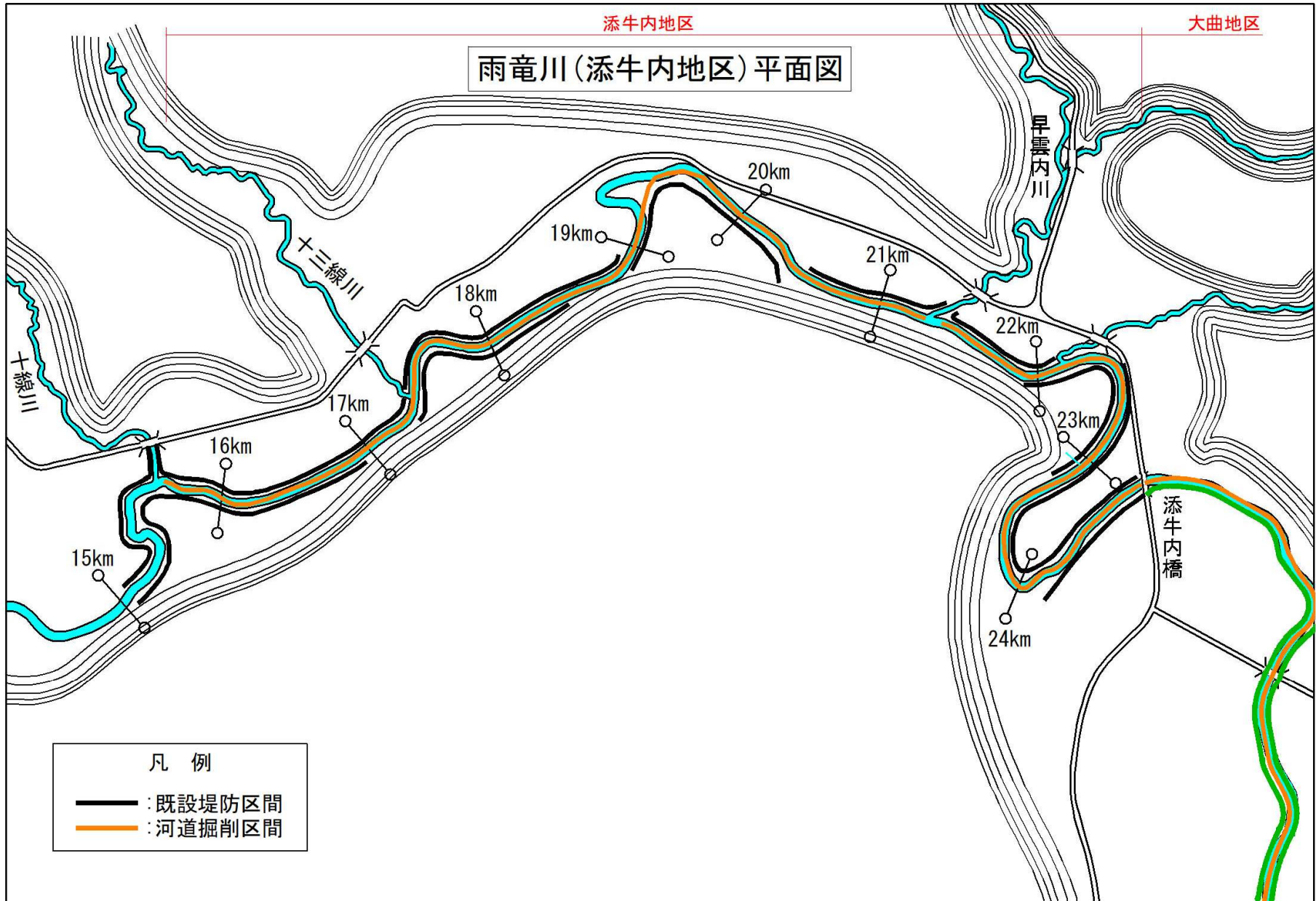


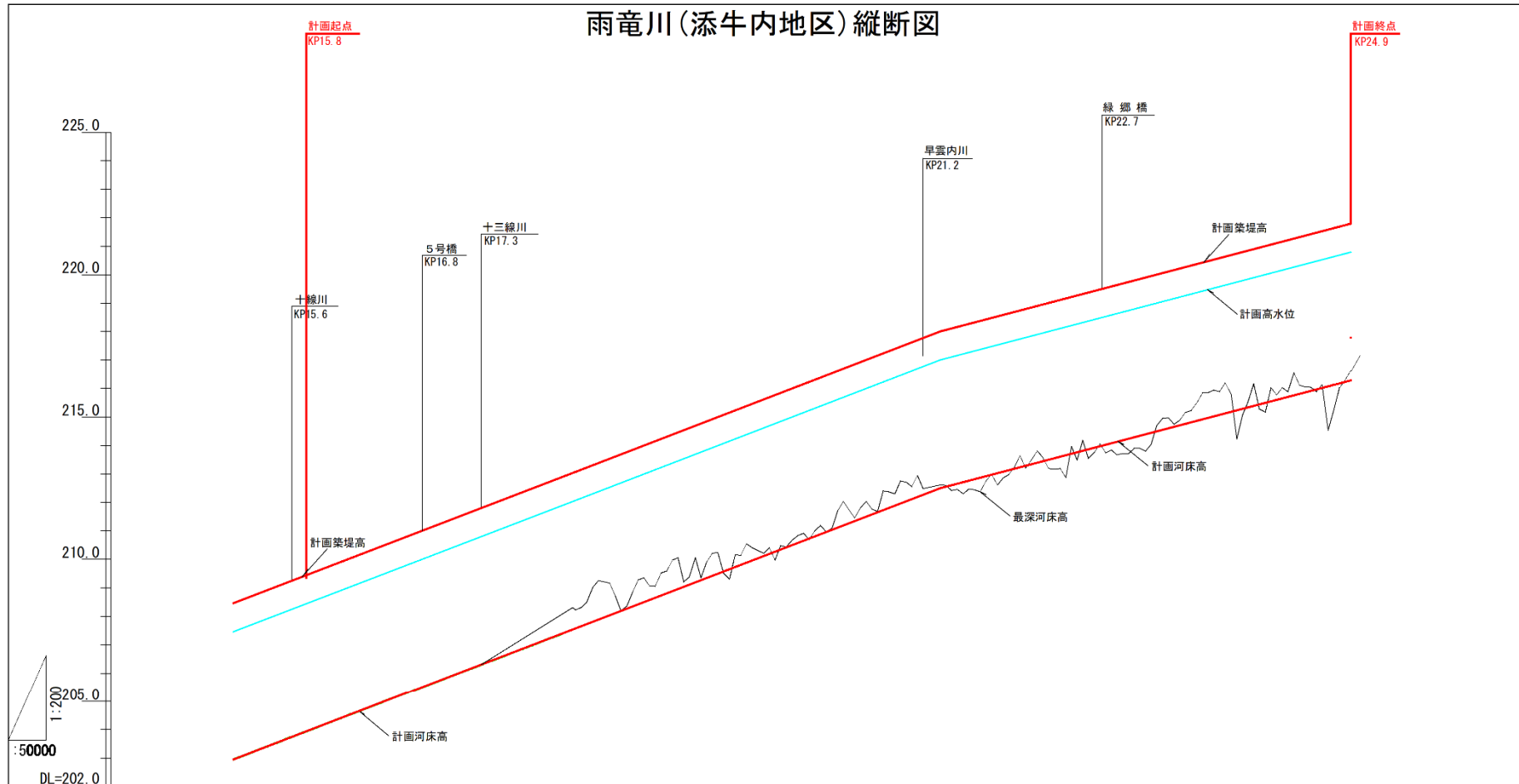
添牛内地区

大曲地区

雨竜川(添牛内地区) 平面図



雨竜川(添牛内地区)縦断図



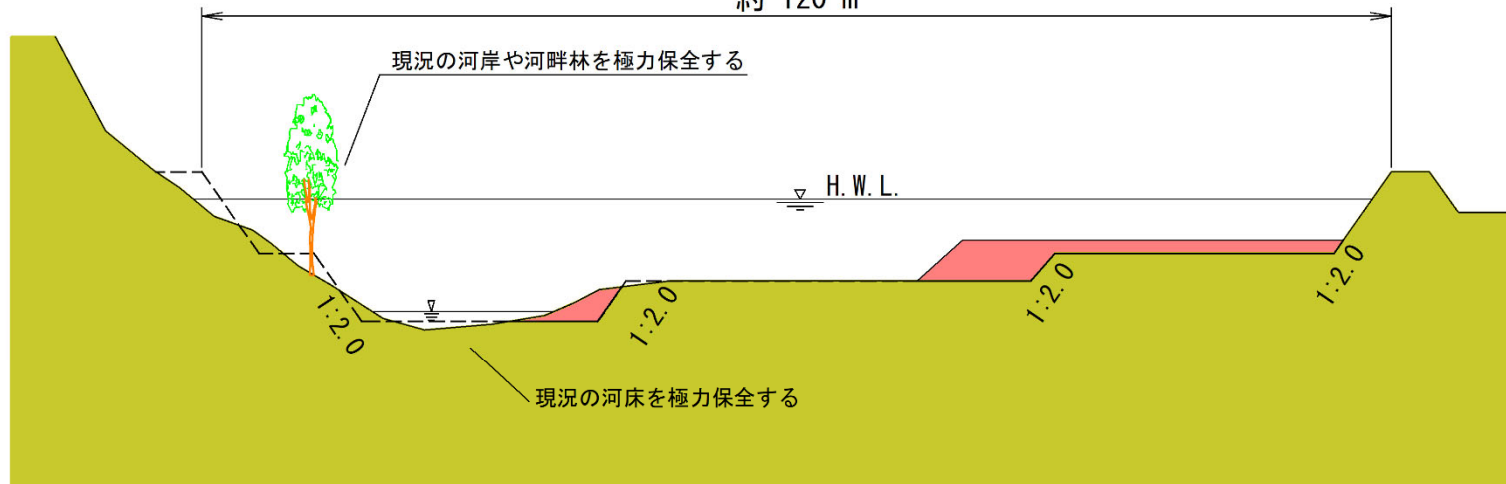
計画築堤高	208.46	218.00	221.79
計画高水位	207.46	217.00	220.79
計画勾配	1/650		1/950
整備計画河床高	202.96	212.50	216.29
計画勾配	1/650		1/950
測点(KP)	15.2	21.3	24.9

