

令和7年度以降 木曽川水系阿木川(阿木川ダム)

砂利等の採取に関する規制計画

中 部 地 方 整 備 局

木 曽 川 上 流 河 川 事 務 所

〔 独 立 行 政 法 人 水 資 源 機 構 〕
木 曽 川 上 流 ダム 総 合 管 理 所

1. 対象区間（河川管理区間）

種別	河川名	起点	地 名	終点	地 名	延長(km)
幹川	阿木川	A-0	阿木川ダムから0km(A-0) 左岸 岐阜県恵那市東野字山本 右岸 岐阜県恵那市東野字花無山	A-IV	阿木川ダムから3.60km(A-IV) 左岸 岐阜県中津川市阿木字上阿曾田 右岸 岐阜県中津川市阿木字天神平	3.600
支川	岩村川	I-0	阿木川との合流点から0km(I-0) 左岸 岐阜県恵那市長島町正家字鍋山 右岸 岐阜県恵那市岩村町飯羽間字湯平	I-IV	阿木川ダムから2.25km(I-IV) 左岸 岐阜県恵那市岩村町飯羽間字小沢山 右岸 岐阜県恵那市岩村町飯羽間字湯平	2.250
支川	湯壺川	Y-0	阿木川との合流点から0km(Y-0) 左岸 岐阜県恵那市長島町正家字鍋山 右岸 岐阜県恵那市岩村町飯羽間字湯平	Y-IV	阿木川ダムから1.03km(Y-IV) 左岸 岐阜県恵那市岩村町飯羽間字小沢山 右岸 岐阜県恵那市長島町正家字鍋山	1.030
	計					6.880

別添一般図表示のとおり。

2. 規制の方針

- (1) 阿木川ダム貯水池内は、貯水池水質保全対策として、パイプラインや曝気設備等（浅層曝気循環設備9基、深層曝気設備2基、表層曝気設備1基等）が設置しており、設備保全のため、全面禁止区域とする。
- (2) 堆砂をしている貯留ダムの上流は、構造物保全のための保安区域を除き採取を可能とする。

3. 掘削基準河床及び掘削基準断面

別添縦断面図及び横断面図表示のとおり。

掘削基準高は元河床（阿木川貯留ダム・岩村川貯留ダムは平成2年度測量、湯壺川貯留ダムは平成5年度測量）。

4. 禁止区域等

(1) 禁止区域

阿木川ダム貯水池内は、貯水池水質保全対策として、パイプラインや曝気設備等（浅層曝気循環設備9基、深層曝気設備2基、表層曝気設備1基等）が設置しており、設備保護のため、全面禁止区域とする。

種別	河川名	起点	終点	延長(km)	備 考
幹川	阿木川	阿木川ダムから 0km(A-0)	阿木川ダムから 3.200km(A-16)	3.200	
支川	岩村川	阿木川との合流点から 0km(I-0)	阿木川との合流点から 1.850km(I-10)	1.850	
支川	湯壺川	阿木川との合流点から 0km(Y-0)	阿木川との合流点から 0.630km(Y-4)	0.630	
	計			5.680	

別添一般図表示のとおり。

禁止区域内に異常堆積した土砂により流下能力又は容量が不足している場合に限り、河川管理及び河川環境等への影響が生じない範囲で採取可能とする。

(2) 保安区域

a. 縦断方向

種別	河川名	起点	終点	延長(km)	備 考
幹川	阿木川	—	—	—	設定なし
支川	岩村川	—	—	—	設定なし
支川	湯壺川	—	—	—	設定なし
	計			—	

別添一般図表示のとおり。

b. 横断方向

河川管理施設保全のため、河岸又は護岸構造物等と堆砂面の交点から河道中央側へ10mを保安区域とし、その点から1:1.5勾配で下る範囲内とする。（別添横断図表示のとおり。）

