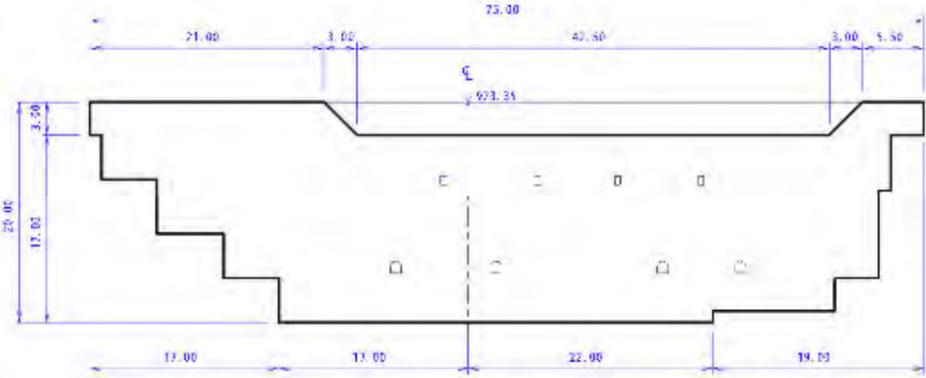
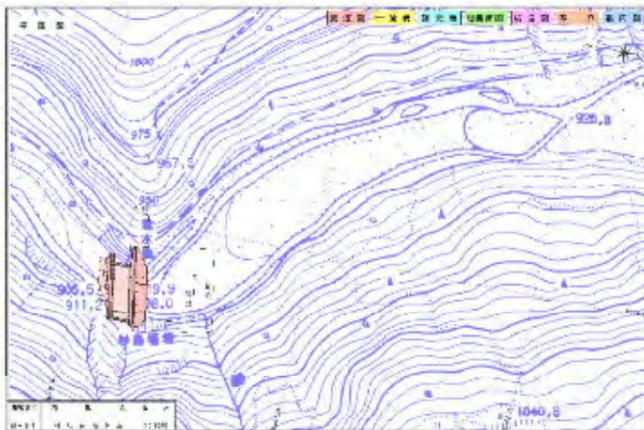
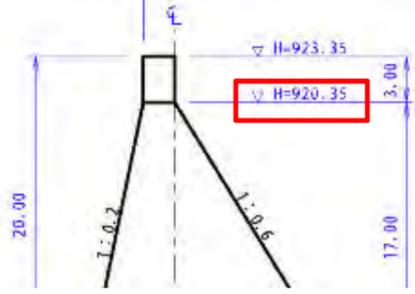
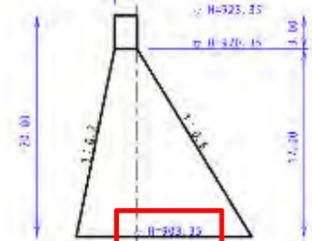
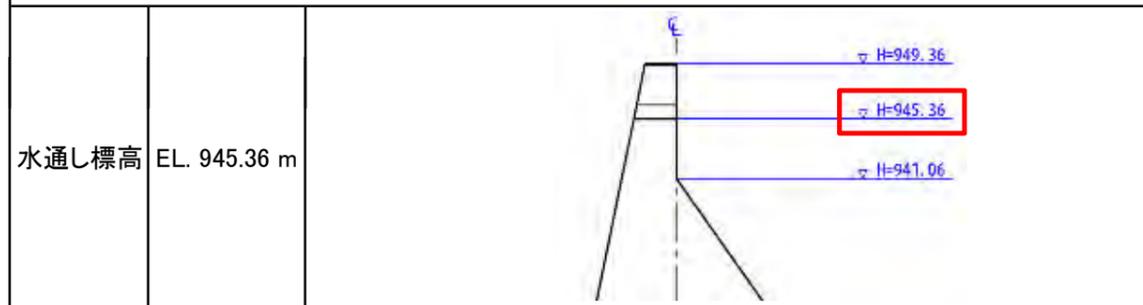
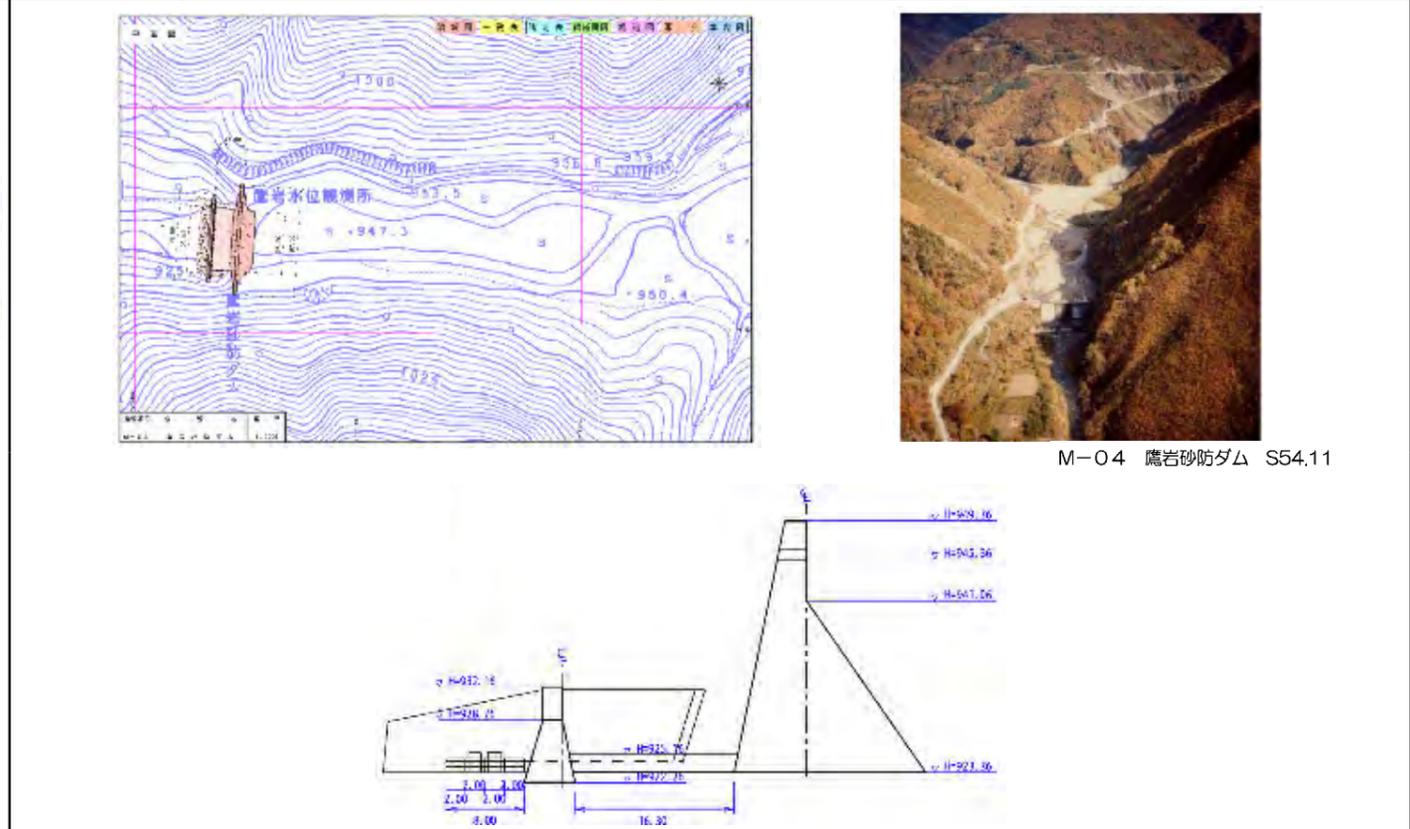
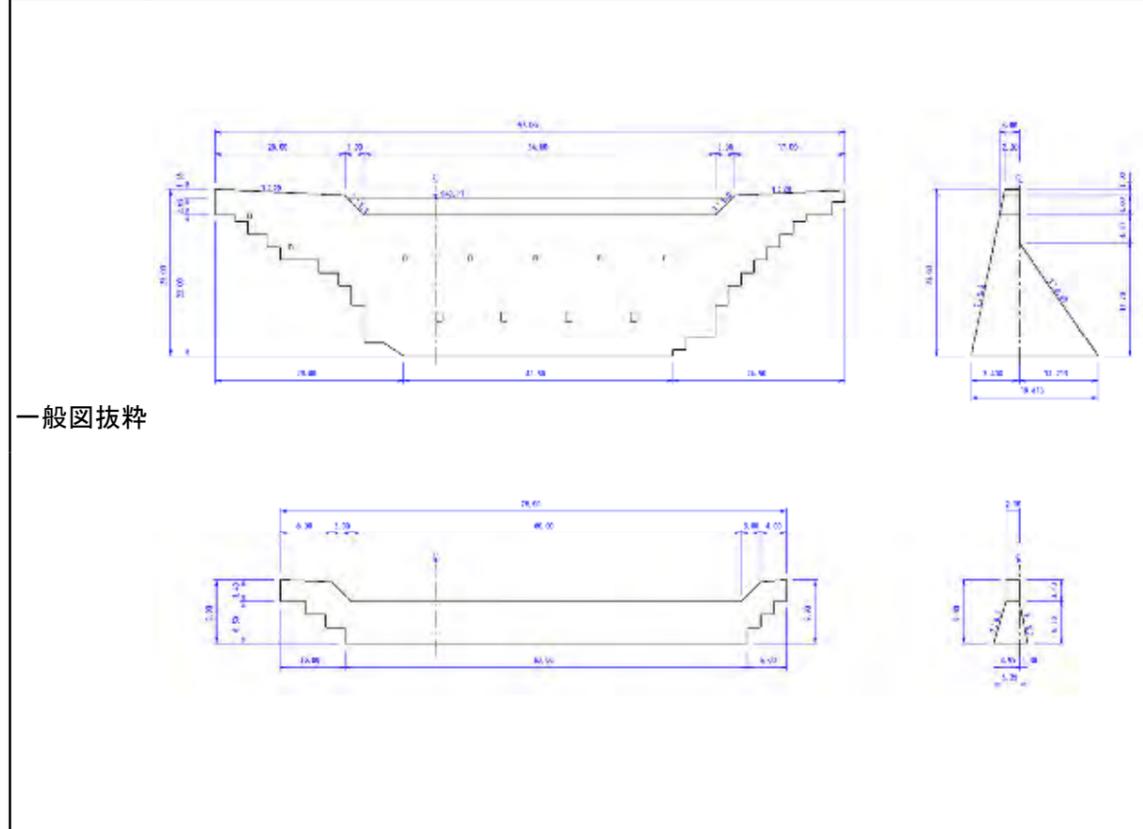
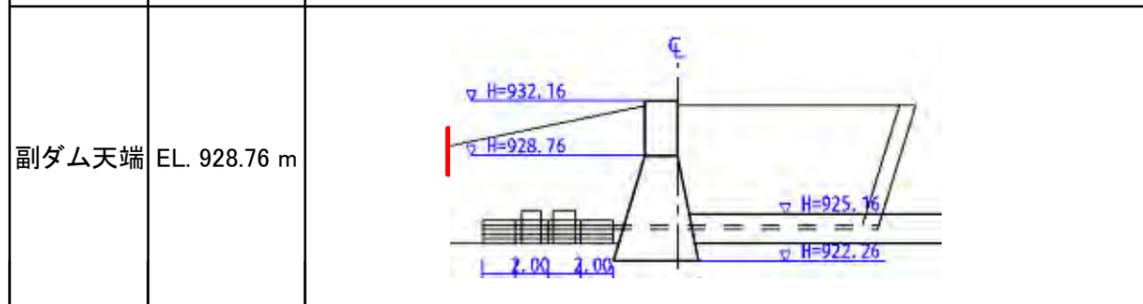


M-01		杉島砂防ダム		所在地	伊那市長谷 大字杉島	河川名	三峰川																																												
<p>一般図抜粋</p>  <p>副ダム不明</p>						 <p>M-01 杉島砂防ダム H7.11.6, 7</p>																																													
水通し標高	EL. 920.35 m			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">構造物諸元</th> <th>竣工</th> <th>昭和31年3月31日</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>魚道</td> <td>—</td> <td>主えん堤 高</td> <td>17.0</td> </tr> <tr> <td>形式</td> <td>不透過</td> <td>主えん堤 長</td> <td>75.0</td> </tr> <tr> <td>CA (km²)</td> <td>150.8</td> <td>副えん堤 高</td> <td>不明</td> </tr> <tr> <td>堆砂状況</td> <td>満砂?</td> <td>副えん堤 長</td> <td>不明</td> </tr> <tr> <td>水通し巾</td> <td>42.5</td> <td>堰堤間距離</td> <td>不明</td> </tr> </tbody> </table>		構造物諸元		竣工	昭和31年3月31日	魚道	—	主えん堤 高	17.0	形式	不透過	主えん堤 長	75.0	CA (km ²)	150.8	副えん堤 高	不明	堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	不明	水通し巾	42.5	堰堤間距離	不明	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">机上検討(本堤)</th> <th colspan="2">机上検討(副堤)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>最大使用水量</td> <td>2.54 m³/s</td> <td>最大使用水量</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>最大出力</td> <td>262.7kW</td> <td>最大出力</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>年間発生電力量</td> <td>1140.0MWh</td> <td>年間発生電力量</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>概算事業費</td> <td>293.8百万円</td> <td>概算事業費</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>		机上検討(本堤)		机上検討(副堤)		最大使用水量	2.54 m ³ /s	最大使用水量	—	最大出力	262.7kW	最大出力	—	年間発生電力量	1140.0MWh	年間発生電力量	—	概算事業費	293.8百万円	概算事業費	—
		構造物諸元		竣工	昭和31年3月31日																																														
魚道	—	主えん堤 高	17.0																																																
形式	不透過	主えん堤 長	75.0																																																
CA (km ²)	150.8	副えん堤 高	不明																																																
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	不明																																																
水通し巾	42.5	堰堤間距離	不明																																																
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)																																																	
最大使用水量	2.54 m ³ /s	最大使用水量	—																																																
最大出力	262.7kW	最大出力	—																																																
年間発生電力量	1140.0MWh	年間発生電力量	—																																																
概算事業費	293.8百万円	概算事業費	—																																																
副ダム天端	EL. 0.00 m			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">机上検討(本堤)</th> <th colspan="2">机上検討(副堤)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>建設単価</td> <td>257.7円/kWh</td> <td>建設単価</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>		机上検討(本堤)		机上検討(副堤)		建設単価	257.7円/kWh	建設単価	—	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">現地調査結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設置スペース</td> <td></td> <td>堤体状況</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電力利用状況</td> <td></td> <td>堆砂状況</td> <td></td> </tr> <tr> <td>利水及び土地利用状況</td> <td></td> <td>土石流発生頻度 (植生等より推定)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		現地調査結果				設置スペース		堤体状況		電力利用状況		堆砂状況		利水及び土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)																					
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)																																																	
建設単価	257.7円/kWh	建設単価	—																																																
現地調査結果																																																			
設置スペース		堤体状況																																																	
電力利用状況		堆砂状況																																																	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)																																																	
河床高	EL. 903.35 m																																																		

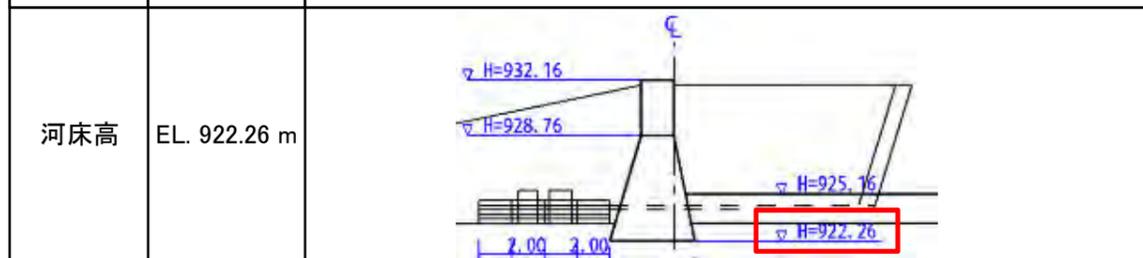
M-04	鷹岩砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字黒河内	河川名	三峰川
------	--------	-----	-------------	-----	-----



構造物諸元		竣工	昭和32年6月20日
魚道	—	主えん堤 高	22.0
形式	不透過	主えん堤 長	22.0
CA (km ²)	94.5	副えん堤 高	6.5
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	78.0
水通し巾	54.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

