磐越自動車道
Ｒ９会津若松管内舗装補修工事

設計図

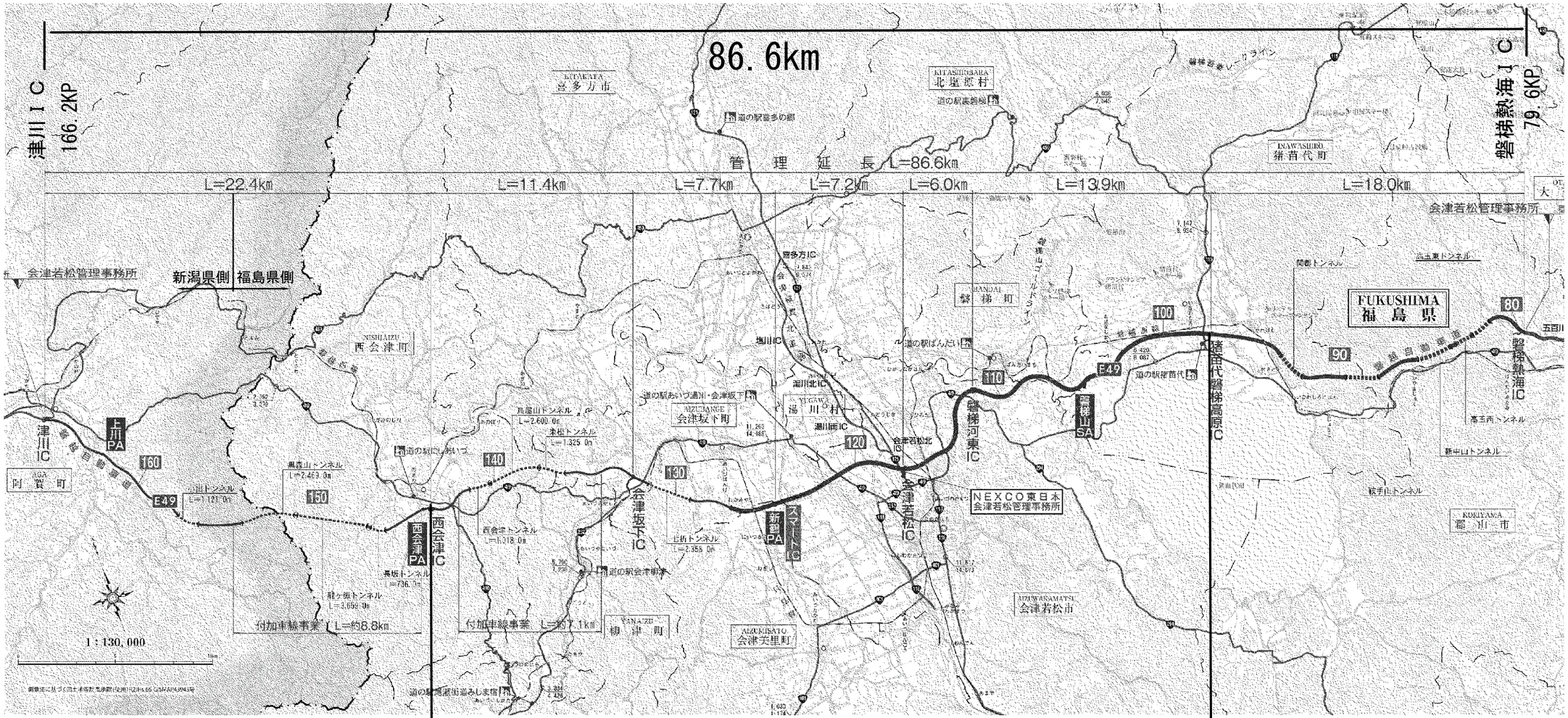
令和　８　年　１１　月

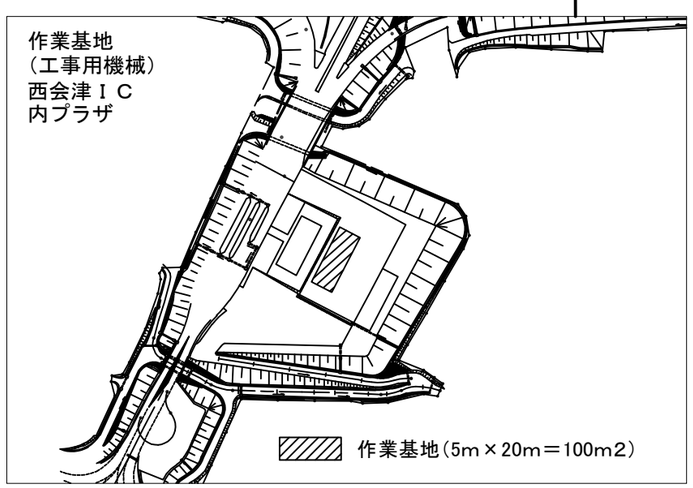
東日本高速道路株式会社　東北支社
会　津　若　松　管　理　事　務　所

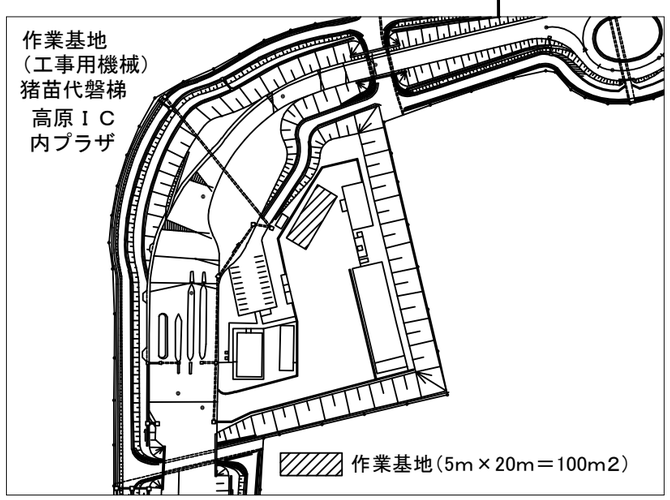
目　　次

NO.	図　　面　　名　　称	図 面 番 号	摘　　要
1	位置図	1	
2	数量表	2 ～ 4	
3	平面図	5 ～ 29	
4	標準横断図	30 ～ 37	
5	路面標示工詳細図	38 ～ 43	
6	交通規制図	44 ～ 48	
7	誘導警備員配置図	49	

位　置　図







磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	位　置　図		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

数　量　表（1）

路線名	工区番号	構造物名称等	上下区分	車線区分	測点区分		測点区分		延長	幅員	標準横断図	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
												13 －(10)				16 －(7)							
												切削オーバーレイエ				路面標示工							
					IC（自）	IC（至）	自	至				Ａ１	Ａ１（Ｙ）	Ｃ１	Ｄ１（Ｙ）	路面標示ＪＩＳ規格型Ａ１	路面標示ＪＩＳ規格型Ａ１（Ｙ）	路面標示ＪＩＳ規格型Ａ２（Ｙ）	路面標示ＪＩＳ規格型Ｂ１	路面標示ＪＩＳ規格型Ｂ１（Ｙ）	路面標示ＪＩＳ規格型Ｄ１	路面標示ＪＩＳ規格型Ｄ１（Ｙ）	路面標示ＪＩＳ規格型Ｅ１
												m2	m2	m2	m2	m	m	m	m	m	m2	m2	m2
磐越自動車道	B1	石筵川橋	下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	80.000	80.068	68.0	3.60	(2)	244.8				27.2							
	B2		下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	80.068	80.100	32.0	3.60	(1)	115.2				12.8							
	B7		下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	95.100	95.200	100.0	3.60	(1)	360.0				40.0							
	A1		上り線	追越	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	79.800	79.900	100.0	3.60	(1)	360.0				40.0							
	B6		下り線	追越	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	89.900	90.100	200.0	3.60	(1)	720.0				80.0							
	B3		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	86.500	86.600	100.0	3.05	(3)	305.0											
	B4		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	86.700	86.900	200.0	3.05	(3)	610.0											
	B5		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	87.100	87.300	200.0	3.05	(3)	610.0											
	A2		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.000	100.100	100.0	4.00	(7)			400.0		40.0			100.0				
	A3		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.300	100.500	200.0	4.00	(7)			800.0		80.0			200.0				
	A5		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.800	101.000	200.0	4.00	(7)			800.0		80.0			200.0		6.0		
	A6		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	101.812	101.900	88.0	4.00	(7)			352.0		35.2			88.0				
	B8		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	98.700	98.800	100.0	4.00	(7)			400.0		40.0			100.0				
	B9		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	101.812	102.200	388.0	3.60	(1)	1396.8				155.2							
	B10		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	102.400	102.600	200.0	3.60	(1)	720.0				80.0							
	B11		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	102.800	102.900	100.0	4.00	(7)			400.0		40.0			100.0				
	B12		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	103.000	103.400	400.0	4.00	(7)			1600.0		160.0			400.0				
	B14		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.100	108.200	100.0	3.60	(1)	360.0				40.0							
	B15		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.300	108.400	100.0	3.60	(1)	360.0				40.0							
	A4		上り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.300	100.500	200.0	3.40	(7)	680.0											
	A7		上り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.000	108.200	200.0	3.60	(1)	720.0				80.0							
	B13		下り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	104.500	104.600	100.0	3.60	(1)	360.0				40.0							
	B16		下り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.300	108.400	100.0	3.60	(1)	360.0				40.0							
	A8		上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.100	115.153	53.0	3.60	(1)	190.8				21.2							
	A9	一箕橋	上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.153	115.188	35.0	3.60	(2)	126.0				14.0							
	A10		上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.188	115.300	112.0	3.60	(1)	403.2				44.8							
	A11		上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.205	117.266	61.0	3.60	(1)	219.6				24.4							
	A12	町北橋	上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.266	117.287	21.0	3.60	(2)	75.6				8.4							4.7
	A13		上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.287	117.300	13.0	3.60	(1)	46.8				5.2							2.3
	B17		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.700	116.726	26.0	3.60	(1)	93.6				10.4							
	B18	始橋	下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.726	116.747	21.0	3.60	(2)	75.6				8.4							
	B19		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.747	117.000	253.0	3.60	(1)	910.8				101.2							
	B20	高野橋	下り線	走行	磐梯河東	会津若松	117.500	117.521	21.0	3.60	(2)	75.6				8.4							
	B21		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	117.521	117.600	79.0	3.60	(1)	284.4				31.6							
	A14		上り線	走行	会津若松	会津坂下	117.900	118.000	100.0	3.60	(1)	360.0				40.0							
	A15		上り線	走行	会津若松	会津坂下	121.500	121.538	38.0	3.75	(5)(8)		142.5		142.5			38.0		38.0			
	A16	阿賀川橋	上り線	走行	会津若松	会津坂下	121.538	121.600	62.0	3.25	(6)		201.5					62.0					
	A17		上り線	走行	会津若松	会津坂下	126.800	126.900	100.0	4.10	(4)		410.0		400.0		40.0			100.0			
	A18		上り線	走行	西会津	津川	158.000	158.100	100.0	3.75	(5)(8)		375.0		375.0			100.0		100.0		25.8	
	A19		上り線	走行	西会津	津川	160.000	160.100	100.0	3.75	(5)(8)		375.0		375.0			100.0		100.0		30.0	
	A20		上り線	走行	西会津	津川	162.200	162.300	100.0	3.75	(5)(8)		375.0		375.0			100.0		53.0		30.7	
	B22	六郎次川橋	下り線	走行	西会津	津川	145.600	145.700	100.0	3.25	(6)		325.0					100.0					
	B23	六郎次川橋	下り線	走行	西会津	津川	145.791	145.882	91.0	3.25	(6)		295.8					91.0					
	B24		下り線	走行	西会津	津川	145.882	145.900	18.0	3.75	(5)(8)		67.5		67.5			18.0		18.0			
合 計												11143.8	2567.3	4752.0	1735.0	1428.4	40.0	609.0	1188.0	409.0	6.0	86.5	7.0

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	数　量　表（１）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

数　量　表（2）

路線名	工区番号	構造物名称等	上下区分	車線区分	測点区分		測点区分		延長	幅員	標準横断図	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
												16 －（ 7）	19 －（ 1）								19 －（ 2）		
												路面標示工	交通規制工								交通保安要員		
					IC（自）	IC（至）	自	至				路面標示ＪＩＳ規格型Ｅ１（Ｙ）	車線規制A	車線規制B	車線規制C	車線規制D	車線規制E	連続車線規制A	連続車線規制B	連続車線規制C	交通誘導警備員B1(Y)	交通誘導警備員B2(Y)	交通誘導警備員B3(Y)
												m2	回	回	回	回	回	回	回	回	人・日	人・日	人・日
磐越自動車道	B1	石筵川橋	下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	80.000	80.068	68.0	3.60	(2)				1.0								
	B2		下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	80.068	80.100	32.0	3.60	(1)												
	B7		下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	95.100	95.200	100.0	3.60	(1)				1.0								
	A1		上り線	追越	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	79.800	79.900	100.0	3.60	(1)				1.0								
	B6		下り線	追越	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	89.900	90.100	200.0	3.60	(1)					1.0							
	B3		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	86.500	86.600	100.0	3.05	(3)						1.0						
	B4		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	86.700	86.900	200.0	3.05	(3)												
	B5		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	87.100	87.300	200.0	3.05	(3)					1.0							
	A2		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.000	100.100	100.0	4.00	(7)							1.0					
	A3		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.300	100.500	200.0	4.00	(7)			1.0					1.0				
	A5		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.800	101.000	200.0	4.00	(7)								1.0				
	A6		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	101.812	101.900	88.0	4.00	(7)							1.0					
	B8		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	98.700	98.800	100.0	4.00	(7)		1.0					1.0					
	B9		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	101.812	102.200	388.0	3.60	(1)				1.0		1.0						
	B10		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	102.400	102.600	200.0	3.60	(1)					1.0							
	B11		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	102.800	102.900	100.0	4.00	(7)			1.0				1.0					
	B12		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	103.000	103.400	400.0	4.00	(7)							1.0		1.0			
	B14		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.100	108.200	100.0	3.60	(1)					1.0							
	B15		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.300	108.400	100.0	3.60	(1)												
	A4		上り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.300	100.500	200.0	3.40	(7)					1.0							
	A7		上り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.000	108.200	200.0	3.60	(1)					1.0							
	B13		下り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	104.500	104.600	100.0	3.60	(1)				1.0								
	B16		下り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.300	108.400	100.0	3.60	(1)				1.0								
	A8		上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.100	115.153	53.0	3.60	(1)												
	A9	一箕橋	上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.153	115.188	35.0	3.60	(2)					1.0							
	A10		上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.188	115.300	112.0	3.60	(1)												
	A11		上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.205	117.266	61.0	3.60	(1)												
	A12	町北橋	上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.266	117.287	21.0	3.60	(2)				1.0								
	A13		上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.287	117.300	13.0	3.60	(1)												
	B17		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.700	116.726	26.0	3.60	(1)												
	B18	始橋	下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.726	116.747	21.0	3.60	(2)						1.0						
	B19		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.747	117.000	253.0	3.60	(1)												
	B20	高野橋	下り線	走行	磐梯河東	会津若松	117.500	117.521	21.0	3.60	(2)				1.0								
	B21		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	117.521	117.600	79.0	3.60	(1)												
	A14		上り線	走行	会津若松	会津坂下	117.900	118.000	100.0	3.60	(1)				1.0								
	A15		上り線	走行	会津若松	会津坂下	121.500	121.538	38.0	3.75	(5)(8)												3.0
	A16	阿賀川橋	上り線	走行	会津若松	会津坂下	121.538	121.600	62.0	3.25	(6)										2.0		
	A17		上り線	走行	会津若松	会津坂下	126.800	126.900	100.0	4.10	(4)												3.0
	A18		上り線	走行	西会津	津川	158.000	158.100	100.0	3.75	(5)(8)												3.0
	A19		上り線	走行	西会津	津川	160.000	160.100	100.0	3.75	(5)(8)												3.0
	A20		上り線	走行	西会津	津川	162.200	162.300	100.0	3.75	(5)(8)	7.0											3.0
	B22	六郎次川橋	下り線	走行	西会津	津川	145.600	145.700	100.0	3.25	(6)											2.0	
	B23	六郎次川橋	下り線	走行	西会津	津川	145.791	145.882	91.0	3.25	(6)												
	B24		下り線	走行	西会津	津川	145.882	145.900	18.0	3.75	(5)(8)												
合計												7.0	1.0	2.0	9.0	7.0	3.0	5.0	2.0	1.0	2.0	2.0	15.0

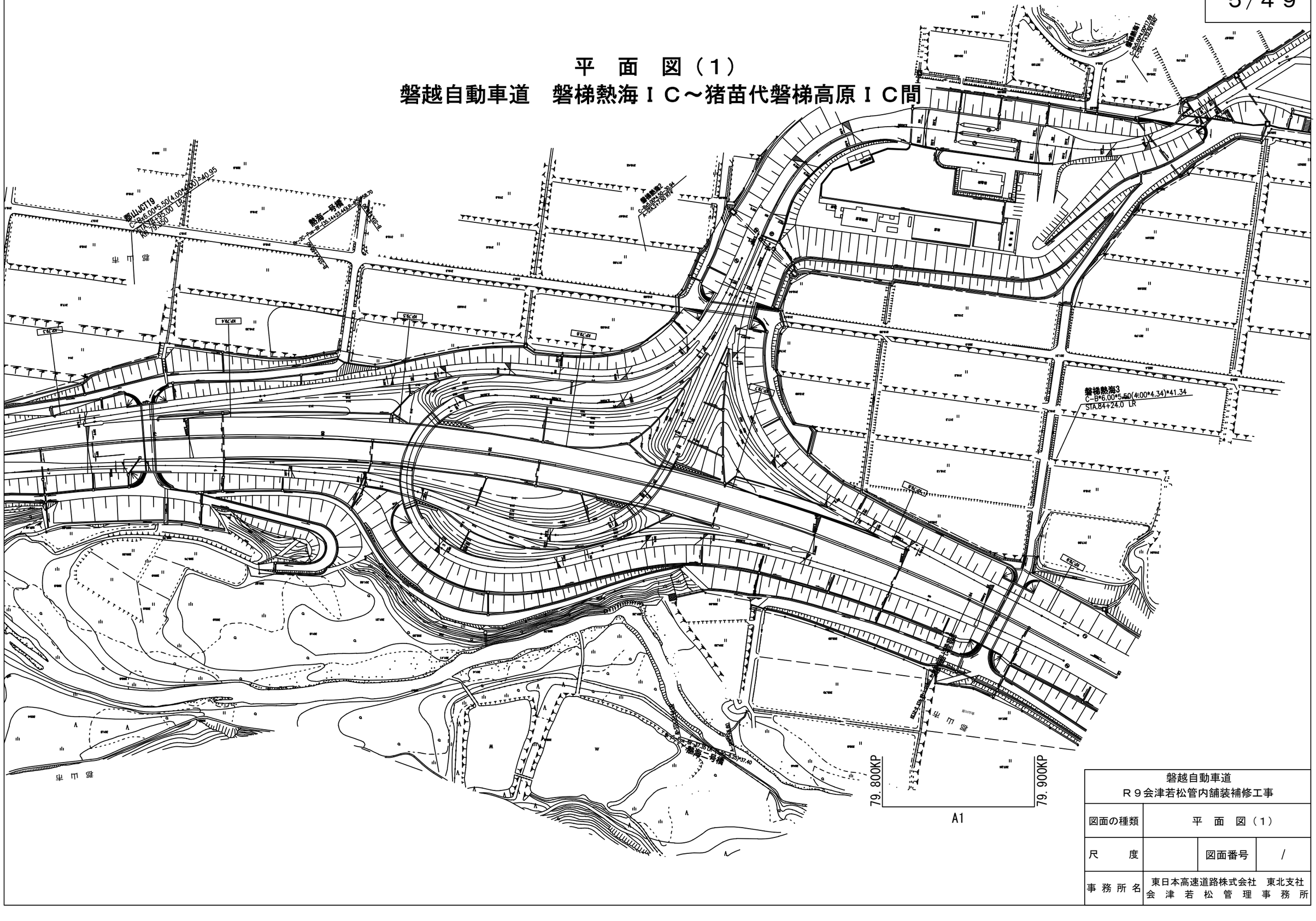
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	数　量　表（２）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

数　量　表（3）

路線名	工区番号	構造物名称等	上下区分	車線区分	測点区分		測点区分		延長	幅員	標準横断図	25	26	27	28	29
												19 －（ 2）		特 －（ 1）		特 －（ 2）
												交通保安要員	交通保安要員	注意喚起溝工		路上作業安全講習
					IC（自）	IC（至）	自	至				交通誘導警備員B 4(Y)	交通誘導警備員B 5(Y)	A	A（Y）	
												人・日	人・日	m	m	回
磐越自動車道	B1	石筵川橋	下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	80.000	80.068	68.0	3.60	(2)					
	B2		下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	80.068	80.100	32.0	3.60	(1)					
	B7		下り線	走行	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	95.100	95.200	100.0	3.60	(1)					
	A1		上り線	追越	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	79.800	79.900	100.0	3.60	(1)					
	B6		下り線	追越	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	89.900	90.100	200.0	3.60	(1)					
	B3		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	86.500	86.600	100.0	3.05	(3)					
	B4		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	86.700	86.900	200.0	3.05	(3)					
	B5		下り線	登坂	磐梯熱海	猪苗代磐梯高原	87.100	87.300	200.0	3.05	(3)					
	A2		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.000	100.100	100.0	4.00	(7)			100.0		
	A3		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.300	100.500	200.0	4.00	(7)			200.0		
	A5		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.800	101.000	200.0	4.00	(7)			200.0		
	A6		上り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	101.812	101.900	88.0	4.00	(7)			88.0		
	B8		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	98.700	98.800	100.0	4.00	(7)			100.0		
	B9		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	101.812	102.200	388.0	3.60	(1)					
	B10		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	102.400	102.600	200.0	3.60	(1)					
	B11		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	102.800	102.900	100.0	4.00	(7)			100.0		
	B12		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	103.000	103.400	400.0	4.00	(7)			400.0		
	B14		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.100	108.200	100.0	3.60	(1)					
	B15		下り線	走行	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.300	108.400	100.0	3.60	(1)					
	A4		上り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.300	100.500	200.0	3.40	(7)					
	A7		上り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.000	108.200	200.0	3.60	(1)					
	B13		下り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	104.500	104.600	100.0	3.60	(1)					
	B16		下り線	追越	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	108.300	108.400	100.0	3.60	(1)					
	A8		上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.100	115.153	53.0	3.60	(1)					
	A9	一箕橋	上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.153	115.188	35.0	3.60	(2)					
	A10		上り線	走行	磐梯河東	会津若松	115.188	115.300	112.0	3.60	(1)					
	A11		上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.205	117.266	61.0	3.60	(1)					
	A12	町北橋	上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.266	117.287	21.0	3.60	(2)					
	A13		上り線	追越	磐梯河東	会津若松	117.287	117.300	13.0	3.60	(1)					
	B17		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.700	116.726	26.0	3.60	(1)					
	B18	始橋	下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.726	116.747	21.0	3.60	(2)					
	B19		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	116.747	117.000	253.0	3.60	(1)					
	B20	高野橋	下り線	走行	磐梯河東	会津若松	117.500	117.521	21.0	3.60	(2)					
	B21		下り線	走行	磐梯河東	会津若松	117.521	117.600	79.0	3.60	(1)					
	A14		上り線	走行	会津若松	会津坂下	117.900	118.000	100.0	3.60	(1)					
	A15		上り線	走行	会津若松	会津坂下	121.500	121.538	38.0	3.75	(5)(8)	2.0	1.0		76.0	
	A16	阿賀川橋	上り線	走行	会津若松	会津坂下	121.538	121.600	62.0	3.25	(6)				62.0	
	A17		上り線	走行	会津若松	会津坂下	126.800	126.900	100.0	4.10	(4)	6.0	3.0		100.0	
	A18		上り線	走行	西会津	津川	158.000	158.100	100.0	3.75	(5)(8)	6.0	3.0		200.0	
	A19		上り線	走行	西会津	津川	160.000	160.100	100.0	3.75	(5)(8)	6.0	3.0		200.0	
	A20		上り線	走行	西会津	津川	162.200	162.300	100.0	3.75	(5)(8)	6.0	3.0		153.0	
	B22	六郎次川橋	下り線	走行	西会津	津川	145.600	145.700	100.0	3.25	(6)				100.0	
	B23	六郎次川橋	下り線	走行	西会津	津川	145.791	145.882	91.0	3.25	(6)	4.0	2.0		91.0	
	B24		下り線	走行	西会津	津川	145.882	145.900	18.0	3.75	(5)(8)				36.0	
合計												30.0	15.0	1188.0	1018.0	1.0

