

# 札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事

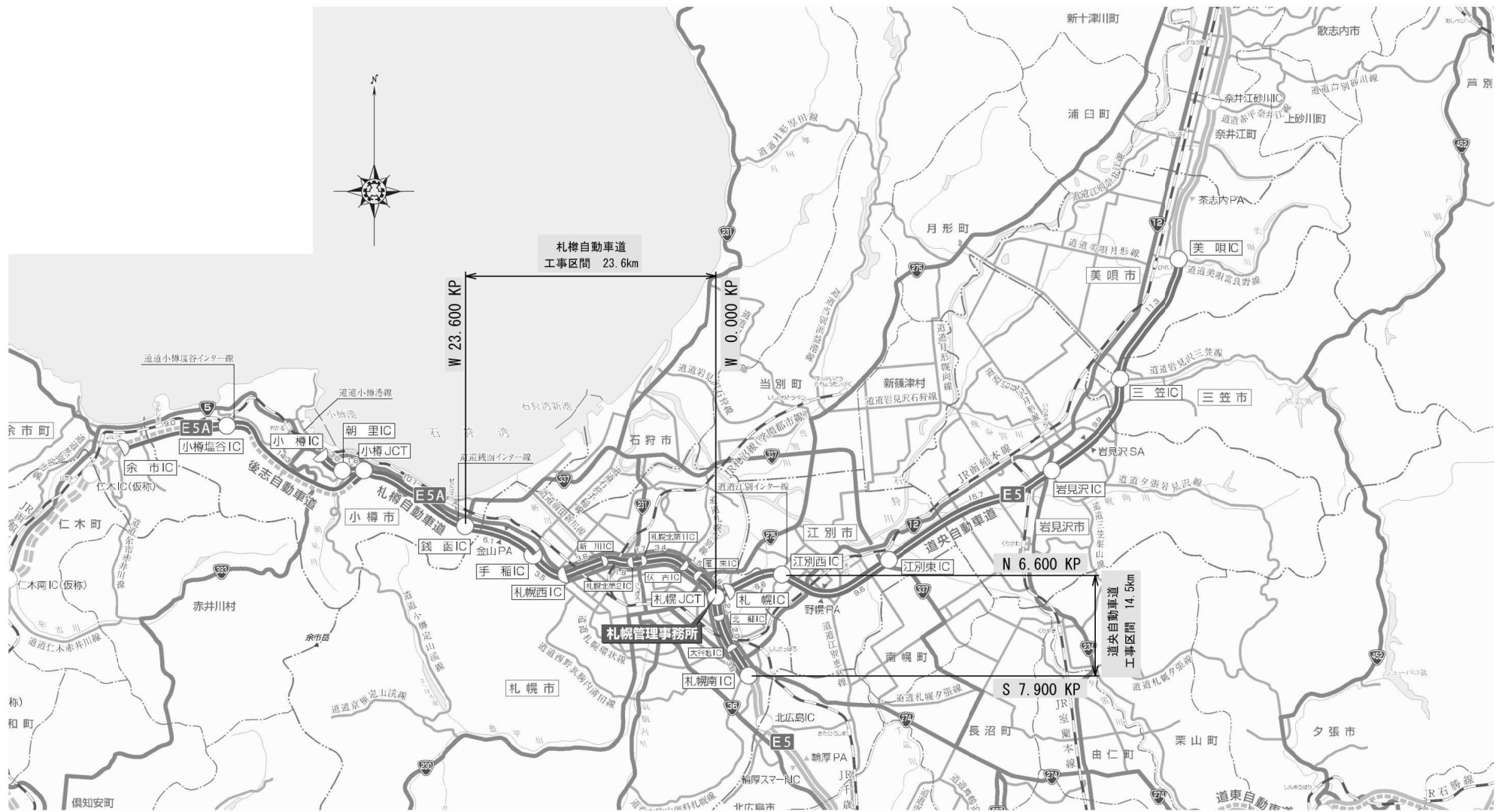
## 設 計 図

令和 8年 1月

東日本高速道路株式会社  
北海道支社 札幌管理事務所

# 目次

[illegible]