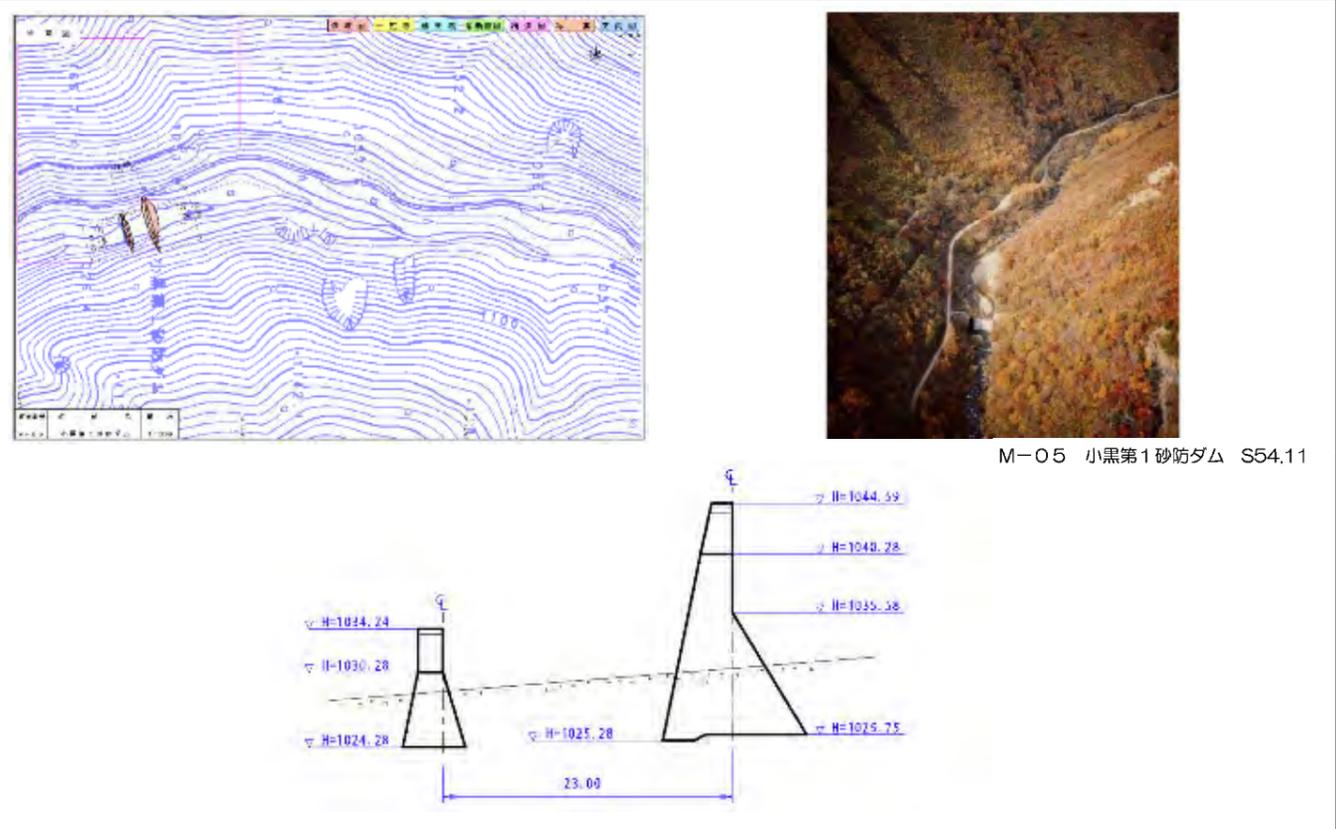
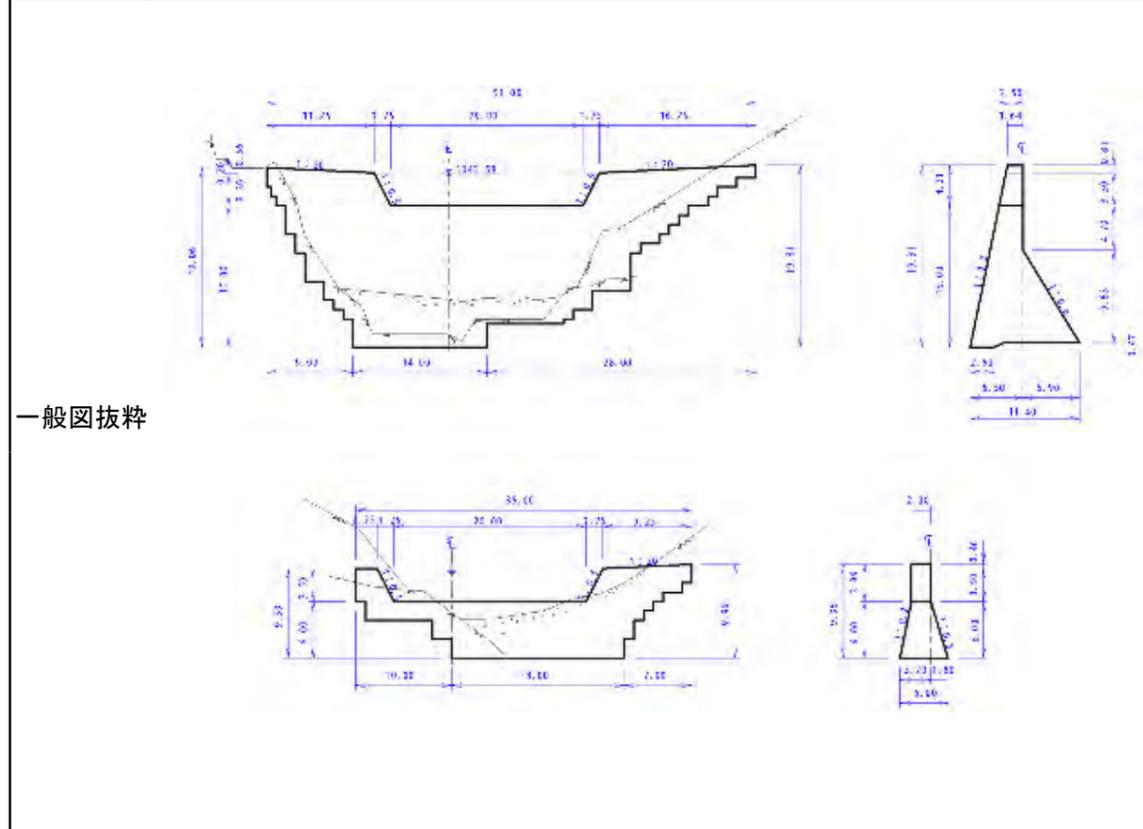


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	1.84 m ³ /s	最大使用水量	1.84 m ³ /s
最大出力	185.6kW	最大出力	300.4kW
年間発生電力量	800.0MWh	年間発生電力量	1224.0MWh
概算事業費	238.8百万円	概算事業費	304.4百万円

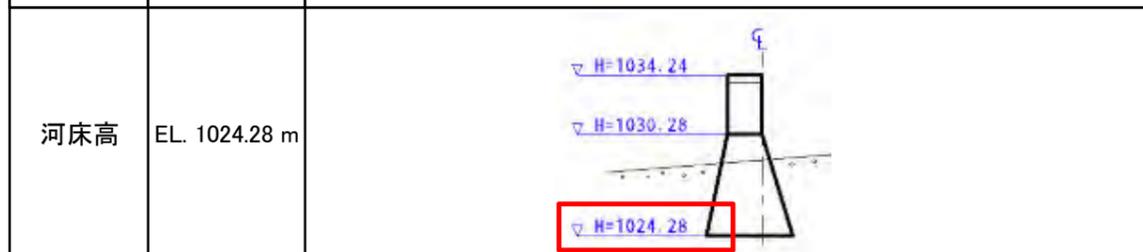
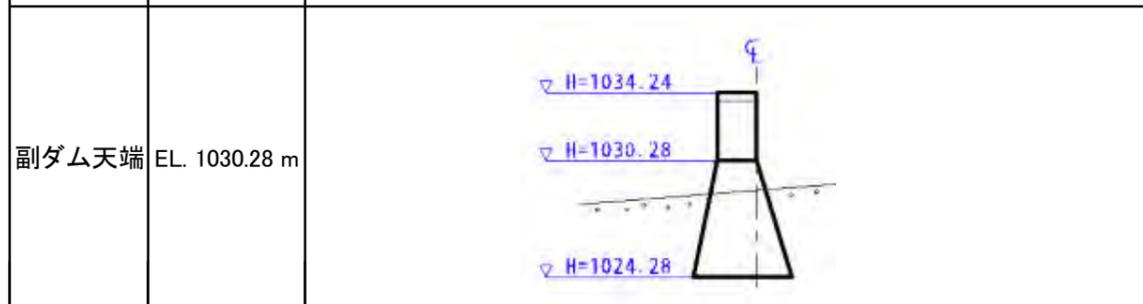
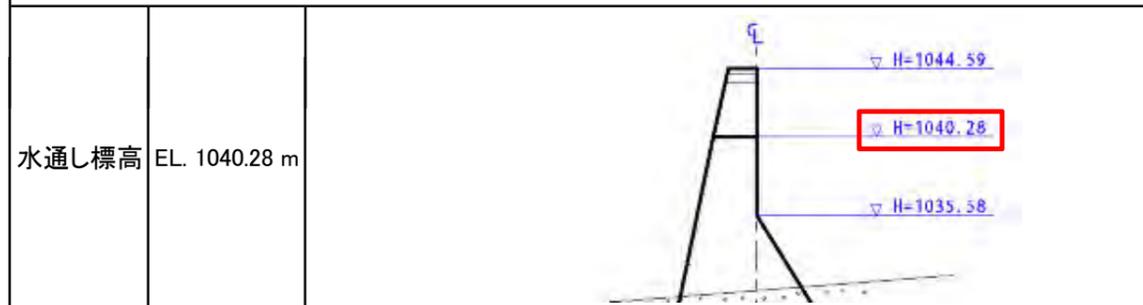


建設単価		建設単価	248.7円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-05	小黑第1砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字黒河内	河川名	三峰川右支黒川、小黑川
------	----------	-----	-------------	-----	-------------

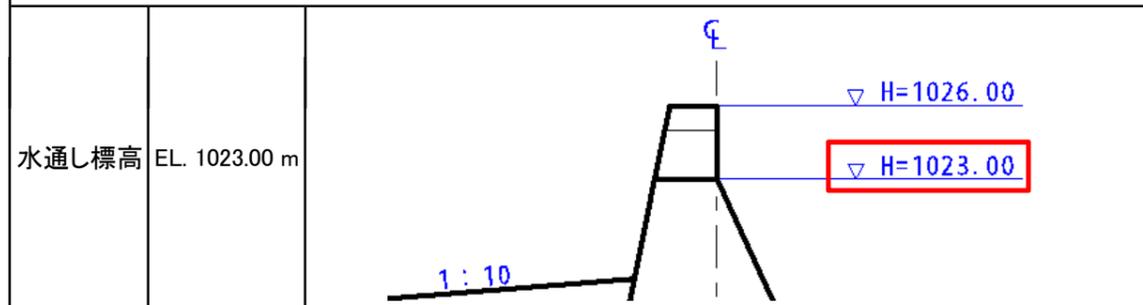
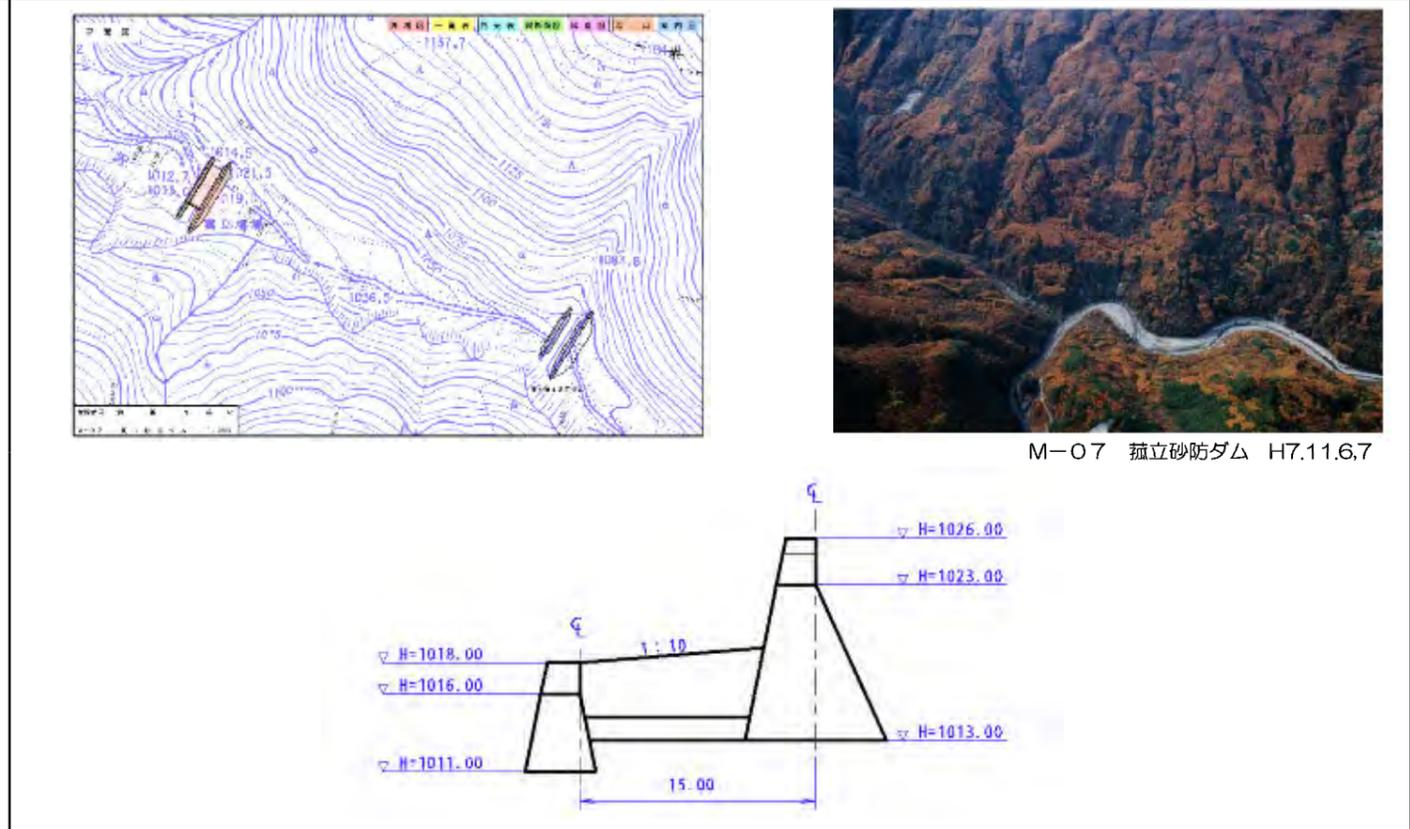
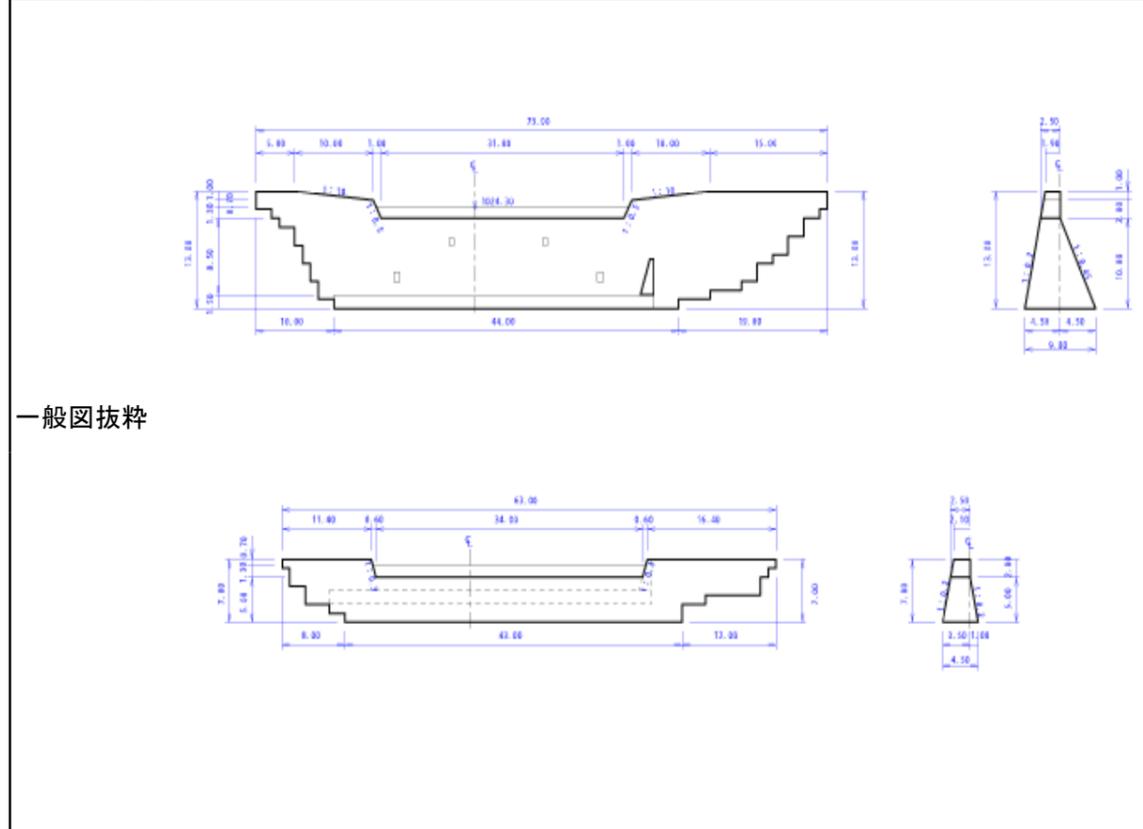


M-05 小黑第1砂防ダム S54.11

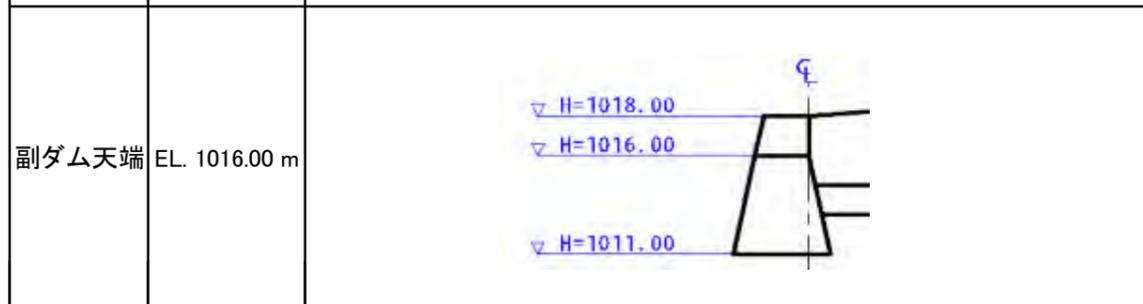


構造物諸元		竣工	昭和35年9月16日
魚道	—	主えん堤 高	(14.53)15.0
形式	不透過	主えん堤 長	51.0
CA (km ²)	30.0	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	35.0
水通し巾	20.0	堰堤間距離	23.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	1.84 m ³ /s	最大使用水量	1.84 m ³ /s
最大出力	185.6kW	最大出力	300.4kW
年間発生電力量	800.0MWh	年間発生電力量	1224.0MWh
概算事業費	238.8百万円	概算事業費	304.4百万円
建設単価	298.5円/kWh	建設単価	248.7円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