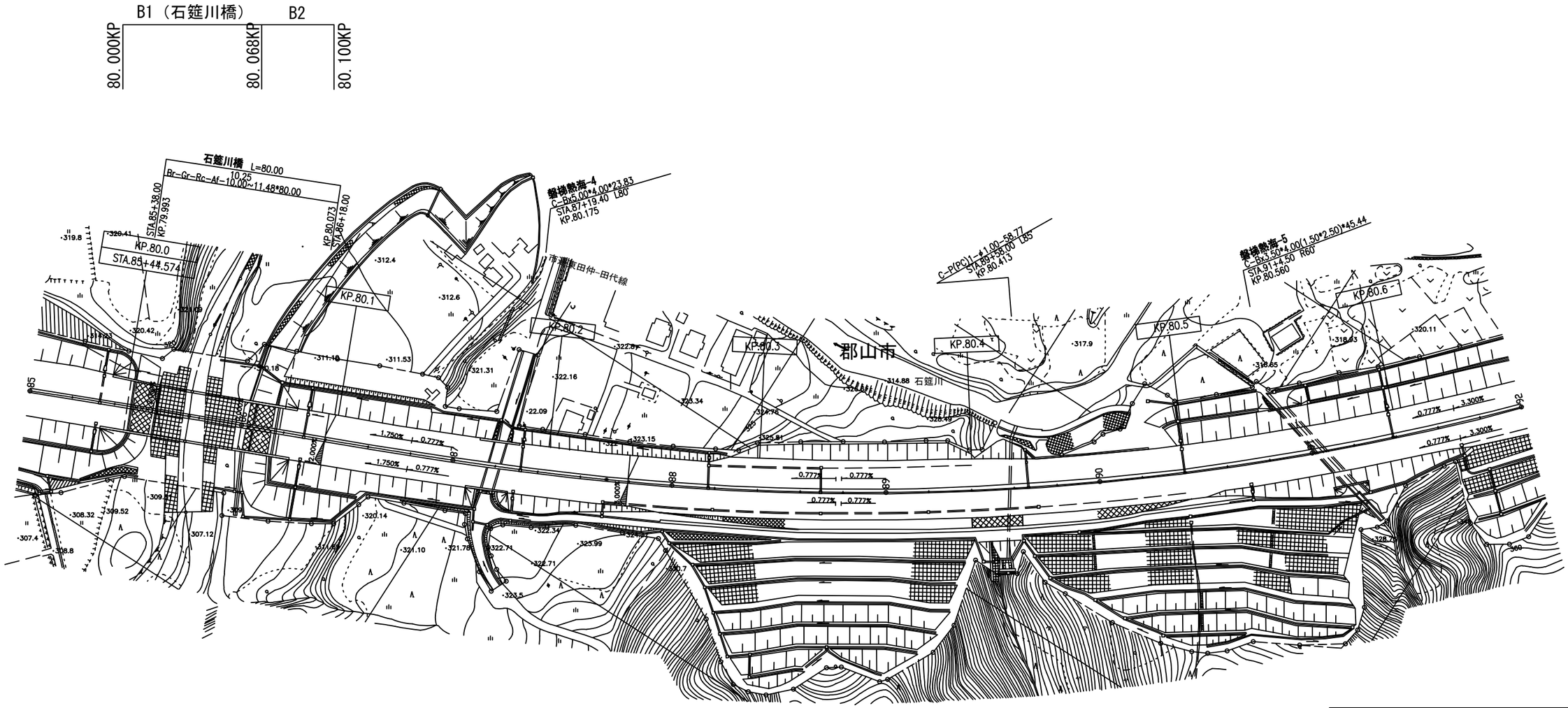
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	数 量 表（３）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会 津 若 松 管 理 事 務 所		

平　面　図（1）
磐越自動車道　磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ間



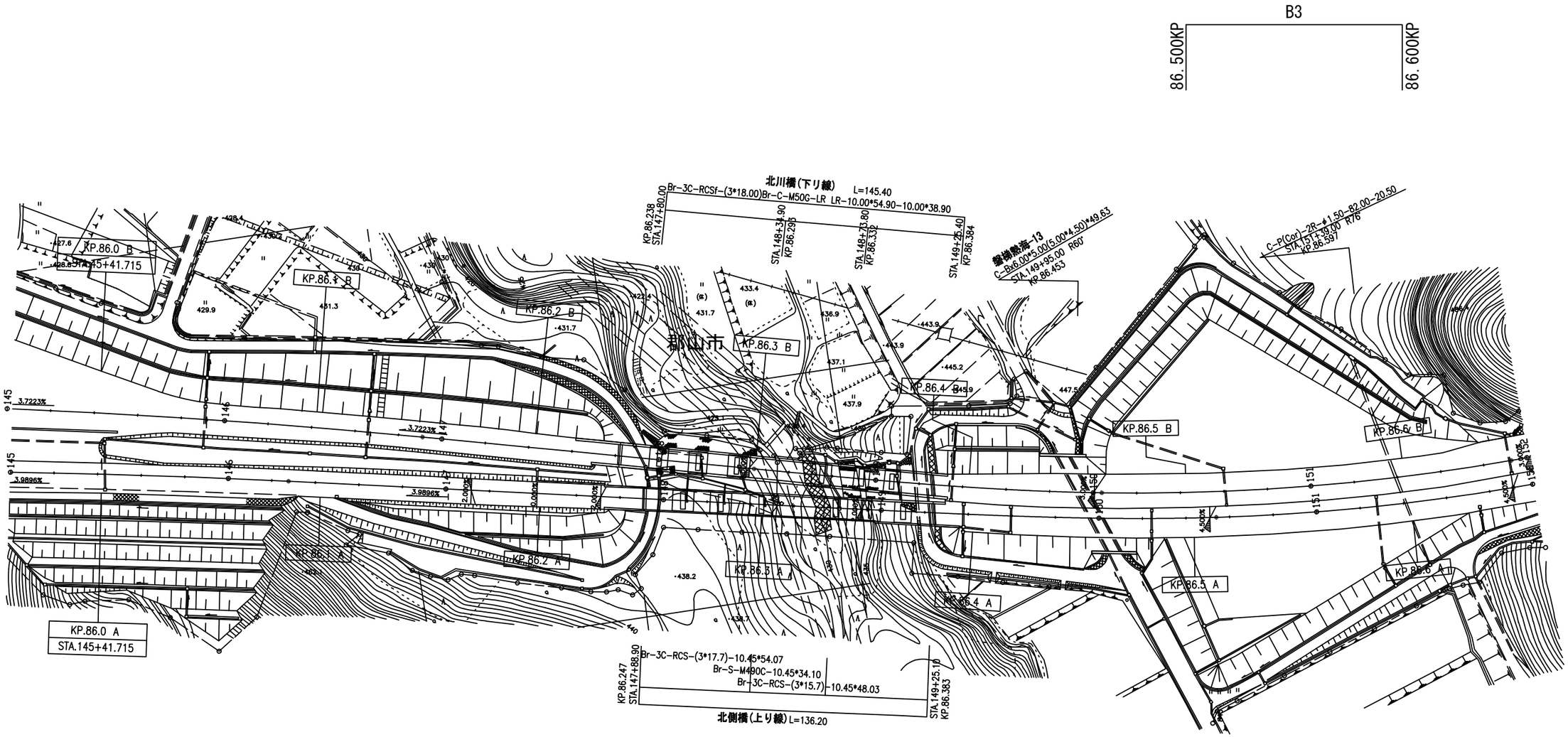
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（1）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（２）
磐越自動車道　磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ間



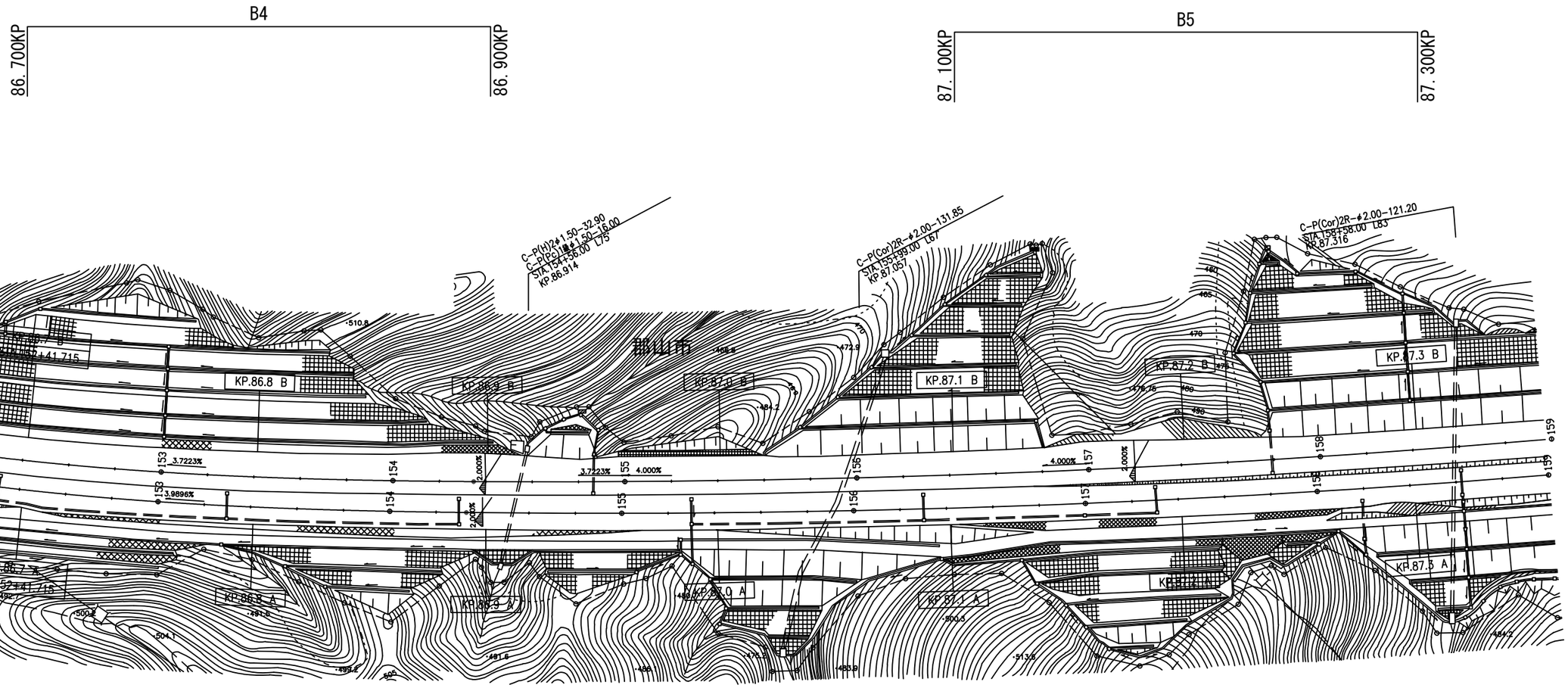
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（２）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（3）
磐越自動車道　磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ間



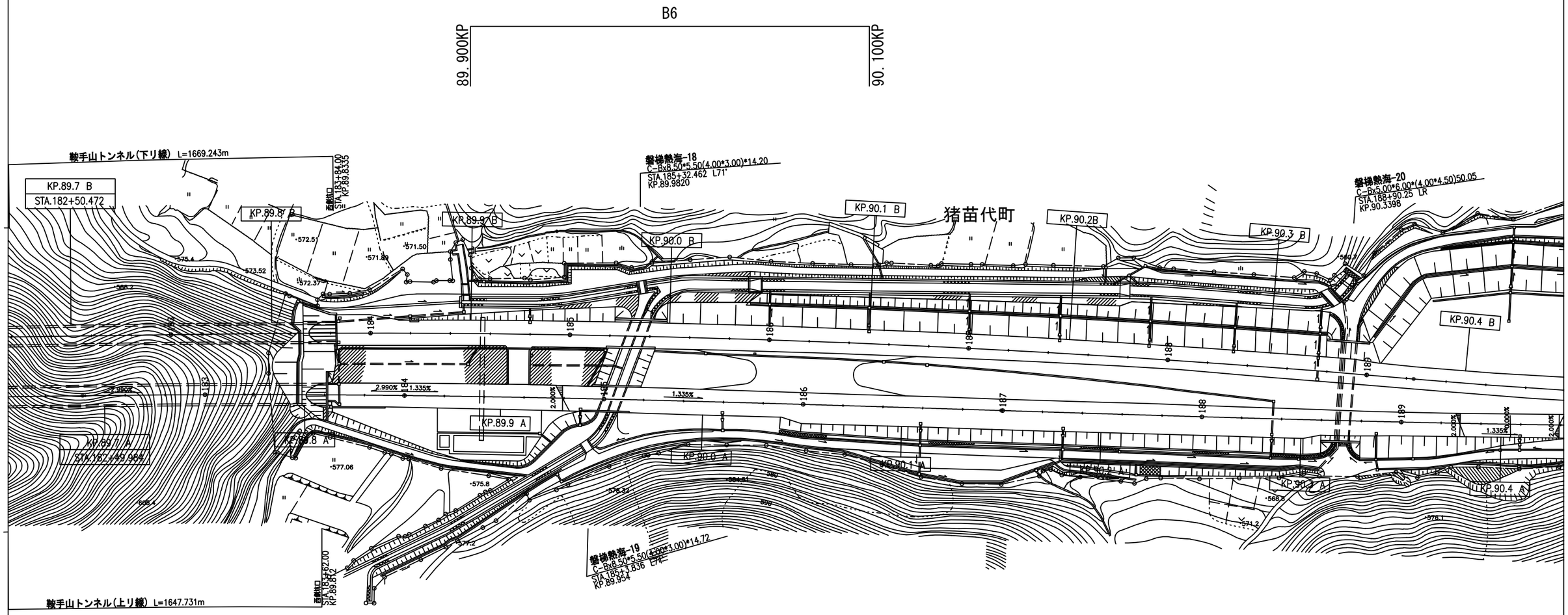
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（3）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（4）
磐越自動車道　磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ間



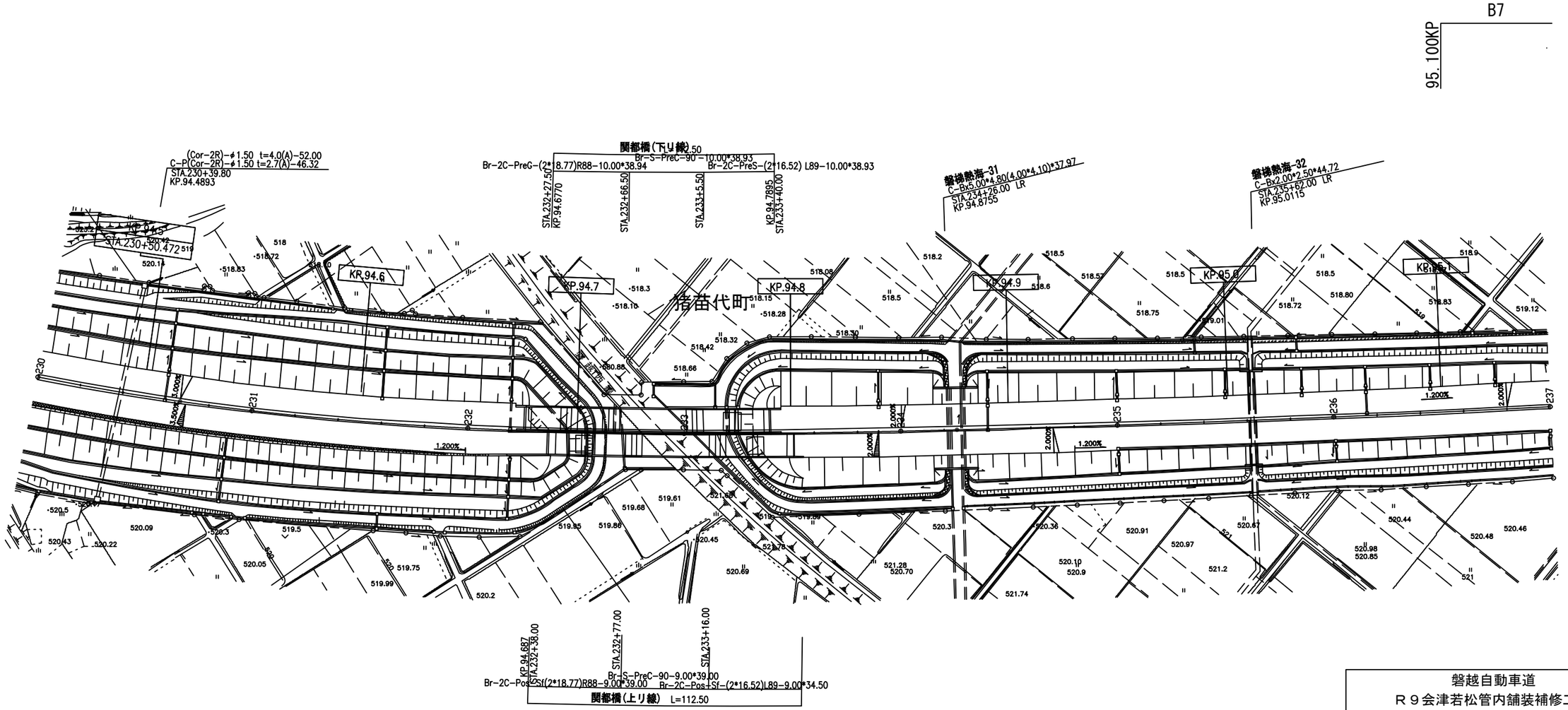
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（4）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（５）
磐越自動車道　磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ間



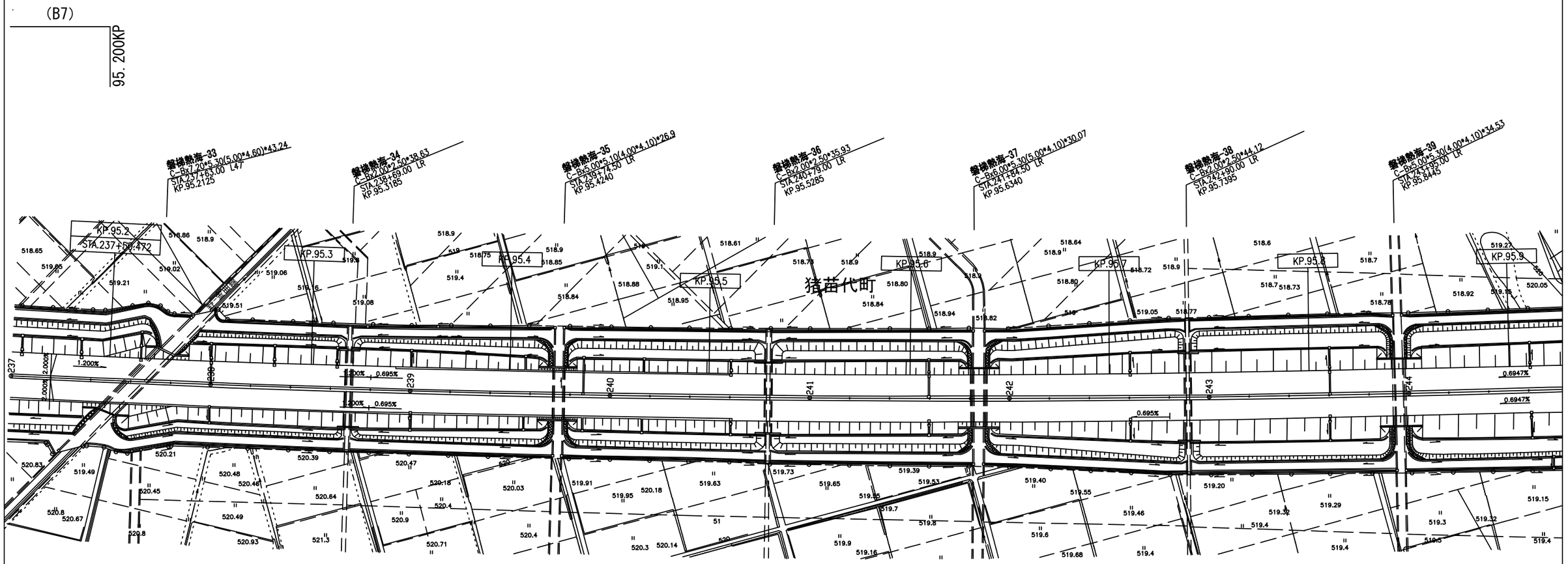
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（５）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（６）
磐越自動車道　磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ間



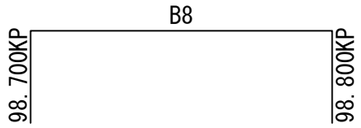
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（６）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

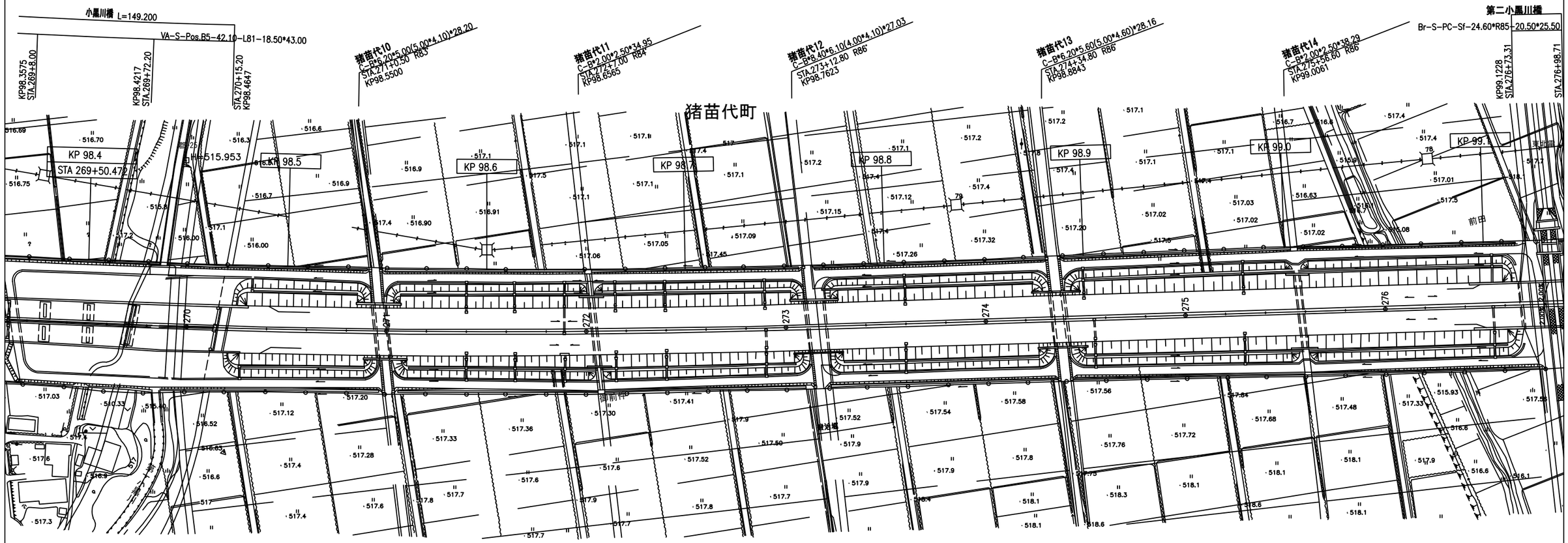
平　面　図（7）
磐越自動車道　磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ間



磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（7）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

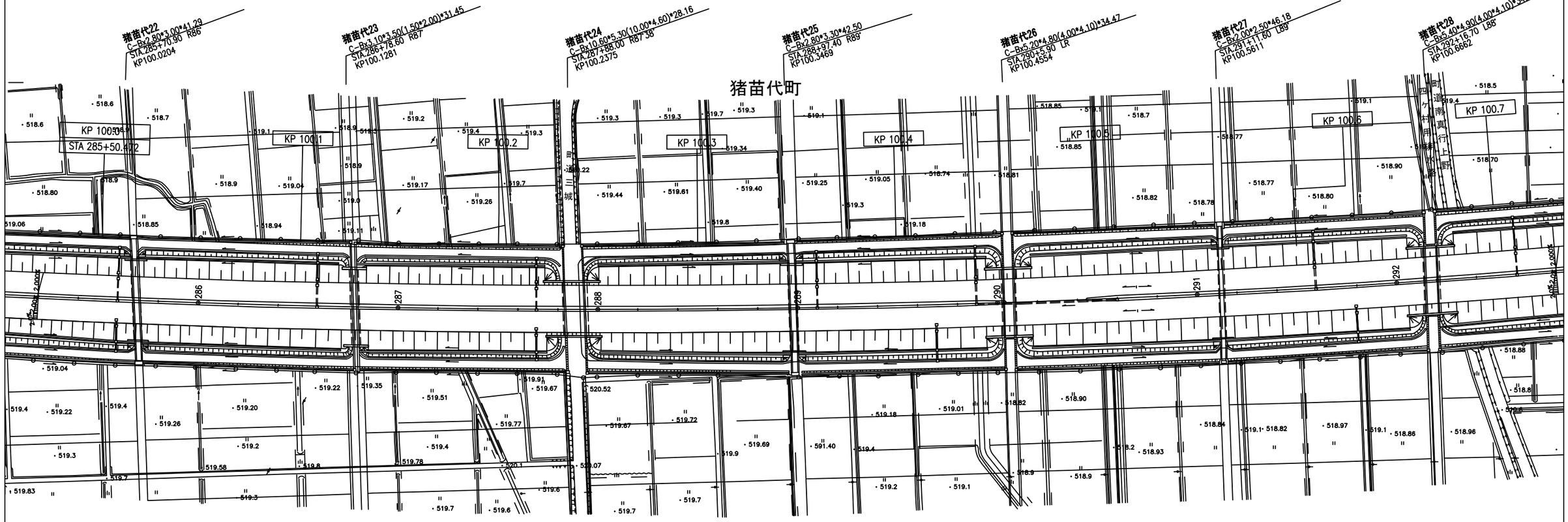
平　面　図（8）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間