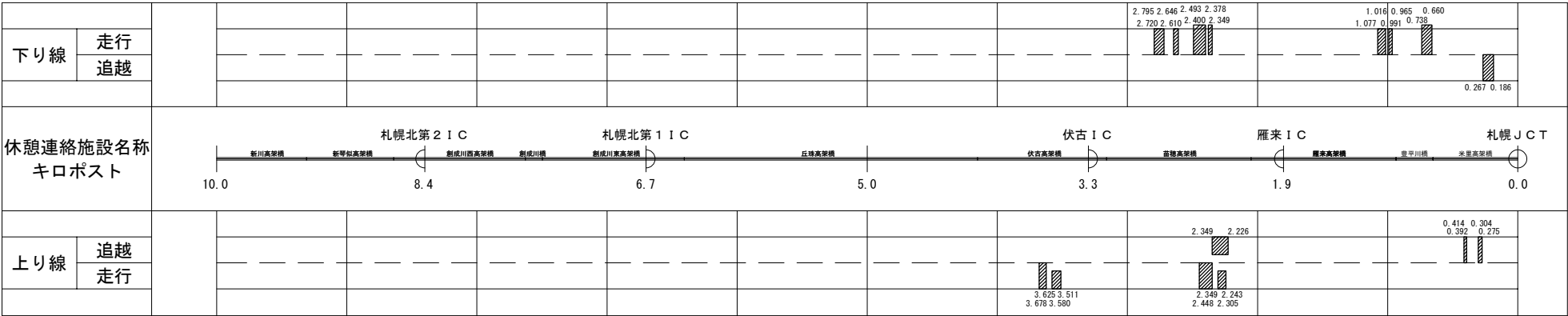
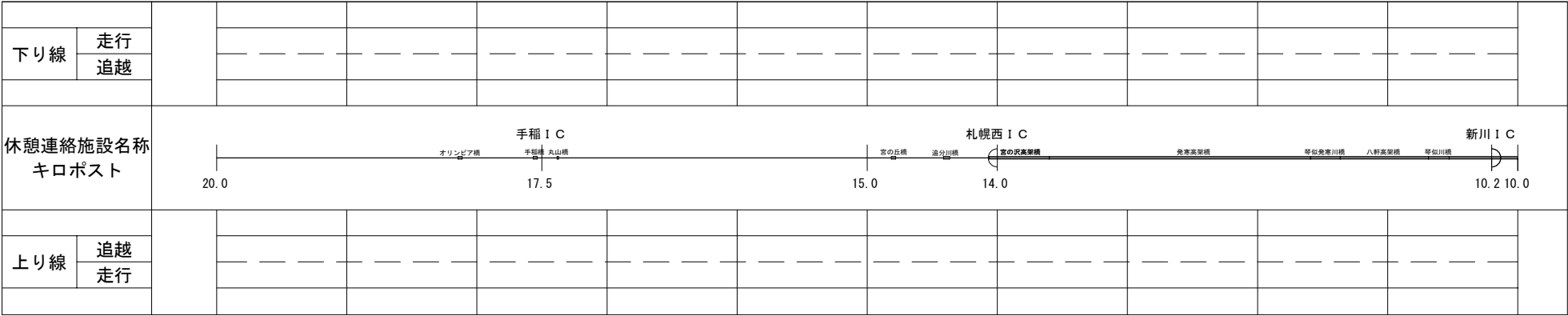
札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事			
図面の種類	位置図		
縮尺	—	図面番号	—
設計会社名	—		
施工会社名	—		
事務所名	東日本高速道路株式会社 北海道支社 札幌管理事務所		