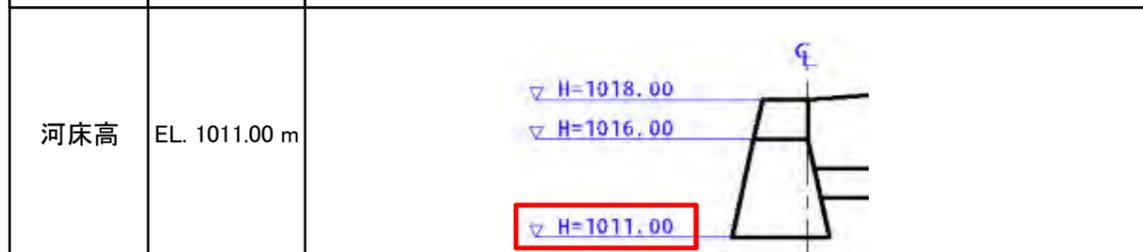
M-07 孤立砂防ダム 所在地 伊那市長谷 大字伊那里 河川名 三峰川・左支菰立沢



構造物諸元		竣工	昭和37年8月23日
魚道	—	主えん堤 高	10.0
形式	不透過	主えん堤 長	73.0
CA (km ²)	7.8	副えん堤 高	5.0
堆砂状況	満砂	副えん堤 長	63.0
水通し巾	31.0	堰堤間距離	15.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

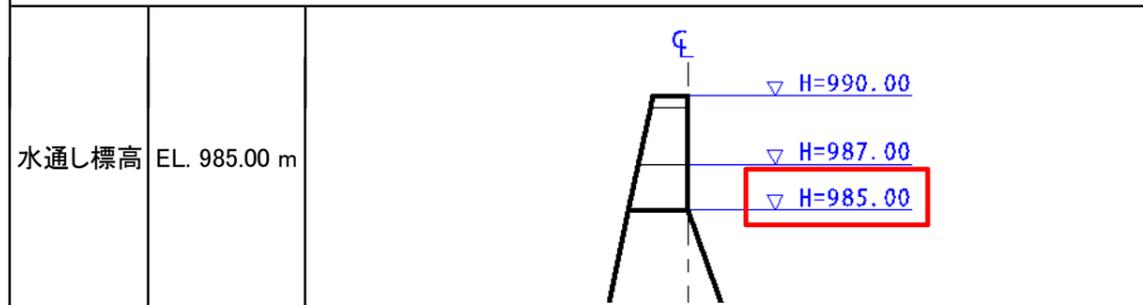
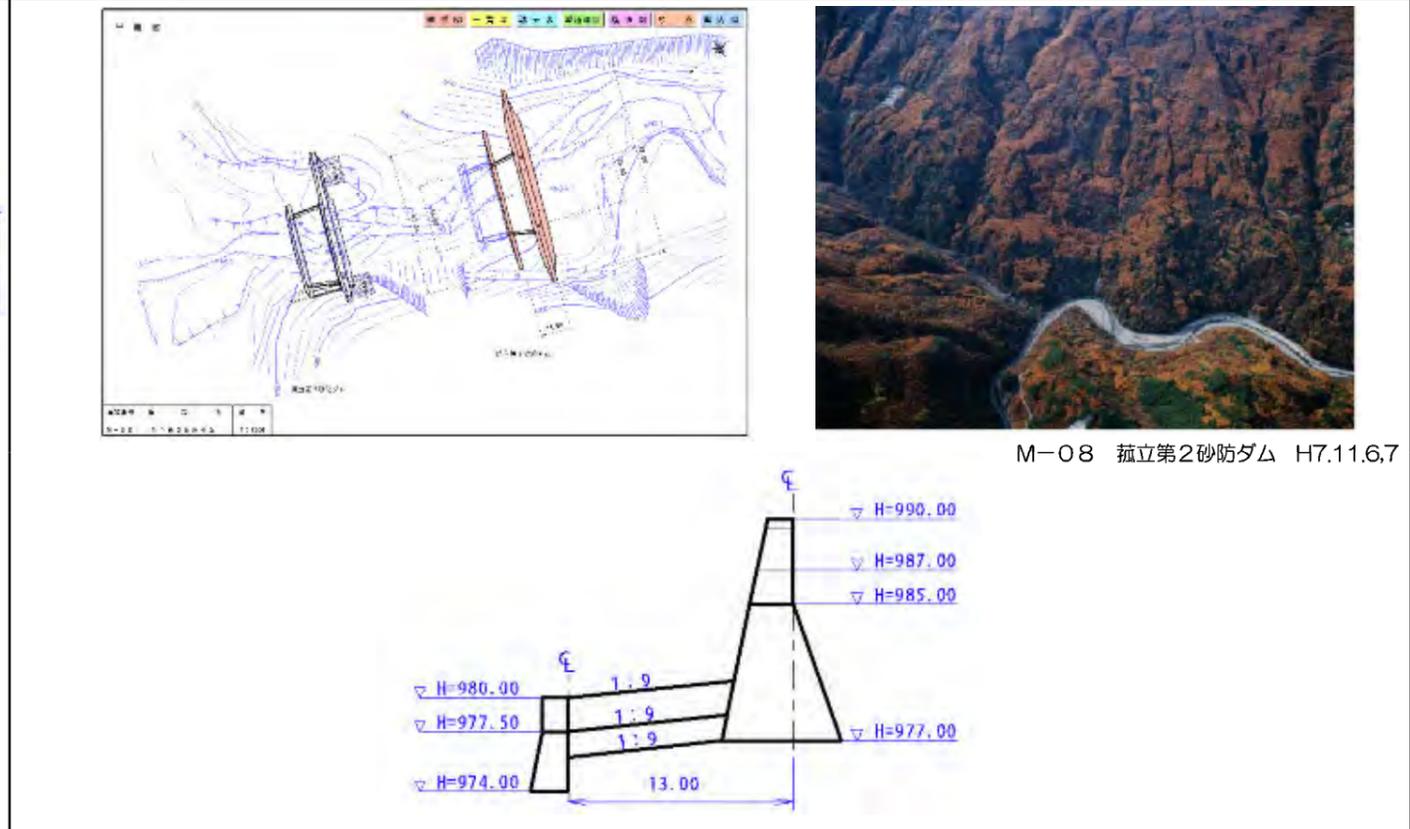
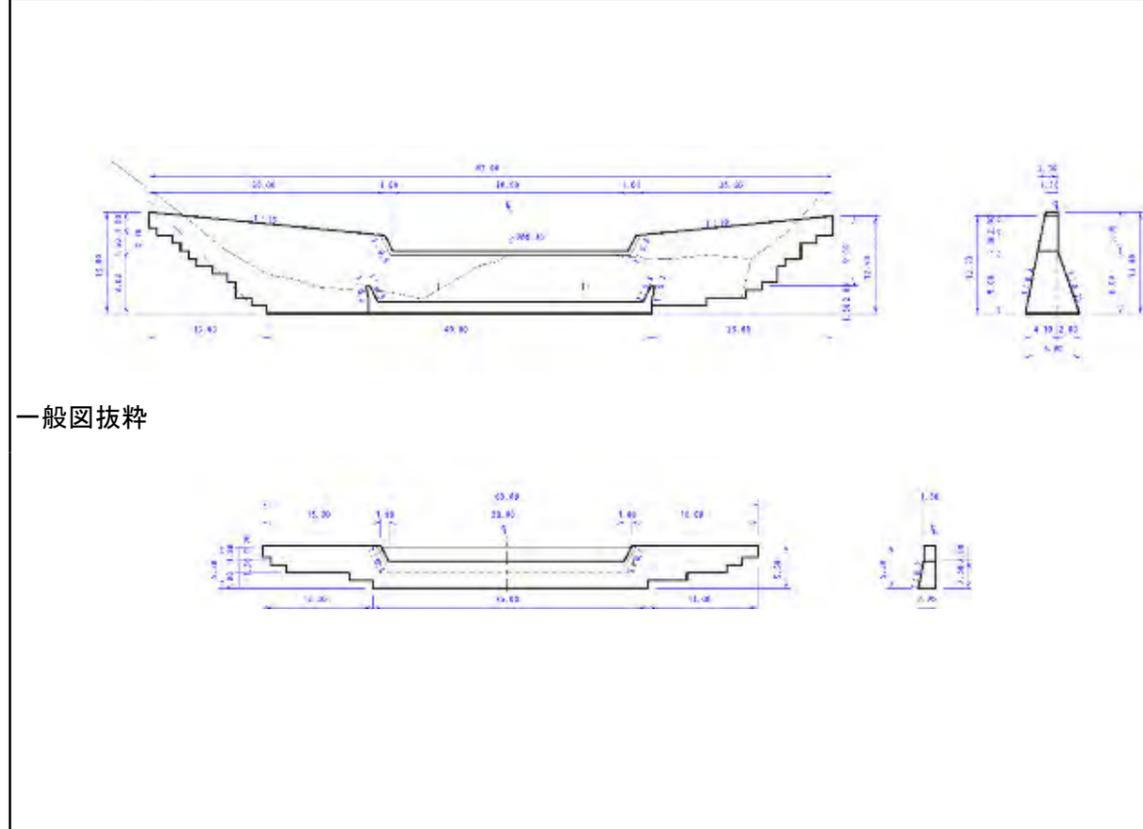


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.27 m ³ /s	最大使用水量	0.27 m ³ /s
最大出力	10.3kW	最大出力	19.0kW
年間発生電力量	41.0MWh	年間発生電力量	78.0MWh
概算事業費	45.3百万円	概算事業費	58.3百万円

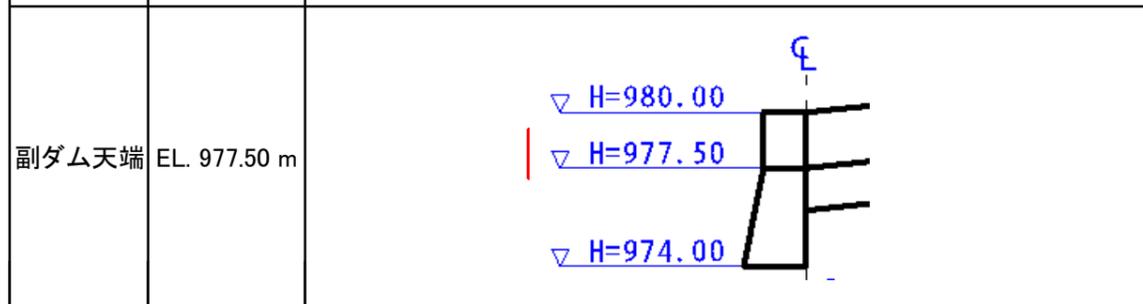


建設単価			
建設単価	1105.3円/kWh	建設単価	747.2円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

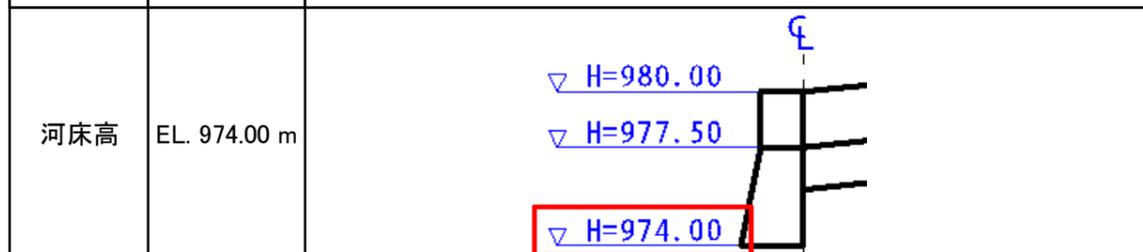
M-08 菰立第2砂防ダム 所在地 伊那市長谷 大字伊那里 河川名 三峰川・左支菰立沢



構造物諸元		竣工	昭和37年12月19日
魚道	—	主えん堤 高	8.0
形式	不透過	主えん堤 長	87.0
CA (km ²)	7.8	副えん堤 高	3.5
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	63.0
水通し巾	30.0	堰堤間距離	13.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

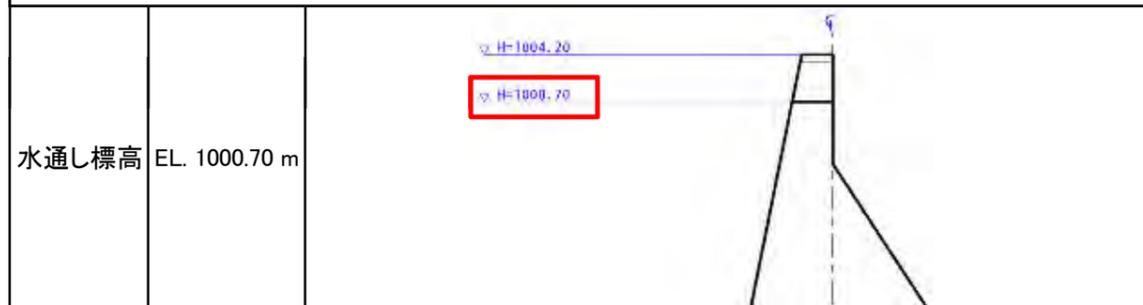
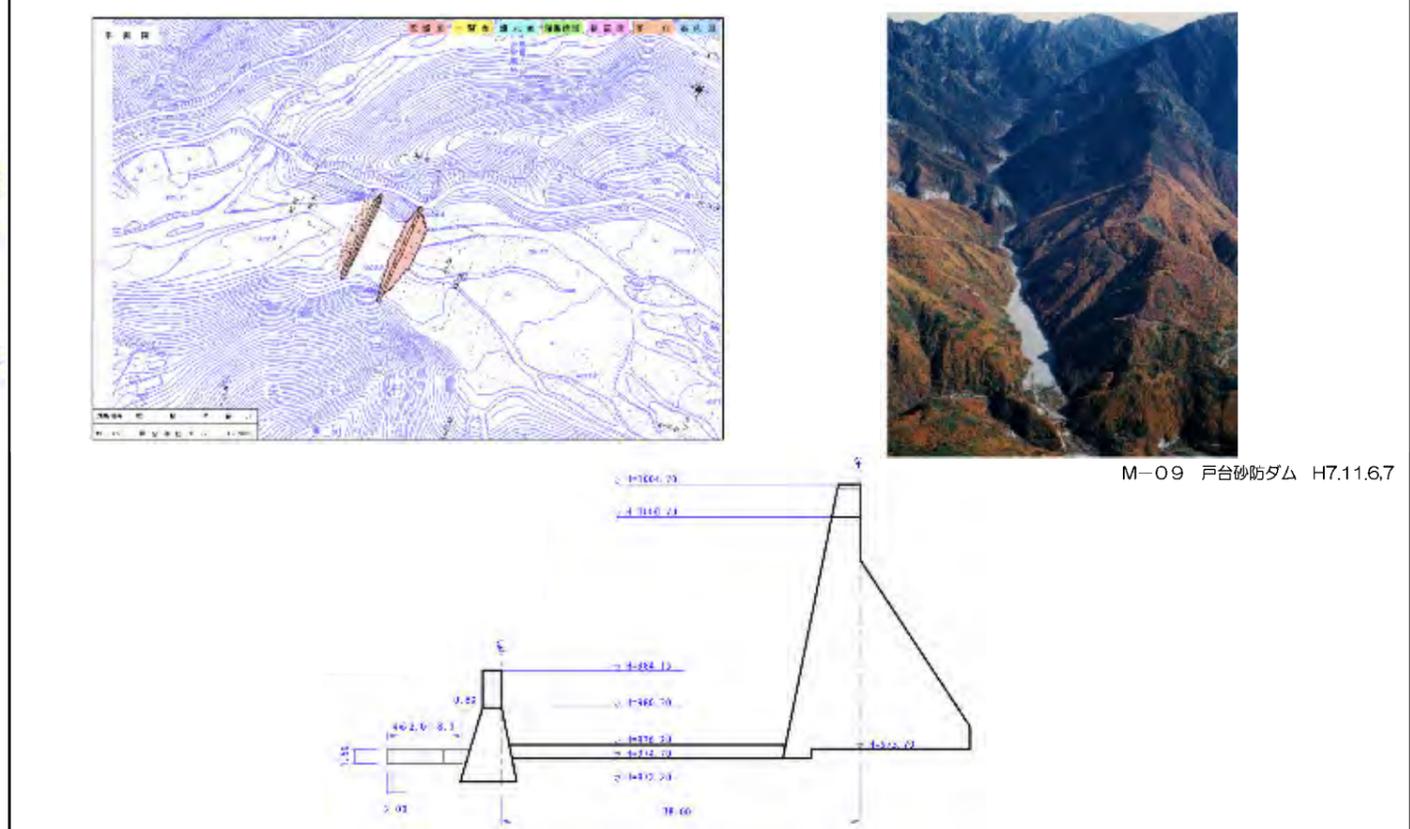
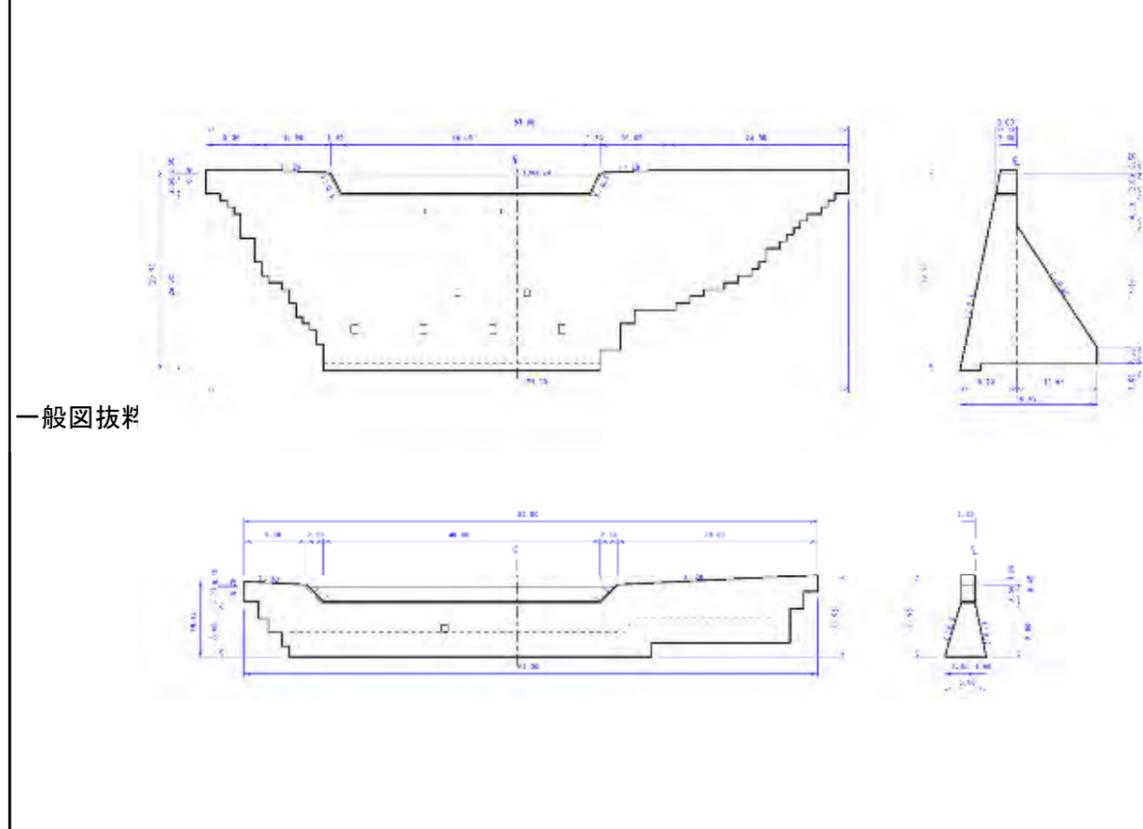