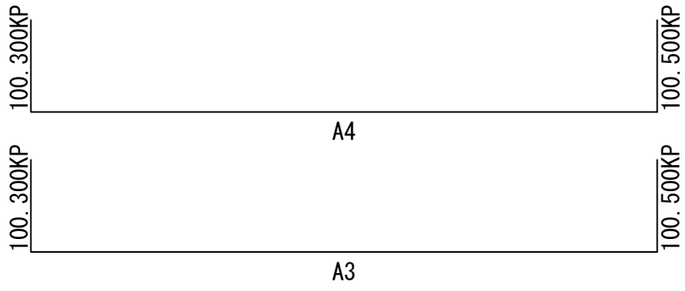


磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（８）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（９）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間

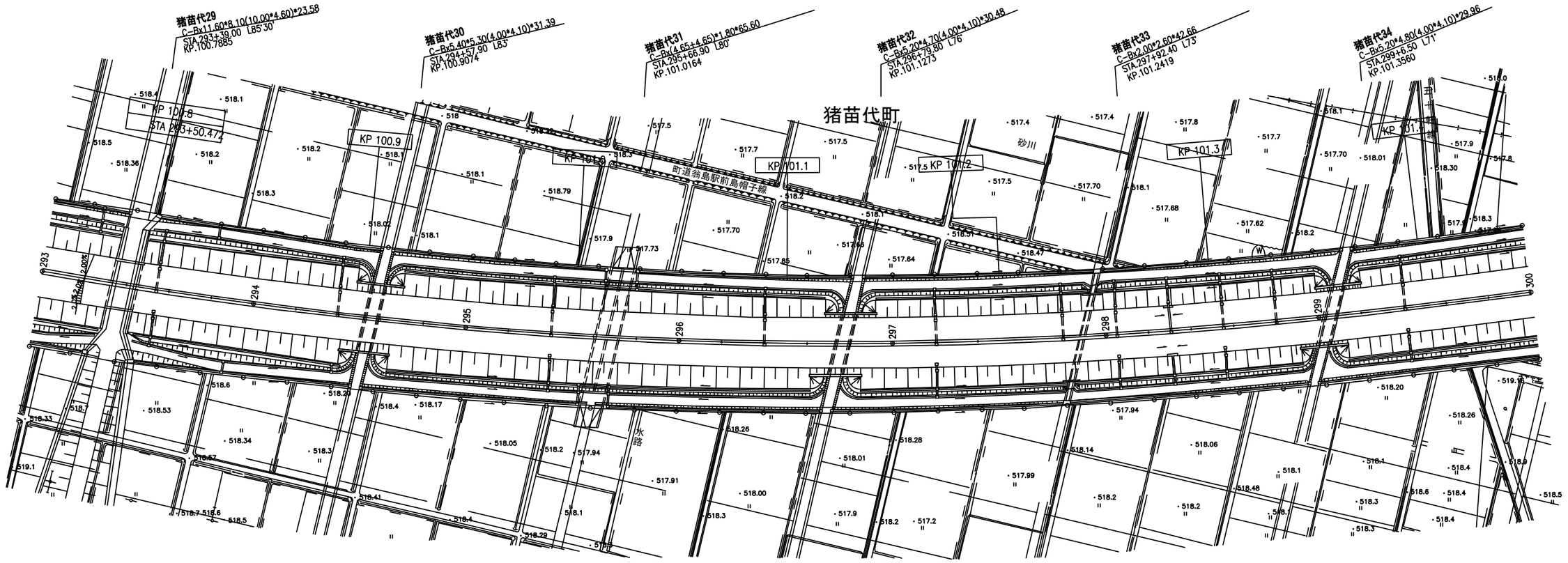






磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（９）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１０）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間

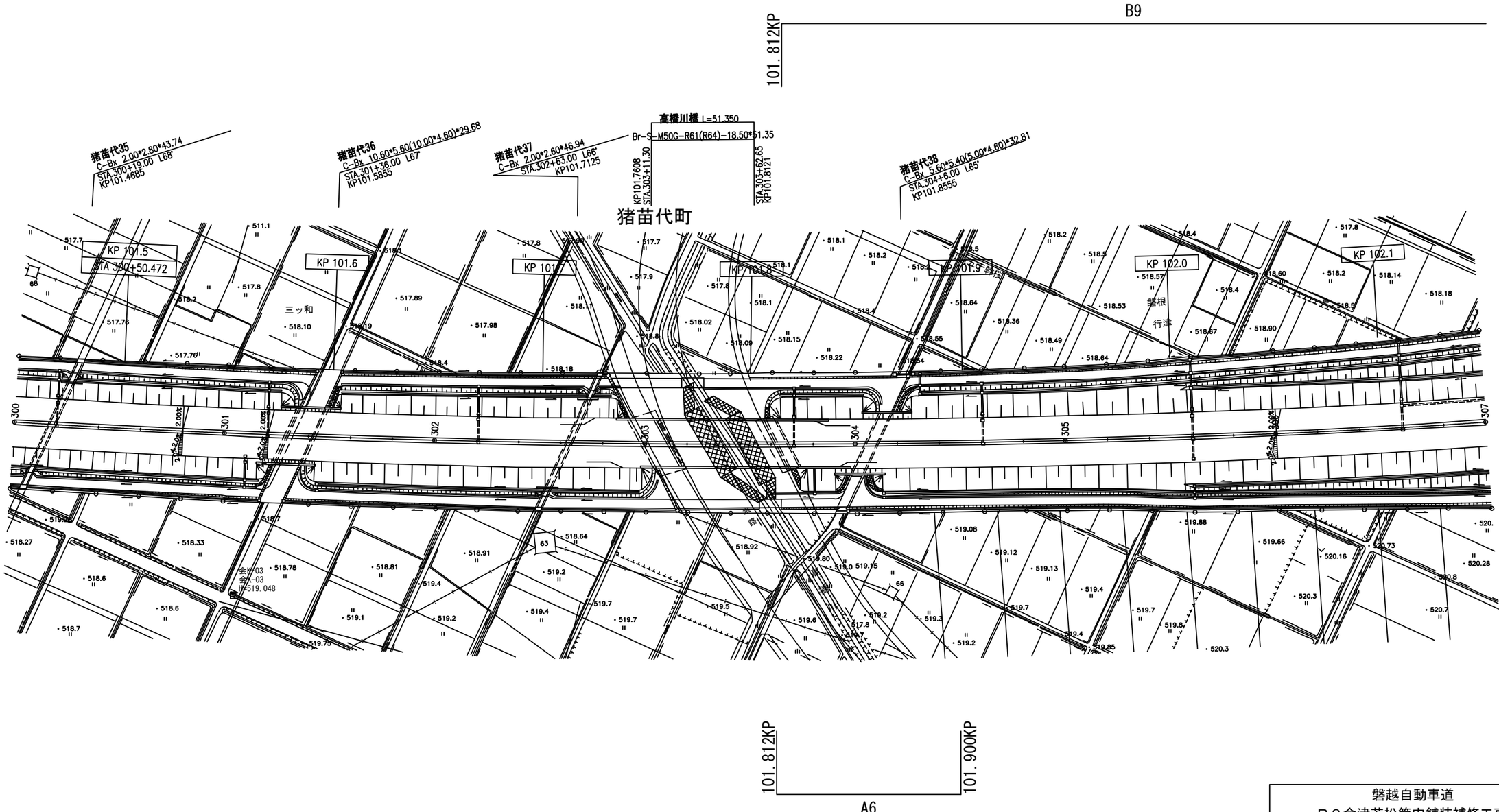


100.800KP　　101.000KP

A5

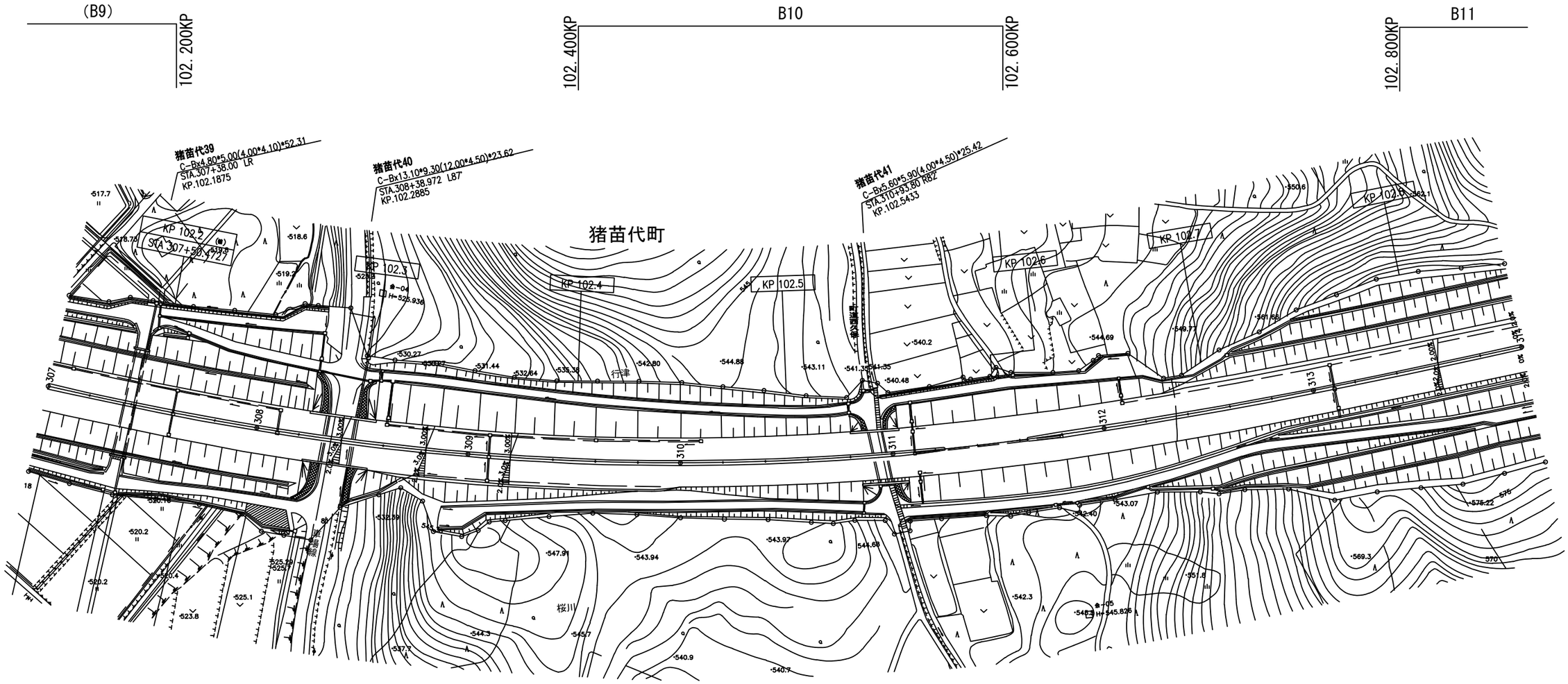
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１０）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１１）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間



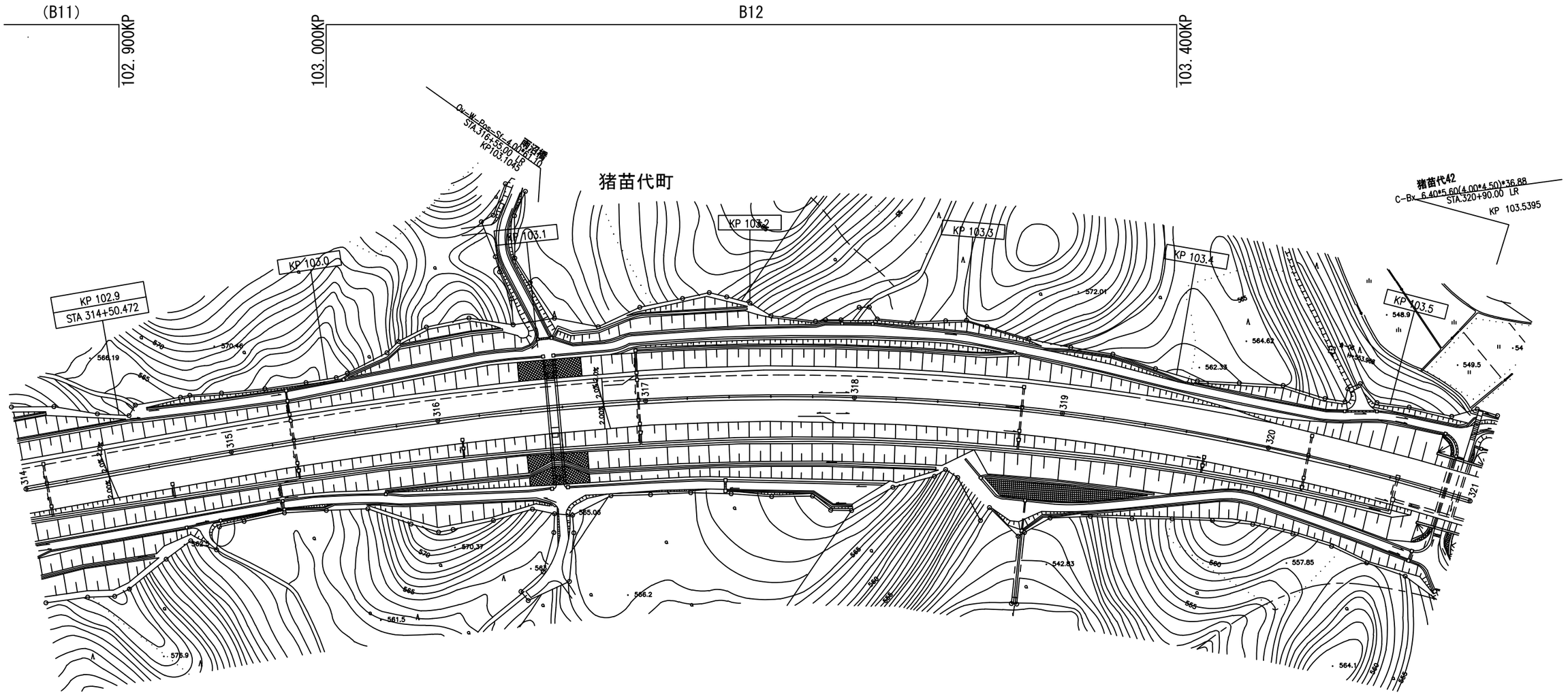
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１１）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１２）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間



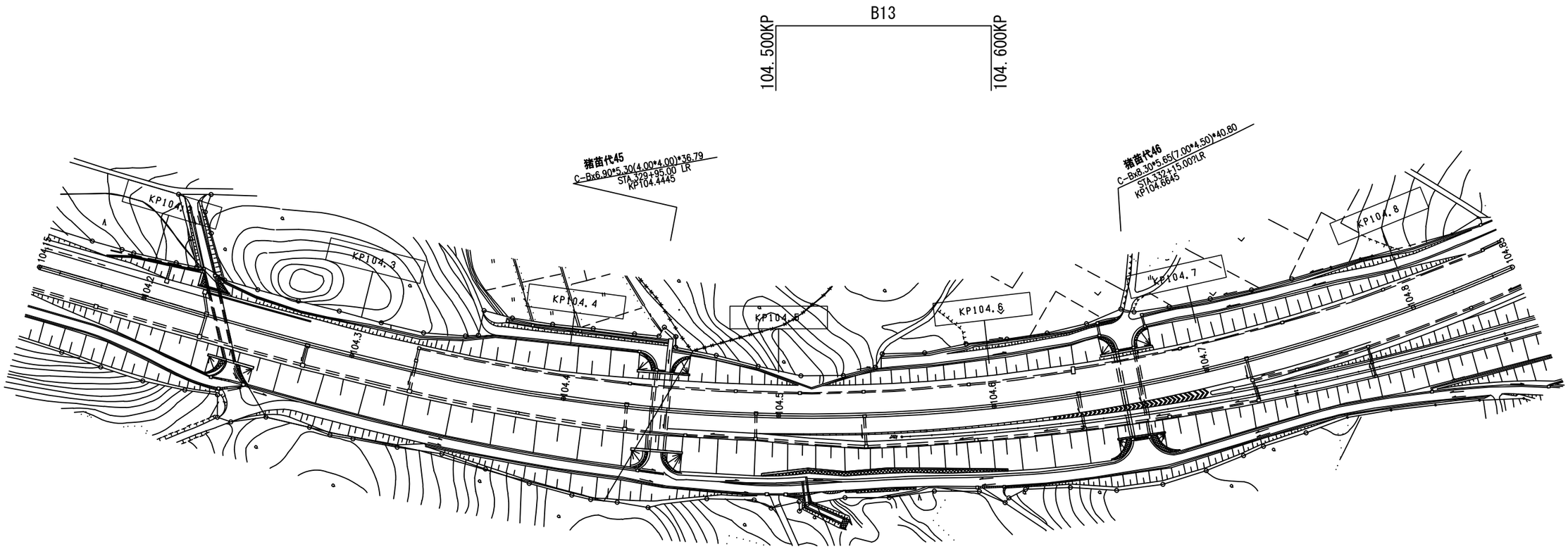
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１２）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１３）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間



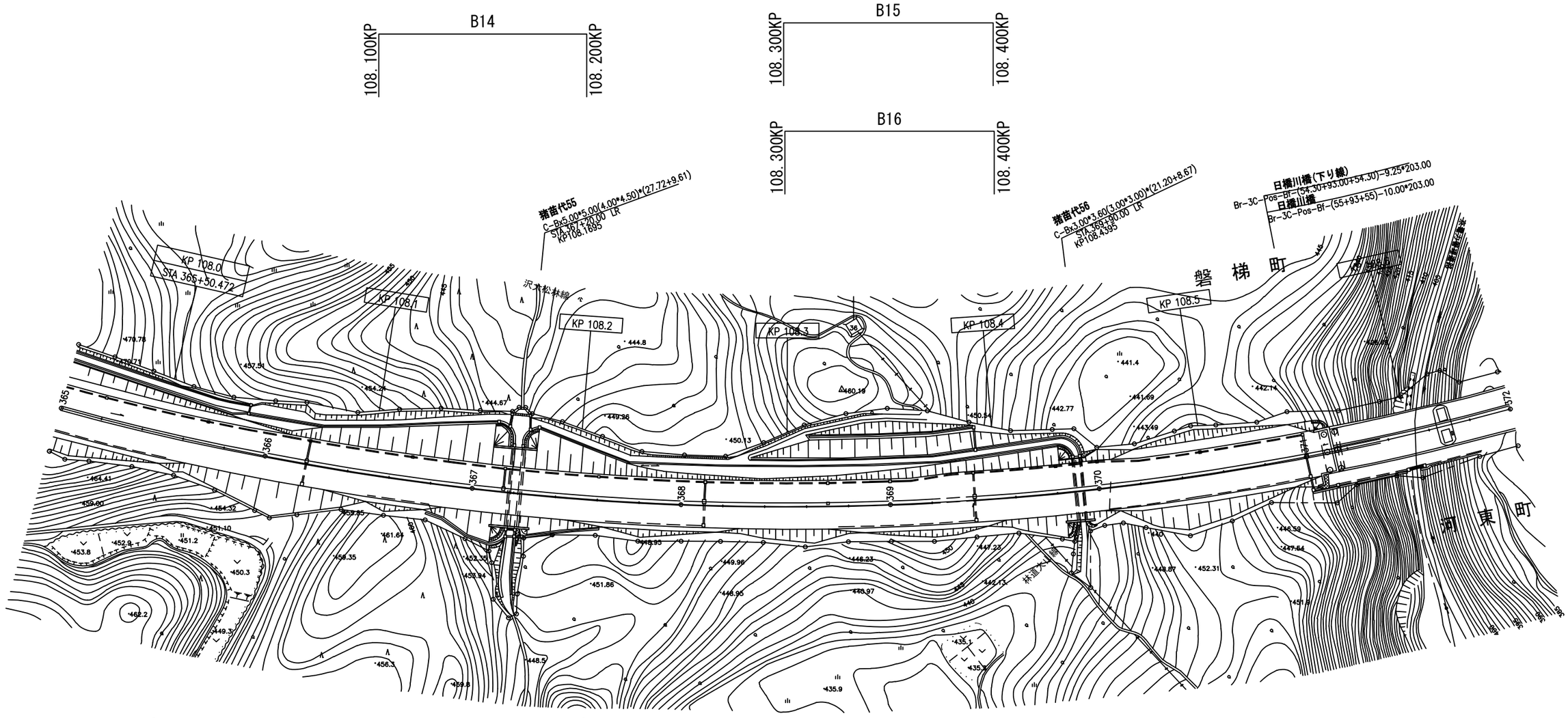
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１３）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１４）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間



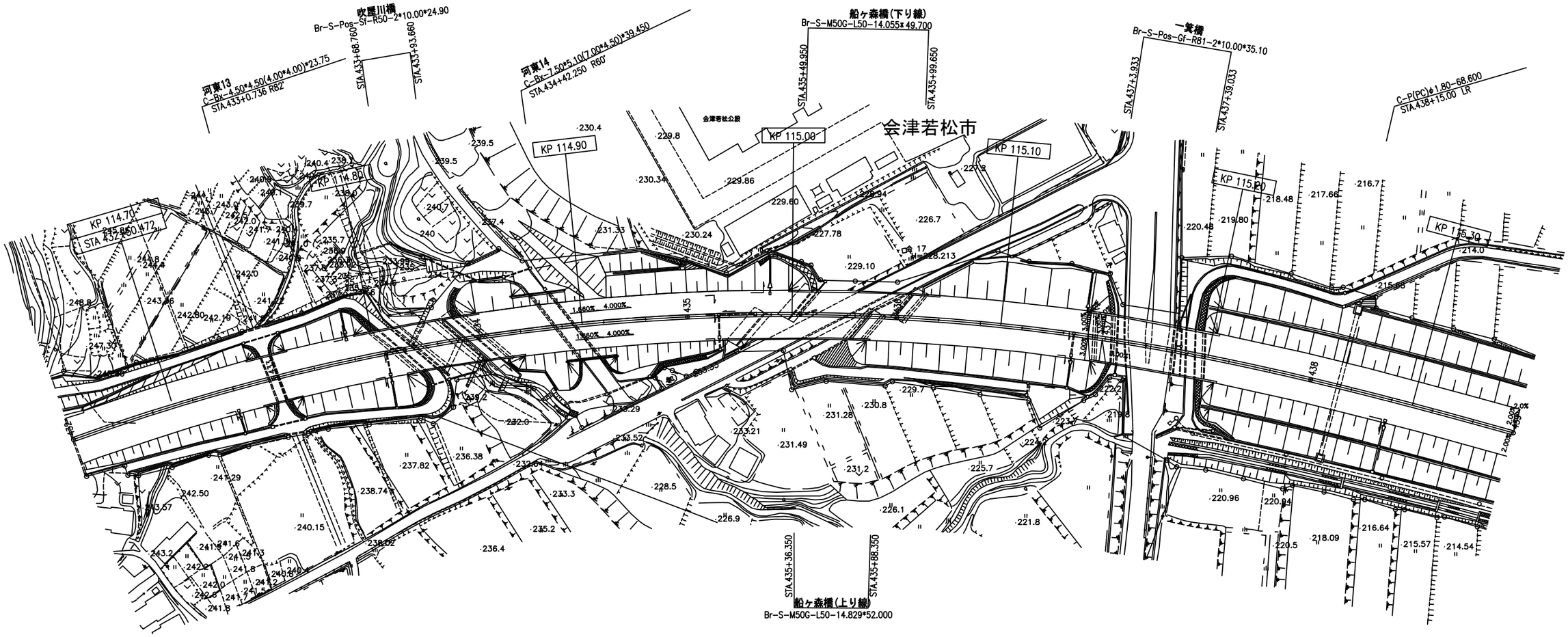
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１４）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１５）
磐越自動車道　猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ間