数 量 表

											項目番号	13-(10)	16-(7)			19-(1)		
											単価項目	切削オーバーレイ工	路面標示工			交通規制工		
													路面標示 JIS規格型 A1 (Y)	路面標示 JIS規格型 B1 (Y)	路面標示 JIS規格型 C1 (Y)	車線規制 A (Y)	車線規制 B (Y)	
											単位	m <sup>2</sup>	m	m	m <sup>2</sup>	回	回	
路線	IC区間			上下線別	キロポスト (始点～終点)		延長 m	幅員 m	車線別	構造 区分	構造物名称			矢印	本施工	事前調査		
道央自動車道	大谷地	～	札幌南	下り線	5.485	～	5.544	59.000	3.500	走行	橋梁部	大谷地高架橋	206.5	23.6		1	※1	1
札幌自動車道	雁来	～	伏古	上り線	2.243	～	2.305	62.000	2.400	走行	橋梁部	苗穂高架橋	148.8			1	※2	1
札幌自動車道	雁来	～	伏古	上り線	2.349	～	2.448	99.000	3.500	走行	橋梁部	苗穂高架橋	343.5	39.6				
札幌自動車道	伏古	～	札幌北	上り線	3.511	～	3.580	69.000	2.400	走行	橋梁部	伏古高架橋	163.6			1	※2	(1)
札幌自動車道	伏古	～	札幌北	上り線	3.625	～	3.678	53.000	3.500	走行	橋梁部	伏古高架橋	182.6	21.2				
札幌自動車道	札幌JCT	～	雁来	上り線	0.275	～	0.304	29.000	3.500	追越	橋梁部	米里高架橋	98.7	11.6	2.3	1	※3	1
札幌自動車道	札幌JCT	～	雁来	上り線	0.392	～	0.414	22.000	3.500	追越	橋梁部	米里高架橋	77.0	8.8	2.3			
札幌自動車道	雁来	～	伏古	上り線	2.226	～	2.349	123.000	2.400	追越	橋梁部	苗穂高架橋	293.2			1	※3	(1)
札幌自動車道	札幌JCT	～	雁来	下り線	0.660	～	0.738	78.000	4.000	走行	橋梁部	豊平川橋	308.6	31.2	78.0			
札幌自動車道	札幌JCT	～	雁来	下り線	0.965	～	0.991	26.000	3.500	走行	橋梁部	雁来高架橋	89.0	10.4		1	※4	1
札幌自動車道	札幌JCT	～	雁来	下り線	1.016	～	1.077	61.000	3.500	走行	橋梁部	雁来高架橋	211.4	24.4				
札幌自動車道	雁来	～	伏古	下り線	2.349	～	2.378	29.000	4.000	走行	橋梁部	苗穂高架橋	112.6	11.6	29.0			
札幌自動車道	雁来	～	伏古	下り線	2.400	～	2.493	93.000	4.000	走行	橋梁部	苗穂高架橋	372.0	37.2	93.0	1	※4	(1)
札幌自動車道	雁来	～	伏古	下り線	2.610	～	2.646	36.000	3.500	走行	橋梁部	苗穂高架橋	126.0	14.4		1		
札幌自動車道	雁来	～	伏古	下り線	2.720	～	2.795	75.000	3.500	走行	橋梁部	苗穂高架橋	259.7	30.0				
札幌自動車道	札幌JCT	～	雁来	下り線	0.186	～	0.267	81.000	3.500	追越	橋梁部	米里高架橋	280.9	32.4		1	※1	(1)
												3,274.1	296.4	200.0	4.6	9	4	

・数量表の※について、規制のかけ替え(2箇所/回)を示すもので、※の後の数字は同日規制となるグループを示すものである。  
・既設舗装の種類は全て「高機能舗装(Ⅱ型)」である。

施工図（１）  
（札幌自動車道）



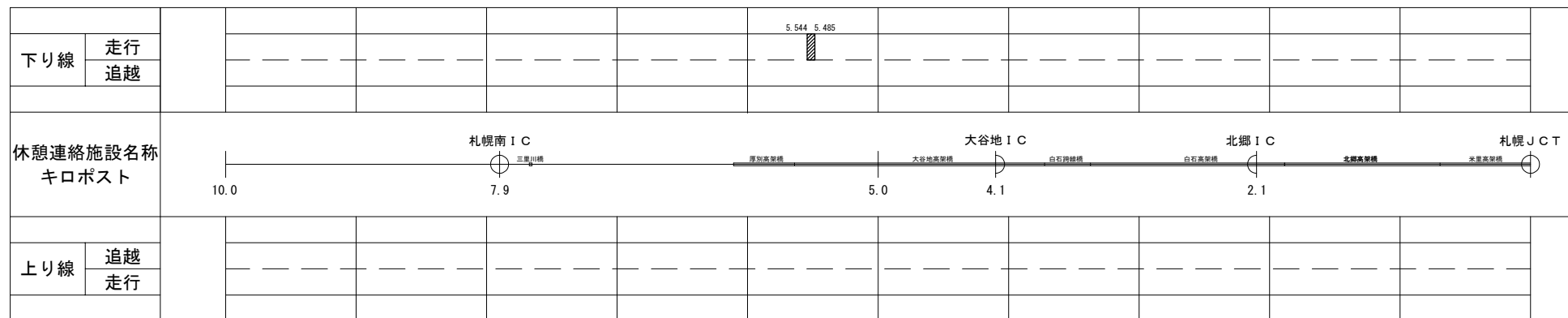
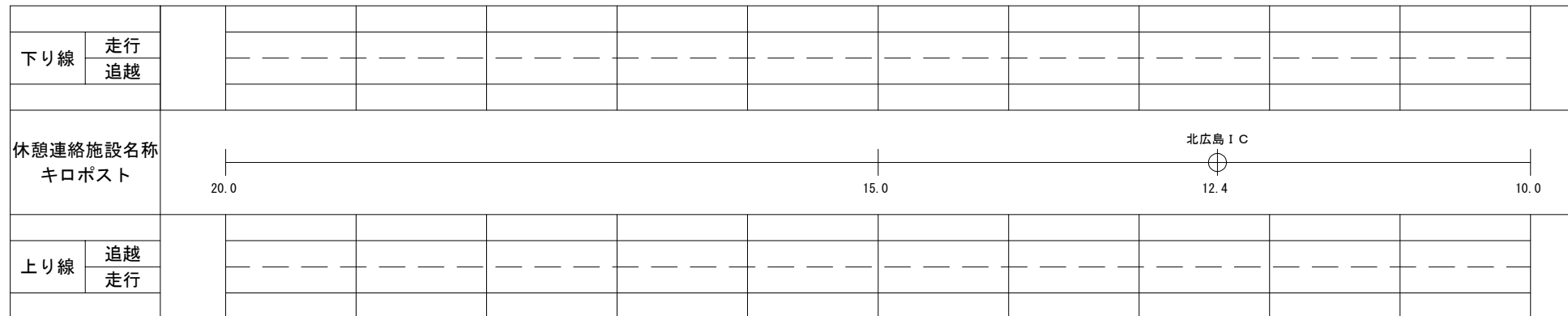
凡例 切削オーバーレイエ A-1 (Y)


