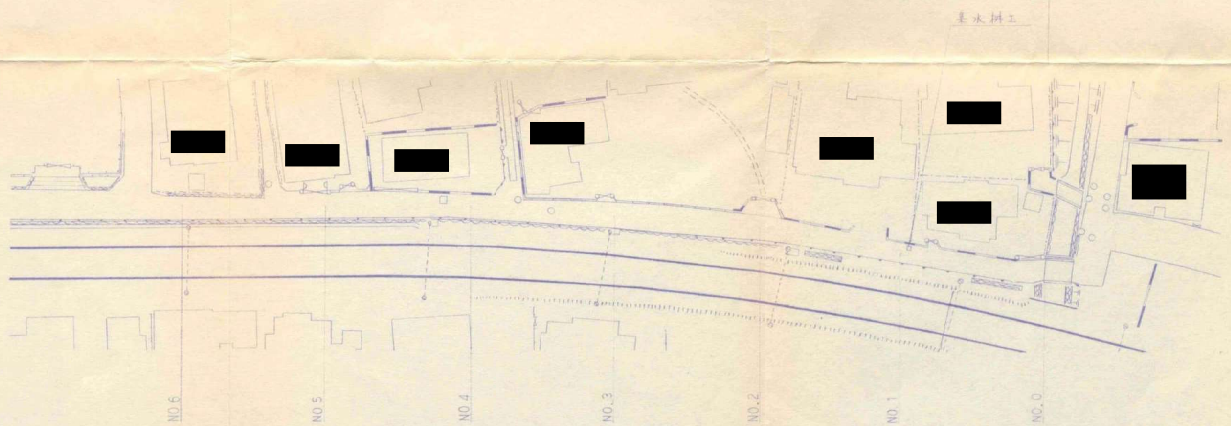
鎌倉市　　下水道河川整備課

平面図

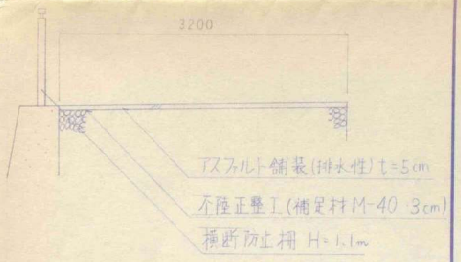
アスファルト舗装工(排水性舗装) A=917㎡　L=280m (t=5cm)



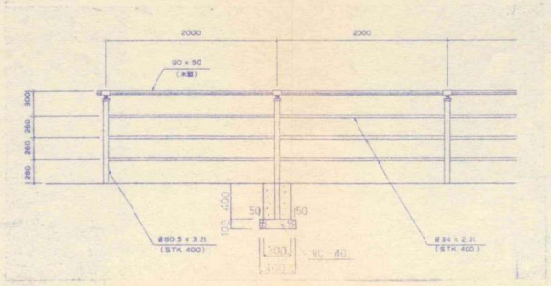
横断防止柵 L=279m



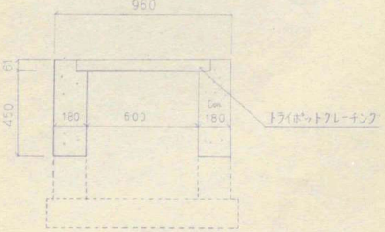
標準断面図 S=1/40



横断防止柵工 S=1/40



集水桝工 S=1/20
上部のみ施工



工事名	平成5年度 道路改良工事
工事箇所	鎌倉市山ノ内332番 先
図面名	平面図 横断図
縮尺	1:500
設計年月日	H5.11
図面番号	1

課長	係長	検図	設計	写図

鎌倉市役所 建設部道路課