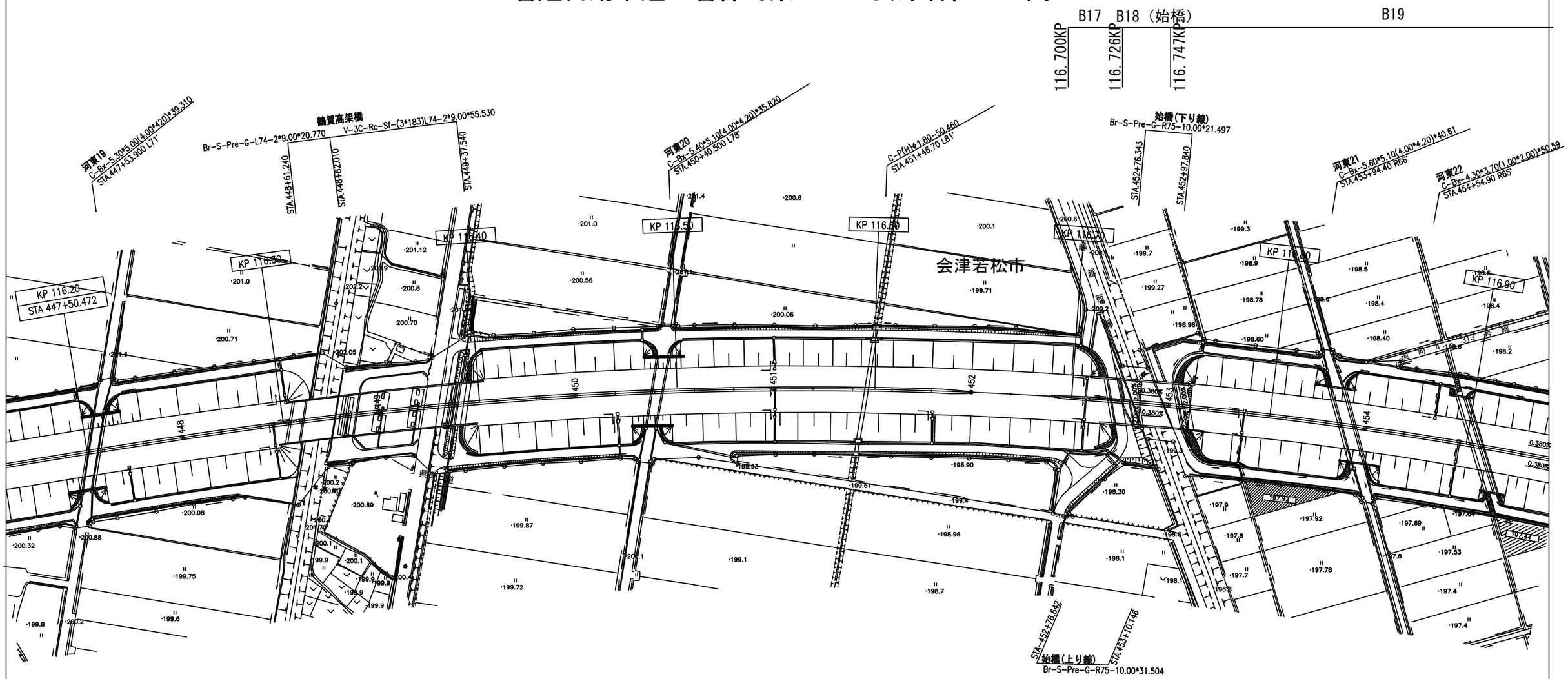
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１５）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１６）
磐越自動車道　磐梯河東ＩＣ～会津若松ＩＣ間



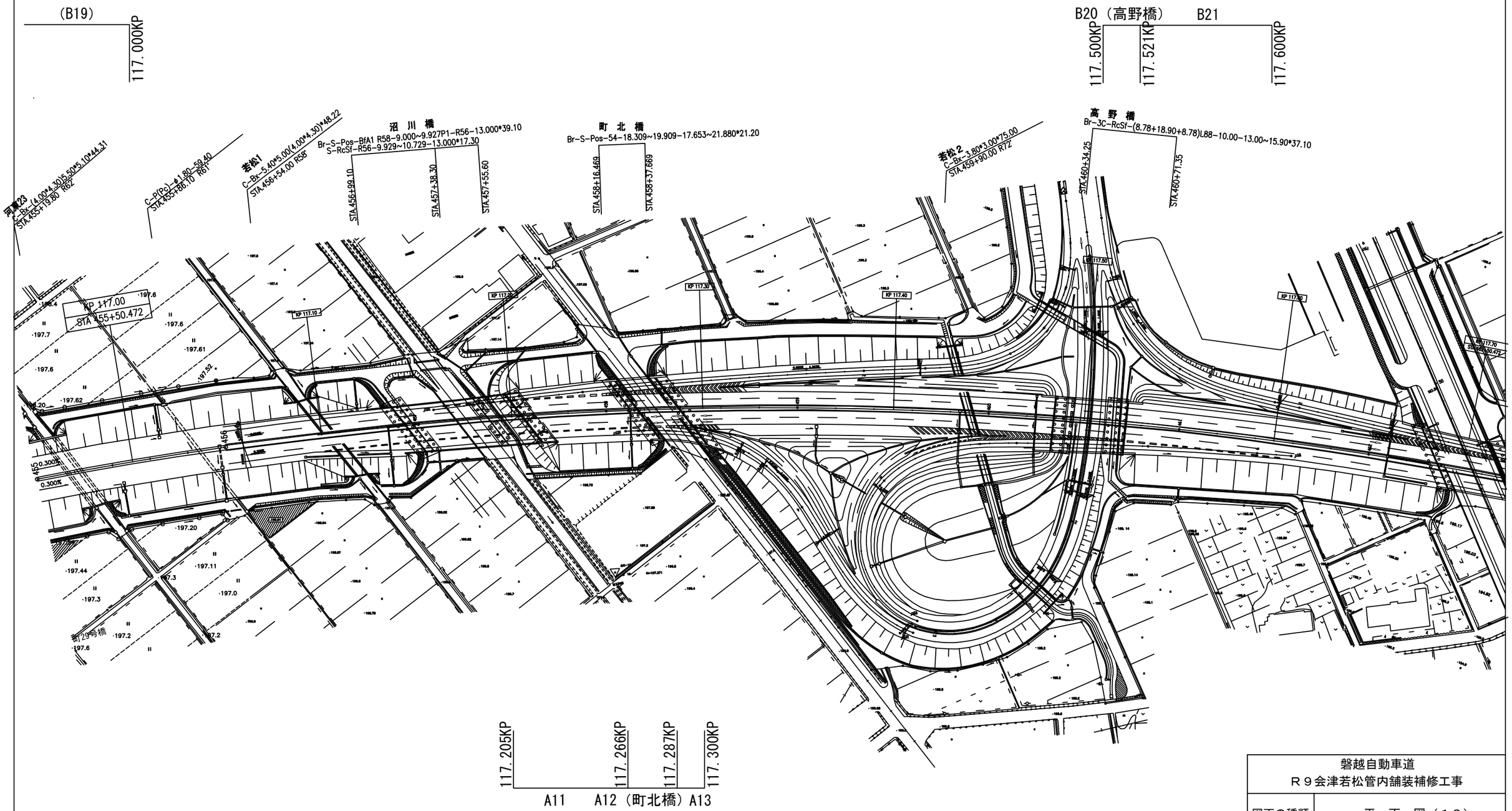
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１６）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１７）
磐越自動車道　磐梯河東ＩＣ～会津若松ＩＣ間



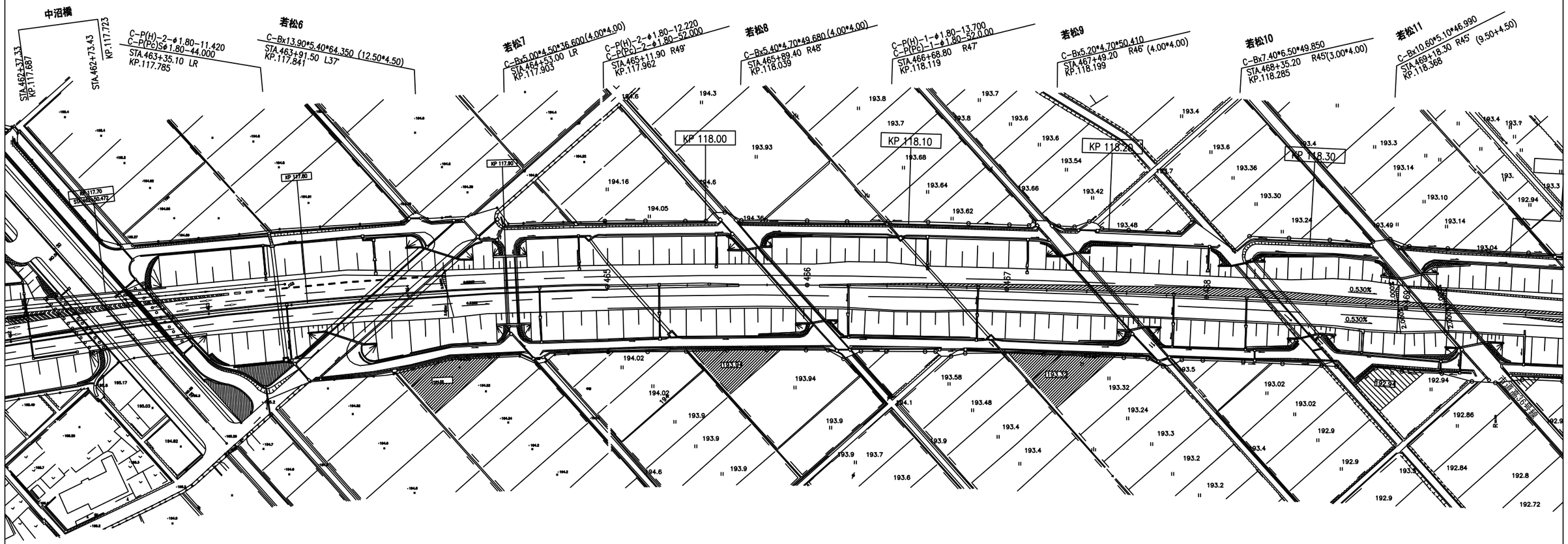
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１７）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１８）
磐越自動車道　磐梯河東ＩＣ～会津若松ＩＣ間



磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１８）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（１９）
磐越自動車道　会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ間

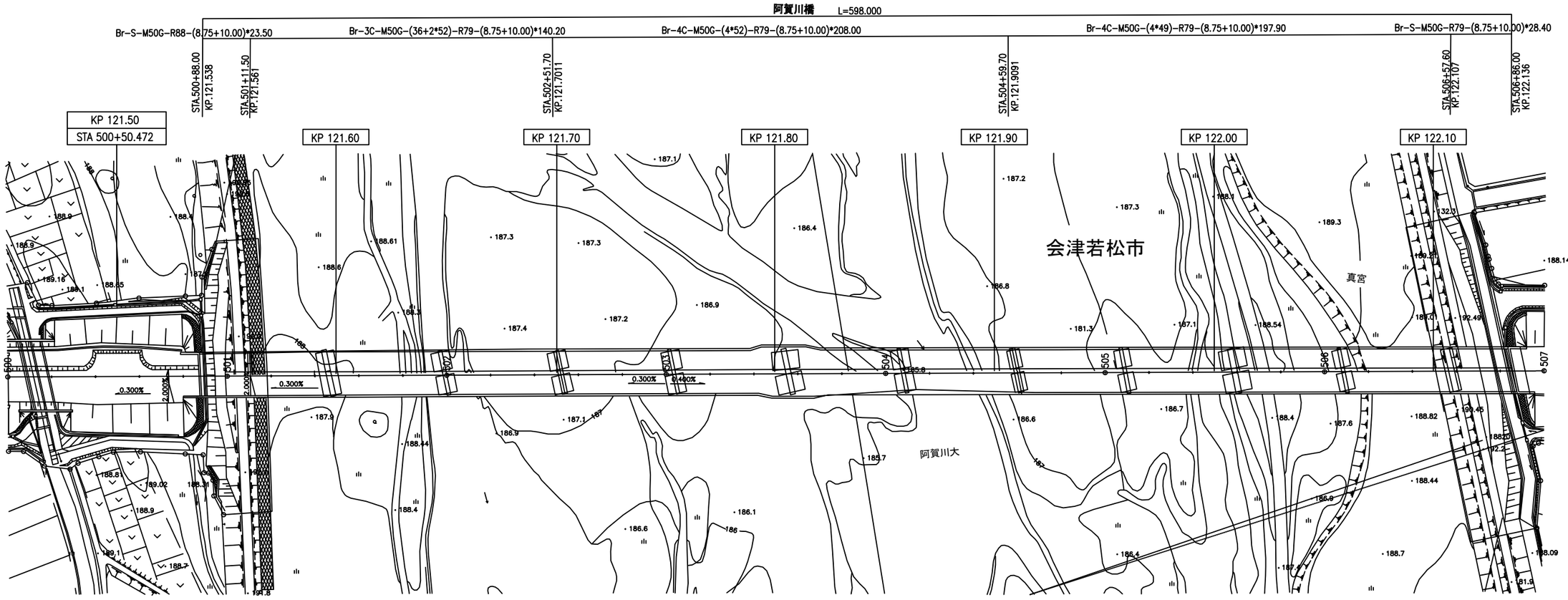


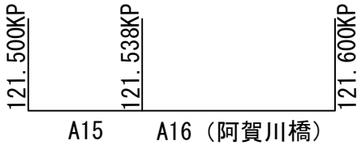
117.900KP　　118.000KP

A14

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（１９）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

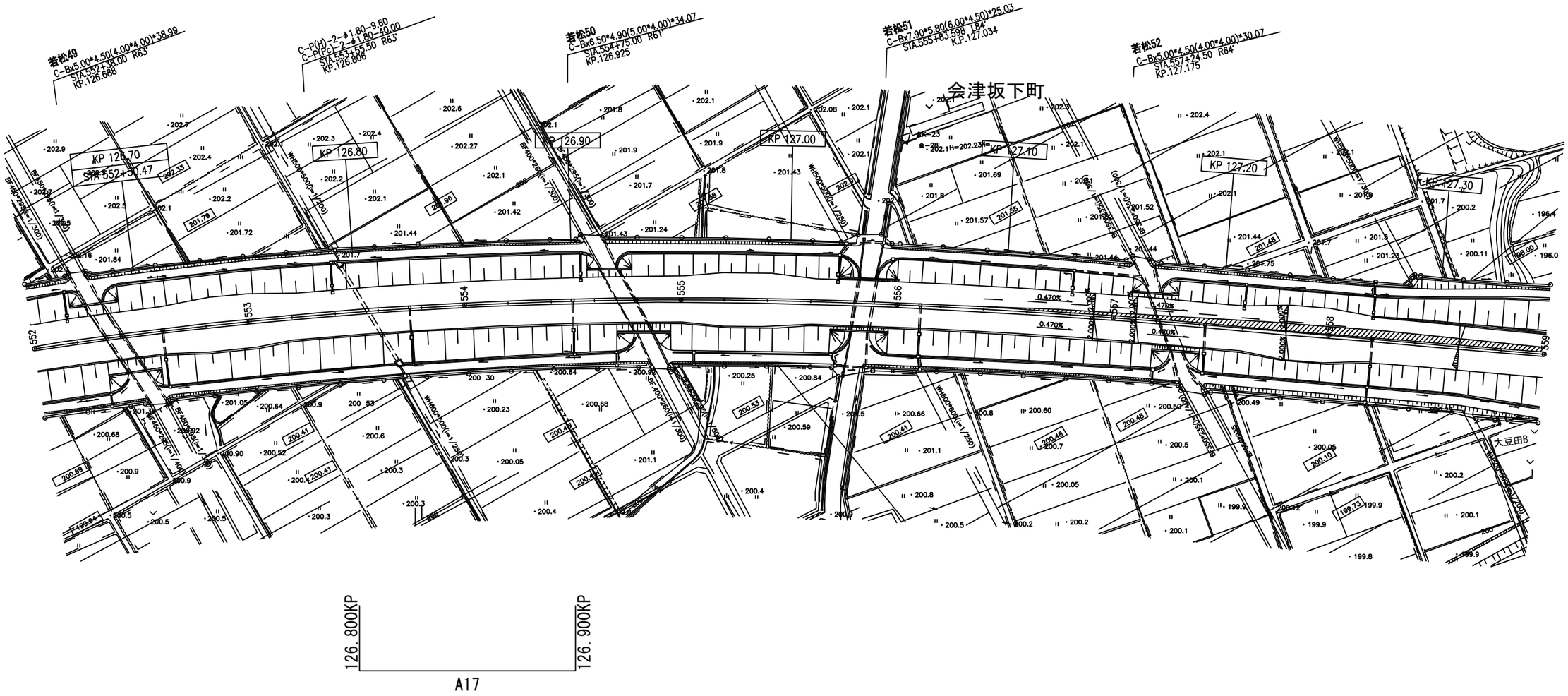
平　面　図（２０）
磐越自動車道　会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ間





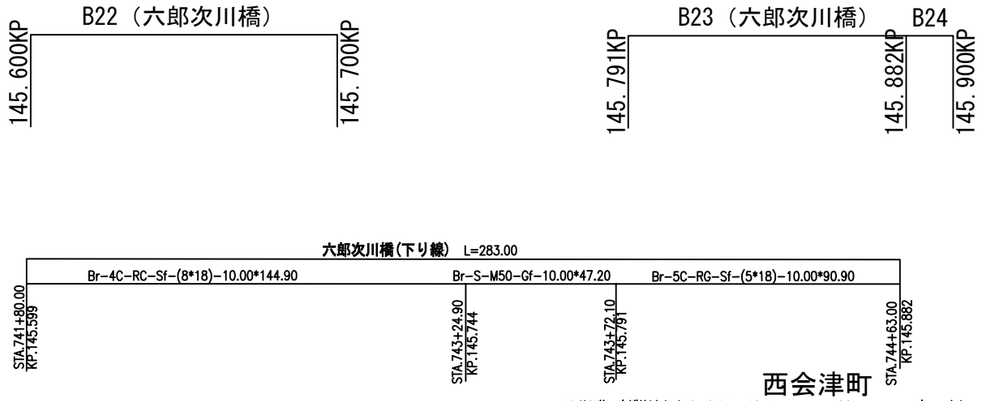
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（２０）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

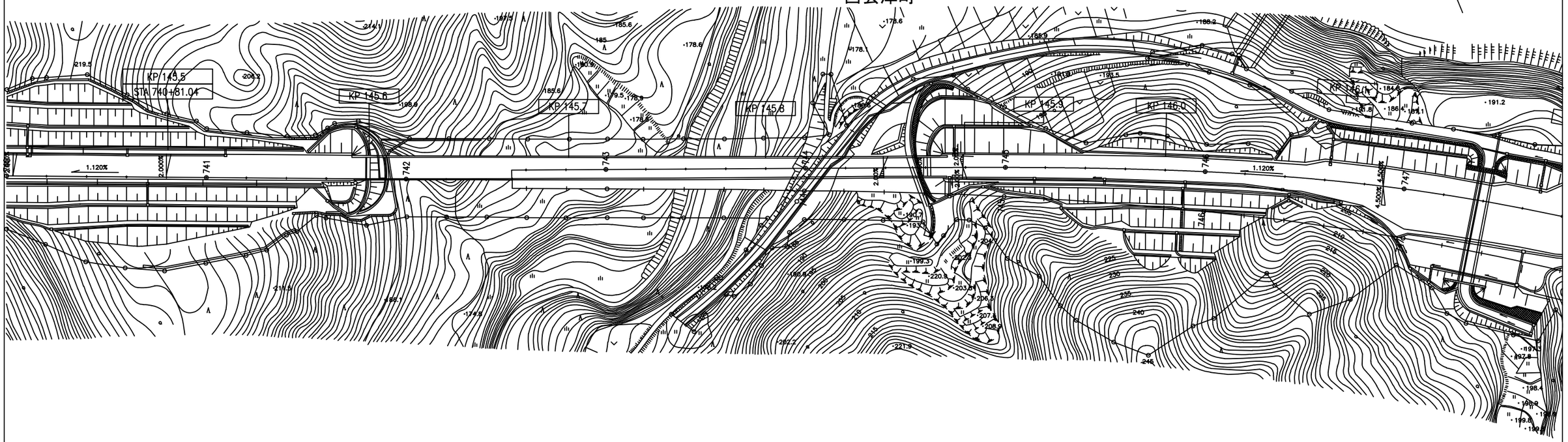
平　面　図（２１）
磐越自動車道　会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ間



磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（２１）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

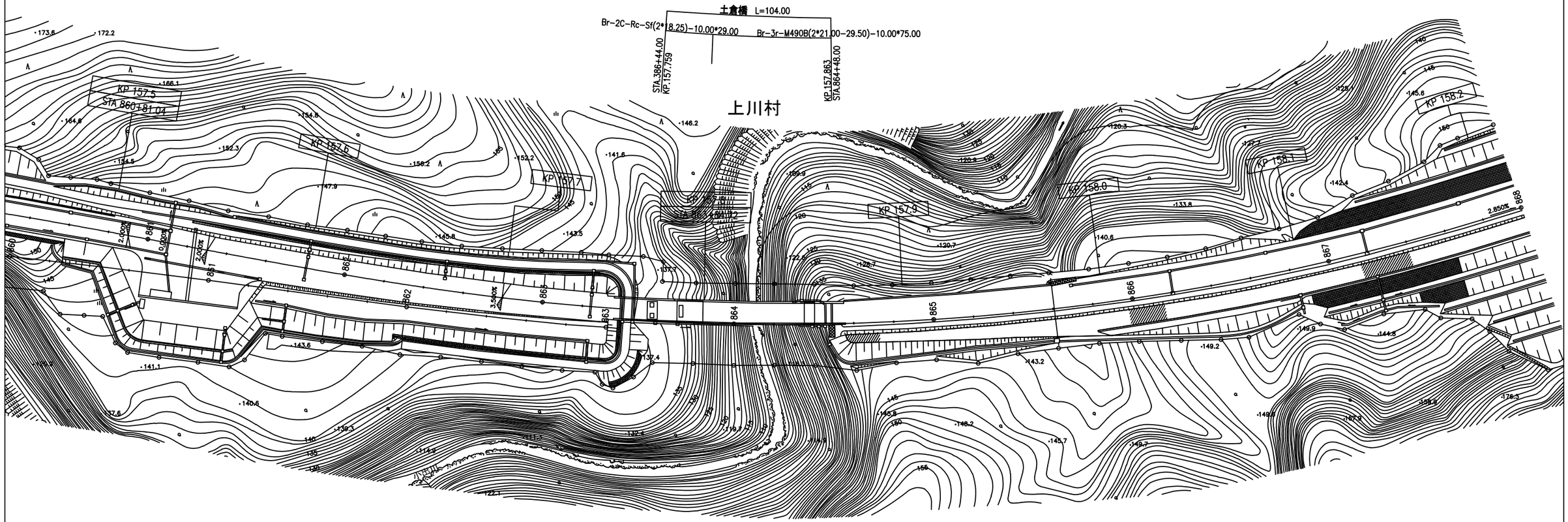
平　面　図（２２）
磐越自動車道　西会津ＩＣ～津川ＩＣ間





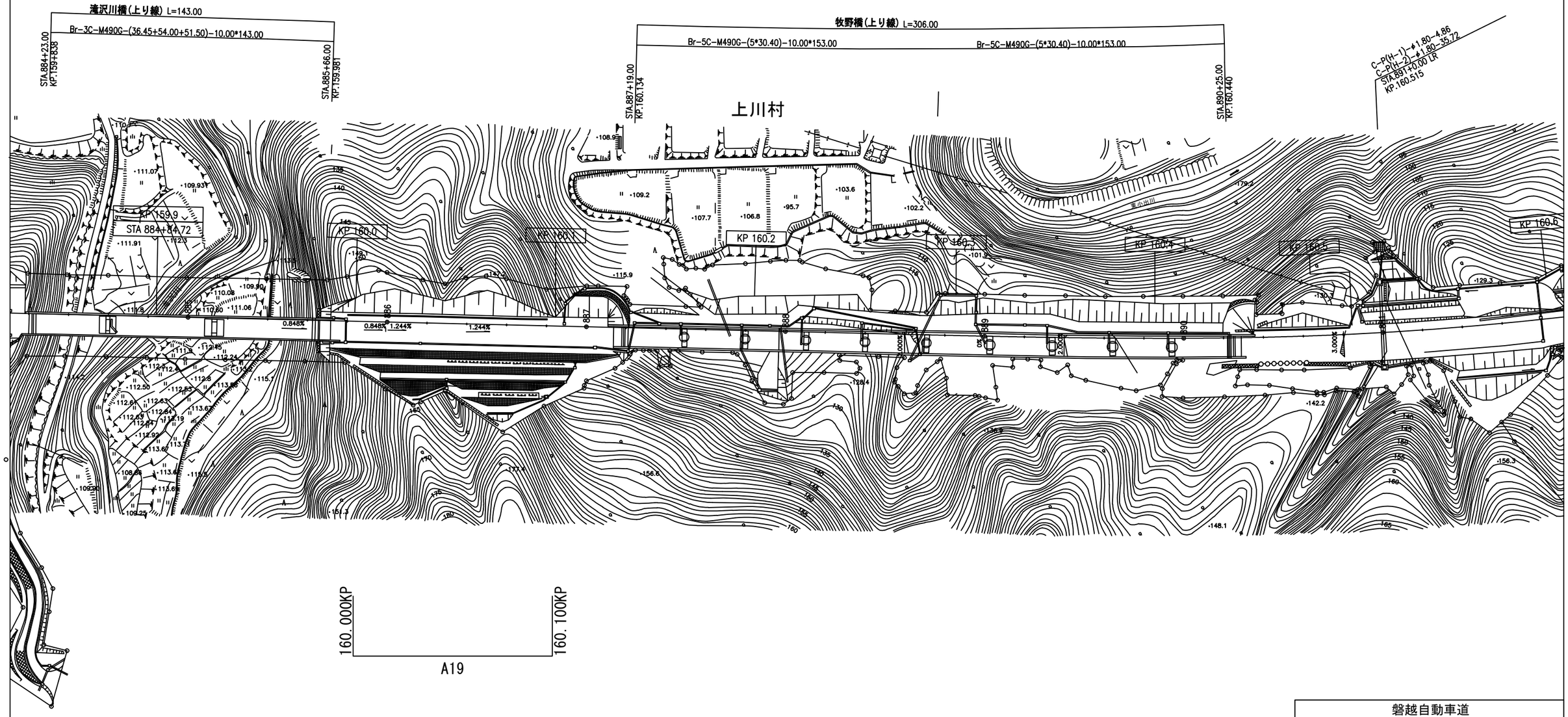
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（２２）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（２３）
磐越自動車道　西会津ＩＣ～津川ＩＣ間