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.27 m ³ /s	最大使用水量	0.27 m ³ /s
最大出力	11.2kW	最大出力	17.3kW
年間発生電力量	45.0MWh	年間発生電力量	71.0MWh
概算事業費	45.7百万円	概算事業費	55.4百万円

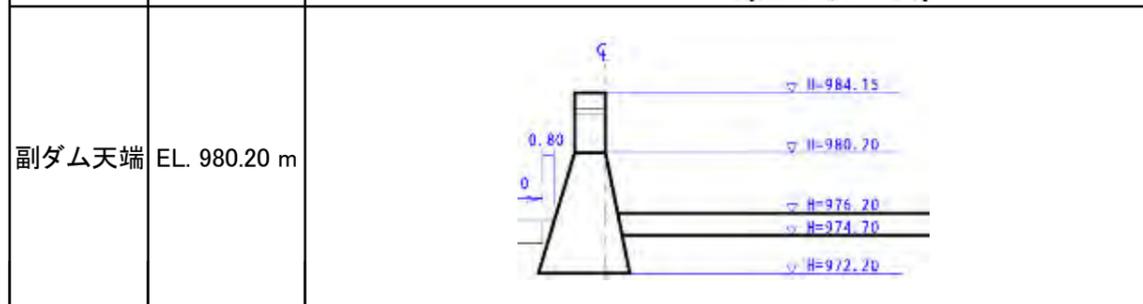


建設単価			
1015.0円/kWh		780.8円/kWh	
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

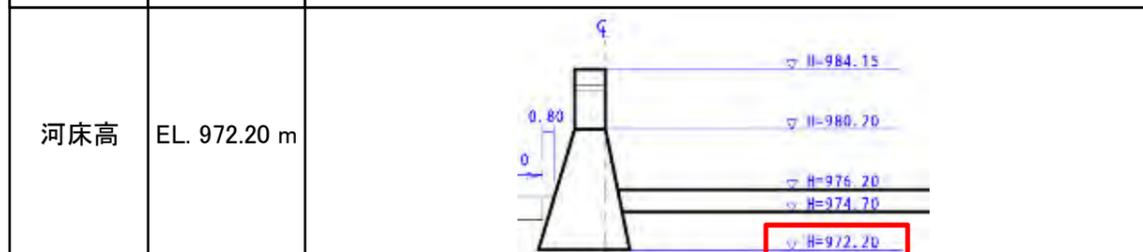
M-09	戸台砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字戸台	河川名	三峰川・黒川・戸台川
------	--------	-----	------------	-----	------------



構造物諸元		竣工	昭和38年10月11日
魚道	—	主えん堤 高	25.0(26.0)
形式	不透過	主えん堤 長	93.0
CA (km ²)	30.8	副えん堤 高	8.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	83.0
水通し巾	36.0	堰堤間距離	38.0
流量観測可能性		減水対象発電所	

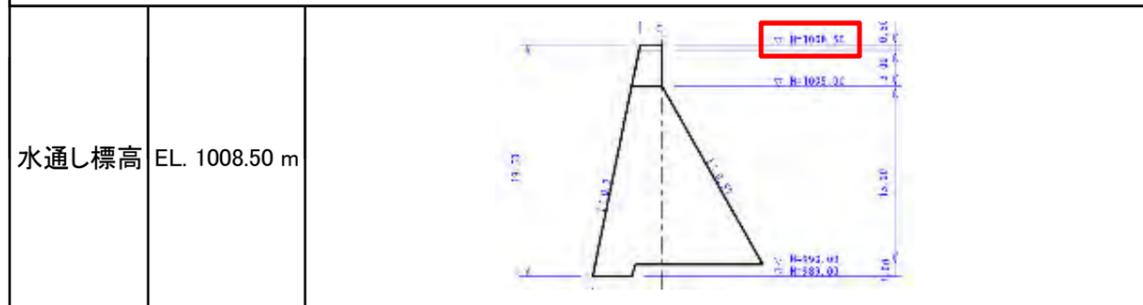
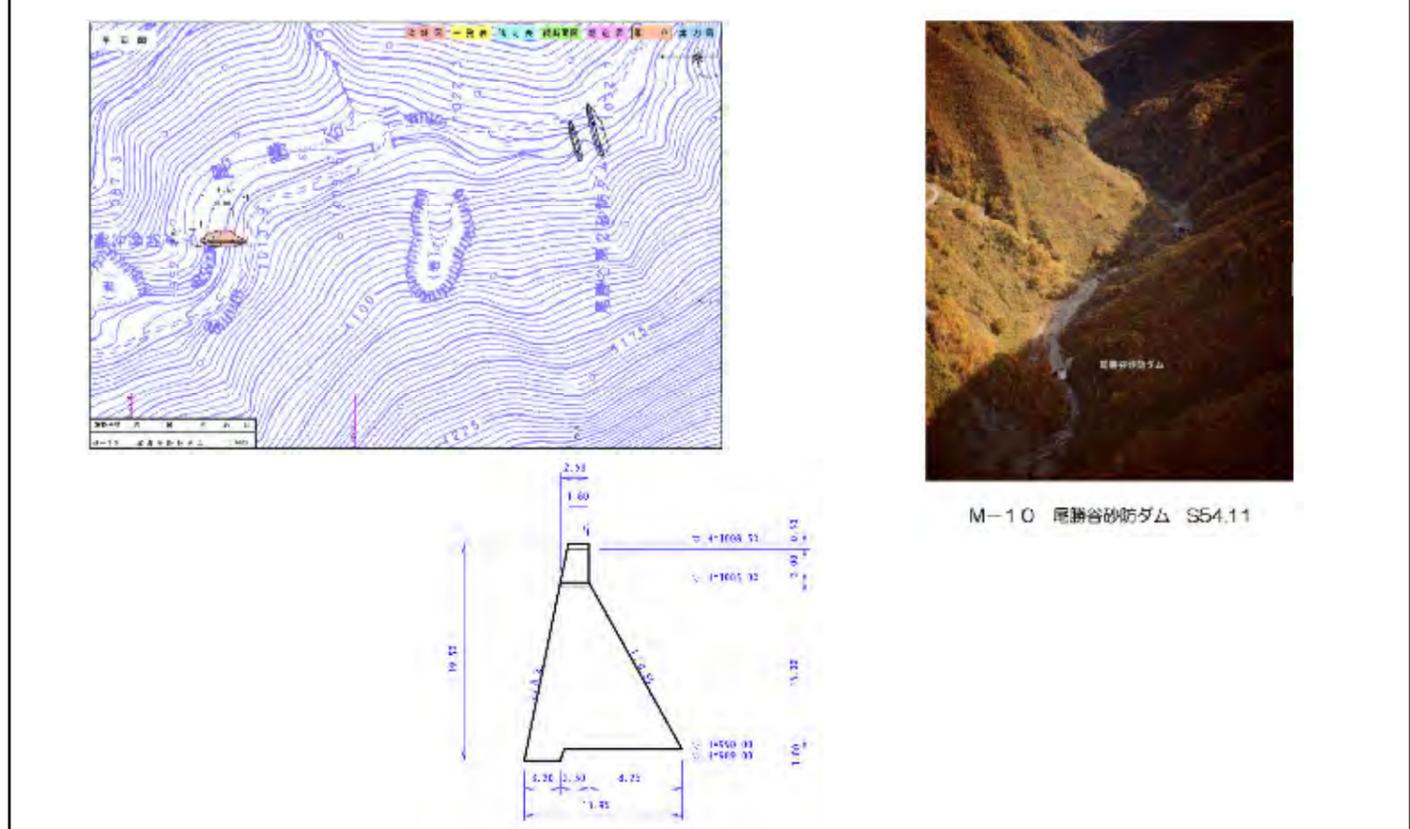
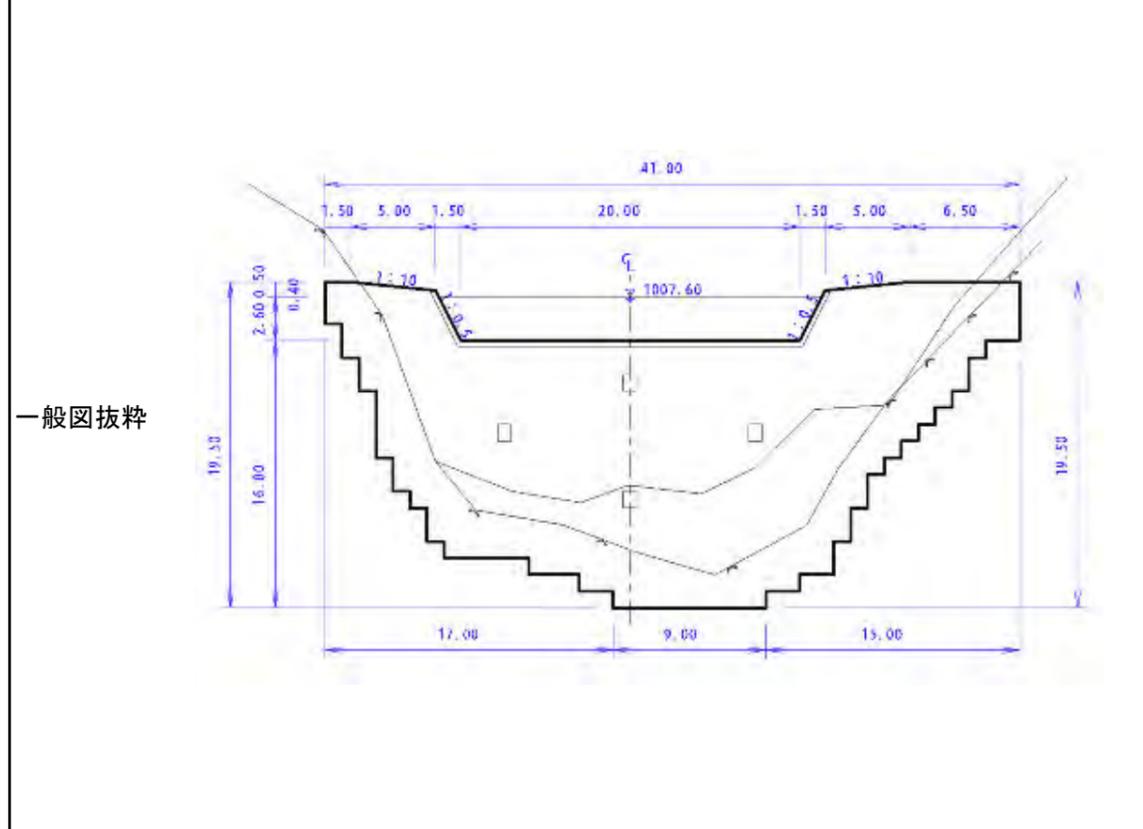


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.26 m ³ /s	最大使用水量	0.26 m ³ /s
最大出力	32.6kW	最大出力	46.0kW
年間発生電力量	136.0MWh	年間発生電力量	193.0MWh
概算事業費	76.5百万円	概算事業費	93.3百万円



建設単価			
建設単価		562.3円/kWh	483.6円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

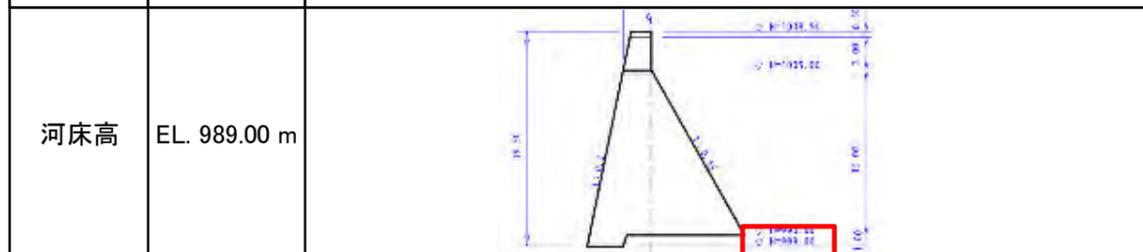
M-10	尾勝谷砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字黒河内	河川名	三峰川・黒川・尾勝谷
------	---------	-----	-------------	-----	------------



構造物諸元		竣工	昭和38年10月31日
魚道	—	主えん堤 高	15.0(16.0)
形式	不透過	主えん堤 長	41.0
CA (km ²)	19.8	副えん堤 高	—
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	—
水通し巾	20.0	堰堤間距離	—
流量観測可能性	—	減水対象発電所	—

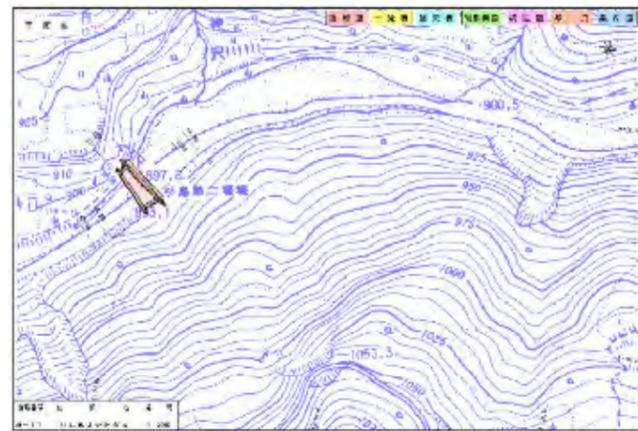
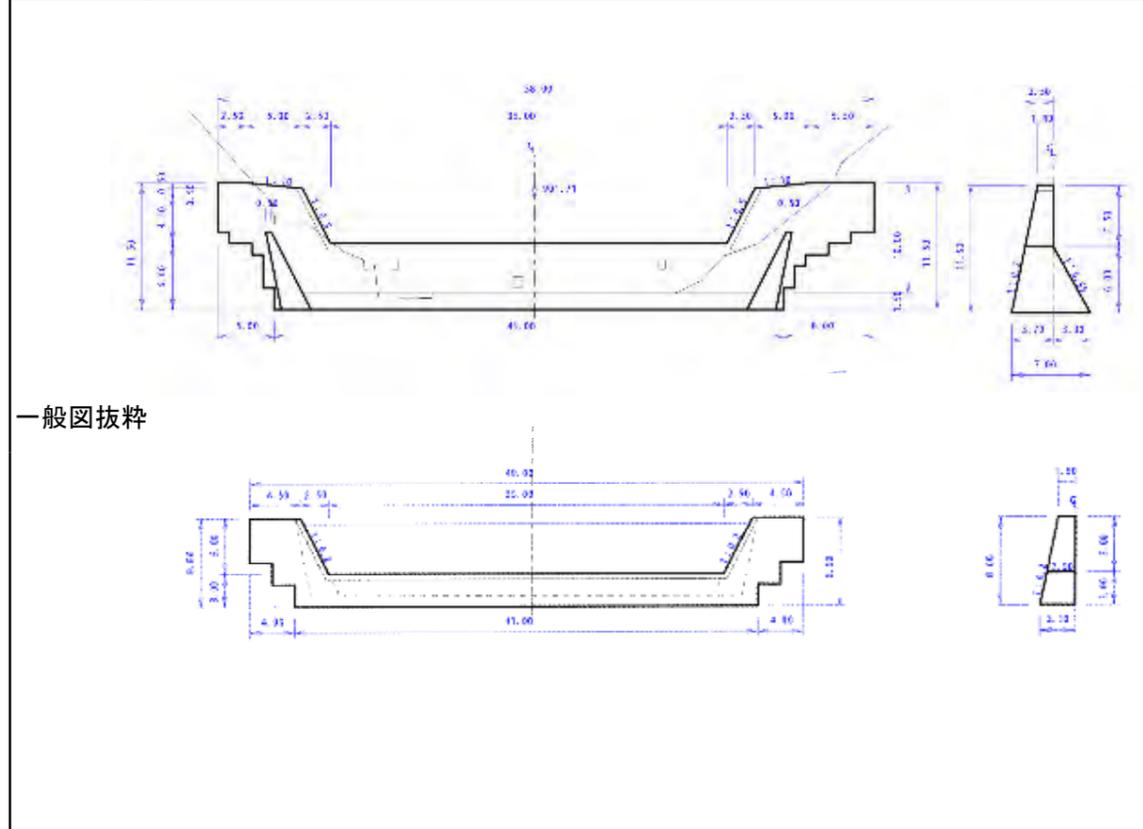