保安区域内に異常堆積した土砂により流下能力又は容量が不足している場合に限り、河川管理及び河川環境等への影響が生じない範囲で採取可能とする。

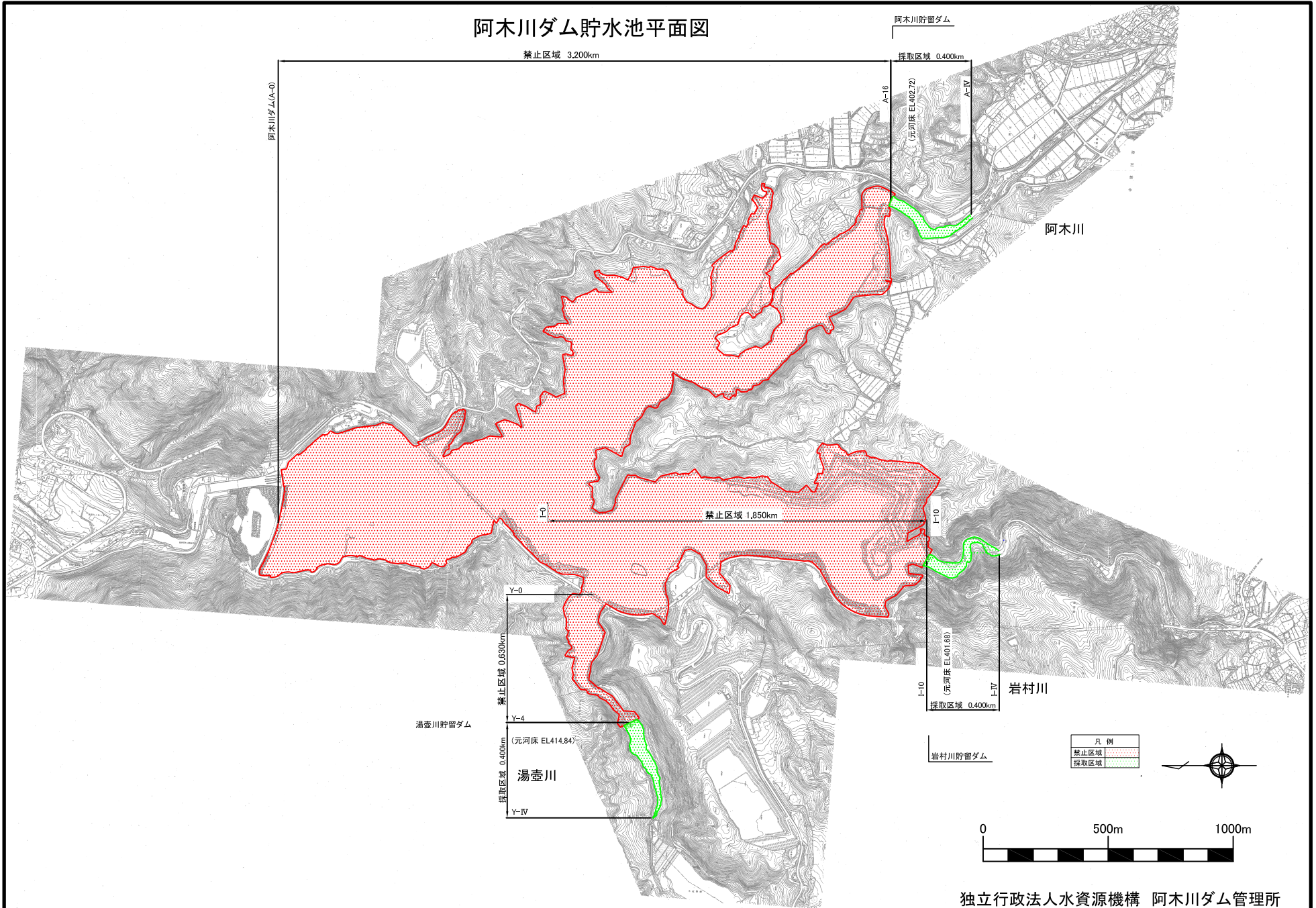
5. 掘削可能量及び採取可能量（令和6年1月 現在）

種別	河川名	起点	終点	延長(km)	掘削可能量 (1,000m ³)	採取可能量 (1,000m ³)	摘要
幹川	阿木川	阿木川貯留ダム軸から 0.000km(A-16)	阿木川ダムから3.60km(A-IV)	0.400	16	16	
支川	岩村川	岩村川貯留ダム軸から 0.000km(I-10)	阿木川ダムから2.25km(I-IV)	0.400	12	12	
支川	湯壺川	湯壺川貯留ダム軸から 0.000km(Y-4)	阿木川ダムから1.03km(Y-IV)	0.400	10	10	
	総計			1.200	38	38	

6. 年次別計画

河川名	区 間		年次別計画（千m3）															計		
			令和7年			令和8年			令和9年			令和10年			令和11年					
	起 点	終 点	許可又は認可 の予定 量	採取可能量中 の許可又は認可 の予想量	流 下 予想量	許可又は認可 の予定 量	採取可能量中 の許可又は認可 の予想量	流 下 予想量	許可又は認可 の予定 量	採取可能量中 の許可又は認可 の予想量	流 下 予想量	許可又は認可 の予定 量	採取可能量中 の許可又は認可 の予想量	流 下 予想量	許可又は認可 の予定 量	採取可能量中 の許可又は認可 の予想量	流 下 予想量	許可又は認可 の予定 量	採取可能量中 の許可又は認可 の予想量	流 下 予想量
阿木川	A-16	A-IV	39	4	35	38	3	35	38	3	35	38	3	35	38	3	35	191	16	175
岩村川	I-10	I-IV	28	3	25	28	3	25	27	2	25	27	2	25	27	2	25	137	12	125
湯壺川	Y-4	Y-IV	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	35	10	25
計			74	9	65	73	8	65	72	7	65	72	7	65	72	7	65	363	38	325