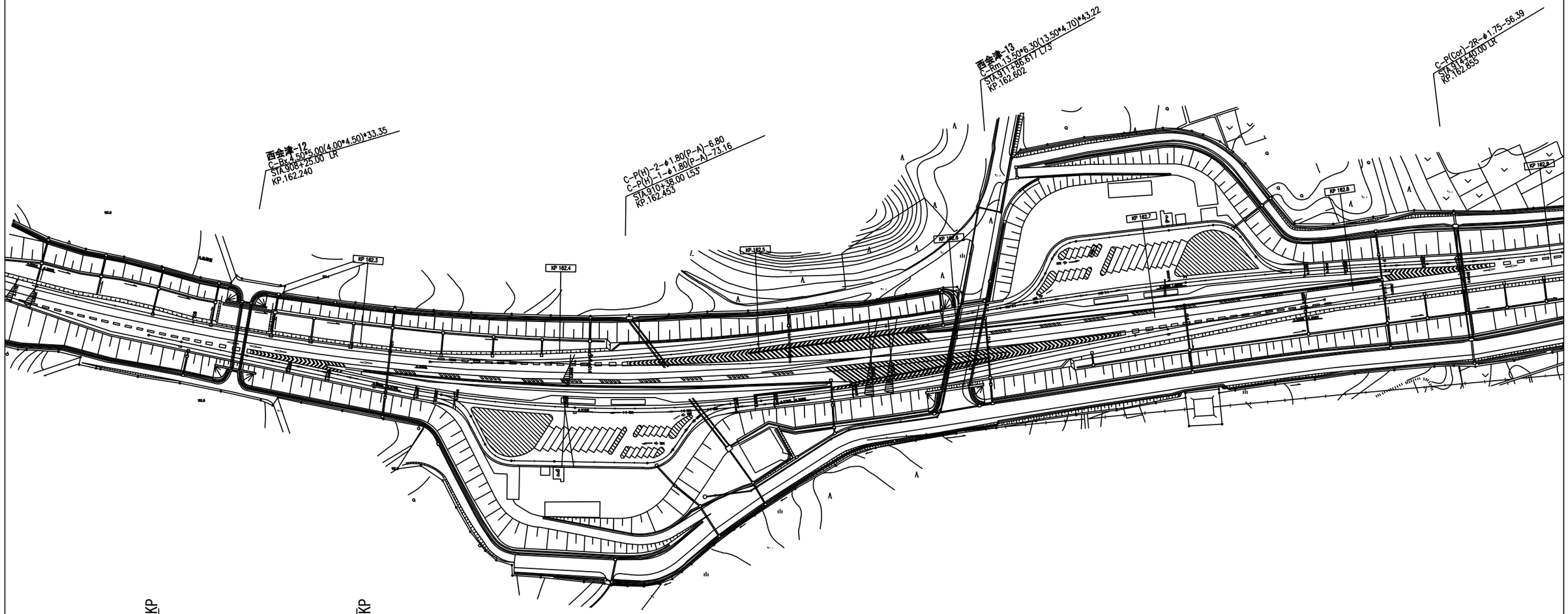
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（２３）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（２４）
磐越自動車道　西会津ＩＣ～津川ＩＣ間



磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（２４）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

平　面　図（２５）
磐越自動車道　西会津ＩＣ～津川ＩＣ間

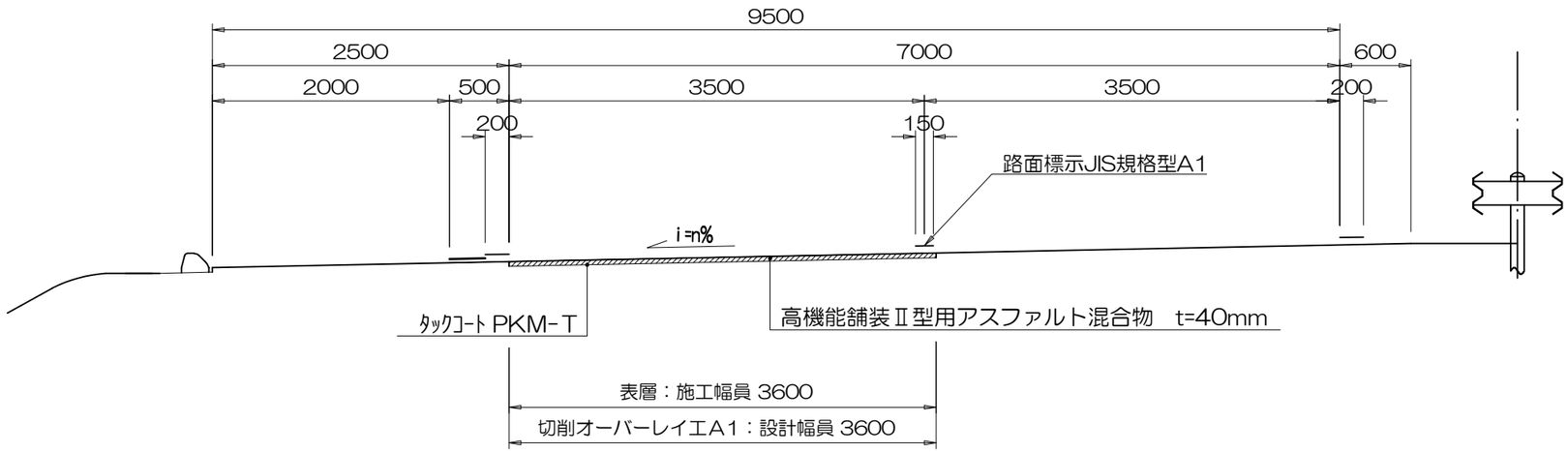


磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	平　面　図（２５）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

標 準 横 断 図（1）

磐梯熱海ＩＣ～会津若松ＩＣ　完成4車線区間
会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ　　4車線区間

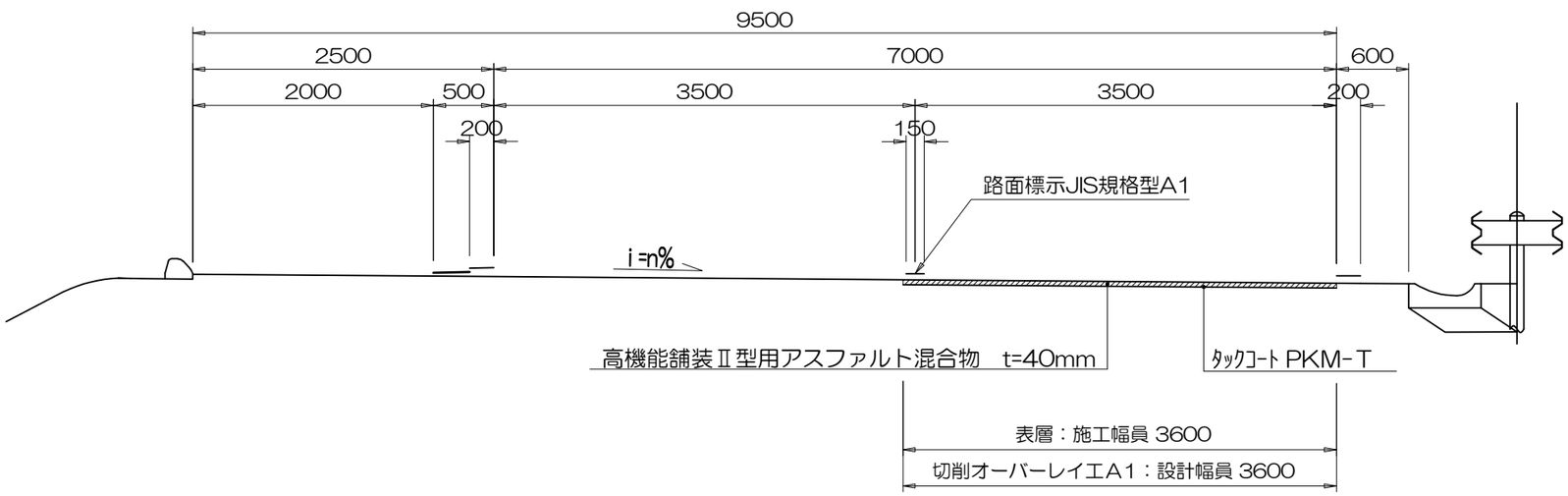
走行車線



既設舗装構成

表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
基層：基層用アスファルト混合物	60
上層路盤：アスファルト安定処理路盤	100
下層路盤：セメント安定処理路盤	100

追越車線



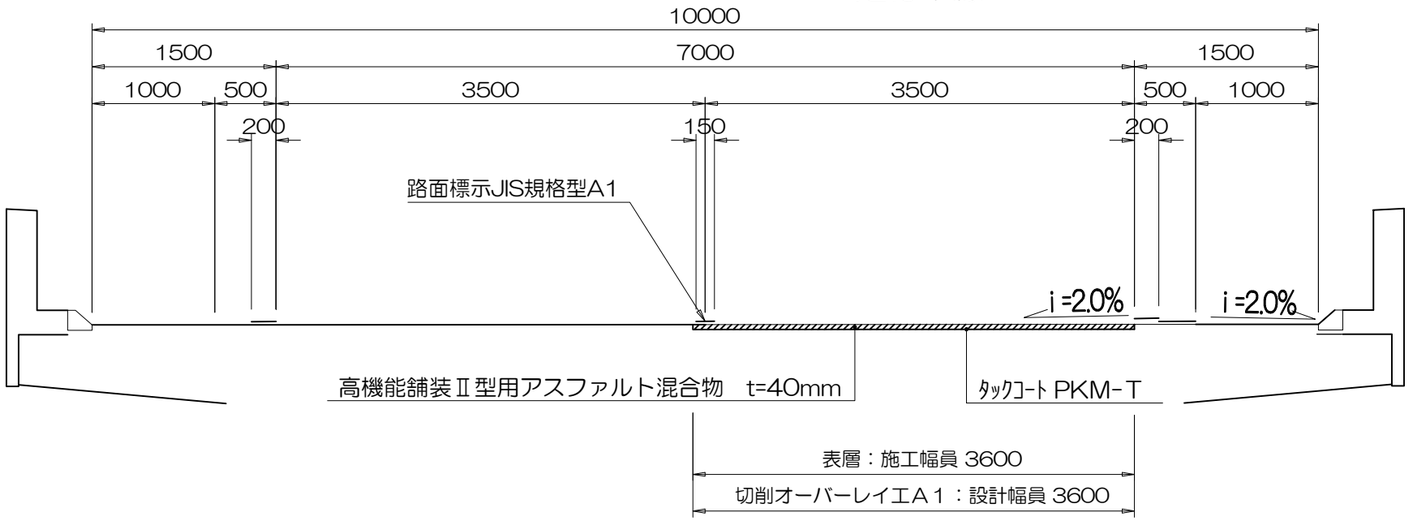
※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部
　についてもタックコートを塗布するものとする。

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（１）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

標　準　横　断　図（２）

磐梯熱海ＩＣ～会津若松ＩＣ　完成4車線区間

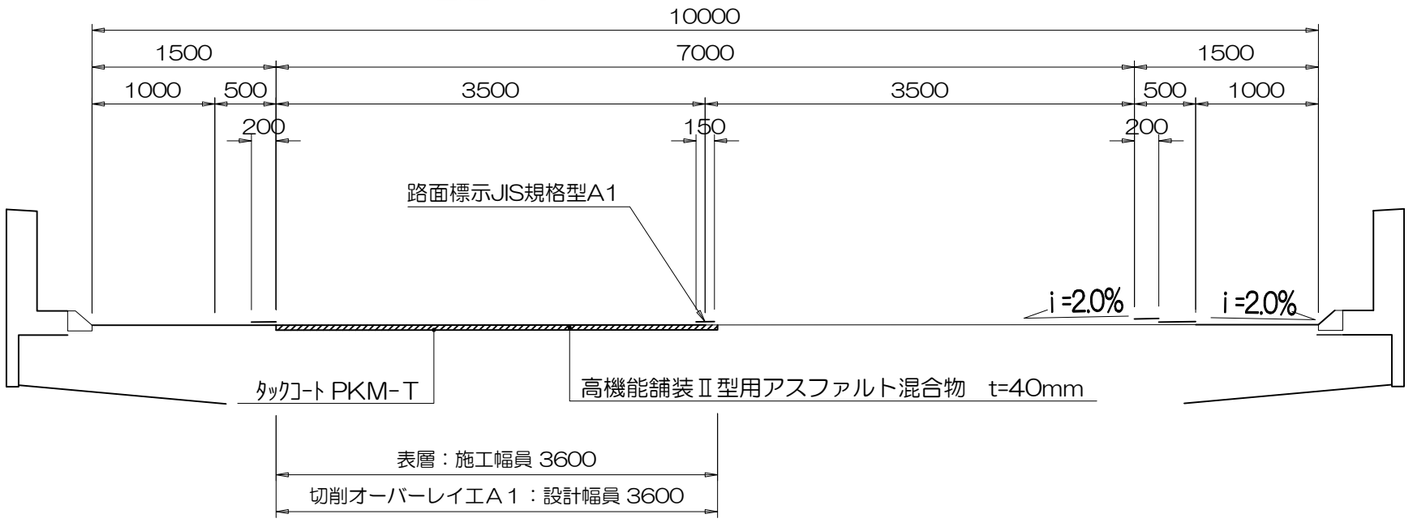
走行車線



既設舗装構成

表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
表層レベリング層：アスファルト混合物	35

追越車線



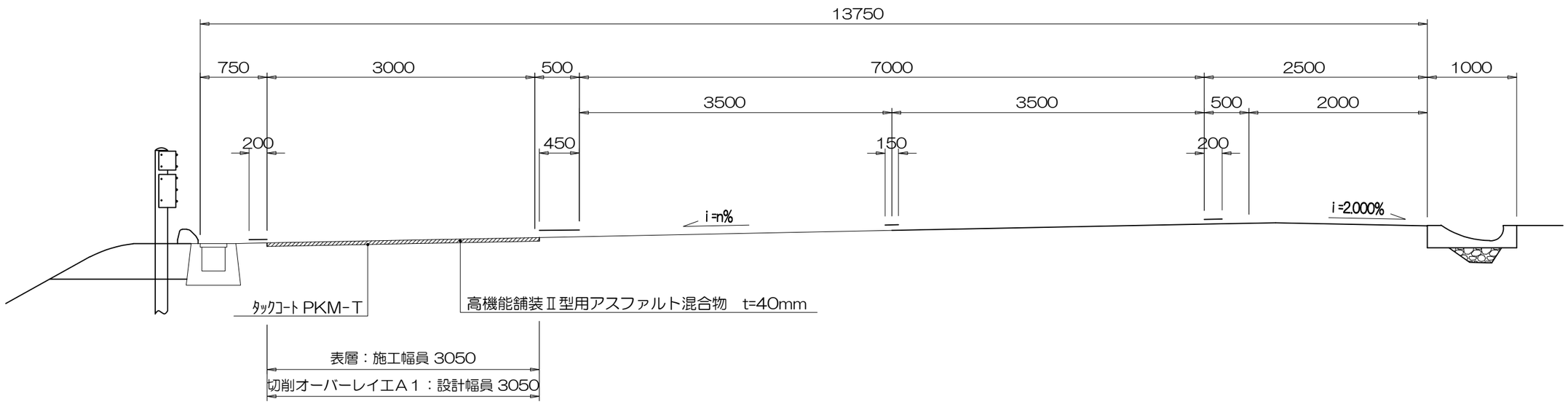
※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部についてもタックコートを塗布するものとする。

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（２）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

標 準 横 断 図（3）

磐梯熱海ＩＣ～猪苗代磐梯高原ＩＣ　完成4車線区間

登坂車線



既設舗装構成

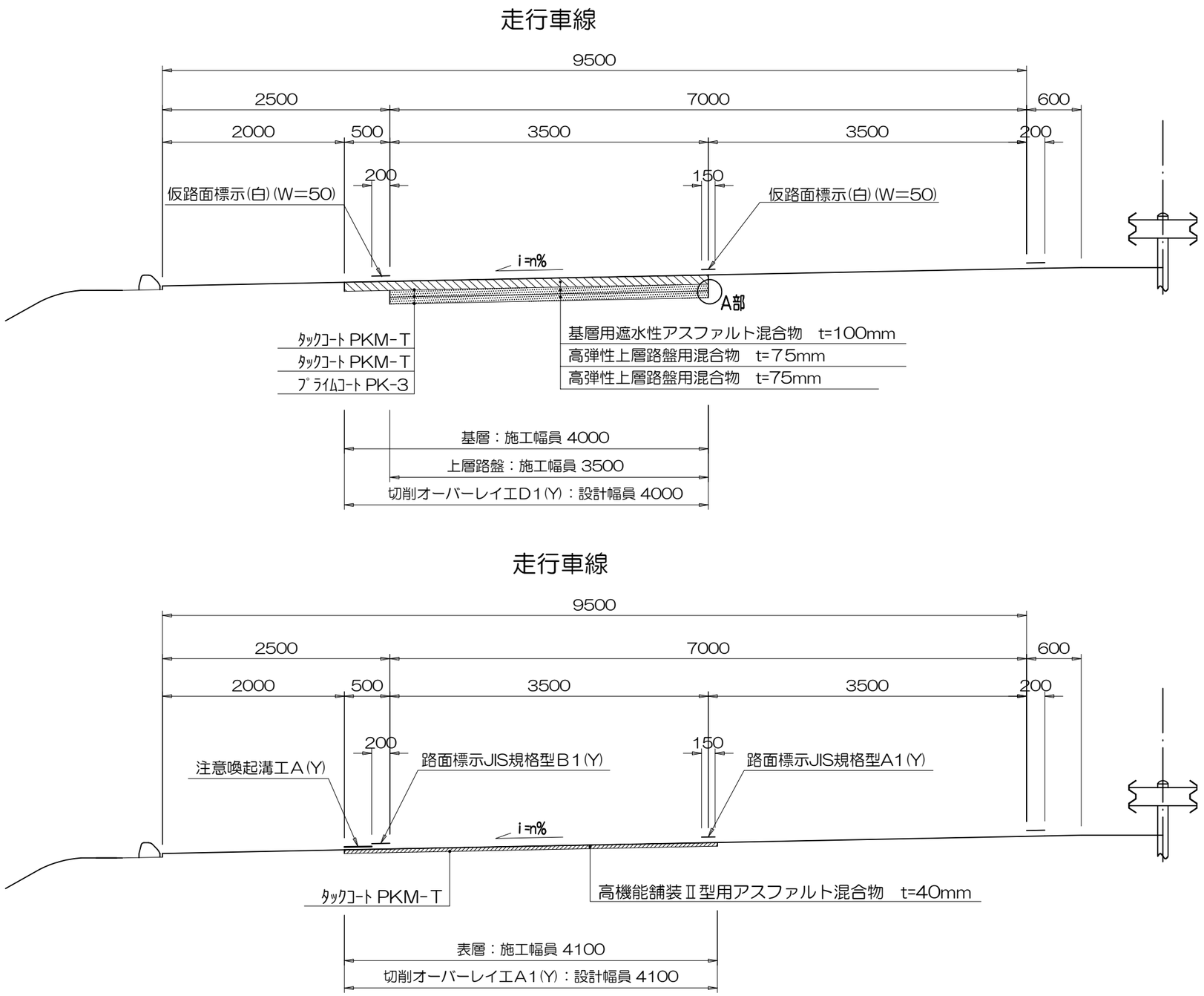
表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
基層：基層用アスファルト混合物	60
上層路盤：アスファルト安定処理路盤	100
下層路盤：セメント安定処理路盤	100

※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部
　についてもタックコートを塗布するものとする。

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（３）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会 津 若 松 管 理 事 務 所		

標 準 横 断 図（4）

会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ　　4車線区間

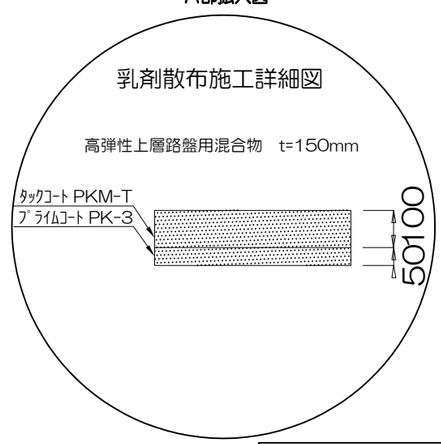


既設舗装構成

表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
基層：基層用アスファルト混合物	60
上層路盤：アスファルト安定処理路盤	100
下層路盤：セメント安定処理路盤	100

※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部
についてもタックコートを塗布するものとする。

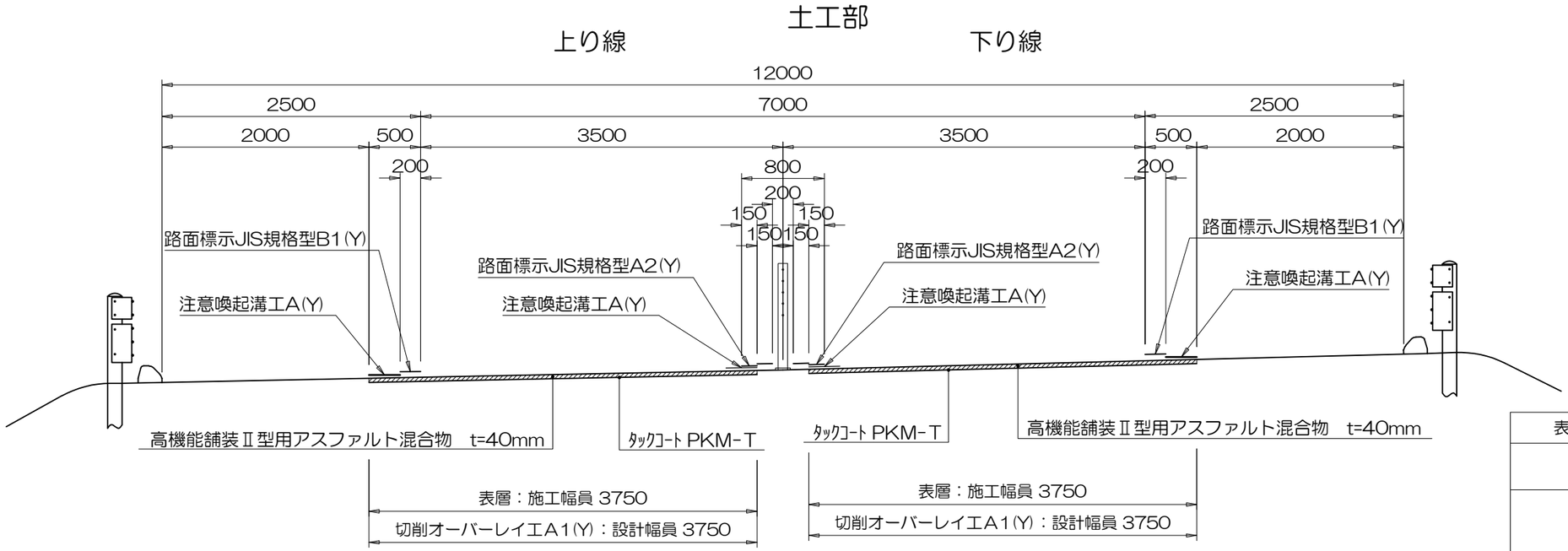
A部拡大図



磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（４）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

標 準 横 断 図（5）

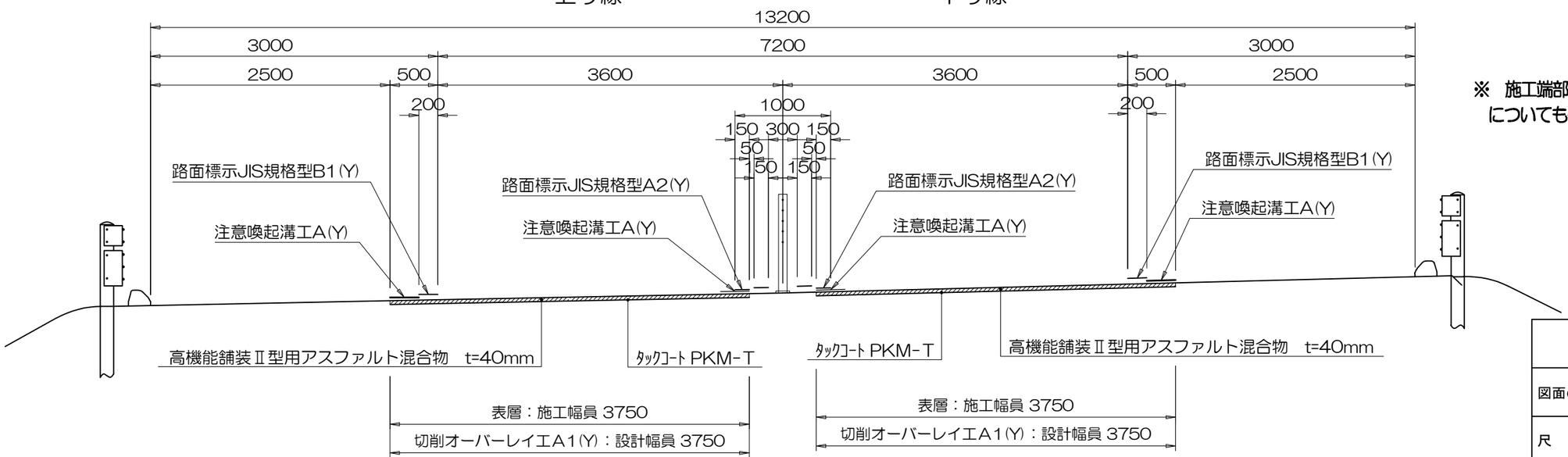
会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ間　暫定2車線区間