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.07 m ³ /s	最大使用水量	—
最大出力	8.7kW	最大出力	—
年間発生電力量	35.0MWh	年間発生電力量	—
概算事業費	33.4百万円	概算事業費	—

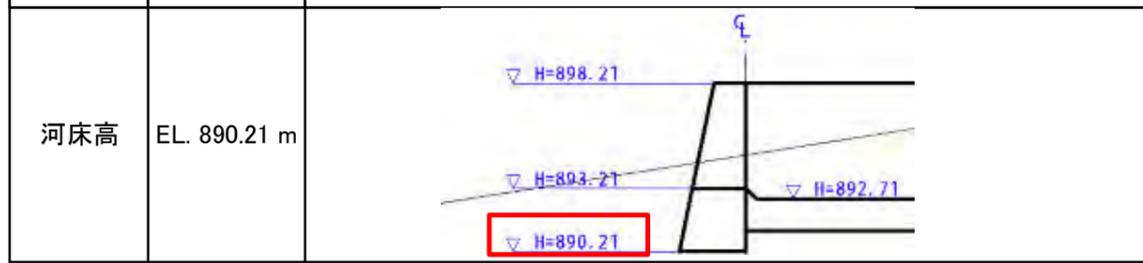
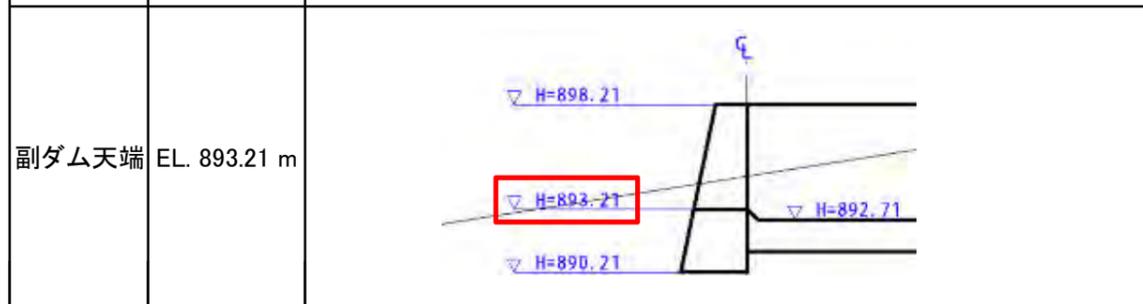
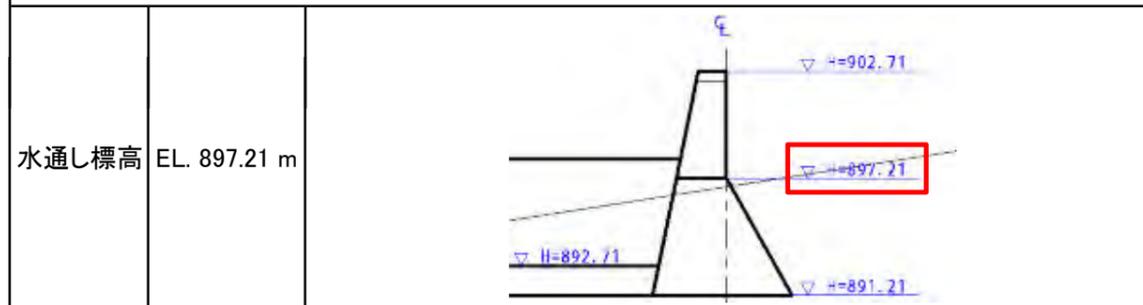
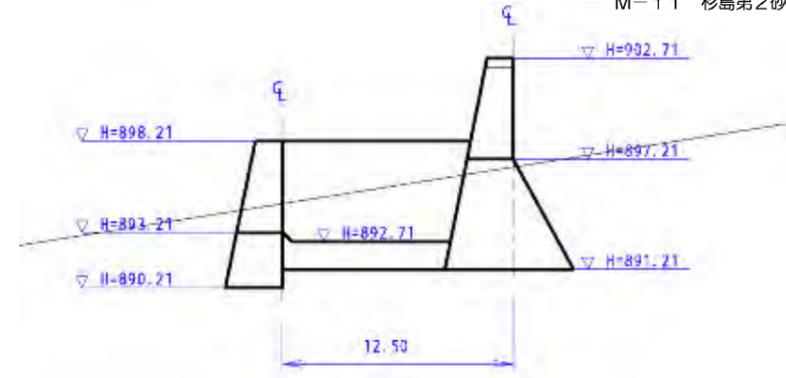


建設単価	953.6円/kWh	建設単価	—
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-11	杉島第2砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字伊那里	河川名	三峰川
------	----------	-----	-------------	-----	-----

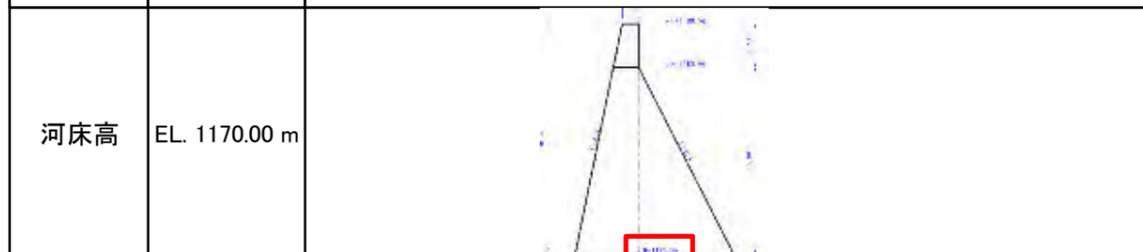
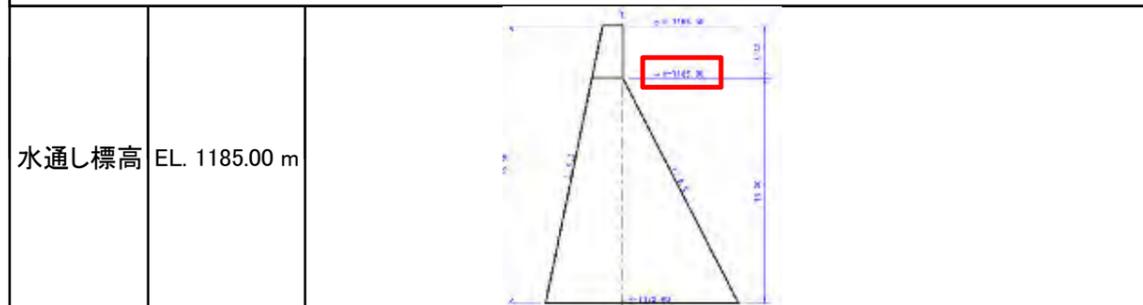
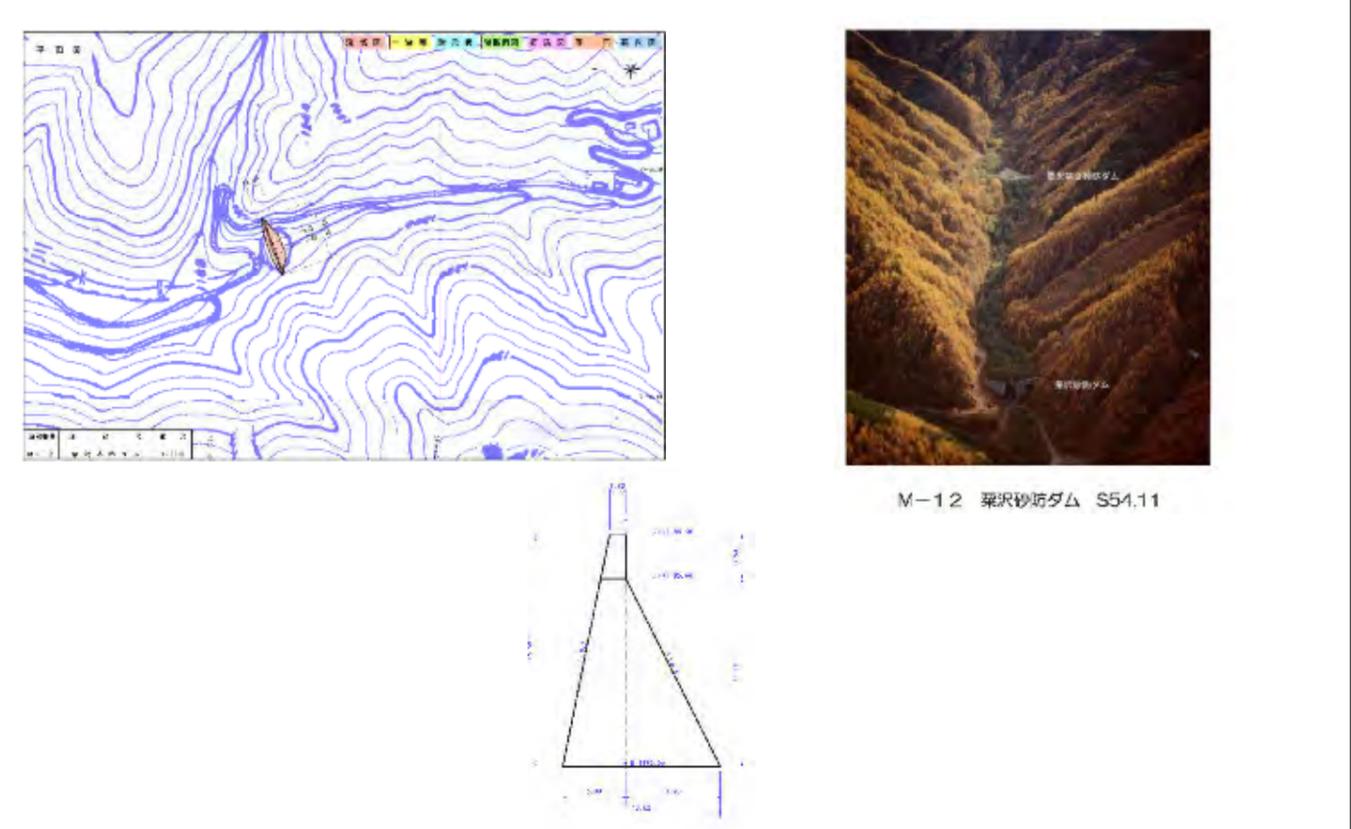
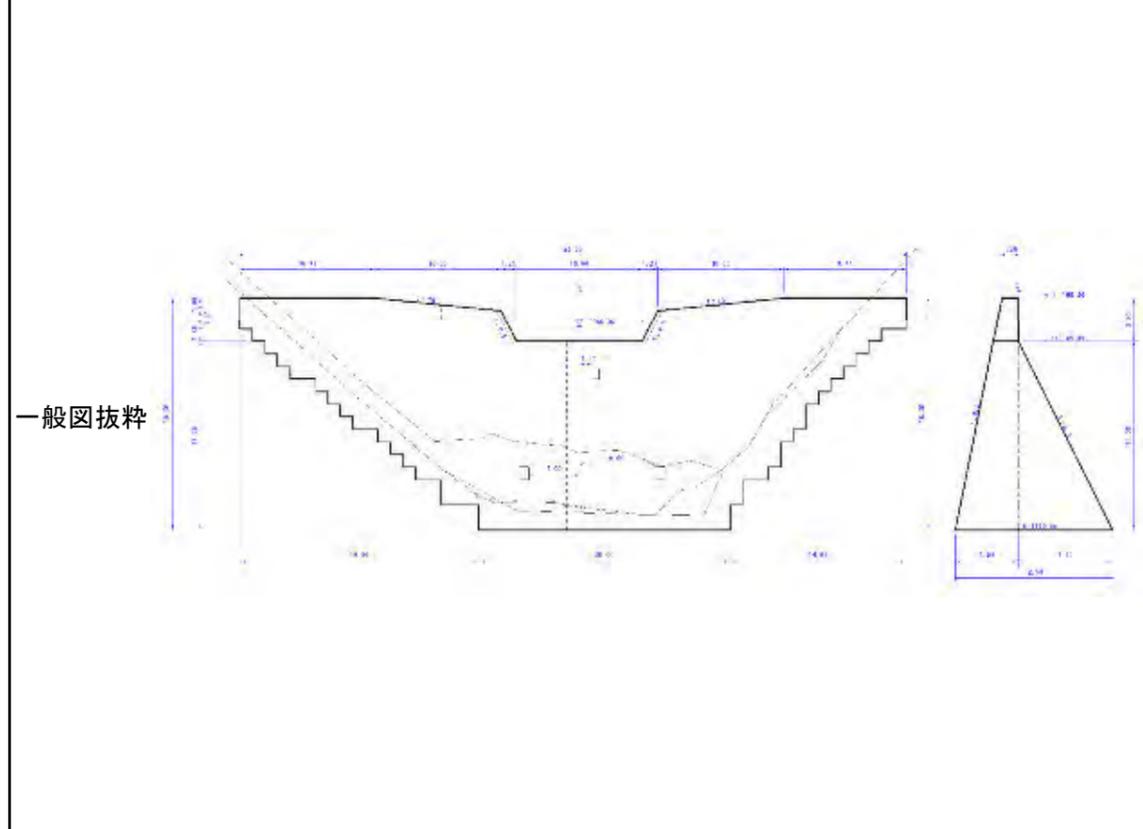


M-11 杉島第2砂防ダム H7.11.6.7



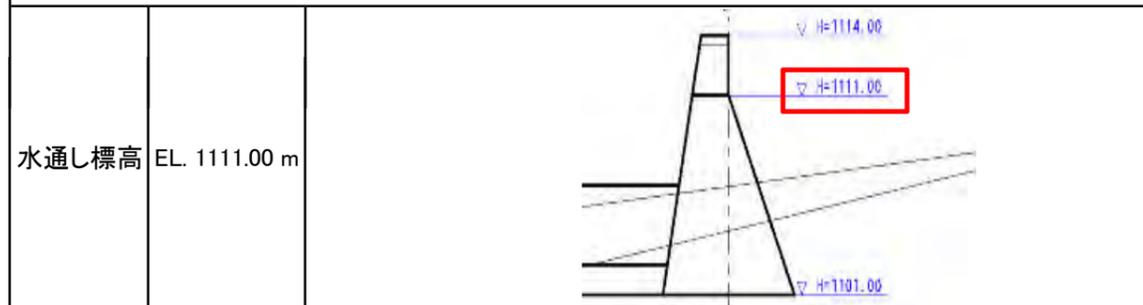
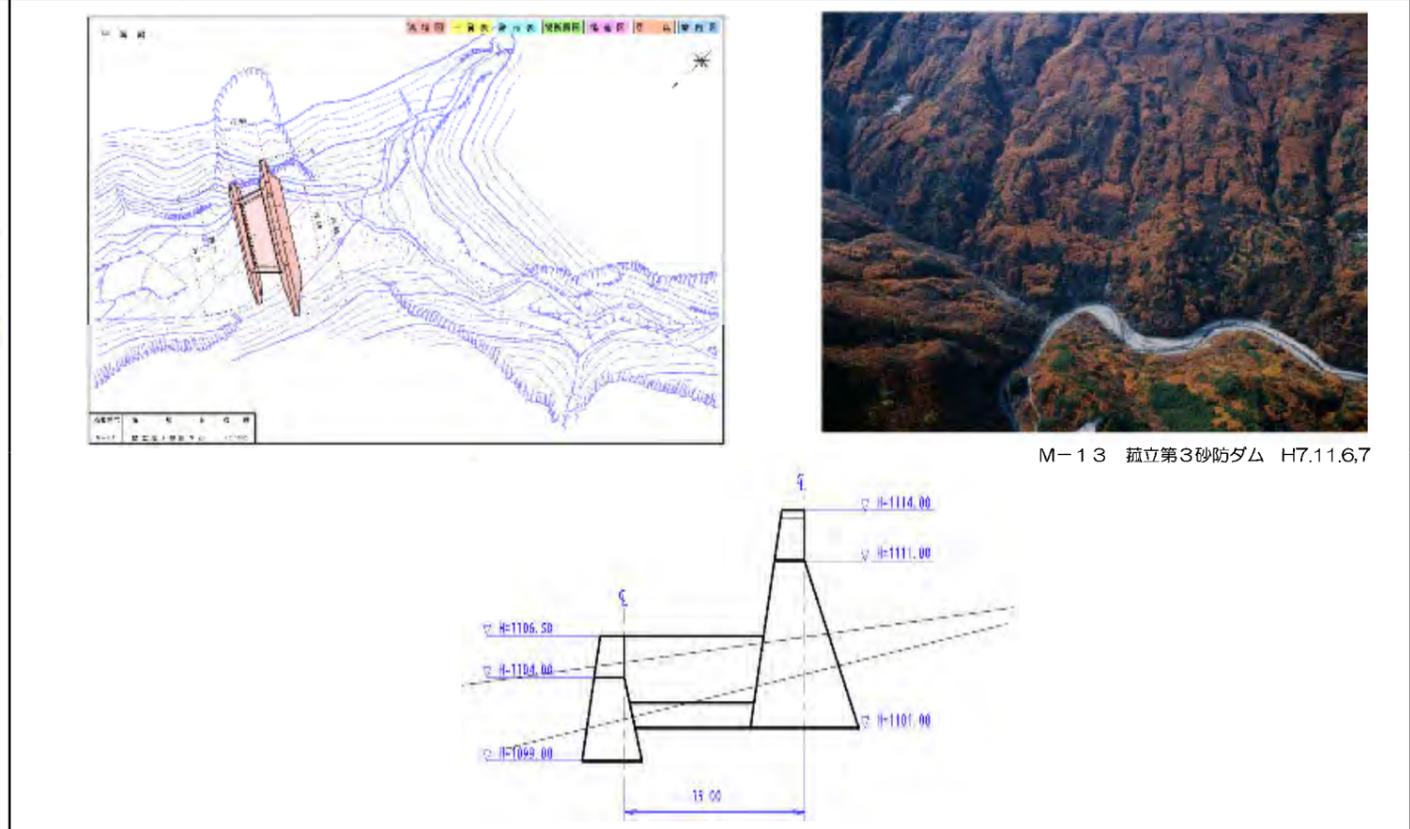
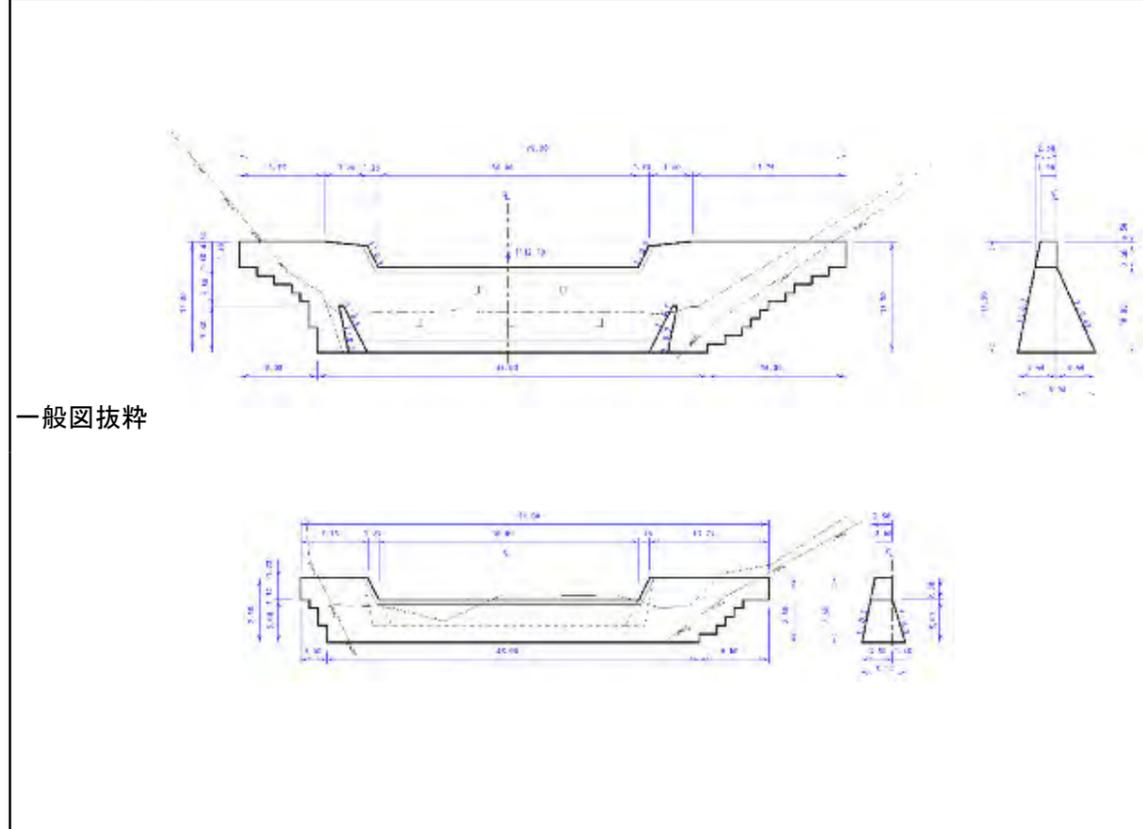
構造物諸元		竣工	昭和39年3月21日
魚道	—	主えん堤 高	6.0
形式	不透過	主えん堤 長	58.0
CA (km ²)	150.8	副えん堤 高	3.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	49.0
水通し巾	35.0	堰堤間距離	12.5
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	2.54 m ³ /s	最大使用水量	2.54 m ³ /s
最大出力	47.8kW	最大出力	97.4kW
年間発生電力量	190.0MWh	年間発生電力量	409.0MWh
概算事業費	142.9百万円	概算事業費	195.7百万円
建設単価	752.2円/kWh	建設単価	478.5円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-12	粟沢砂防ダム	所在地	伊那市谷村 大字伊那里	河川名	三峰川・左支粟沢川
------	--------	-----	-------------	-----	-----------