※整備計画河床高：整備計画における河川工事や施設の維持管理を行う際の参考値

雨竜川(添牛内地区)横断図

KP19km付近

約 120 m



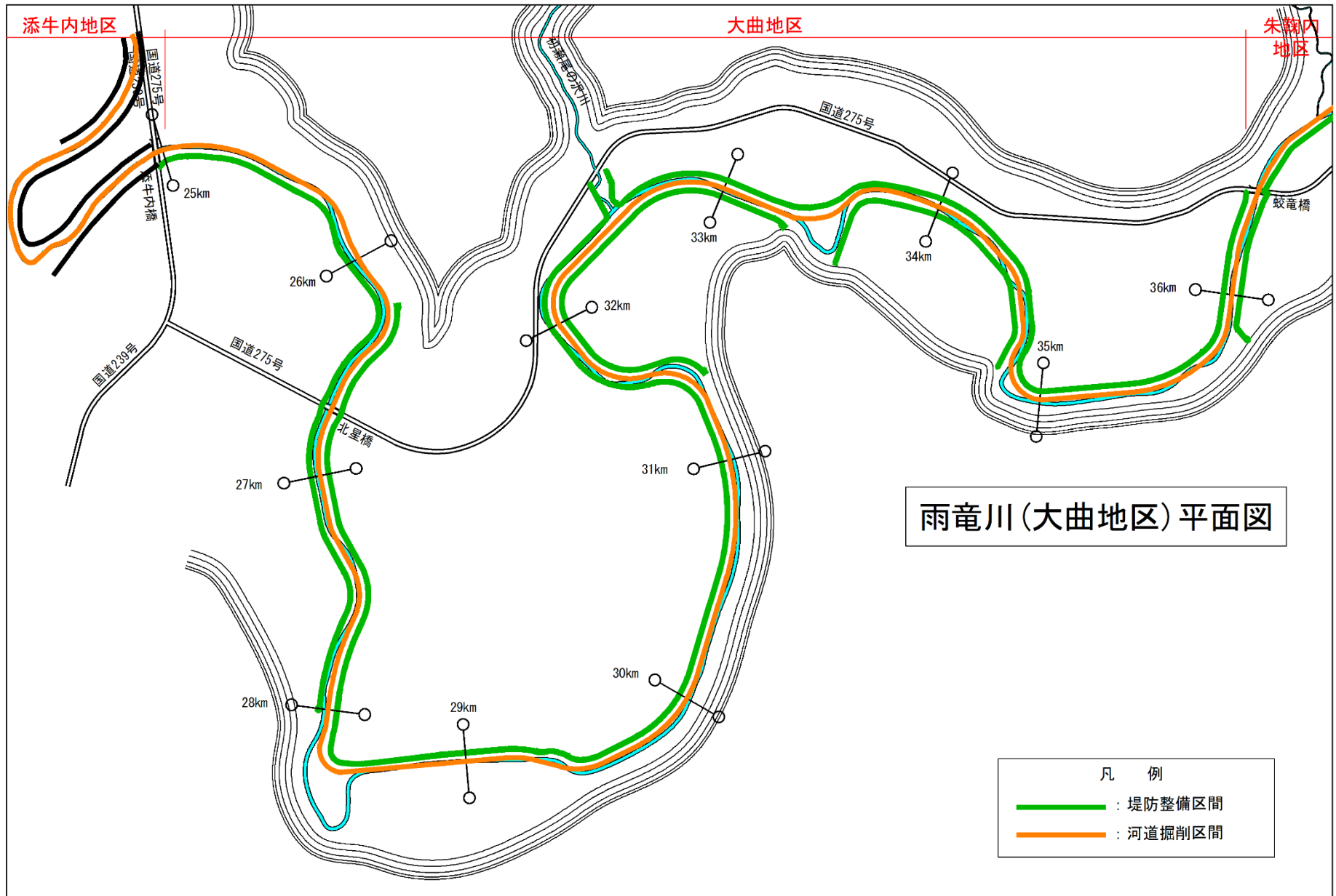
凡 例

- ：堤防整備
- ：掘 削

添牛内地区

大曲地区

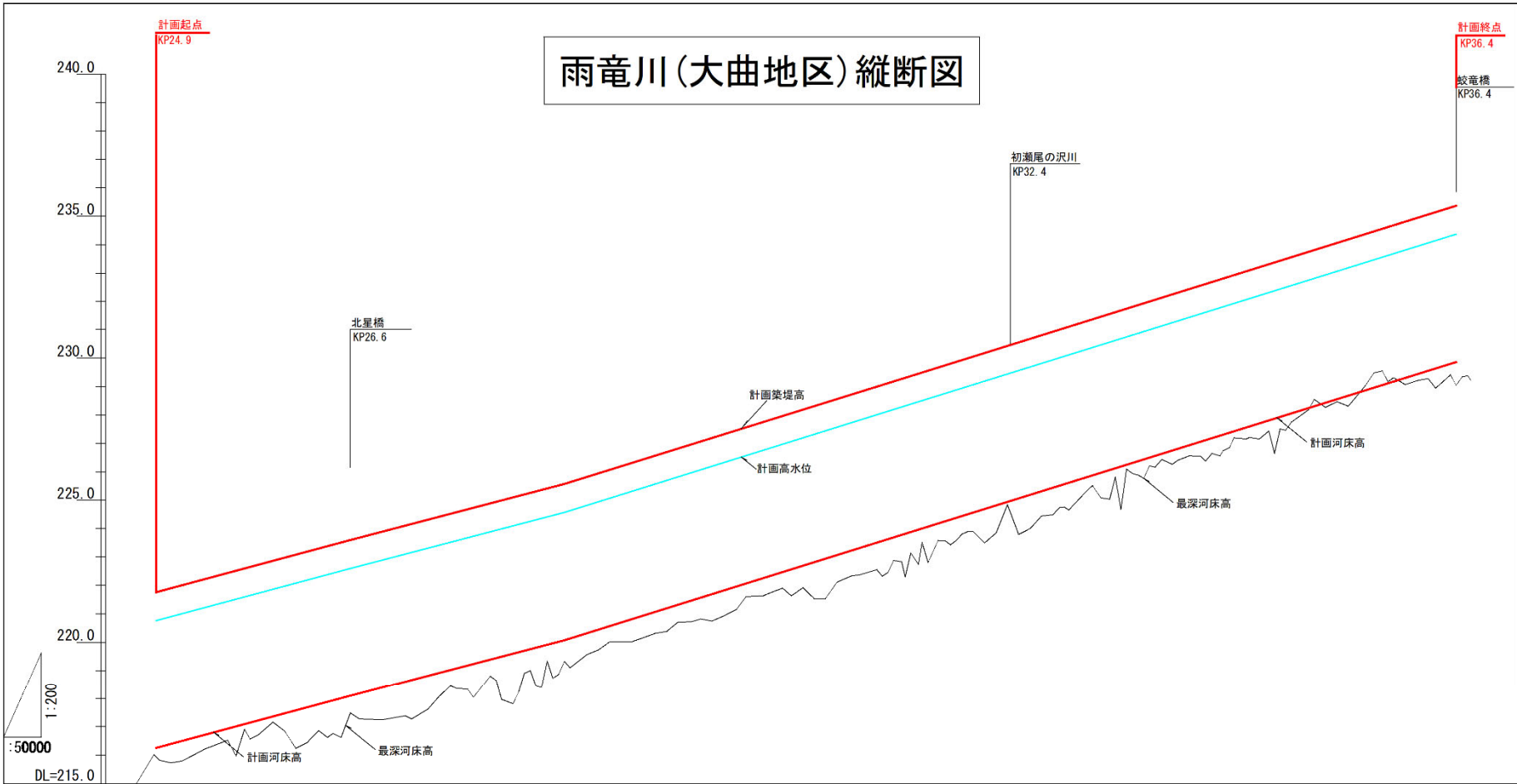
朱鞠内地区



雨竜川(大曲地区)平面図

- 凡 例
- : 堤防整備区間
 - : 河道掘削区間

雨竜川(大曲地区)縦断図



計画築堤高	221.79	225.57	235.37
計画高水位	220.79	224.57	234.37
計画勾配	1/950		1/800
整備計画河床高	216.26	220.07	229.87
計画勾配	1/950		1/800
測点(KP)	24.9	28.5	36.4