既設舗装構成

表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
基層：遮水性基層用アスファルト混合物	60
上層路盤：アスファルト安定処理路盤	100
下層路盤：セメント安定処理路盤	100

西会津ＩＣ～津川ＩＣ間　暫定2車線区間

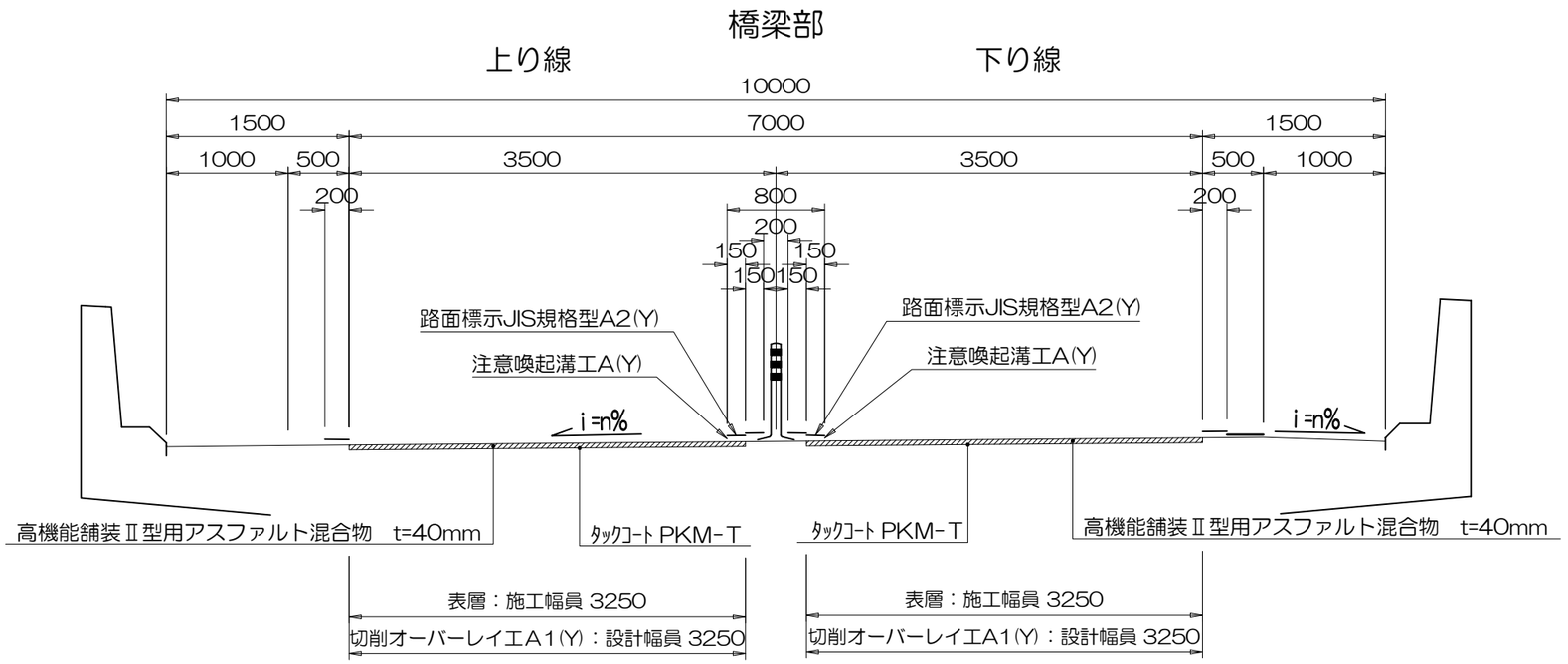


※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部
　についてもタックコートを塗布するものとする。

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（５）		
尺　　度		図面番号	/
事 務 所 名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会 津 若 松 管 理 事 務 所		

標 準 横 断 図（6）

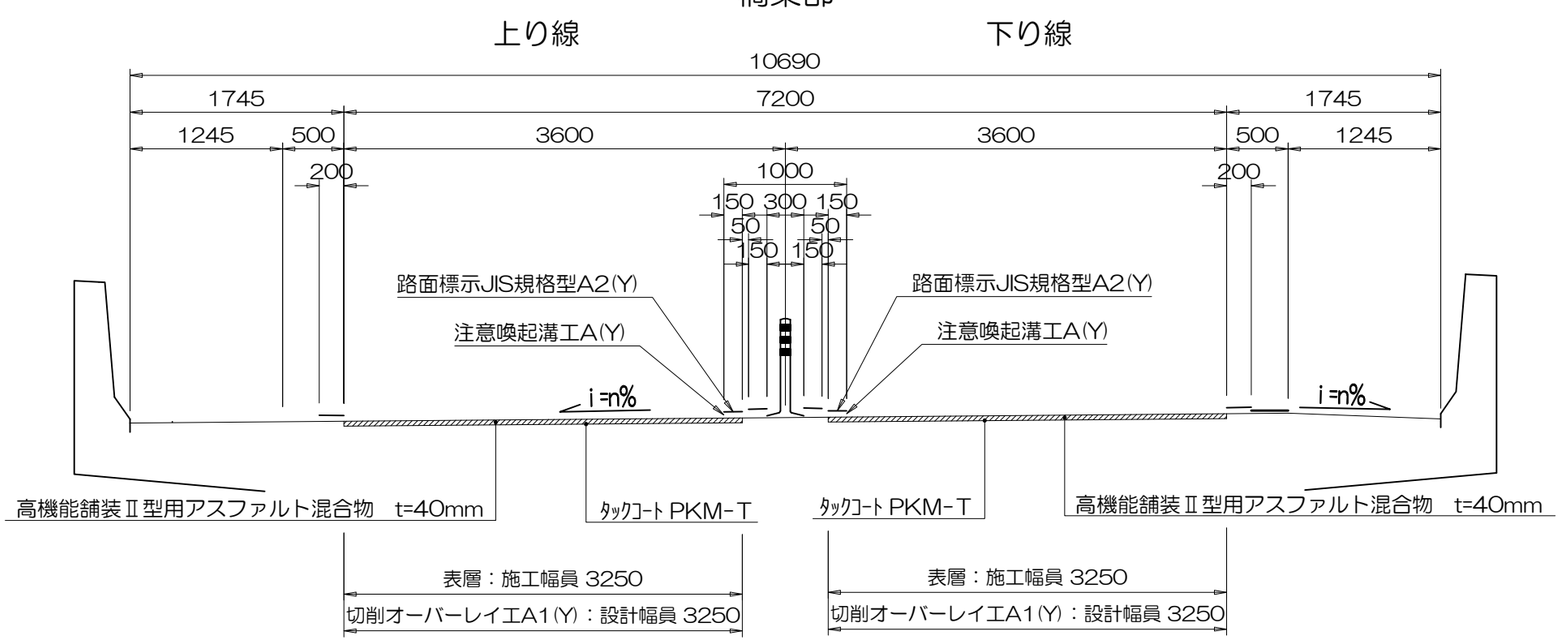
会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ間　暫定2車線区間



既設舗装構成

表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
表層レベリング層：アスファルト混合物	35

会津坂下ＩＣ～津川ＩＣ間　暫定2車線区間



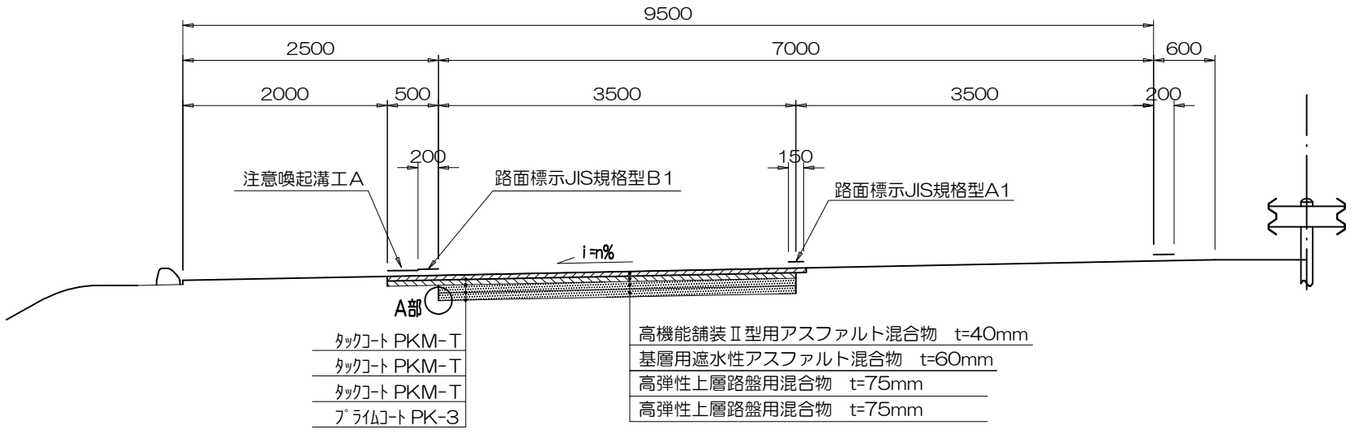
※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部についてもタックコートを塗布するものとする。

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（６）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

標 準 横 断 図（7）

猪苗代磐梯高原ＩＣ～磐梯河東ＩＣ　　完成4車線区間

走行車線

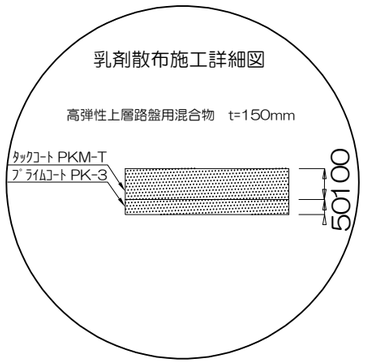


既設舗装構成

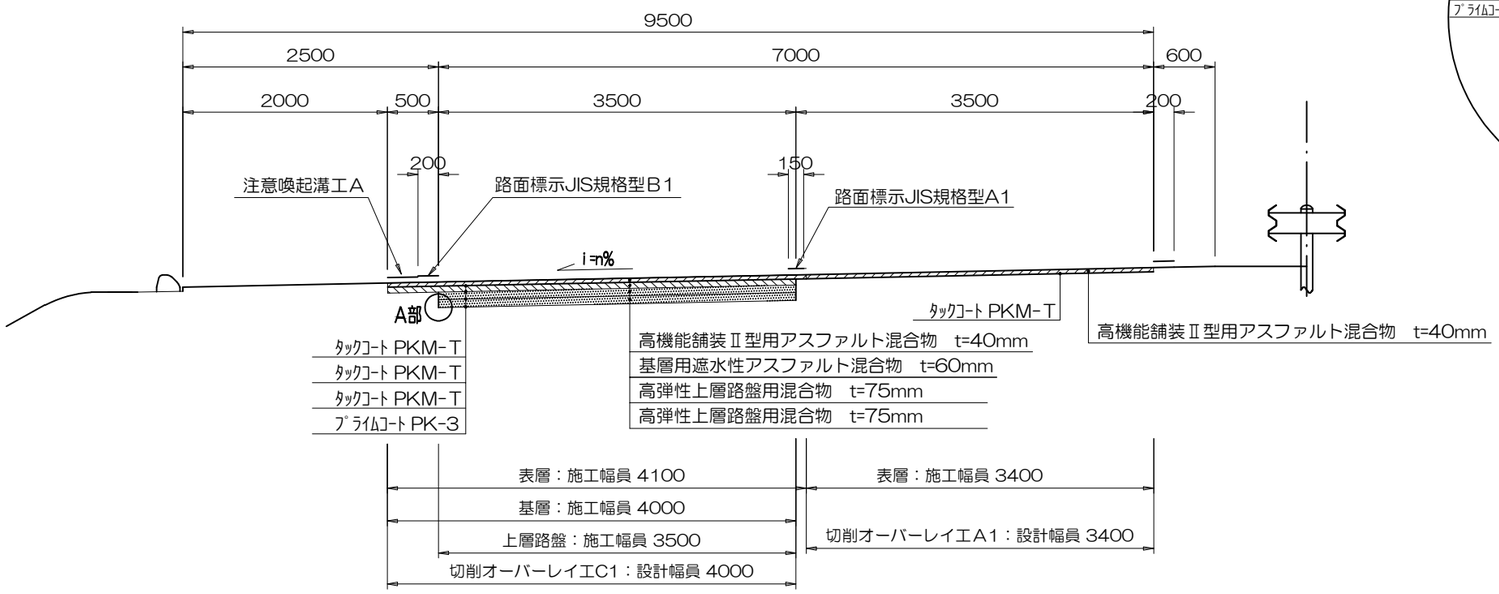
表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
基層：基層用アスファルト混合物	60
上層路盤：アスファルト安定処理路盤	100
下層路盤：セメント安定処理路盤	100

※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部
についてもタックコートを塗布するものとする。

A部拡大図



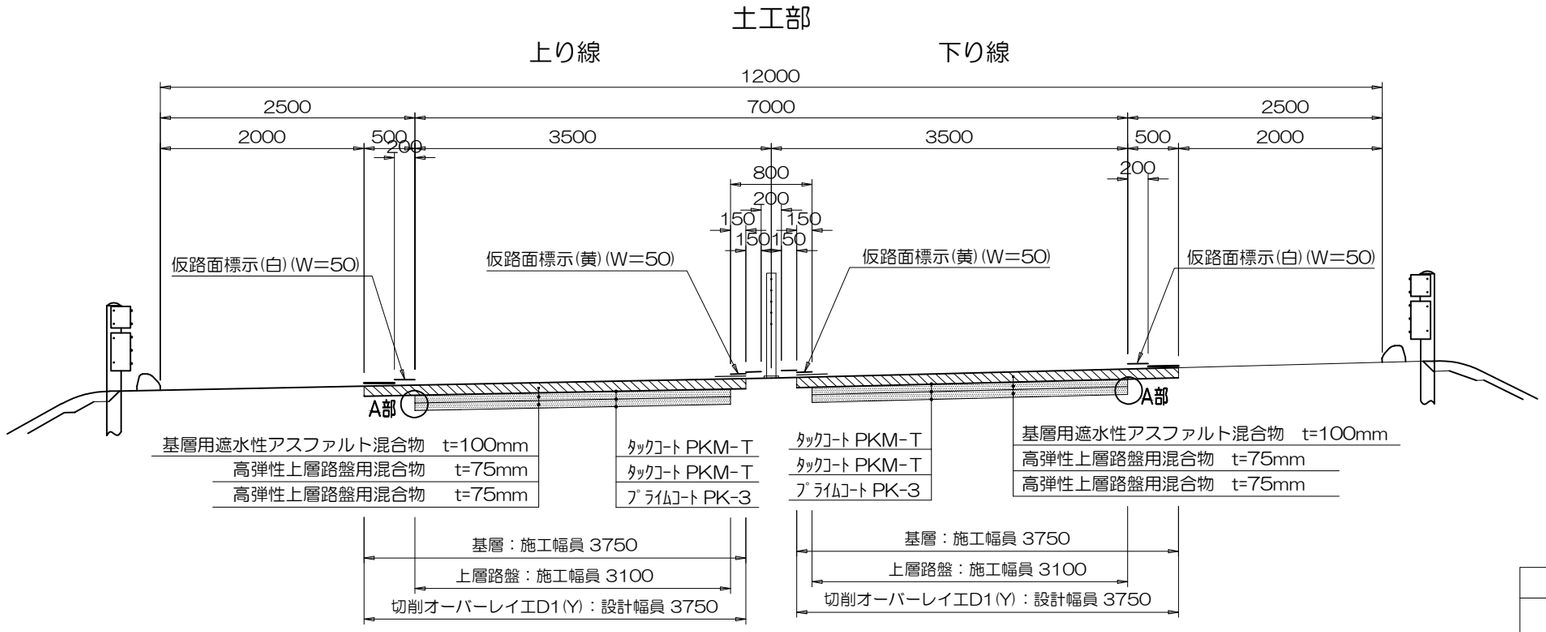
走行車線　　追越車線

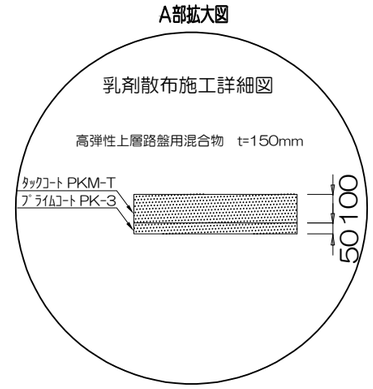


磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（７）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会 津 若 松 管 理 事 務 所		

標 準 横 断 図（8）

会津若松ＩＣ～会津坂下ＩＣ間　暫定2車線区間

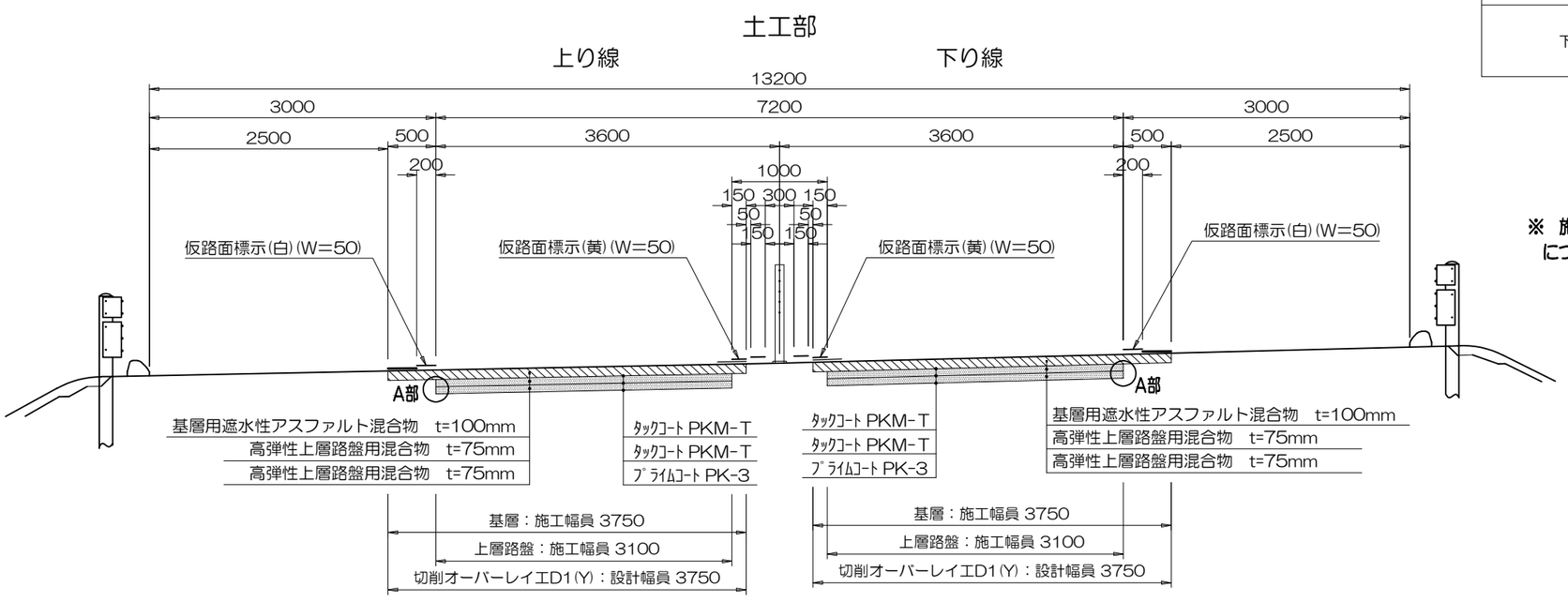




既設舗装構成

表層：高機能舗装Ⅰ型用アスファルト混合物	40
基層：基層用アスファルト混合物	60
上層路盤：アスファルト安定処理路盤	100
下層路盤：セメント安定処理路盤	100

西会津ＩＣ～津川ＩＣ間　暫定2車線区間

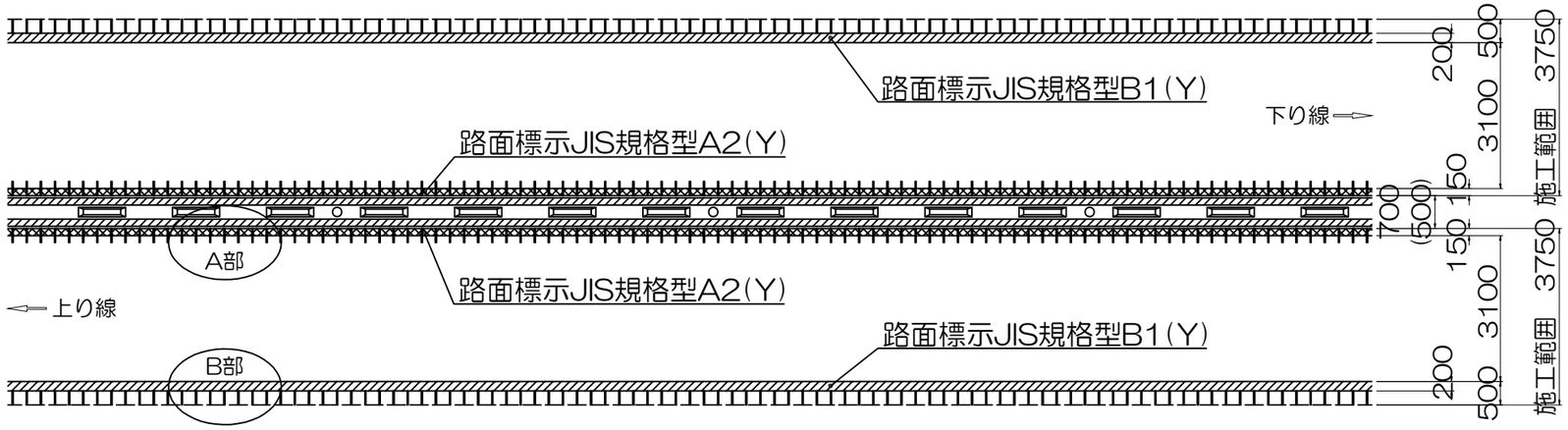


※　施工端部及び施工ジョイントの立ち上がり部についても乳剤を塗布するものとする。

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	標準横断図（８）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

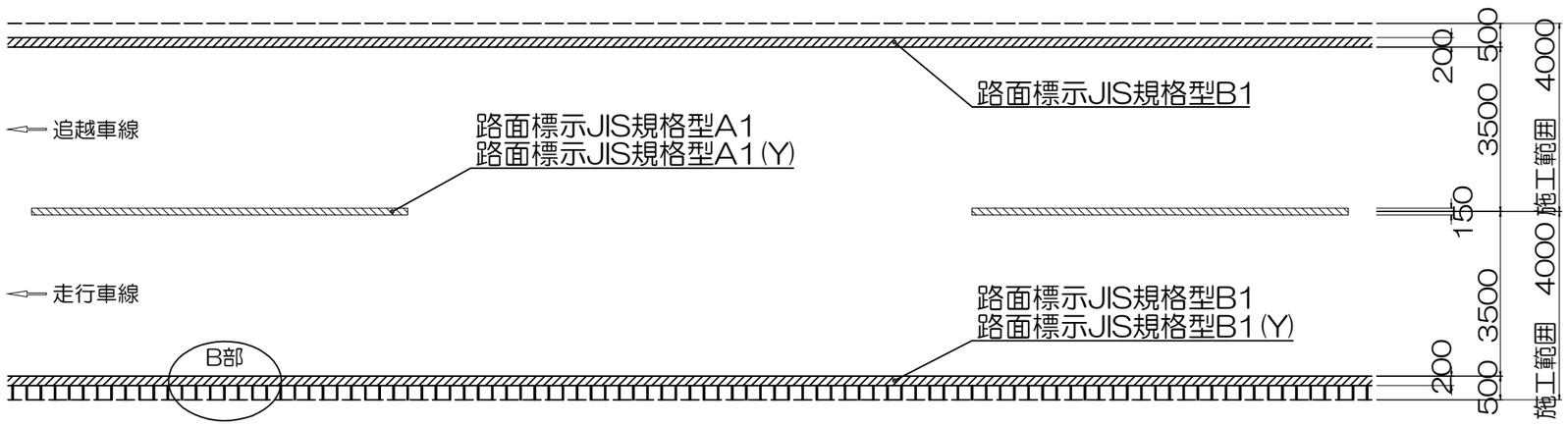
路面標示工・注意喚起溝工詳細図（１）
路面標示工　路面標示ＪＩＳ規格型Ａ１、Ａ２、Ｂ１
注意喚起溝工　Ａ