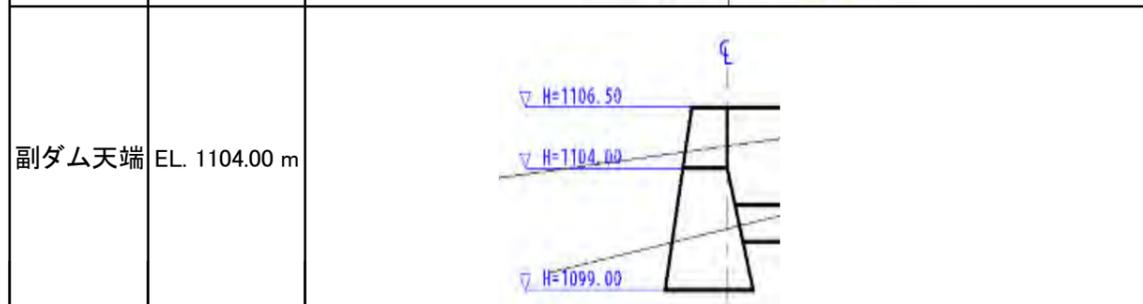


構造物諸元		竣工	昭和40年8月30日
魚道	—	主えん堤 高	15.0
形式	不透過	主えん堤 長	53.0
CA (km ²)	1.7	副えん堤 高	—
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	—
水通し巾	10.0	堰堤間距離	—
流量観測可能性	—	減水対象発電所	—
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.06 m ³ /s	最大使用水量	—
最大出力	5.3kW	最大出力	—
年間発生電力量	21.0MWh	年間発生電力量	—
概算事業費	25.4百万円	概算事業費	—
建設単価	1208.4円/kWh	建設単価	—
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

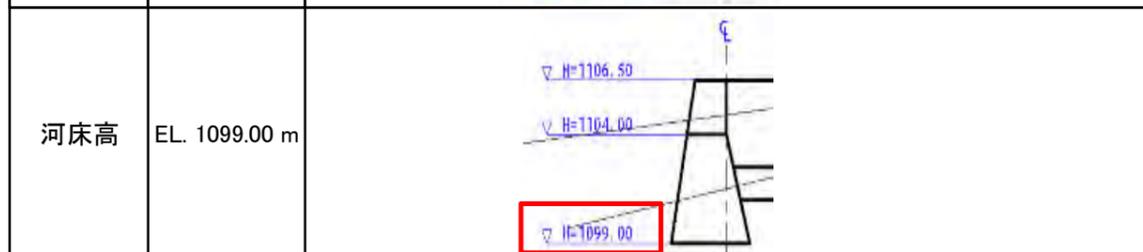
M-13	菰立第3砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字伊那里	河川名	三峰川・左支菰立沢
------	----------	-----	-------------	-----	-----------



構造物諸元		竣工	昭和41年1月15日
魚道	—	主えん堤 高	10.0
形式	不透過	主えん堤 長	70.0
CA (km ²)	6.6	副えん堤 高	5.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	54.0
水通し巾	30.0	堰堤間距離	15.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

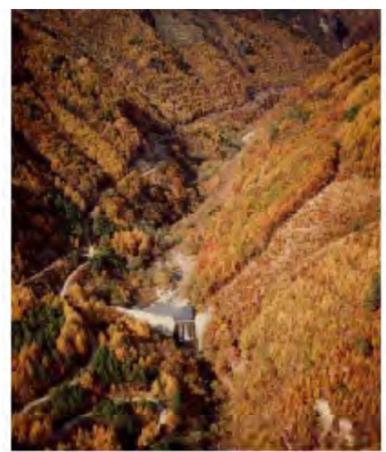
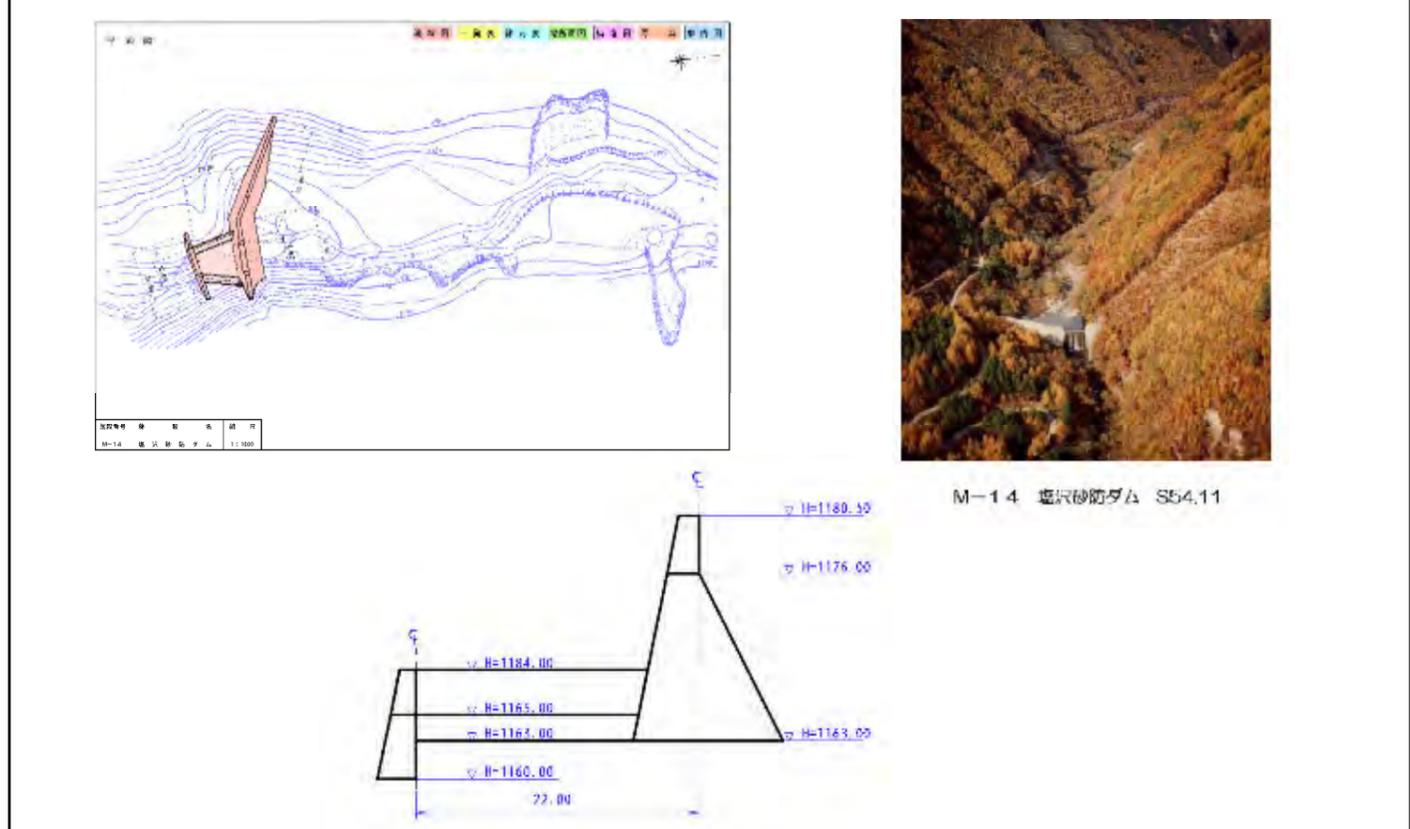
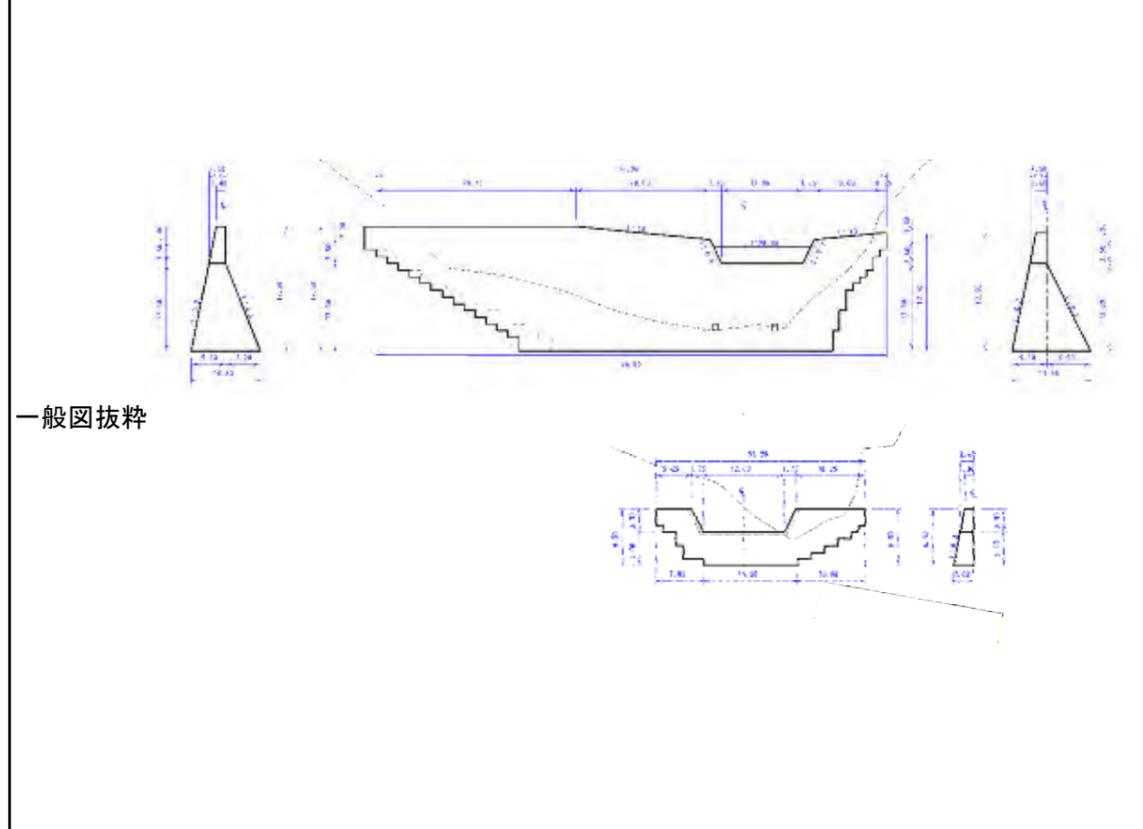


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.23 m ³ /s	最大使用水量	0.23 m ³ /s
最大出力	8.7kW	最大出力	16.1kW
年間発生電力量	35.0MWh	年間発生電力量	66.0MWh
概算事業費	41.1百万円	概算事業費	52.8百万円



建設単価	1175.5円/kWh	建設単価	799.7円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