※整備計画河床高：整備計画における河川工事や施設の維持管理を行う際の参考値

雨竜川(大曲地区)横断図

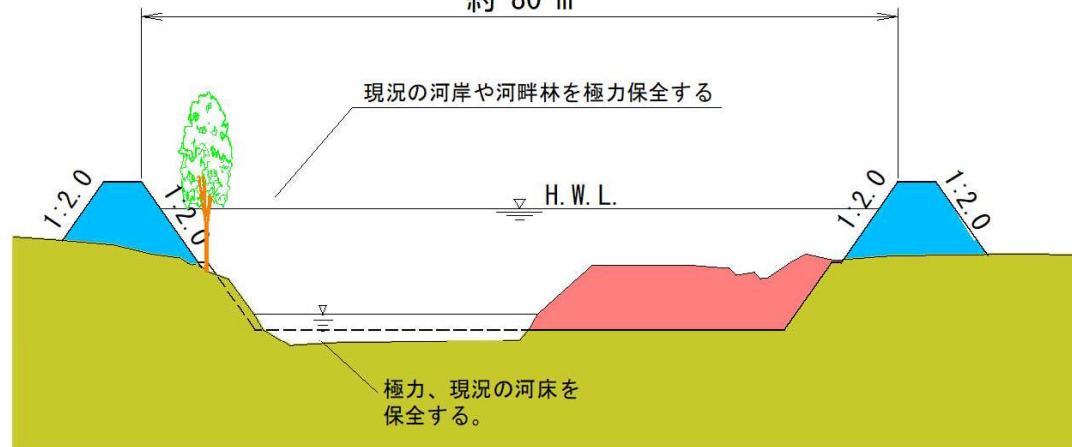
KP33付近

約 80 m

現況の河岸や河畔林を極力保全する

H. W. L.

極力、現況の河床を
保全する。

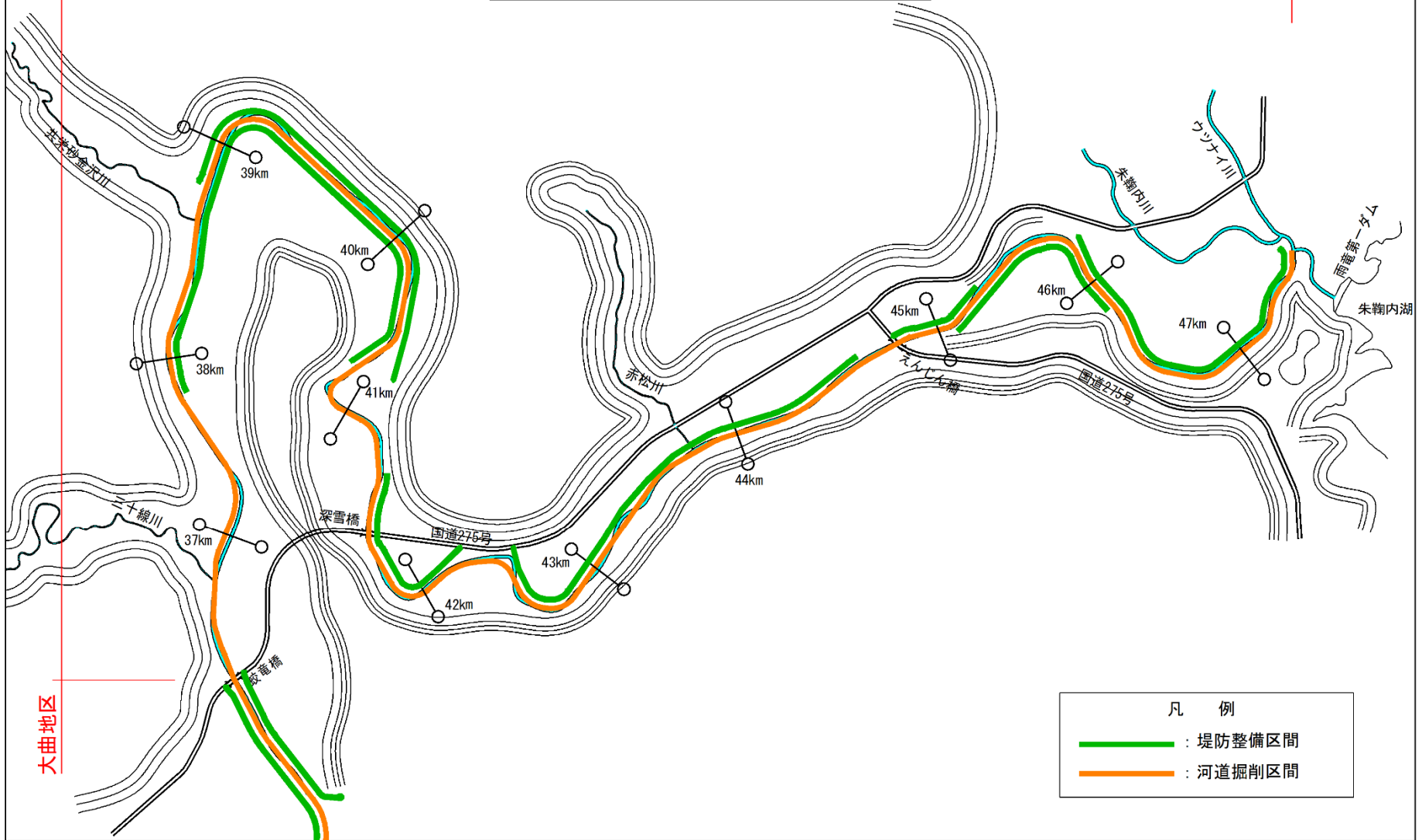


凡 例

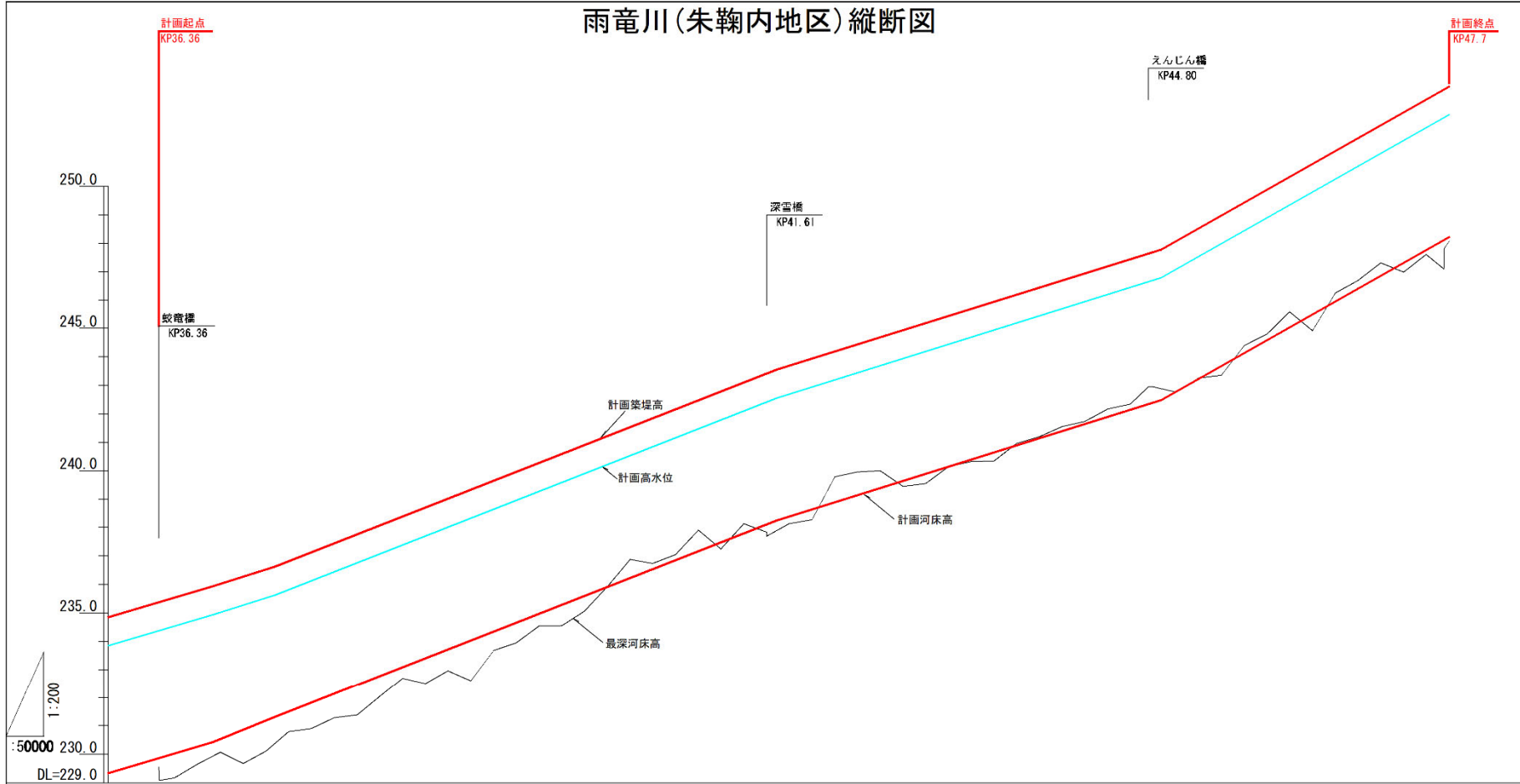
- 堤防整備
- 掘 削

添牛内地区

雨竜川(朱鞠内地区)平面図



雨竜川(朱鞠内地区)縦断面図



計画築堤高	235.37	235.93	236.62	243.55	247.78	253.51
計画高水位	234.37	234.93	235.62	242.55	246.78	252.51
計画勾配	1/800		1/620		1/750	1/440
整備計画河床高	229.87	230.43	231.32	238.25	242.48	248.21
計画勾配	1/800		1/620		1/750	1/440
測点(KP)	36.4	36.8	37.4	42.70	44.9	47.7