札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事	
図面の範囲	施工図（１） （札幌自動車道）
縮 尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 北海道支社 札幌管理事務所

# 施工図(2)

4 / 9

(道央自動車道)



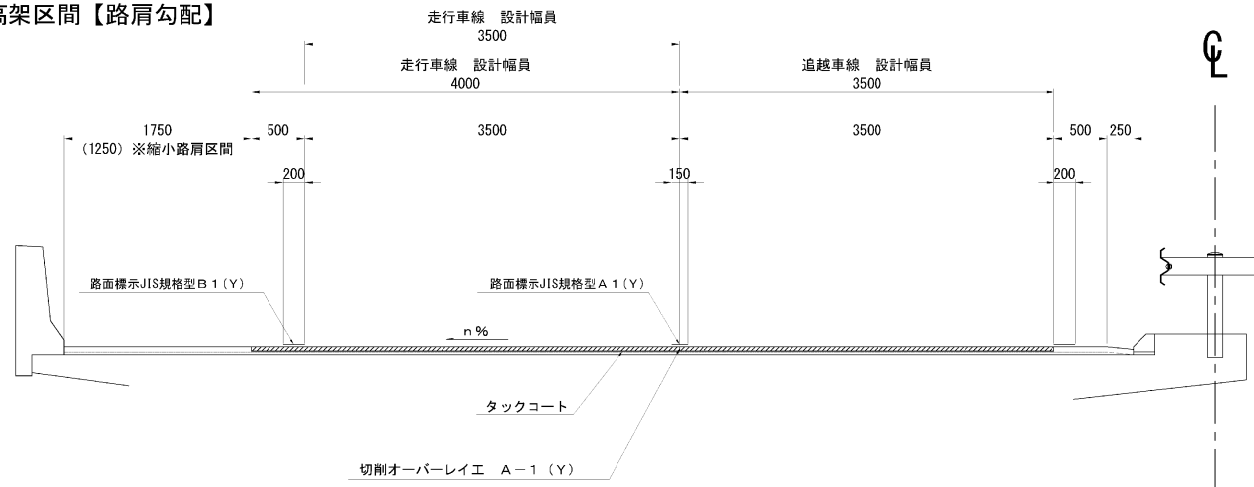
凡例  切削オーバーレイエ A-1 (Y)

札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事	
図面の種類	施工図(2) (道央自動車道)
縮尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 北海道支社 札幌管理事務所