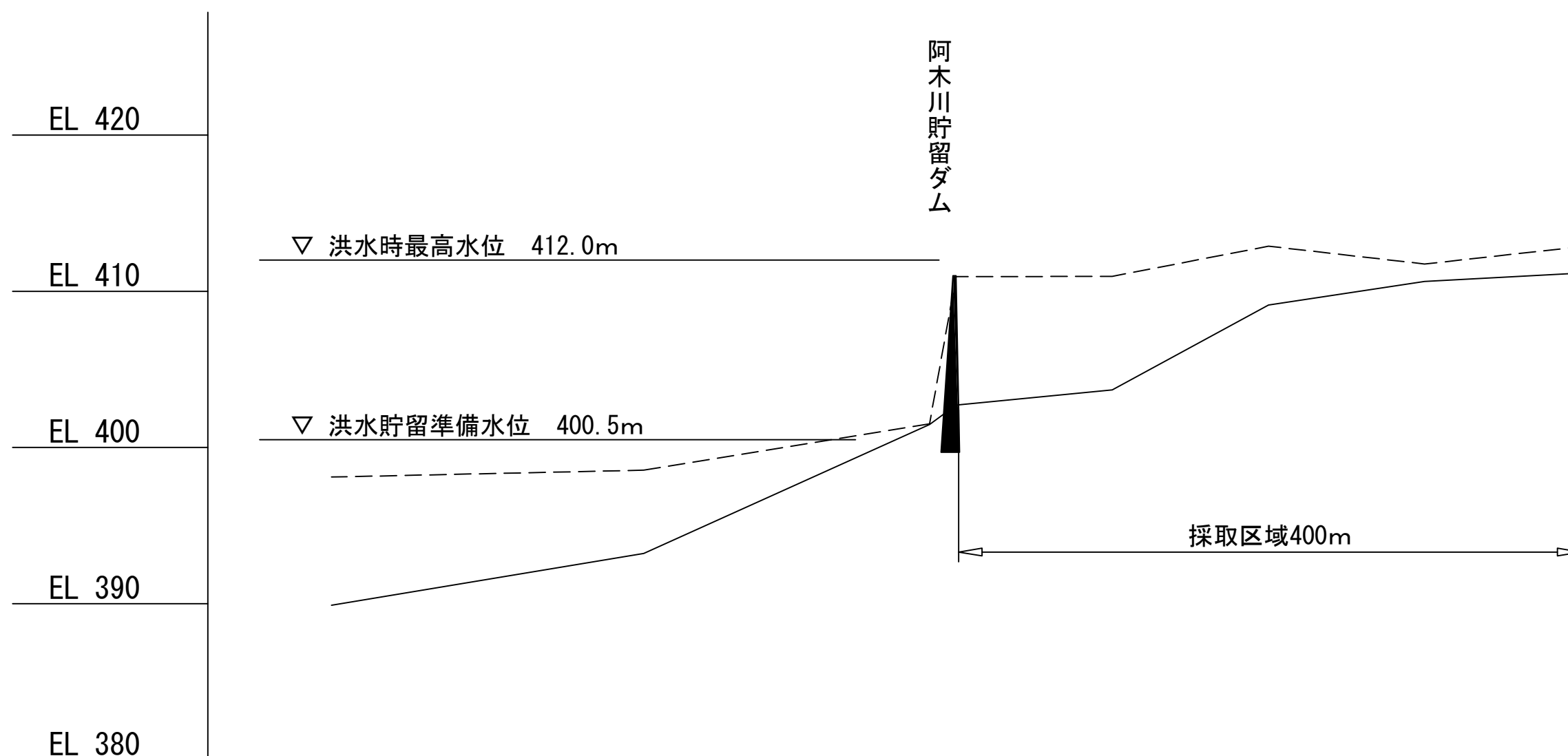
阿木川ダム貯水池平面図



独立行政法人水資源機構 阿木川ダム管理所