※整備計画河床高：整備計画における河川工事や施設の維持管理を行う際の参考値

雨竜川(朱鞠内地区)横断図

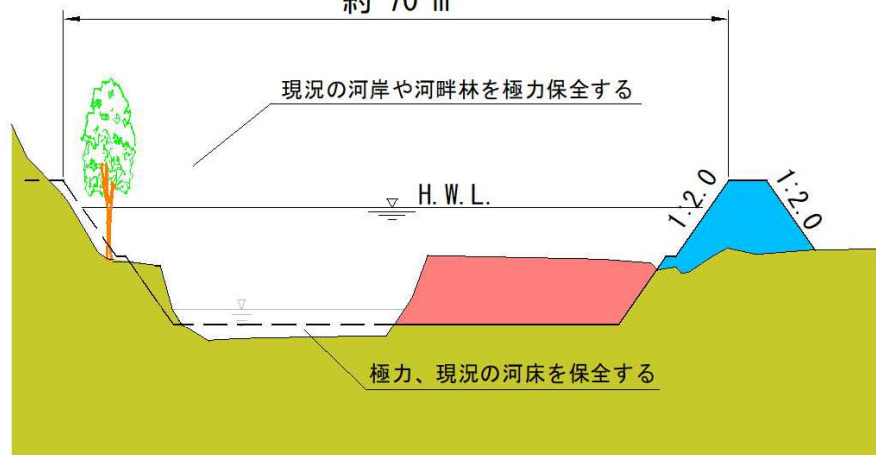
KP42付近

約 70 m

現況の河岸や河畔林を極力保全する

H. W. L.

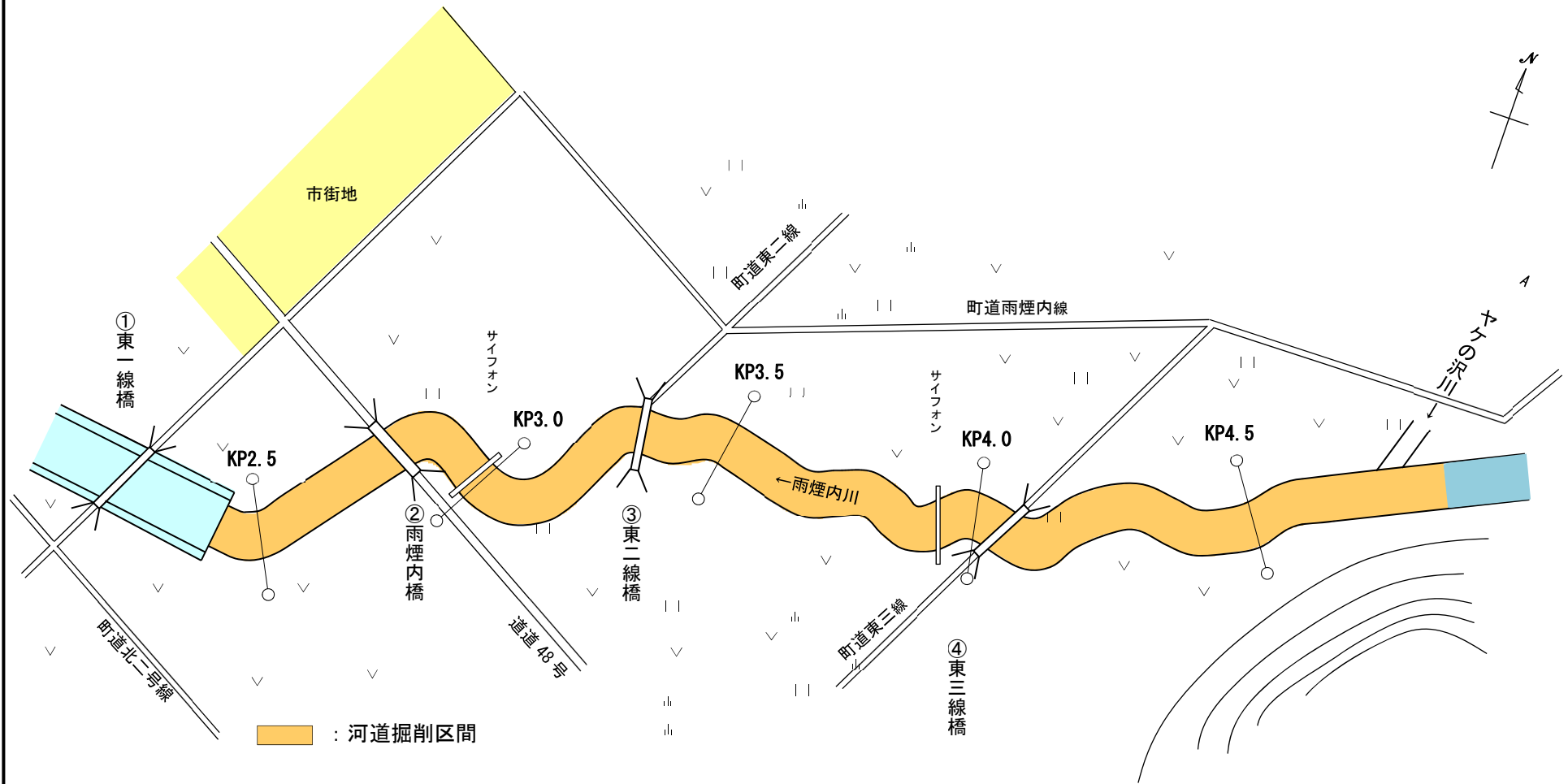
極力、現況の河床を保全する



凡 例

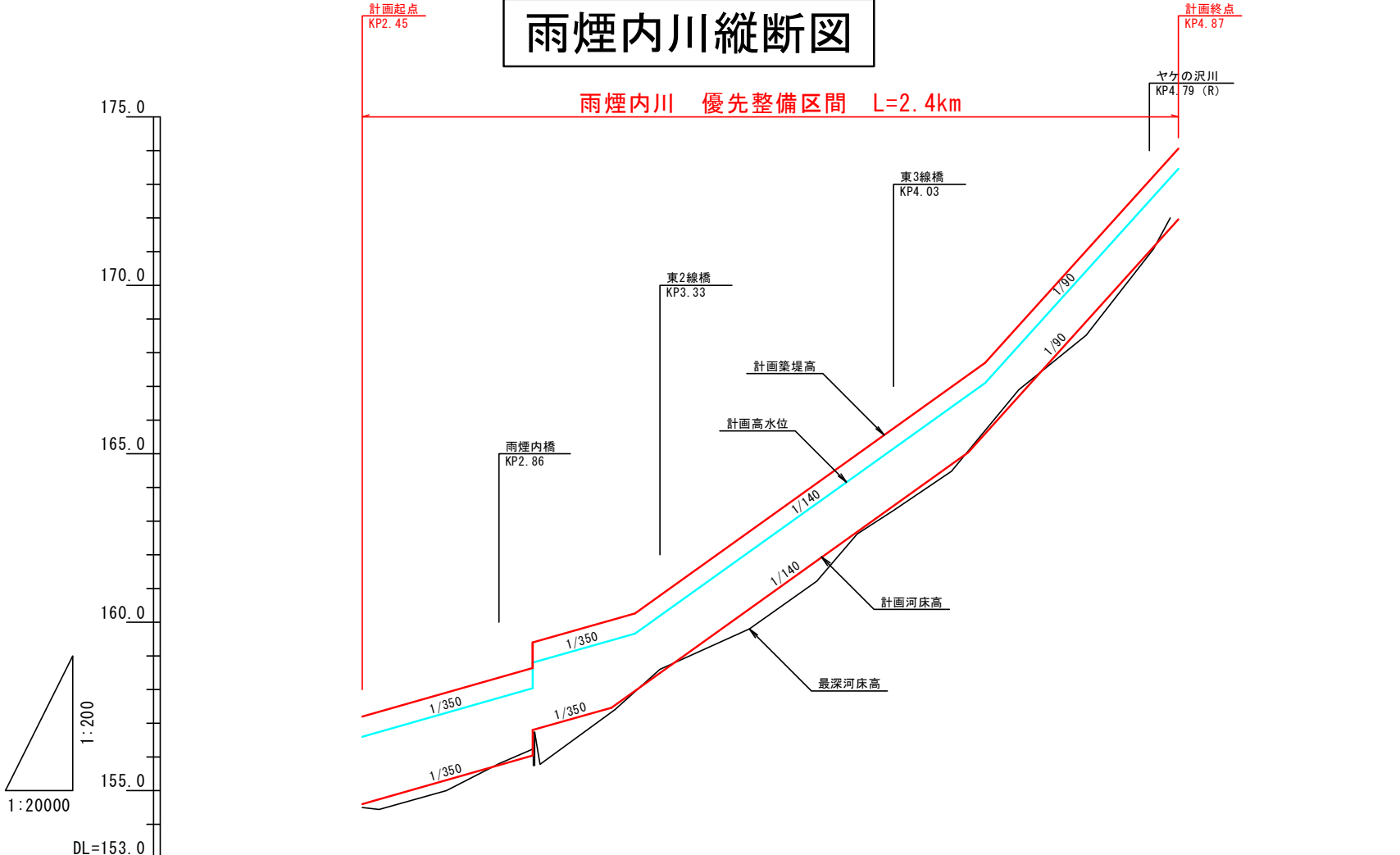
- 堤防整備
- 掘 削

雨煙内川平面図



雨煙内川縦断図





雨煙内川 優先整備区間 L=2.4km



計画築堤高	157.20	160.27	167.70	174.07