## 標準横断図(1)

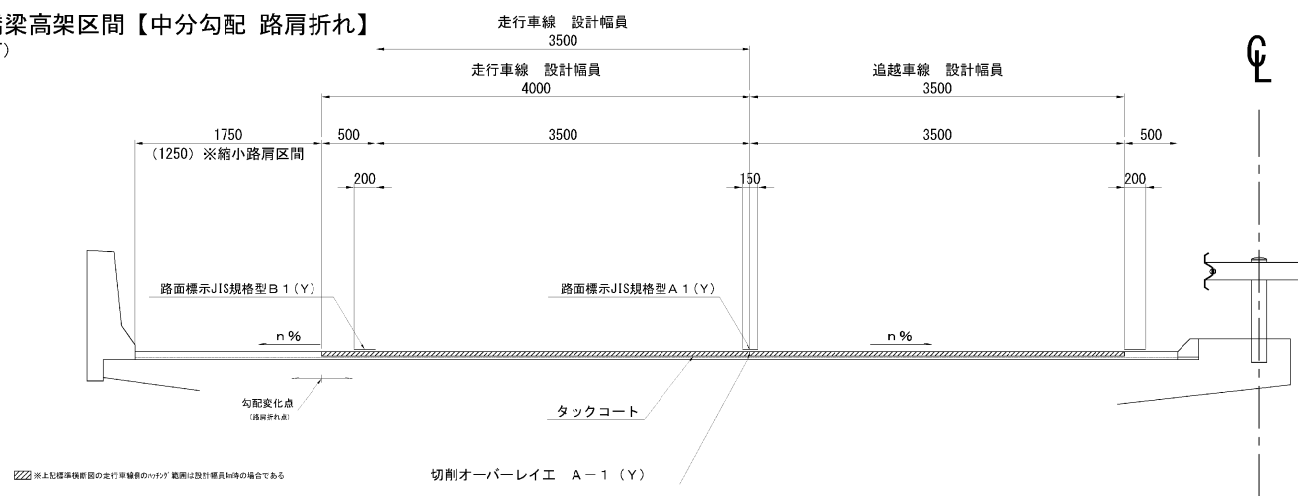
## 札幌自動車道 橋梁高架区間【路肩勾配】

(札幌西IC～札幌JCT)



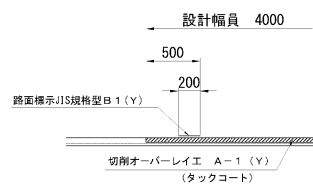
## 札幌自動車道 橋梁高架区間【中分勾配 路肩折れ】

(札幌西IC～札幌JCT)

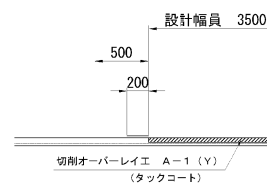


## 左側端部詳細

【走行車線 設計幅員4000の場合】



【走行車線 設計幅員3500の場合】

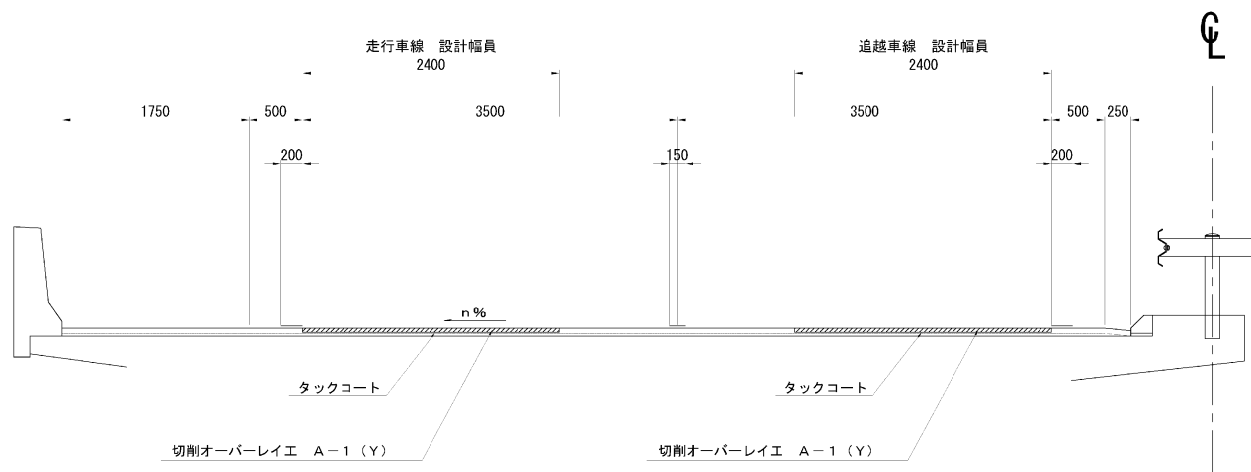


札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図 (1)		
縮尺	—	図面番号	—
設計会社名	—		
施工会社名	—		
事務所名	東日本高速道路株式会社 北海道支社 札幌管理事務所		