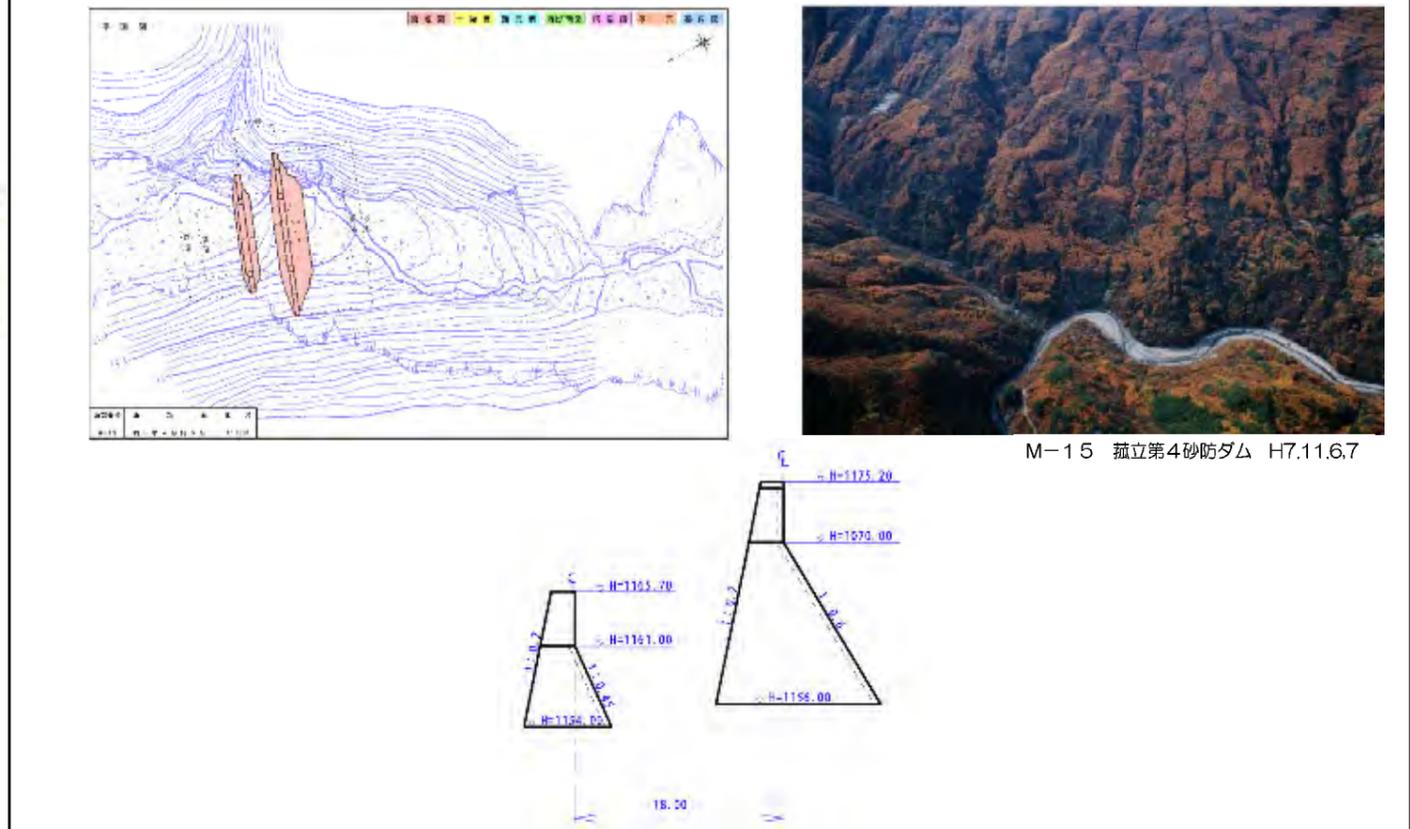
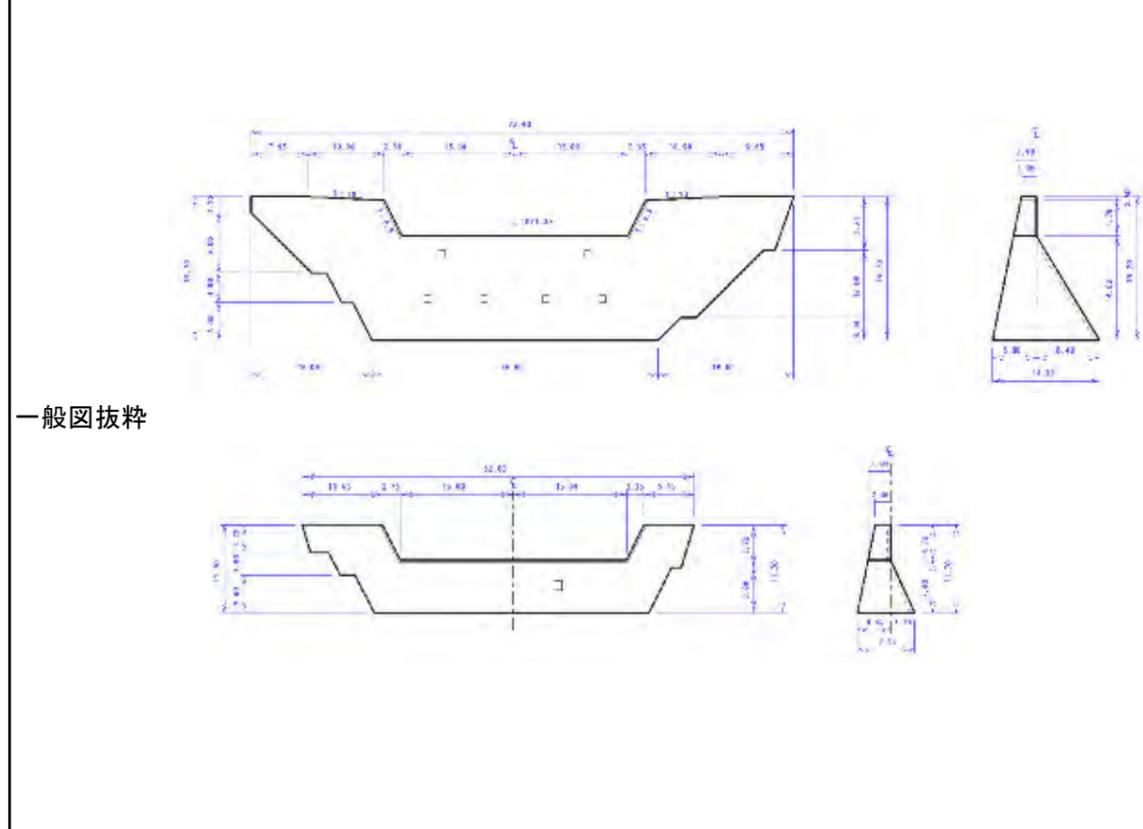
M-14	塩沢砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字伊那里	河川名	三峰川・右支塩沢川
------	--------	-----	-------------	-----	-----------



M-14 塩沢砂防ダム S54.11

水通し標高	EL. 1176.00 m		構造物諸元		竣工	昭和41年10月31日
			魚道	—	主えん堤 高	13.0
副ダム天端	EL. 1165.00 m		形式	不透過	主えん堤 長	83.0
			CA (km ²)	7.6	副えん堤 高	5.0
河床高	EL. 1160.00 m		堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	31.0
			水通し巾	12.0	堰堤間距離	22.0
			流量観測可能性	—	減水対象発電所	
			机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
			最大使用水量	0.26 m ³ /s	最大使用水量	0.26 m ³ /s
			最大出力	16.8kW	最大出力	25.4kW
			年間発生電力量	69.0MWh	年間発生電力量	105.0MWh
			概算事業費	51.6百万円	概算事業費	64.0百万円
			建設単価	747.8円/kWh	建設単価	609.9円/kWh
現地調査結果						
			設置スペース		堤体状況	
			電力利用状況		堆砂状況	
			利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

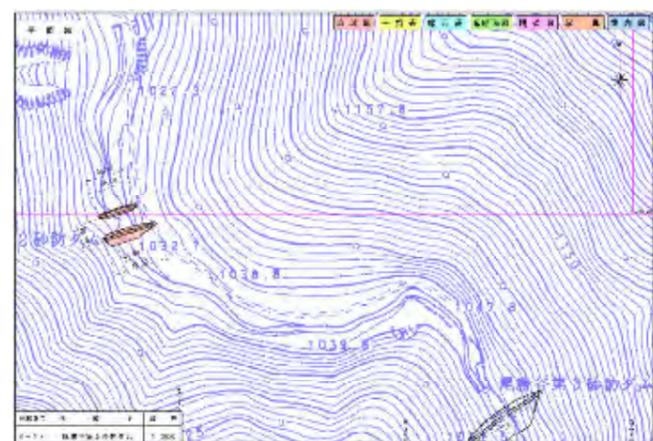
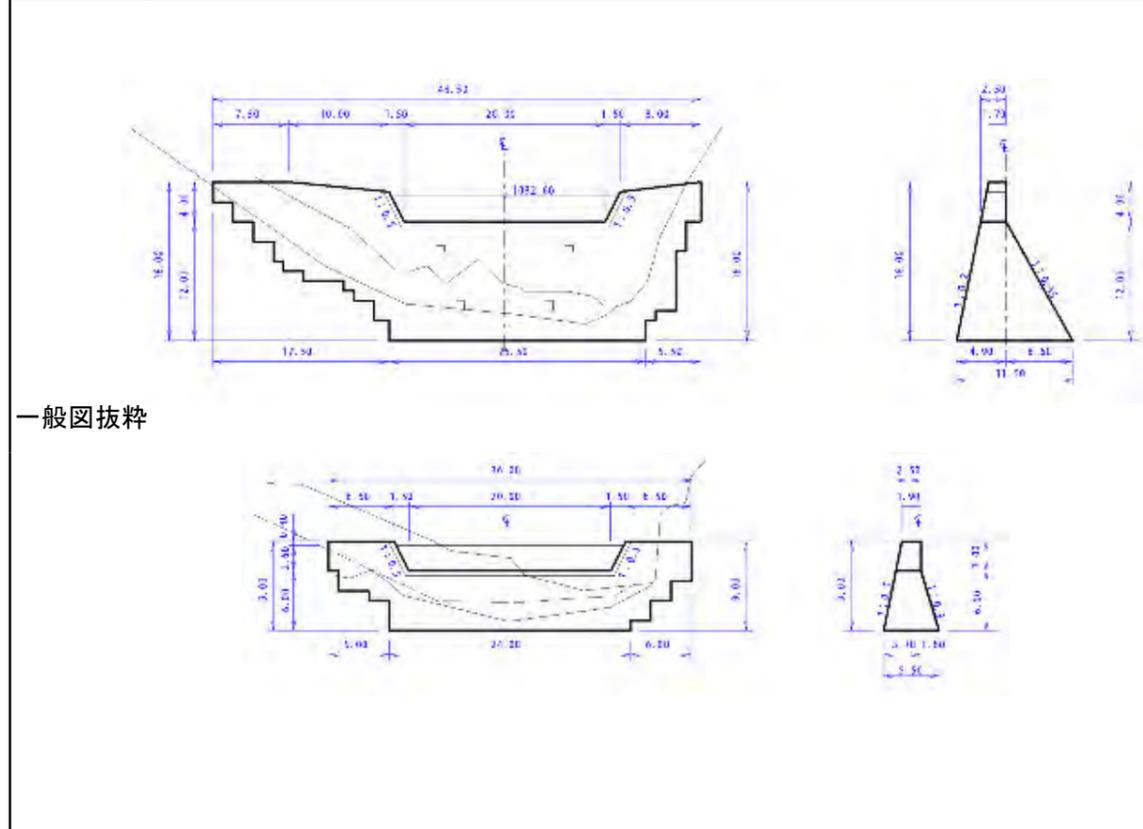
M-15	孤立第4砂防ダム	所在地	伊那市長谷 大字伊那里	河川名	三峰川・右支菰立沢
------	----------	-----	-------------	-----	-----------



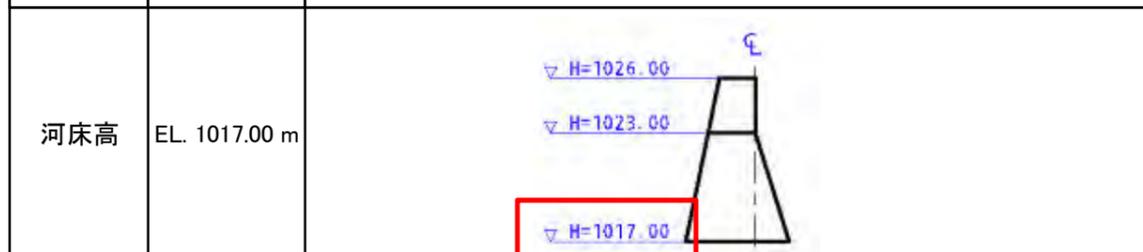
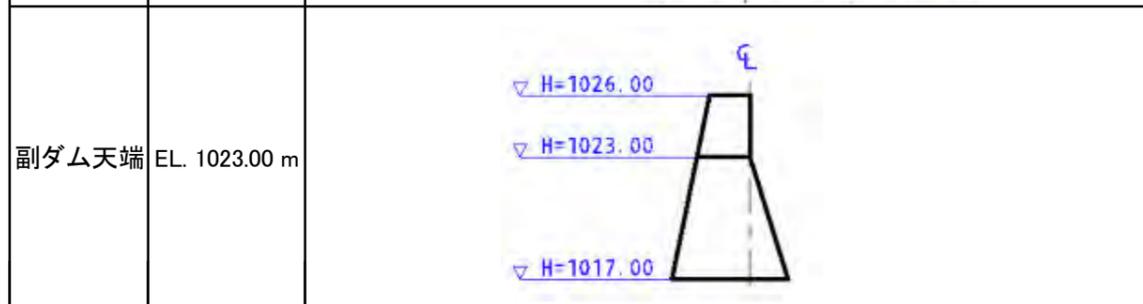
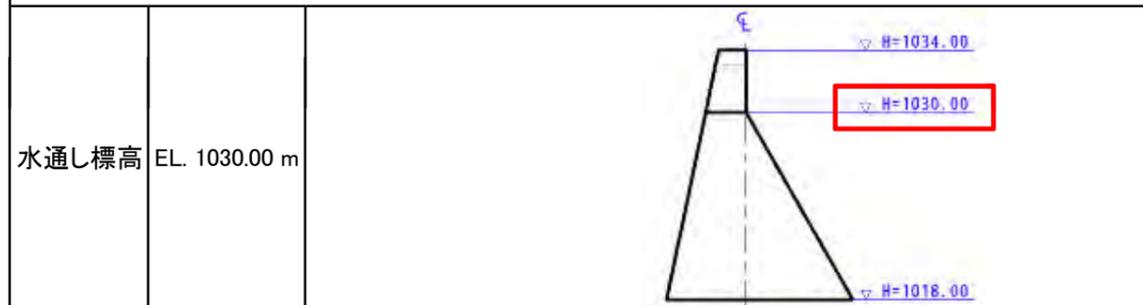
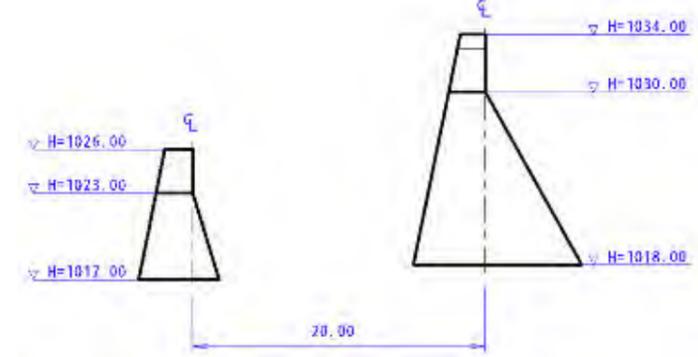
M-15 孤立第4砂防ダム H7.11.6.7

水通し標高	EL. 1170.00 m		構造物諸元		竣工	昭和42年12月21日
			魚道	—	主えん堤 高	14.0
副ダム天端	EL. 1161.00 m		形式	不透過	主えん堤 長	72.0
			CA (km ²)	7.0	副えん堤 高	7.0
			堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	52.0
			水通し巾	30.0	堰堤間距離	18.0
			流量観測可能性	—	減水対象発電所	
			机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.24 m ³ /s	最大使用水量	0.24 m ³ /s			
最大出力	12.4kW	最大出力	23.4kW			
年間発生電力量	50.0MWh	年間発生電力量	97.0MWh			
概算事業費	48.6百万円	概算事業費	62.8百万円			
河床高	EL. 1154.00 m		建設単価	972.1円/kWh	建設単価	647.5円/kWh
			現地調査結果			
			設置スペース		堤体状況	
			電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)				

M-17	所在地	伊那市長谷 大字黒河内	河川名	三峰川・黒川・尾勝谷
------	-----	-------------	-----	------------

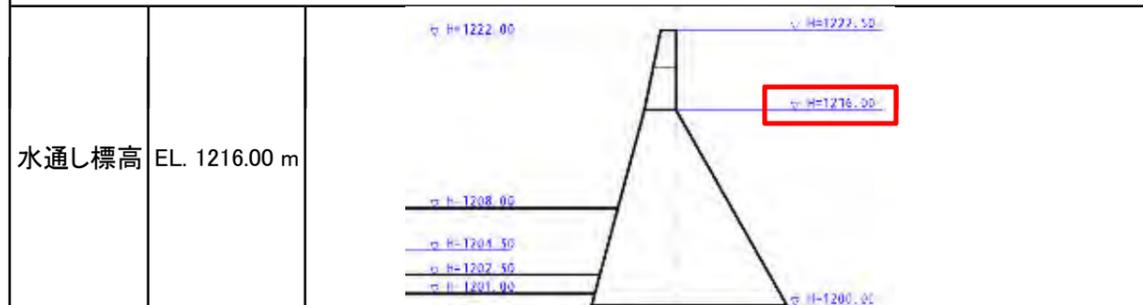
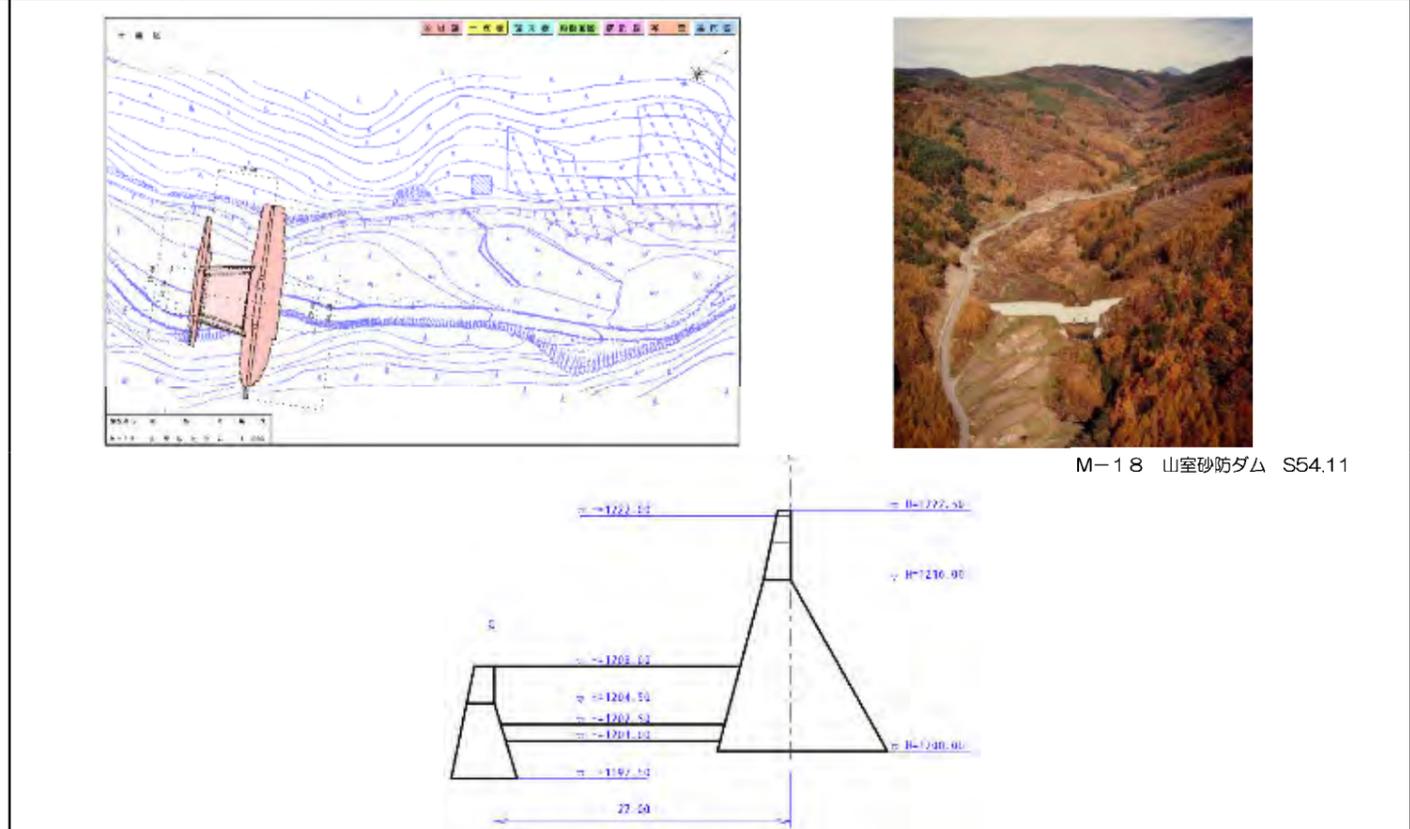
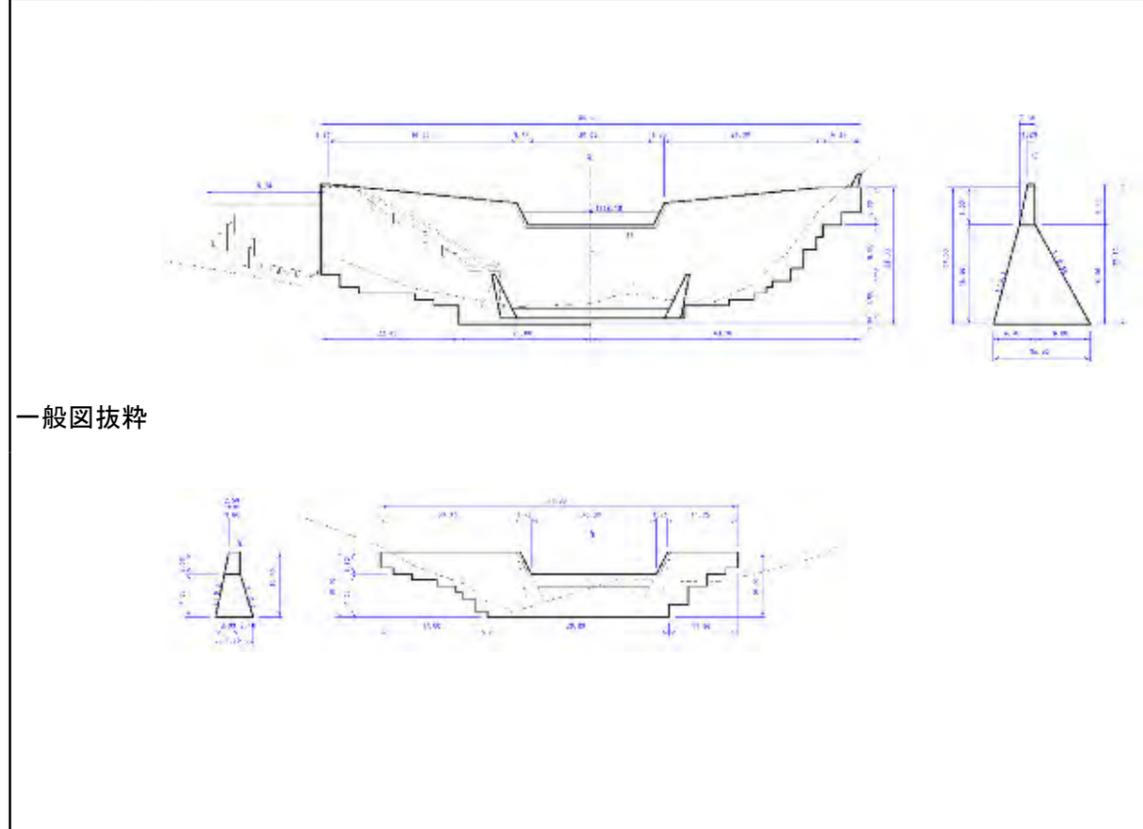