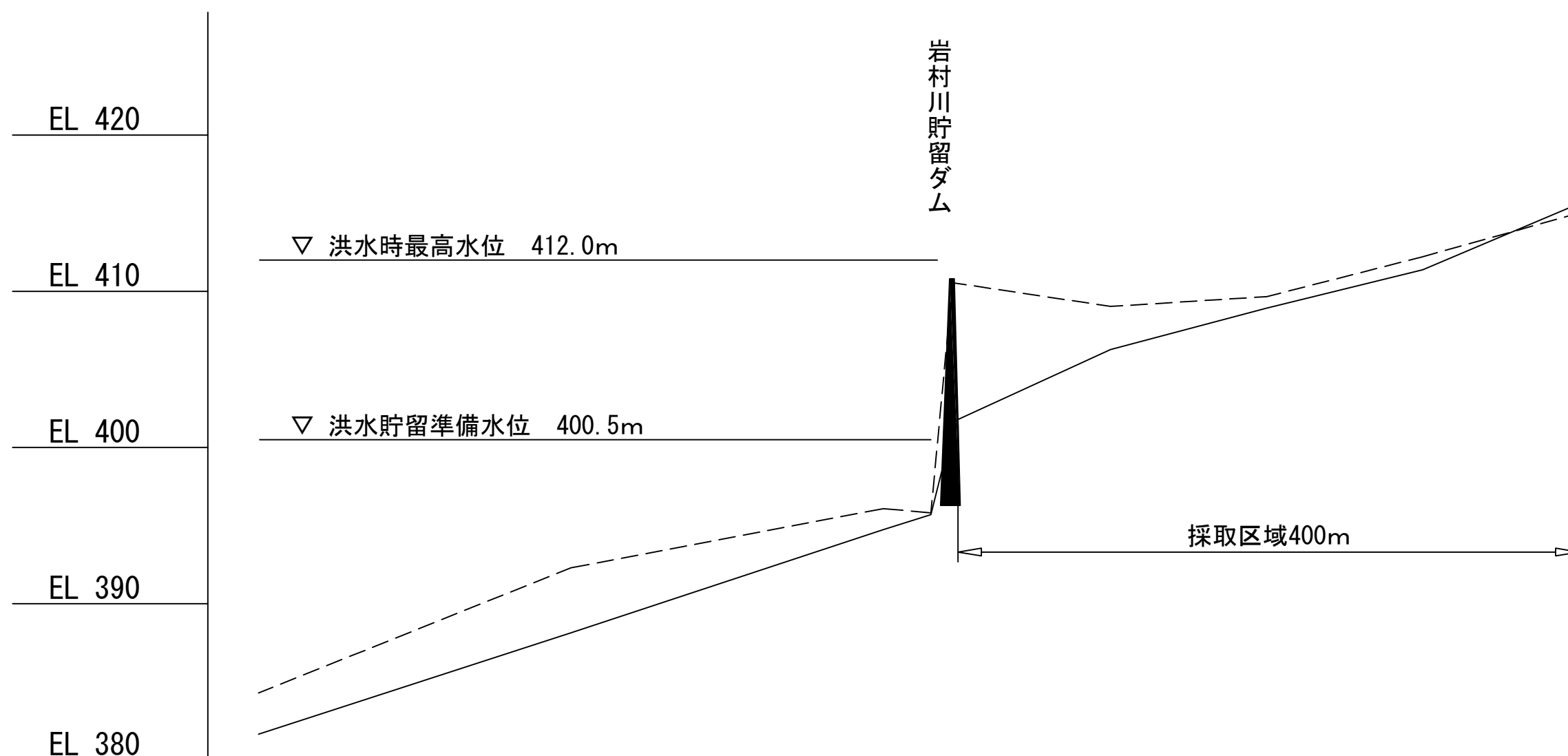
凡 例

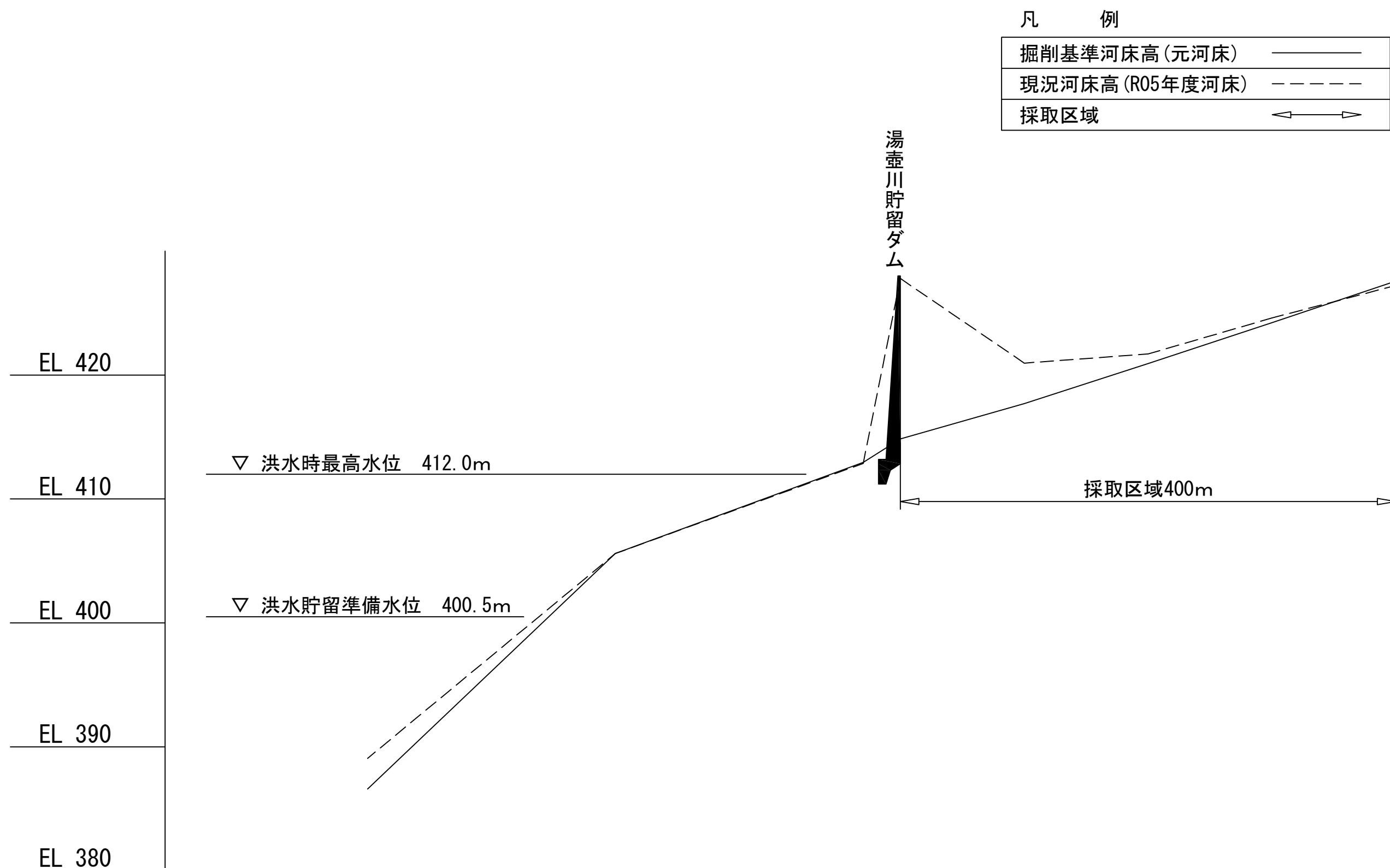
掘削基準河床高(元河床)	————
現況河床高(R05年度河床)	- - - - -
採取区域	◀————▶