暫定２車線　標準



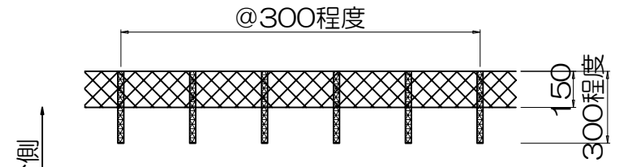
※（500）は、会津若松～会津坂下間

完成4車線　標準

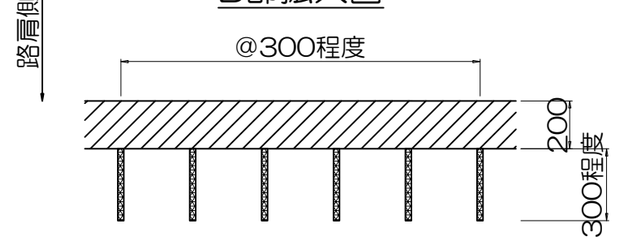


注意喚起溝工

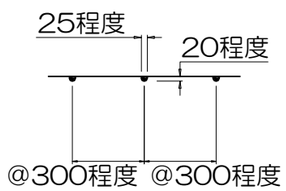
A部拡大図



B部拡大図



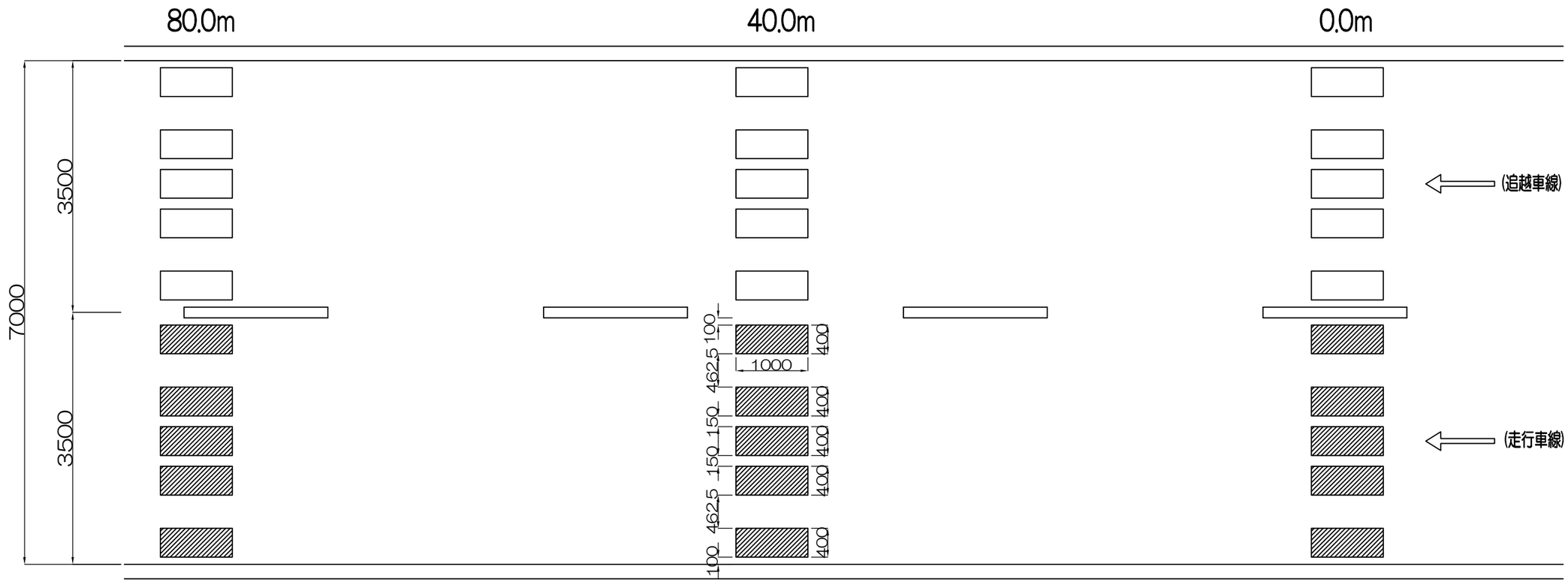
縦断図



磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	路面標示工・注意喚起溝工詳細図（１）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

路面標示工詳細図（２）

路面標示工　路面標示ＪＩＳ規格型Ｄ１（車間距離確認標示）



路面標示JIS規格型D1

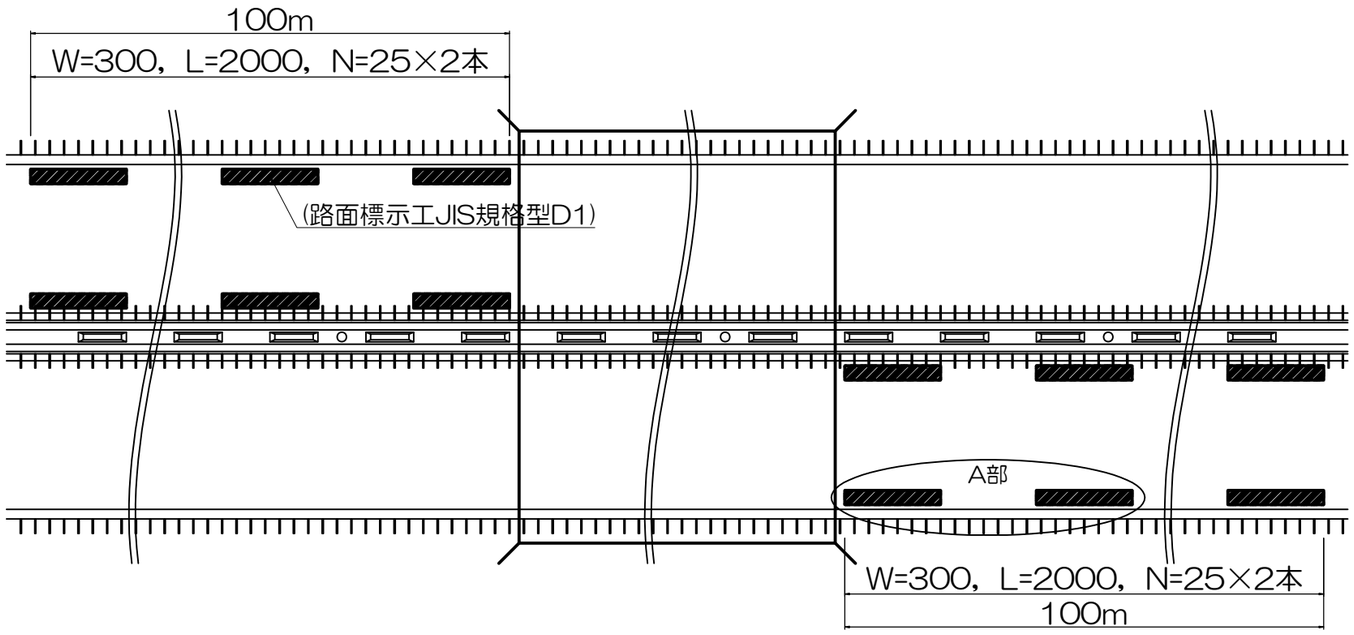
工区	位置		KP		上下区分	車線区分	区間延長	L	W	N	A	備考
							m	m	m	本	m2	
A5	猪苗代磐梯高原	磐梯河東	100.800	101.000	上り線	走行	200	1.00	0.4	15.0	6.0	

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	路面標示工詳細図（２）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		

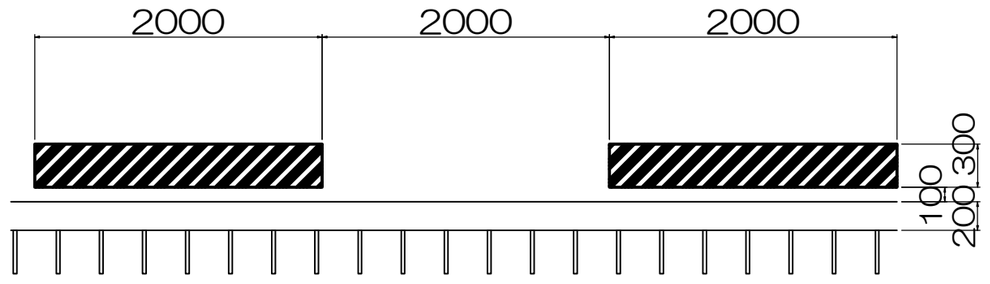
路面標示工詳細図（３）

路面標示工　路面標示ＪＩＳ規格型Ｄ１（導流標示）

Ｄ１（トンネル又は橋梁）



A部拡大図



路面標示JIS規格型Ｄ１（Ｙ）

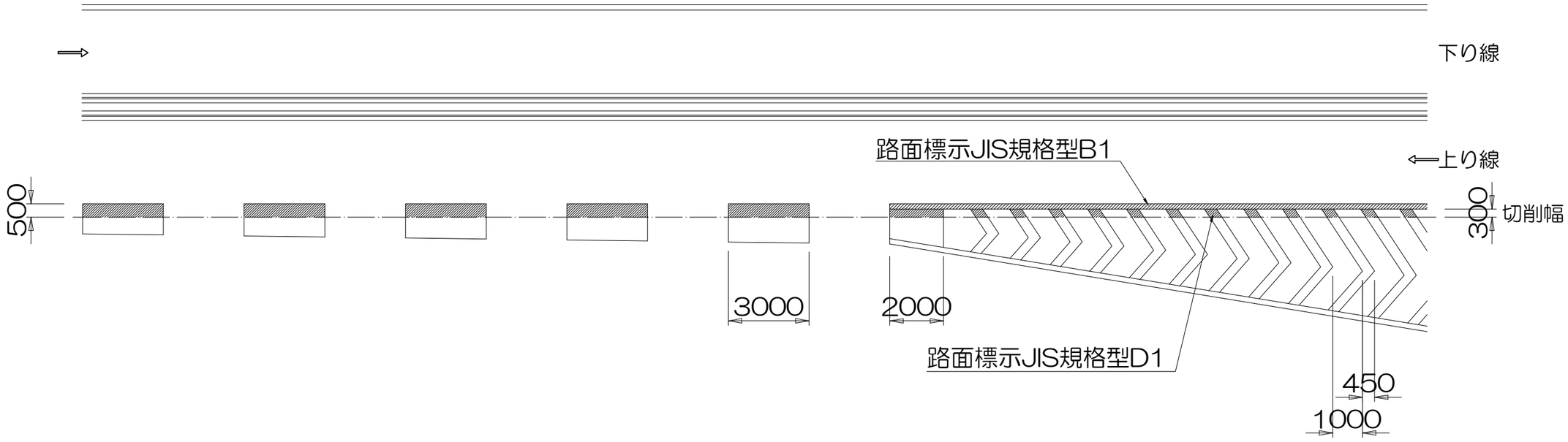
工区		位置		KP		上下区分	車線区分	区間延長	L	W	N	A	備考
								m	m	m	本	m2	
A18		西会津	津川	158.000	158.100	上り線	走行	100	2	0.3	43.0	25.8	中分側25本、路肩側18本
A19		西会津	津川	160.000	160.100	上り線	走行	100	2	0.3	50.0	30.0	中分側25本、路肩側25本
A20		西会津	津川	162.200	162.300	上り線	走行	100	2	0.3	25.0	15.0	中分側25本
											計	70.8	

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	路面標示工詳細図（３）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

路面標示工詳細図（4）

本線合流部・PA流出部

土　　工　　部



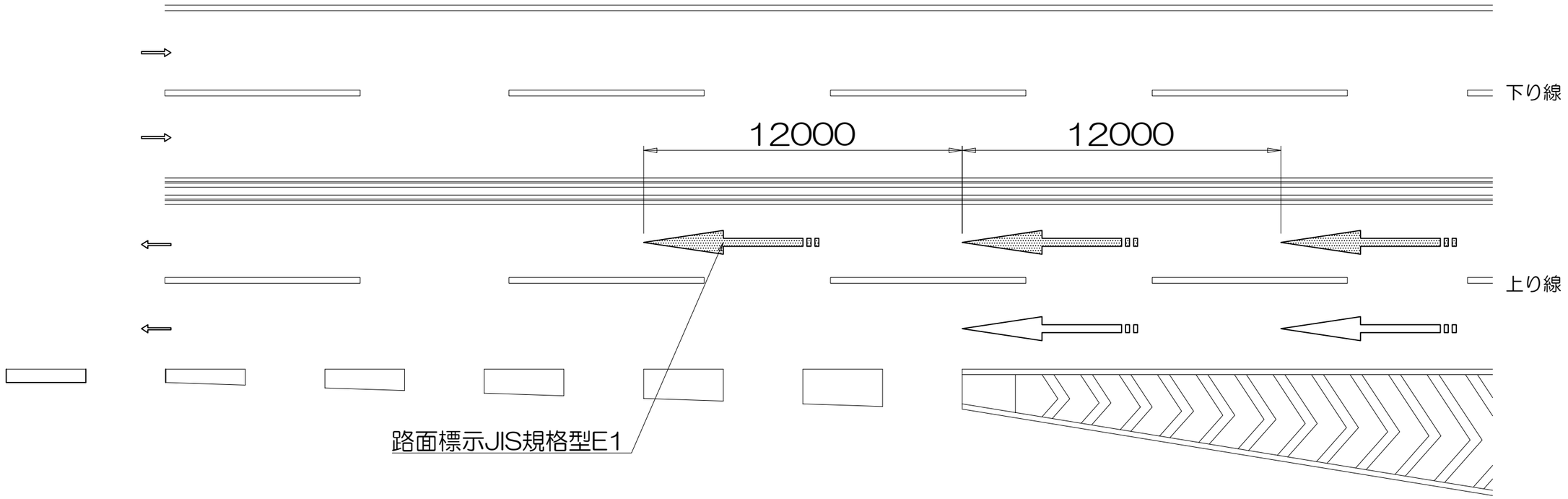
路面標示ＪＩＳ規格型Ｄ１（Ｙ）

工区	位置		KP		上下区分	車線区分	区間延長	L	W	N	A	備考
							m	m	m	本	m2	
A20	西会津	津川	162.200	162.300	上り線	走行	100	0.45	0.30	34.00	4.59	
								3.00	0.50	7.00	10.50	
								2.00	0.30	1.00	0.60	
										計	15.69	

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	路面標示工詳細図（4）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

路面標示工詳細図（5）

逆走防止対策標示

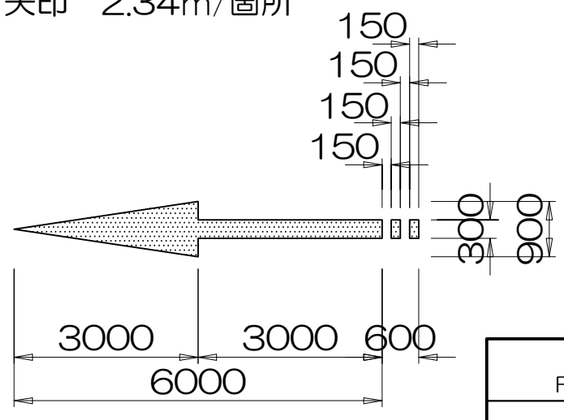


路面標示ＪＩＳ規格型Ｅ１

工区	位置		KP		上下区分	車線区分	区間延長	A	N	A	備考
							m	m2	本	m2	
A12	磐梯河東	会津若松	117.266	117.287	上り線	追越	21	2.34	2.0	4.68	
A13	磐梯河東	会津若松	117.287	117.300	上り線	追越	13	2.34	1.0	2.34	
									計	7.02	

路面標示ＪＩＳ規格型E1

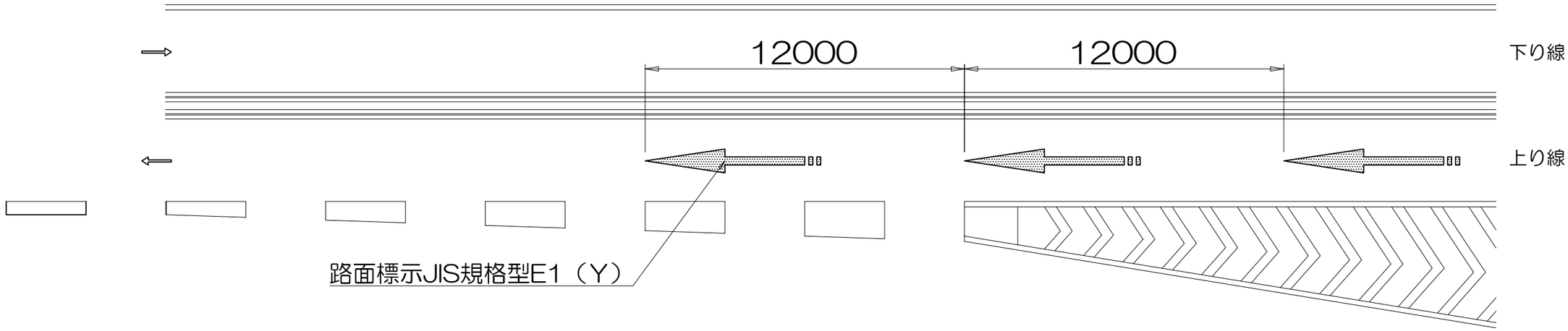
矢印　2.34㎡/箇所



磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	路面標示工詳細図（５）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

路面標示工詳細図（6）

逆走防止対策標示

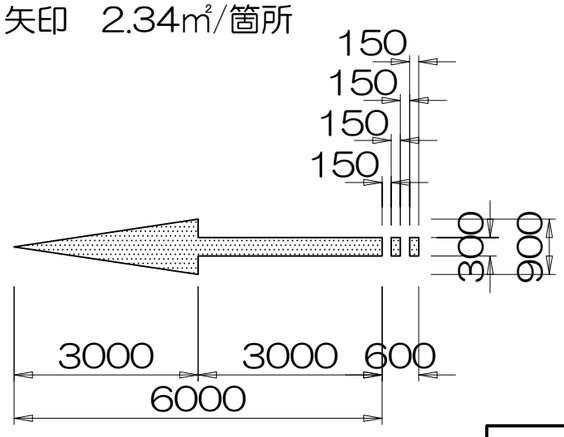


路面標示JIS規格型E1（Y）

工区	位置		KP		上下区分	車線区分	区間延長	A	N	A	備考
							m	m2	本	m2	
A20	西会津	津川	162.200	162.300	上り線	走行	100	2.34	3.0	7.02	
									計	7.02	

路面標示ＪＩＳ規格型E1(Y)

矢印　2.34㎡/箇所

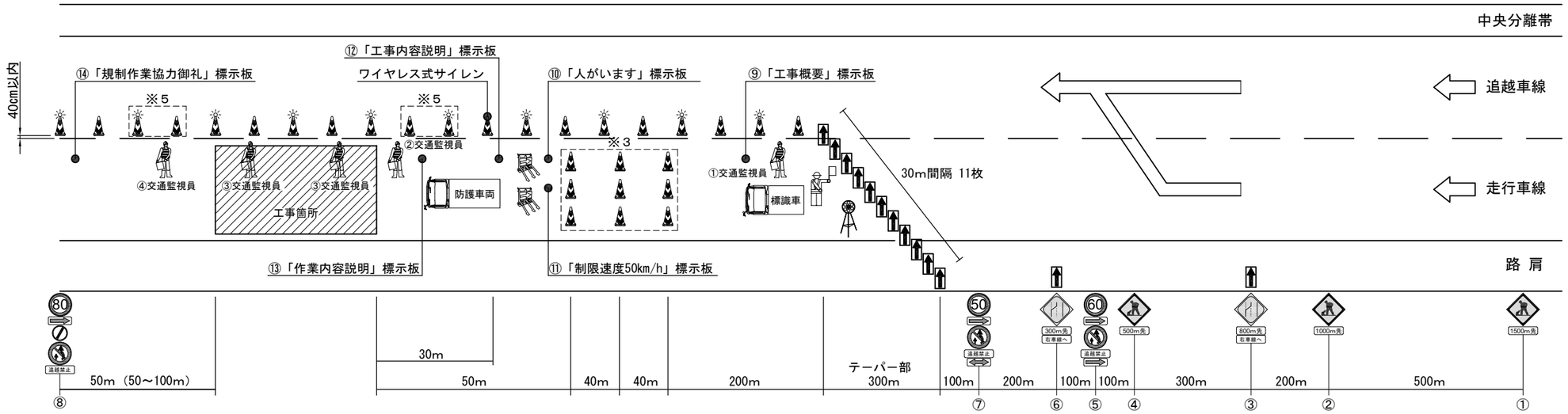


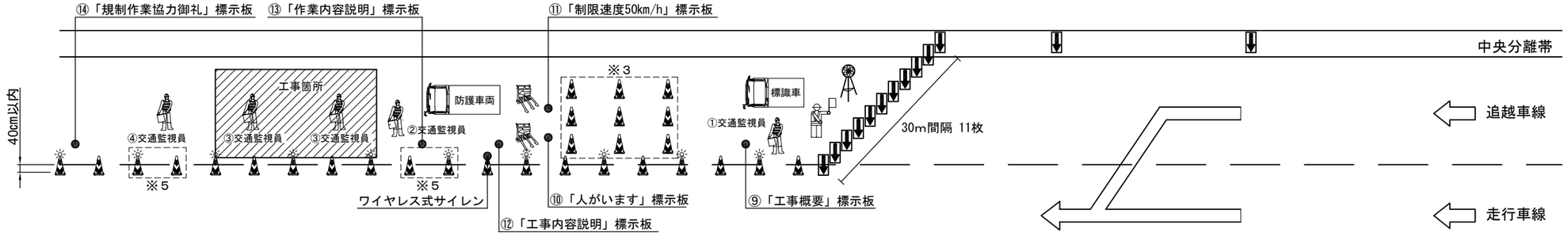
磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	路面標示工詳細図（6）		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

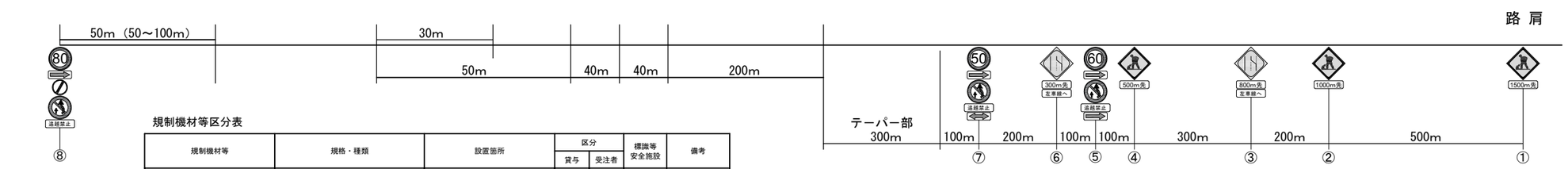
交通規制図（1）

磐越自動車道（80km/h）

車線規制（走行・追越車線）







規制機材等区分表

規制機材等	規格・種類	設置箇所	区分		標識等安全施設	備考
			貸与	受注者		
標識車	NEXCO貸与（2ｔ）	規制起点部	○			
ロボット誘導員		規制先端部		○		
ラバーコーン	プリズム、4.2kg、赤/白、H700	規制区間20m間隔		○		
規制標識	高輝度反射式	図中番号⑤⑦⑧		○		
警戒標識	高輝度反射式	図中番号①②③④⑥		○		
矢印板	赤黄・自発光	テーパー部、テーパー手前部		○		
進入車両強制停止装置		工事箇所上流部		○		
ワイヤレス式サイレン	遠隔操作式サイレンボックス	工事箇所		○		
防護車両	現場乗入車両2ｔ車程度	工事箇所上流部		○		
回転警告灯		規制先端部		○	○	
「工事概要」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑨		○	○	
「人がいます」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑩		○	○	
「制限速度50km/h」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑪		○	○	
「工事内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑫		○	○	
「作業内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑬		○	○	
「規制作業協力御礼」標識	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑭		○	○	

凡例

交通監視員　ロボット誘導員　標識車　標識車　防護車両　防護車両　進入車両強制停止装置

矢印板　ラバーコーン　回転警告灯

※1　ラバーコーンは20m間隔で設置する。（工事箇所については10m間隔）
※2　工事規制手前300m及び800m先車線減少標識設置個所に矢印板を置き、車線減少の予告を行う。（現地の地形に応じて追加する。）
※3　工事箇所から上流側50m～130m部に進入車両対策（ラバーコーン）を40m間隔で設置する。
※4　工事箇所から上流側30mの箇所に車両後部に矢印板（電光式）を装備した防護車両を配置する。
※5　工事車両出入口にコーンカバー（青）を設置する。
※6　積算上の明示であり指定ではない。