## 標準横断図(2)

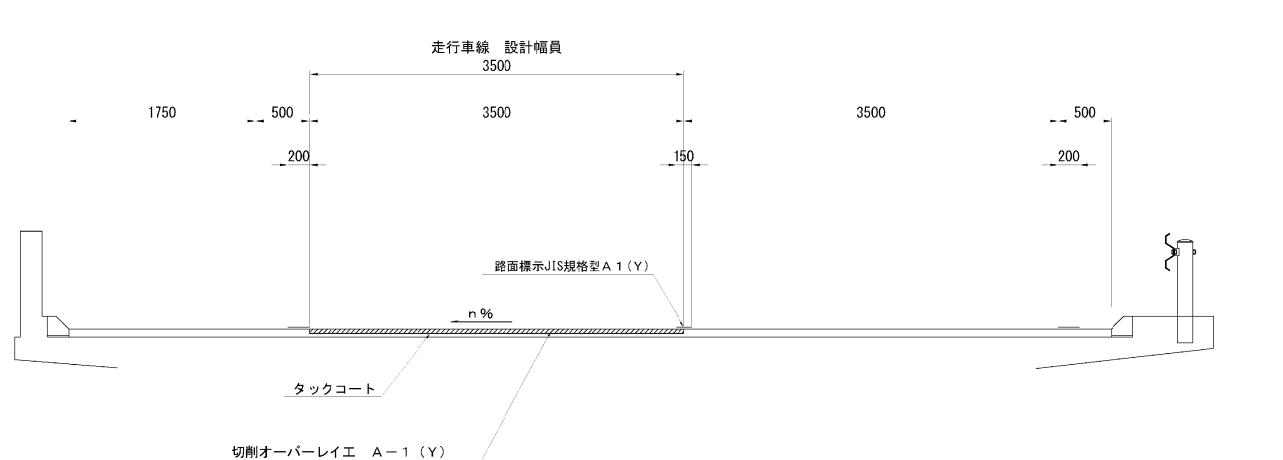
## 札幌自動車道 橋梁高架区間【路肩勾配】

(札幌西IC～札幌JCT)



## 道央自動車道 橋梁高架区間【路肩勾配】

(札幌南IC～札幌JCT)



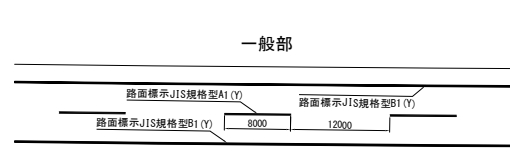
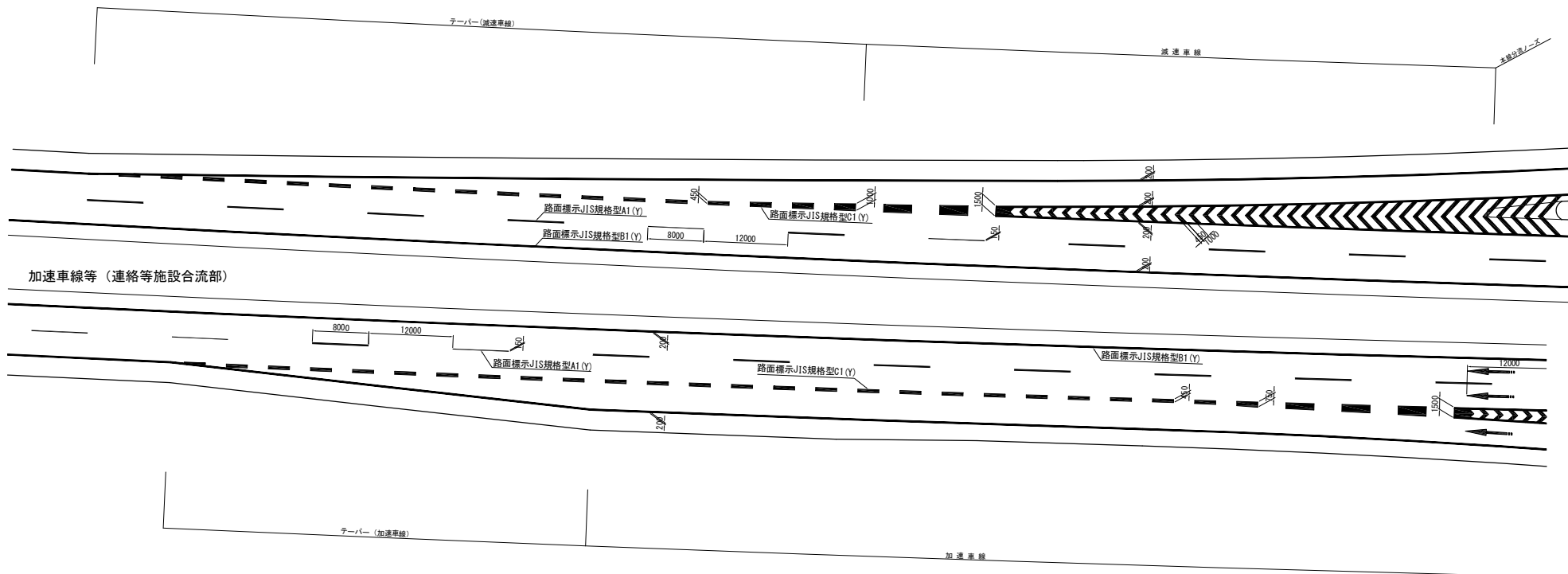
札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図 (2)		
縮 尺	—	図面番号	—
設計会社名	—		
施工会社名	—		
事務所名	東日本高速道路株式会社 北海道支社 札幌管理事務所		