計画高水位	156.60	159.67	167.10	173.47
計画勾配	1/350 1/140 1/90			
整備計画河床高	154.60	157.47	165.04	171.97
計画勾配	1/350 1/140 1/90			
測点 (KP)	2.45	3.19 3.26	4.25 4.30	4.87

※整備計画河床高：整備計画における河川工事や施設の維持管理を行う際の参考値

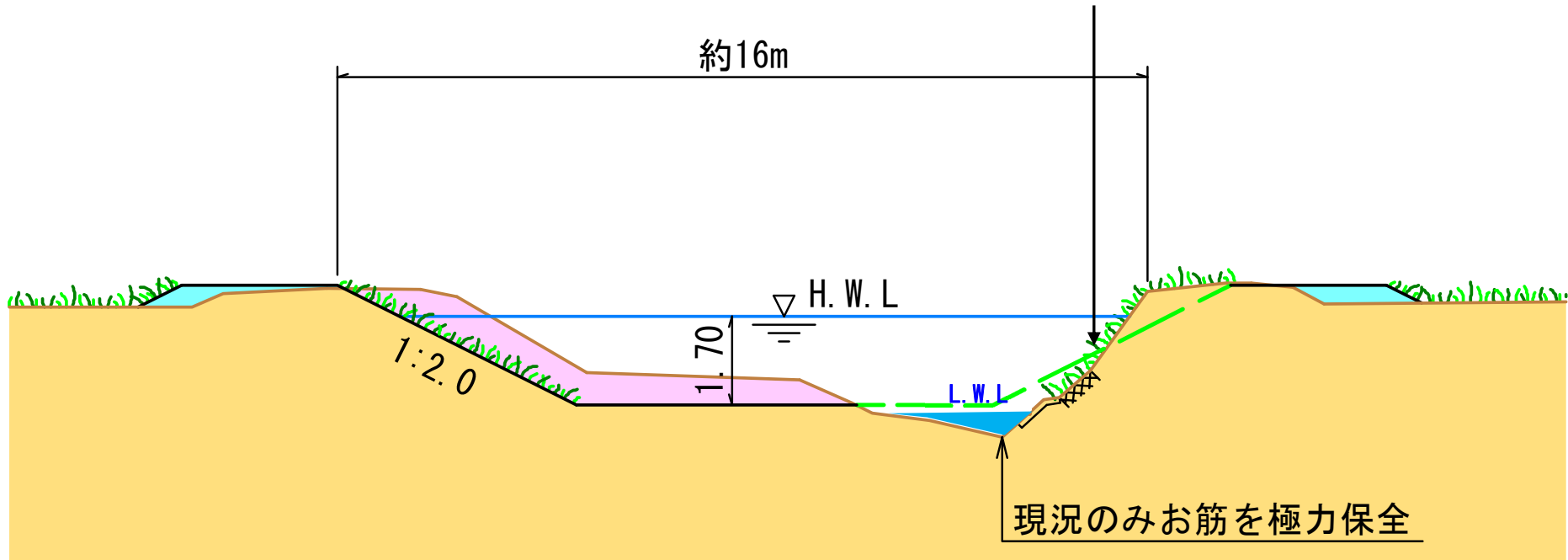
雨煙内川標準断面図

凡 例	
	現況断面
	整備計画河道
	切 土
	盛 土

SP=3600付近

片岸を極力保全し、現況の
河岸及び水際植生を保全する

約16m



現況のみお筋を極力保全