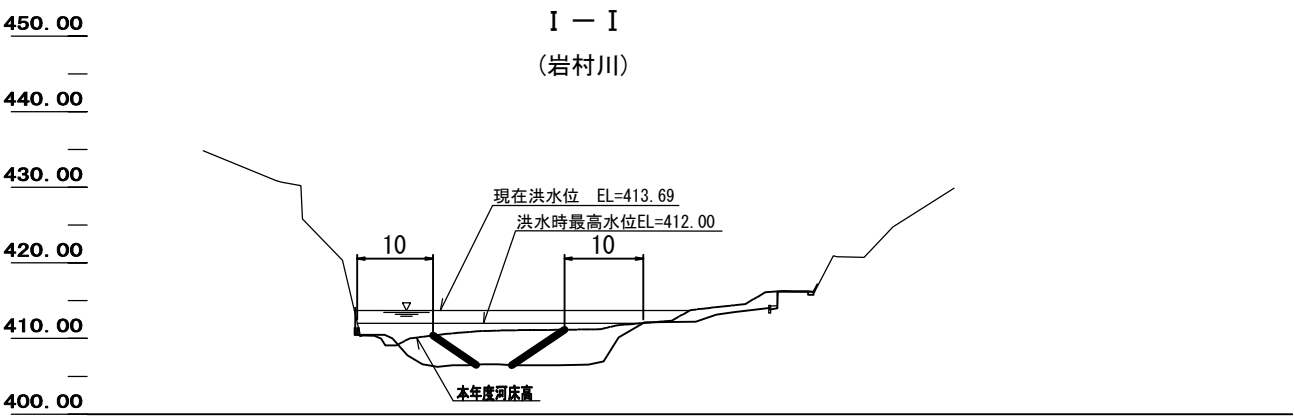
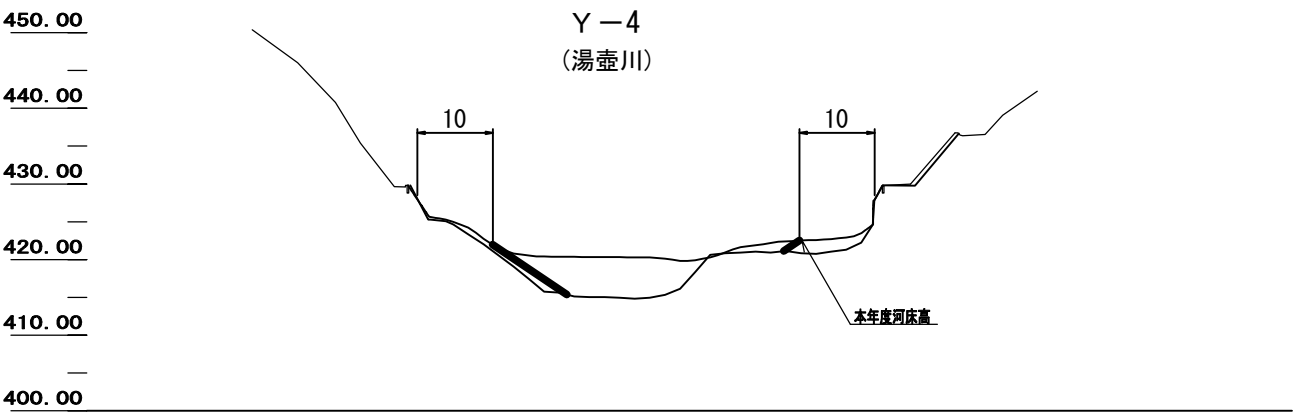
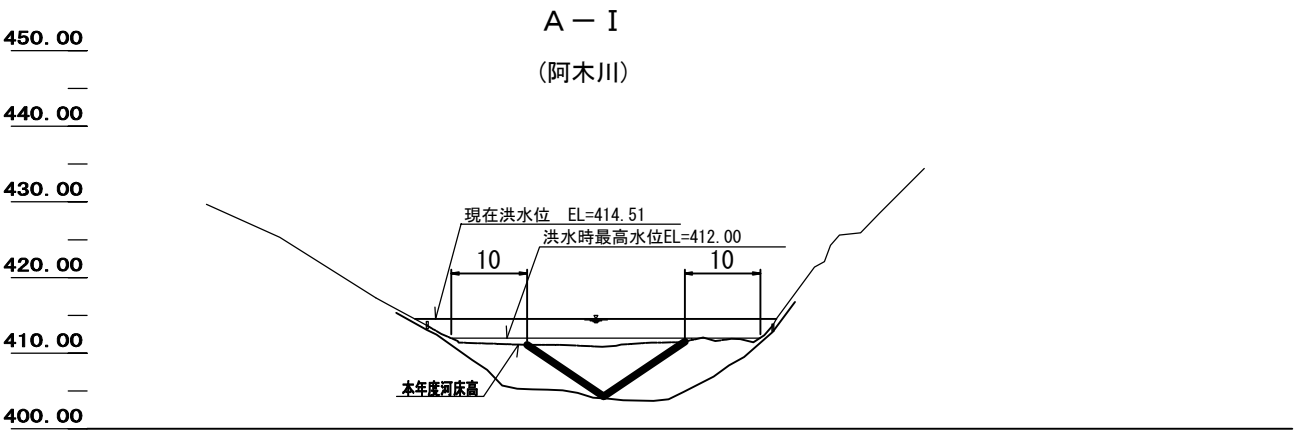


凡 例

掘削基準河床高(元河床)	————
現況河床高(R05年度河床)	- - - - -
採取区域	◀————▶







凡	例
元河床断面	—————
R05年度断面	-----
掘削基準面	—————