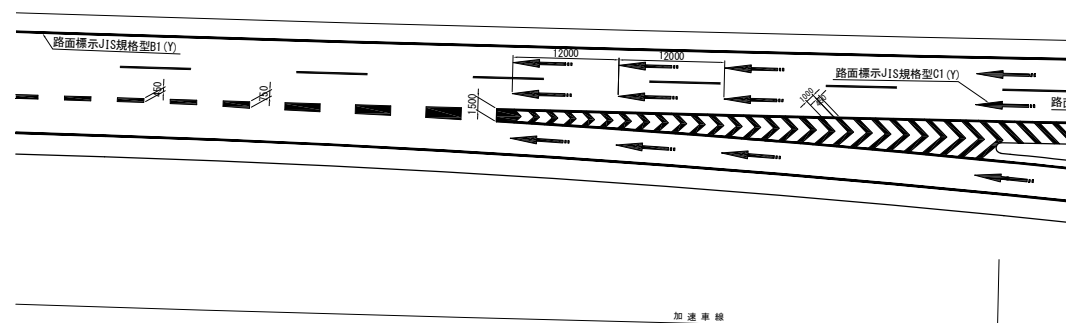
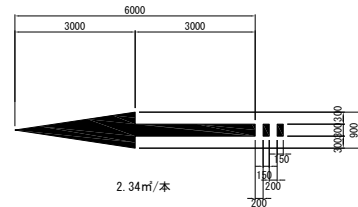
## 路面標示工詳細図

## 路面標示 標準図

減速車線等（連絡等施設分流部）

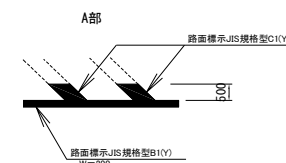
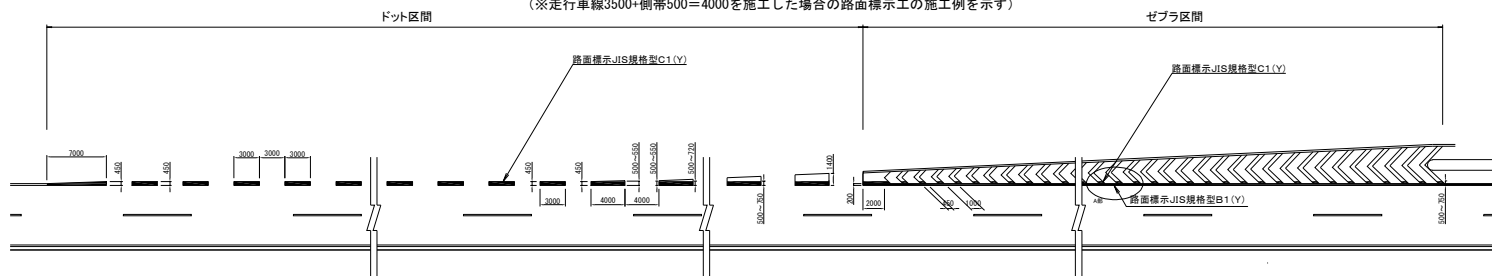


矢印（合流部）



ゼブラ等参考図

(※走行車線3500+側帯500=4000を施工した場合の路面標示工の施工例を示す)