交通保安要員（工事稼働時）

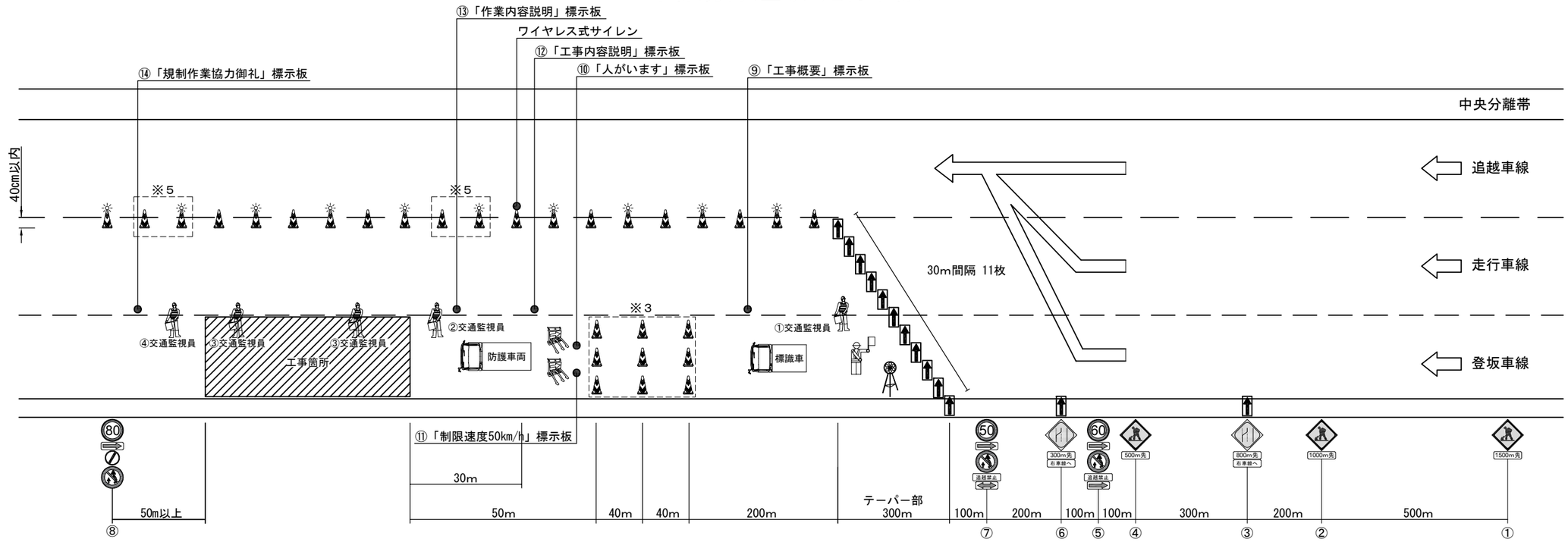
項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※6
①	交通監視員	テーパー部	1名	
②	交通監視員	規制保守	1名	
③	交通監視員	施工箇所	2名	
④	交通監視員	工事車両入口	1名	1名

件　名	磐越自動車道 R9会津若松管内舗装補修工事		
図面の種類	交通規制図（1）		
縮　尺	―	図面番号	／
設計会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

交通規制図(2)

(80km/h区間)

車線規制(登坂・走行車線)



規制機材等区分表

規制機材等	規格・種類	設置箇所	区分		標識等安全施設	備考
			貸与	受注者		
標識車	NEXCO貸与 (2ｔ)	規制起点部	○			
ロボット誘導員		規制先端部		○		
ラバーコーン	プリズム、4.2kg、赤/白、H700	規制区間20m間隔		○		
規制標識	高輝度反射式	図中番号⑤⑦⑧		○		
警戒標識	高輝度反射式	図中番号①②③④⑥		○		
矢印板	赤黄・自発光	テーパー部、テーパー手前部		○		
進入車両強制停止装置		工事箇所上流部		○		
ワイヤレス式サイレン	遠隔操作式サイレンボックス	工事箇所		○		
防護車両	現場乗入車両2ｔ車程度	工事箇所上流部		○		
回転警告灯		規制先端部		○	○	
「工事概要」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑨		○	○	
「人がいます」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑩		○	○	
「制限速度50km/h」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑪		○	○	
「工事内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑫		○	○	
「作業内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑬		○	○	
「規制作業協力御礼」標識	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑭		○	○	

交通保安要員(工事稼働時)

項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※6
①	交通監視員	テーパー部	1名	
②	交通監視員	規制保守	1名	
③	交通監視員	施工箇所	2名	
④	交通監視員	工事車両入口	1名	1名

凡例

交通監視員　ロボット誘導員　標識車　標識車　防護車両　防護車両　進入車両強制停止装置
矢印板　ラバーコーン　回転警告灯

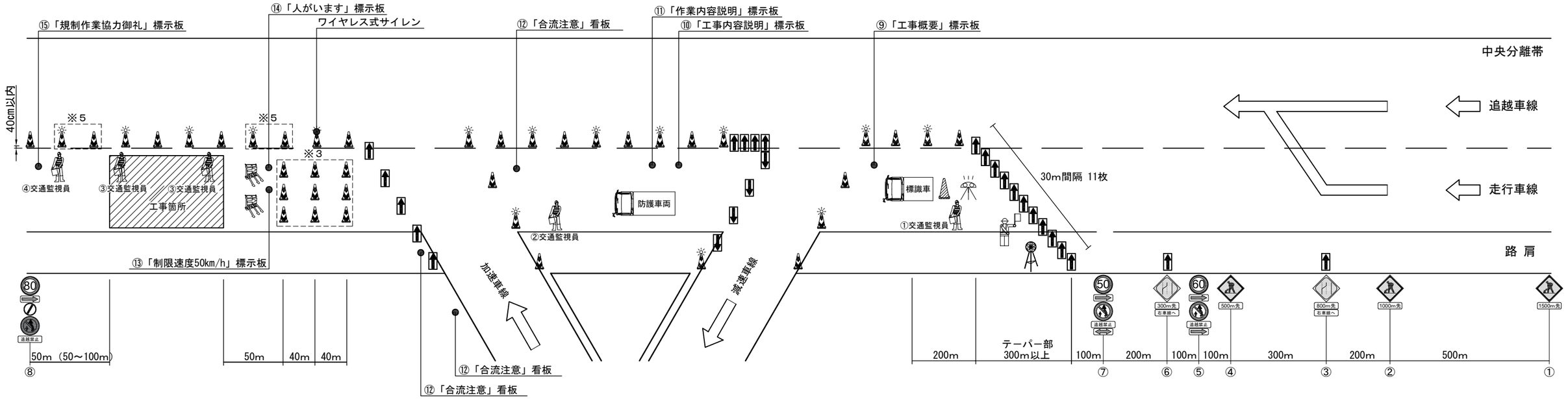
※1　ラバーコーンは20m間隔で設置する。(工事箇所については10m間隔)
※2　工事規制手前300m及び800m先車線減少標識設置箇所に矢印板を置き、車線減少の予告を行う。(現地の地形に応じて追加する。)
※3　工事箇所から上流側50m～130m部に進入車両対策(ラバーコーン)を40m間隔で設置する。
※4　工事箇所から上流側30mの箇所に車両後部に矢印板(電光式)を装備した防護車両を配置する。
※5　工事車両出入口にコーンカバー(青)を設置する。
※6　積算上の明示であり指定ではない。

件　名	磐越自動車道 R9会津若松管内舗装補修工事		
図面の種類	交通規制図(2)		
縮　尺	―	図面番号	/
設計会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

交通規制図(3)

磐越自動車道(80km/h)

車線規制(走行車線・連絡等施設付近)



規制機材等区分表

規制機材等	規格・種類	設置箇所	区分		標識等安全施設	備考
			貸与	受注者		
標識車	NEXCO貸与 (2ｔ)	規制起点部	○			
ロボット誘導員		規制先端部		○		
ラバーコーン	プリズム、4.2kg、赤/白、H700	規制区間20m間隔		○		
規制標識	高輝度反射式	図中番号⑤⑦⑧		○		
警戒標識	高輝度反射式	図中番号①②③④⑥		○		
矢印板	赤黄・自発光	テーパー部、テーパー手前部		○		
進入車両強制停止装置	W550×H1400　高輝度反射式	工事箇所上流部		○		
ワイヤレス式サイレン	遠隔操作式サイレンボックス	工事箇所		○		
防護車両	現場乗入車両2ｔ車程度	工事箇所上流部		○		
回転警告灯		規制先端部		○	○	
「工事概要」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑨		○	○	
「工事内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑩		○	○	
「作業内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑪		○	○	
「合流注意」看板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑫		○	○	
「制限速度50km/h」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑬		○	○	
「人がいます」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑭		○	○	
「規制作業協力御礼」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑮		○	○	

凡例

交通監視員　ロボット誘導員　標識車　標識車　防護車両　防護車両　進入車両強制停止装置
矢印板　ラバーコーン　回転警告灯　ジャンボカラーコーン　赤色回転灯

交通保安要員(工事稼働時)

項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※6
①	交通監視員	テーパー部	1名	
②	交通監視員	規制保守	1名	
③	交通監視員	施工箇所	2名	
④	交通監視員	工事車両入口	1名	1名

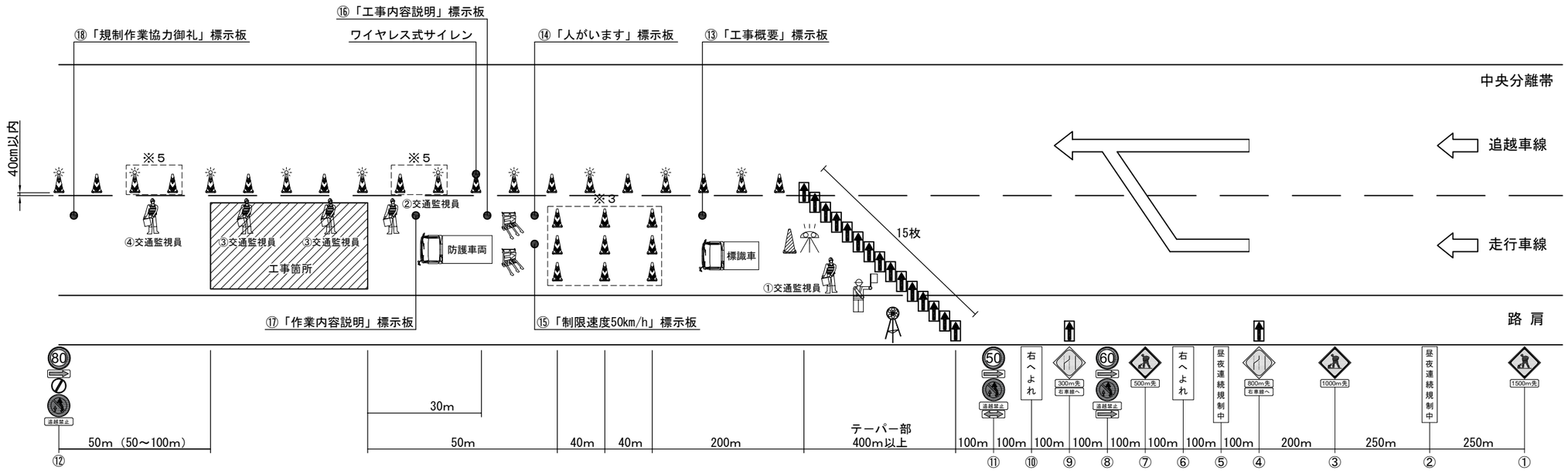
※1 ラバーコーンは20m間隔で設置する。(工事箇所については10m間隔)
※2 工事規制手前300m及び800m先車線減少標識設置個所に矢印板を置き、車線減少の予告を行う。(現地の地形に応じて追加する。)
※3 工事箇所から上流側50m～130m部に進入車両対策(ラバーコーン)を40m間隔で設置する。
※4 工事箇所から上流側30mの箇所に車両後部に矢印板(電光式)を装備した防護車両を配置する。
※5 工事車両出入口にコーンカバー(青)を設置する。
※6 積算上の明示であり指定ではない。

件　名	磐越自動車道 R9会津若松管内舗装補修工事		
図面の種類	交通規制図(3)		
縮　尺	―	図面番号	/
設計会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

交通規制図(4)

磐越自動車道(80km/h)

連続車線規制(走行車線)



規制機材等区分表

規制機材等	規格・種類	設置箇所	区分		標識等安全施設	備考
			貸与	受注者		
標識車	NEXCO貸与（2ｔ）	規制起点部	○			
ロボット誘導員		規制先端部		○		
ラバーコーン	プリズム、4.2kg、赤/白、H700	規制区間20m間隔		○		
規制標識	高輝度反射式	図中番号⑧⑪⑫		○		
警戒標識	高輝度反射式	図中番号①③④⑦⑨		○		
「昼夜連続規制中」標識	W400×H2000　高輝度反射式	図中番号②⑤		○		
「右へよれ」標識	W550×H1400　高輝度反射式	図中番号⑥⑩		○		
矢印板	赤黄・自発光	テーパー部、テーパー手前部		○		
進入車両強制停止装置		工事箇所上流部		○		
ワイヤレス式サイレン	遠隔操作式サイレンボックス	工事箇所		○		
防護車両	現場乗入車両2ｔ車程度	工事箇所上流部		○		
回転警告灯		規制先端部		○	○	
赤色回転灯		規制先端部		○	○	
ジャンボカラーコーン		規制先端部		○	○	
「工事概要」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑬		○	○	
「人がいます」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑭		○	○	
「制限速度50km/h」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑮		○	○	
「工事内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑯		○	○	
「作業内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑰		○	○	
「規制作業協力御礼」標識	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑱		○	○	

凡例

交通監視員　ロボット誘導員　標識車　標識車　防護車両　防護車両　進入車両強制停止装置
矢印板　ラバーコーン　回転警告灯　ジャンボカラーコーン　赤色回転灯

交通保安要員(工事稼働時)

項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※6
①	交通監視員	テーパー部	1名	
②	交通監視員	規制保守	1名	
③	交通監視員	施工箇所	2名	
④	交通監視員	工事車両入口	1名	1名

交通保安要員(工事不稼働時)

項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※6
	交通監視員	規制保守	1名	
	交通監視員	規制保守	1名	1名

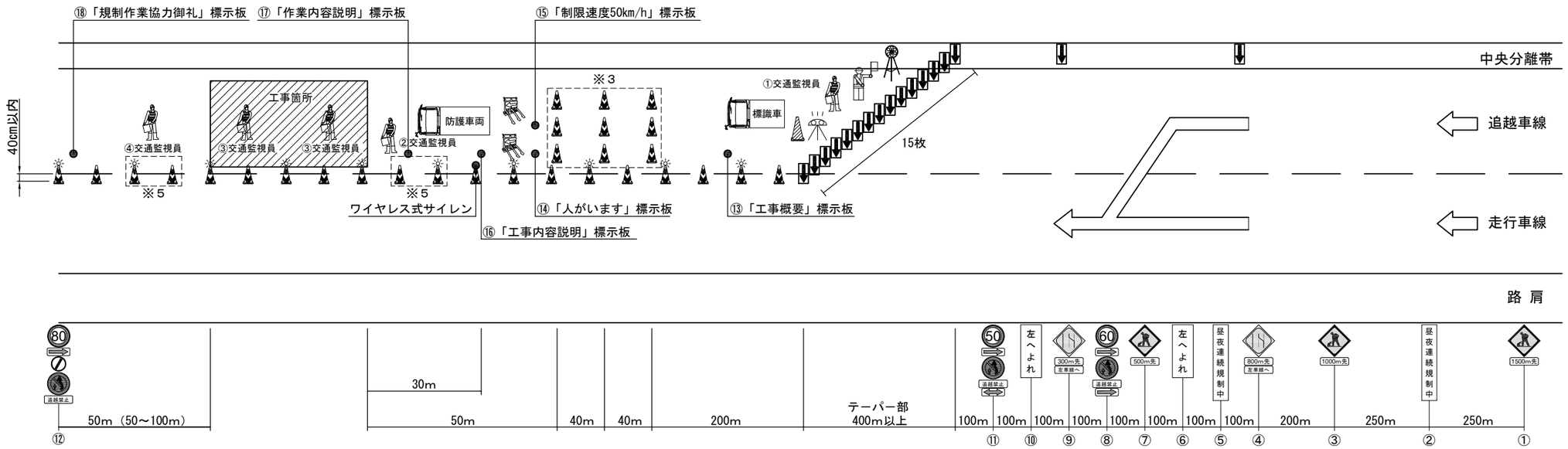
※1 ラバーコーンは20m間隔で設置する。(工事箇所については10m間隔)
※2 工事規制手前300m及び800m先車線減少標識設置個所に矢印板を置き、車線減少の予告を行う。(現地の地形に応じて追加する。)
※3 工事箇所から上流側50m～130m部に進入車両対策(ラバーコーン)を40m間隔で設置する。
※4 工事箇所から上流側30mの箇所に車両後部に矢印板(電光式)を装備した防護車両を配置する。
※5 工事車両出入口にコーンカバー(青)を設置する。
※6 積算上の明示であり指定ではない。

件　名	磐越自動車道 R9会津若松管内舗装補修工事		
図面の種類	交通規制図(4)		
縮　尺	―	図面番号	/
設計会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

交通規制図(5)

磐越自動車道(80km/h)

連続車線規制(追越車線)



規制機材等区分表

規制機材等	規格・種類	設置箇所	区分		標識等安全施設	備考
			貸与	受注者		
標識車	NEXCO貸与 (2ｔ)	規制起点部	○			
ロボット誘導員		規制先端部		○		
ラバーコーン	プリズム、4.2kg、赤/白、H700	規制区間20m間隔		○		
規制標識	高輝度反射式	図中番号⑧⑪⑫		○		
警戒標識	高輝度反射式	図中番号①③④⑦⑨		○		
「昼夜連続規制中」標識	W400×H2000　高輝度反射式	図中番号②⑤		○		
「右へよれ」標識	W550×H1400　高輝度反射式	図中番号⑥⑩		○		
矢印板	赤黄・自発光	テーパー部、テーパー手前部		○		
進入車両強制停止装置		工事箇所上流部		○		
ワイヤレス式サイレン	遠隔操作式サイレンボックス	工事箇所		○		
防護車両	現場乗入車両2ｔ車程度	工事箇所上流部		○		
回転警告灯		規制先端部		○	○	
赤色回転灯		規制先端部		○	○	
ジャンボカラーコーン		規制先端部		○	○	
「工事概要」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑬		○	○	
「人がいます」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑭		○	○	
「制限速度50km/h」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑮		○	○	
「工事内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑯		○	○	
「作業内容説明」標示板	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑰		○	○	
「規制作業協力御礼」標識	W1100×H1400　高輝度反射式	図中番号⑱		○	○	

凡例

交通監視員　ロボット誘導員　標識車　標識車　防護車両　防護車両　進入車両強制停止装置
矢印板　ラバーコーン　回転警告灯　ジャンボカラーコーン　赤色回転灯

交通保安要員(工事稼働時)

項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※6
①	交通監視員	テーパー部	1名	
②	交通監視員	規制保守	1名	
③	交通監視員	施工箇所	2名	
④	交通監視員	工事車両入口	1名	1名

交通保安要員(工事不稼働時)

項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※6
	交通監視員	規制保守	1名	
	交通監視員	規制保守	1名	1名

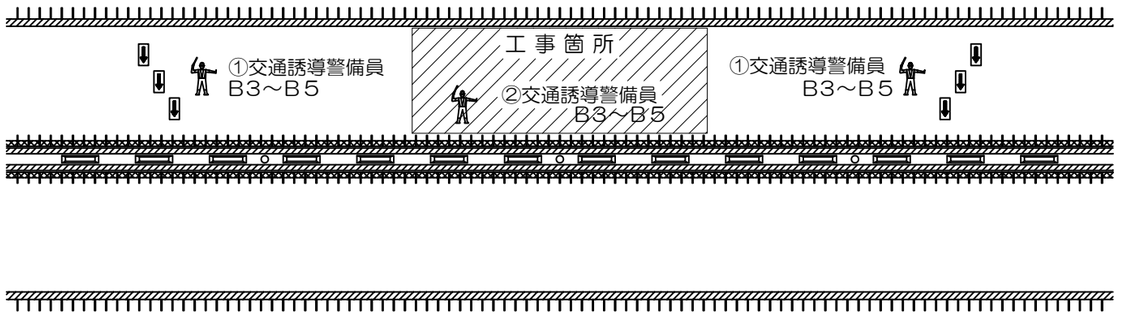
※1 ラバーコーンは20m間隔で設置する。(工事箇所については10m間隔)
※2 工事規制手前300m及び800m先車線減少標識設置個所に矢印板を置き、車線減少の予告を行う。(現地の地形に応じて追加する。)
※3 工事箇所から上流側50m～130m部に進入車両対策(ラバーコーン)を40m間隔で設置する。
※4 工事箇所から上流側30mの箇所に車両後部に矢印板(電光式)を装備した防護車両を配置する。
※5 工事車両出入口にコーンカバー(青)を設置する。
※6 積算上の明示であり指定ではない。

件　名	磐越自動車道 R9会津若松管内舗装補修工事		
図面の種類	交通規制図(5)		
縮　尺	―	図面番号	/
設計会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会津若松管理事務所		

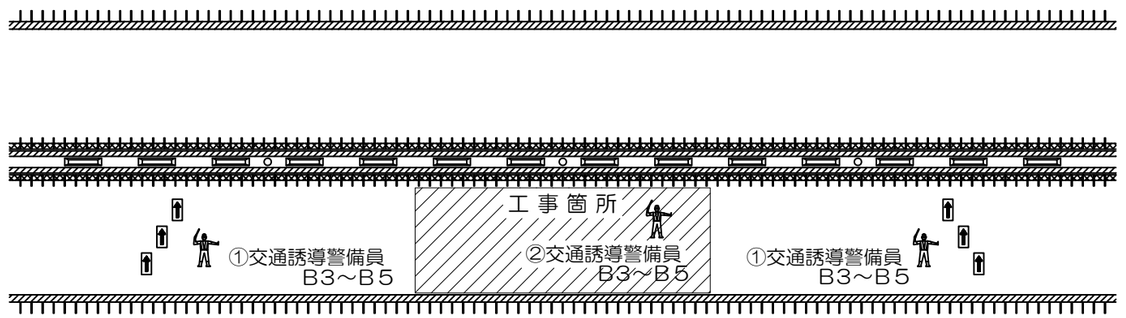
交　通　誘　導　警　備　員　配　置　図

切削オーバーレイ工施工時

下り線施工時



上り線施工時

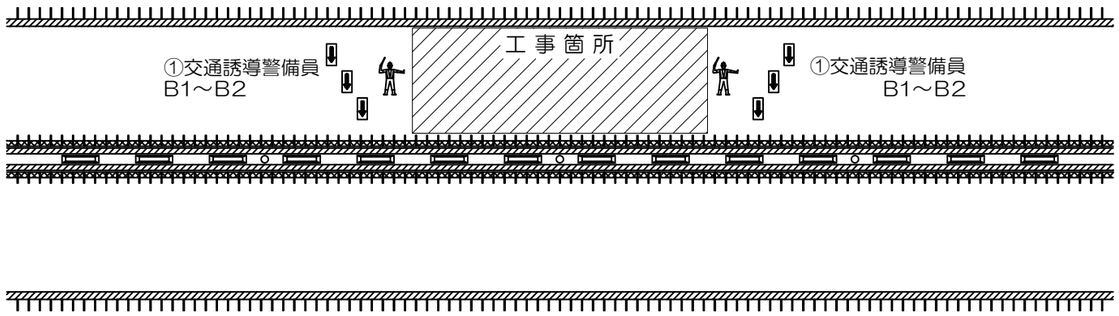


項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※1
①	交通誘導警備員	テーパー部	2名	1名
②	交通誘導警備員	施工箇所	1名	

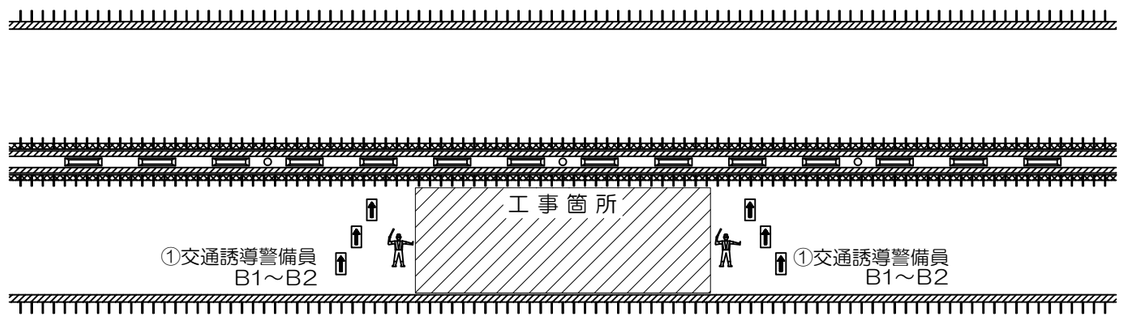
※1　積算上の明示であり指定ではない

事前コア採取施工時

下り線施工時



上り線施工時



項目		配置場所	人数	休憩時間における交代要員※1
①	交通誘導警備員	テーパー部	2名	－

※1　積算上の明示であり指定ではない

磐越自動車道 Ｒ９会津若松管内舗装補修工事			
図面の種類	交通誘導警備員配置図		
尺　　度		図面番号	/
事務所名	東日本高速道路株式会社　東北支社 会　津　若　松　管　理　事　務　所		