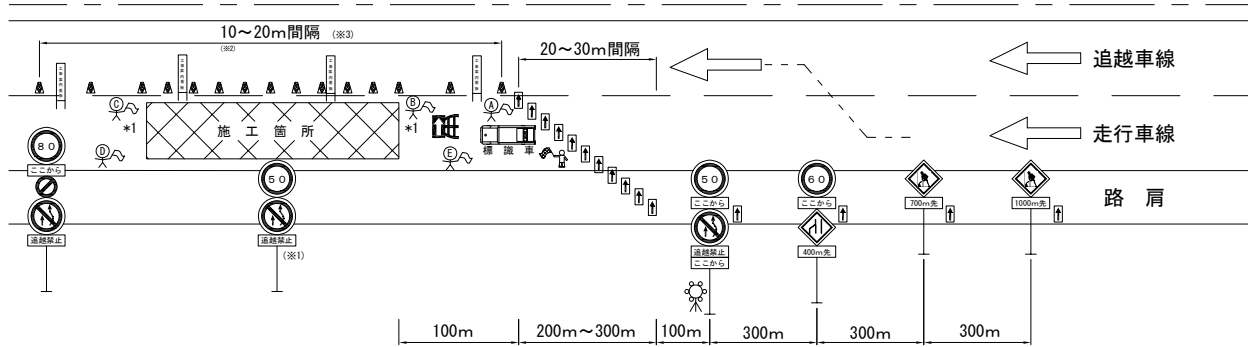


札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事			
図面の種類	路面標示工詳細図		
縮 尺	——	図面番号	——
設計会社名	——		
施工会社名	——		
事務所名	東日本高速道路株式会社 北海道支社 札幌管理事務所		

# 交通規制工

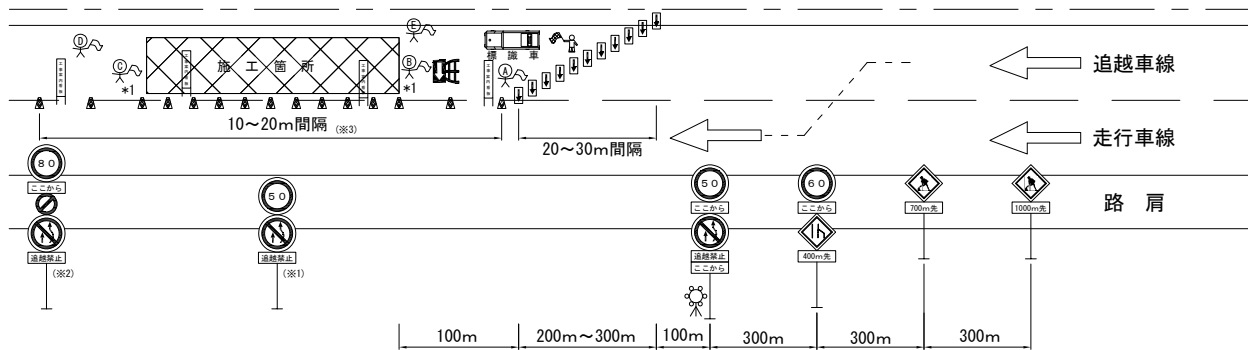
## 規制図(1)

## 走行車線規制








- (※1) 規制延長が1kmを超える場合、中間部に設置する。
- (※2) 追越車線規制時においても路肩へ設置する。
- (※3) 施工箇所は、10m間隔に設置する。

## 追越車線規制









- ・上記規制図の交通監視員の配置については、切削オーバーレイ工等施工時の標準的な配置とする。
- ・夜間時のラバコーンは2個に1個は点滅灯付とする。
- ・夜間時の規制標識（警戒・規制）はライトアップする。

交通保安委員	配 置	配置人数
 A (交通安全委員)	テーパー部	1
 B (交通安全委員)	工事用車両出入口	1 (2) ※1
 C (交通安全委員)	施工箇所	1 (2) ※1
 D (交通安全委員)	規制内巡回等	1
 E (交通安全委員)	規制内巡回等	1

\*1：切削オーバーレイ工の施工において切削と舗設作業がラップする場合は、工事用車両出入口、施工箇所<sup>※</sup>に各々追加で1名配置するものとする。

「記号説明事項

-  交通監視員
-  ロボット誘導員
-  矢印板 (高輝度反射式)
-  ラバーコーン
-  工事回転灯
-  進入車強制停止装置

札幌自動車道 R8札幌管内舗装補修工事			
図面の種類	交通規制工 規制図(1)		
縮尺	—	図面番号	—
設計会社名	—		
施工会社名	—		
事務所名	東日本高速道路株式会社 札幌管理事務所		

札幌自動車道 R 8 札幌管内舗装補修工事			
図面の種類	交通規制工 規制図 (2)		
縮 尺	—	図面番号	—
設計会社名	—		
施工会社名	—		
事務所名	東日本高速道路株式会社 札幌管理事務所		