M-17 尾勝谷第2砂防ダム S54.11

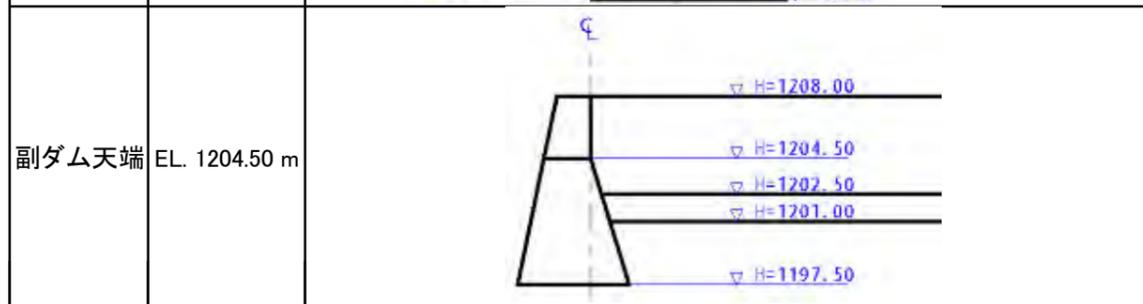


構造物諸元		竣工	昭和43年12月2日
魚道	—	主えん堤 高	12.0
形式	不透過	主えん堤 長	48.5
CA (km ²)	18.2	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	36.0
水通し巾	20.0	堰堤間距離	20.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.02 m ³ /s	最大使用水量	0.02 m ³ /s
最大出力	0.7kW	最大出力	1.3kW
年間発生電力量	2.0MWh	年間発生電力量	5.0MWh
概算事業費	13.3百万円	概算事業費	16.4百万円
建設単価	6635.2円/kWh	建設単価	3281.2円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

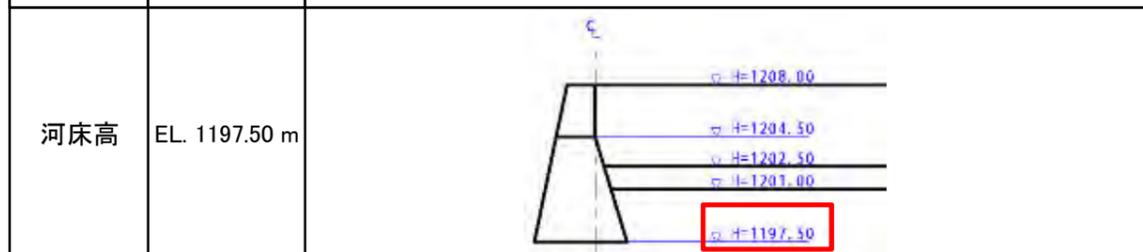
M-18	山室砂防ダム	所在地	伊那市遠町山室	河川名	三峰川・右支山室川
------	--------	-----	---------	-----	-----------



構造物諸元		竣工	昭和44年1月22日
魚道	—	主えん堤 高	16.0
形式	不透過	主えん堤 長	86.0
CA (km ²)	8.0	副えん堤 高	7.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	57.0
水通し巾	20.0	堰堤間距離	27.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

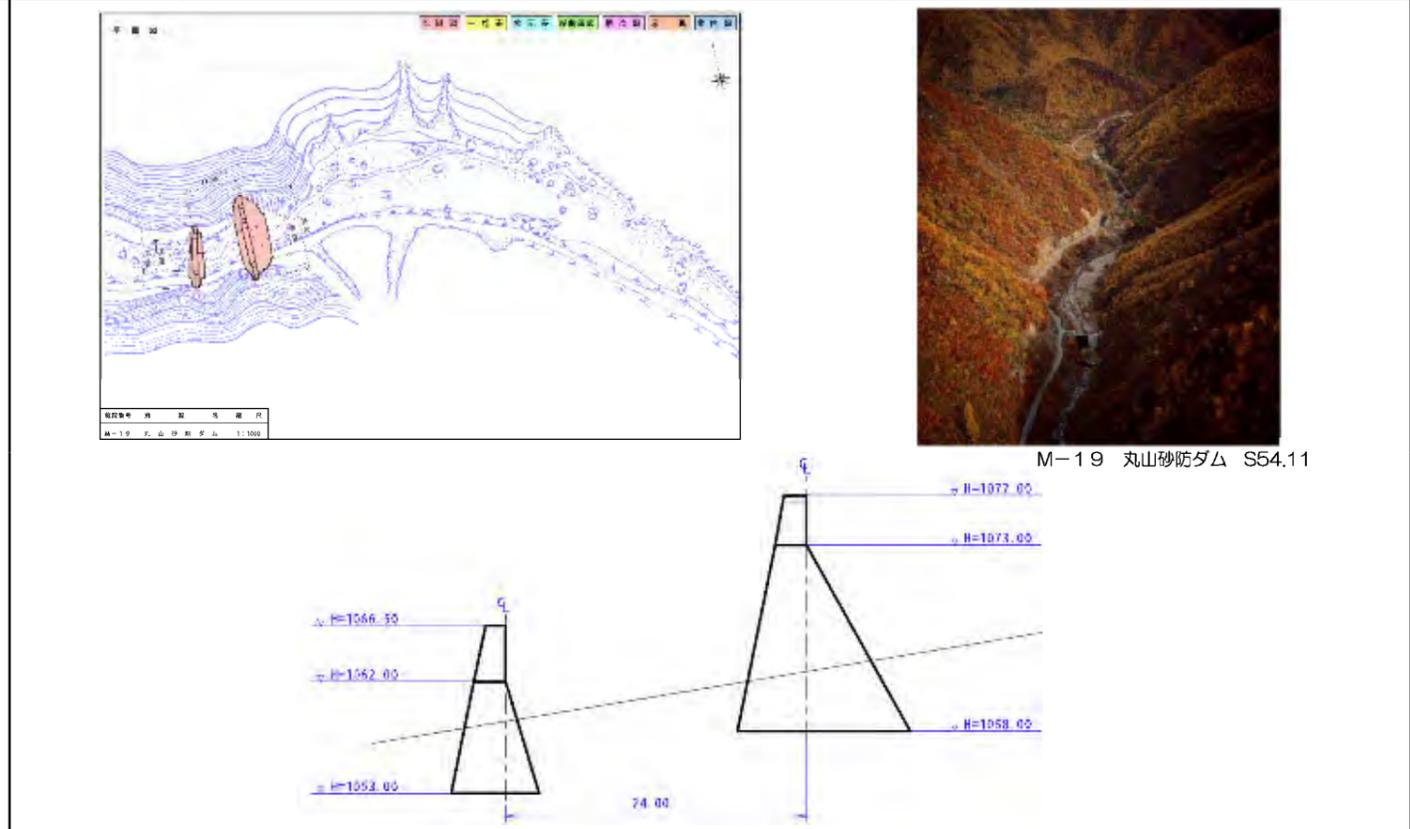
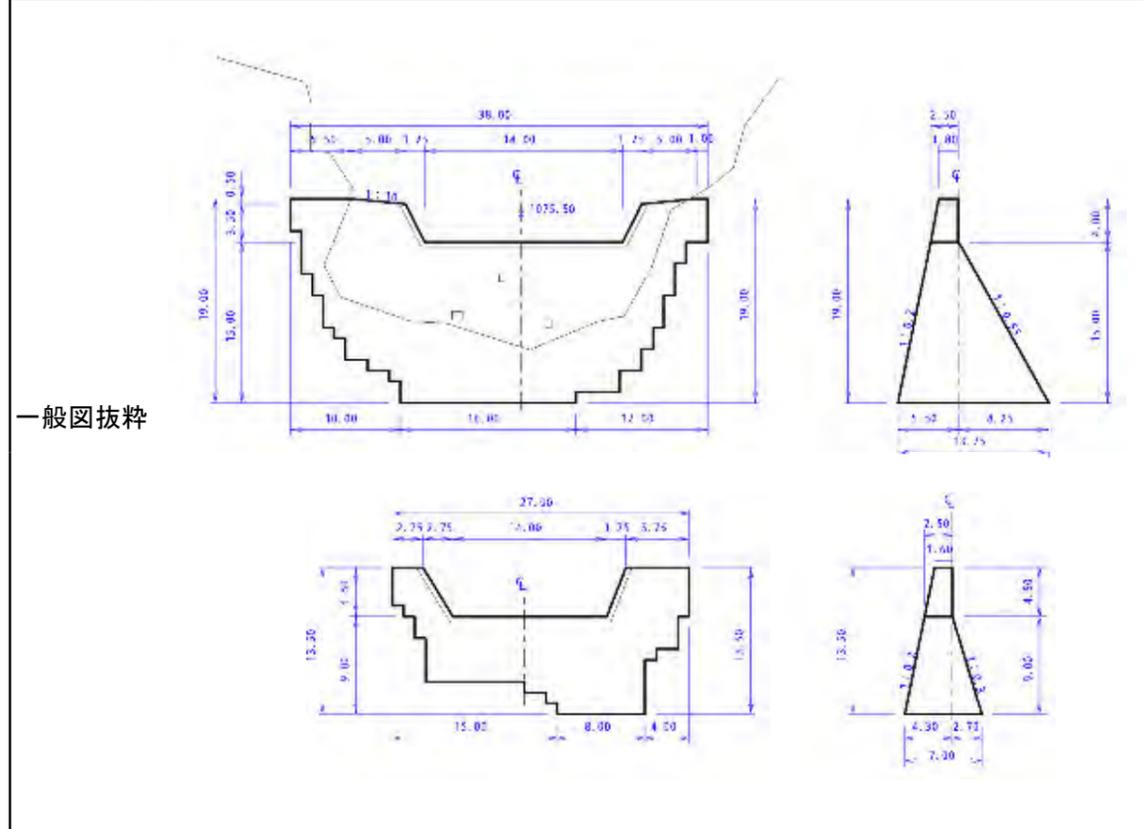


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.28 m ³ /s	最大使用水量	0.28 m ³ /s
最大出力	18.6kW	最大出力	31.2kW
年間発生電力量	76.0MWh	年間発生電力量	130.0MWh
概算事業費	56.4百万円	概算事業費	72.8百万円

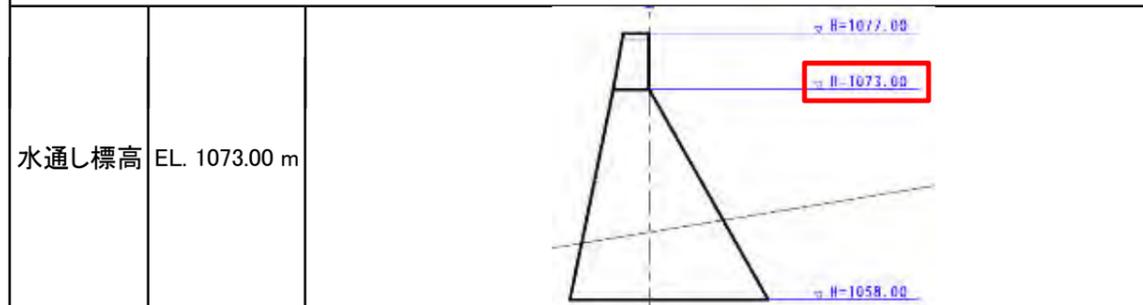


建設単価			
建設単価	742.7円/kWh	建設単価	560.2円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

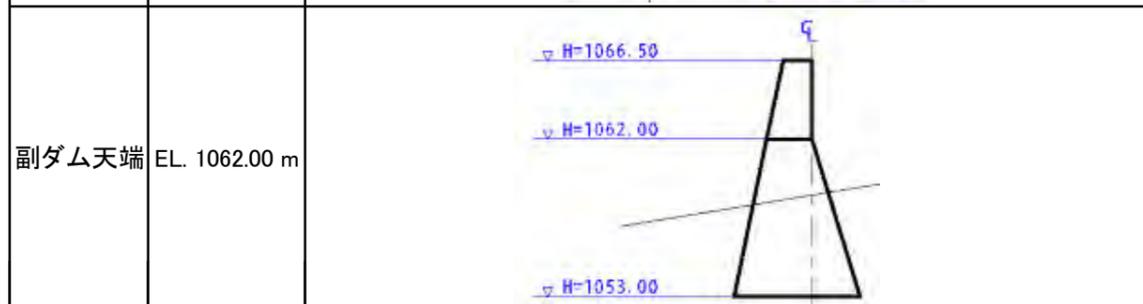
M-19	丸山砂防ダム	所在地	伊那市長谷伊那里	河川名	三峰川・右支丸山沢
------	--------	-----	----------	-----	-----------



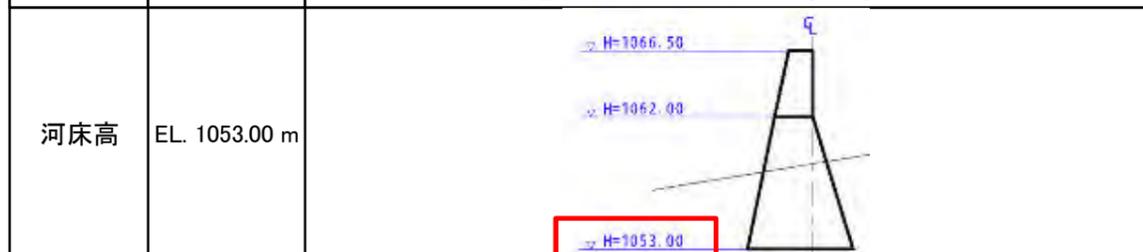
M-19 丸山砂防ダム S54.11



構造物諸元		竣工	昭和44年3月15日
魚道	—	主えん堤 高	15.0
形式	不透過	主えん堤 長	38.0
CA (km ²)	14.0	副えん堤 高	9.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	27.0
水通し巾	18.0	堰堤間距離	24.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

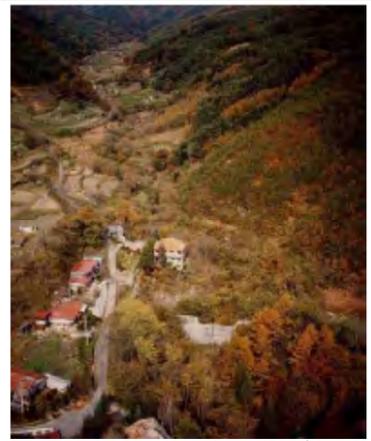
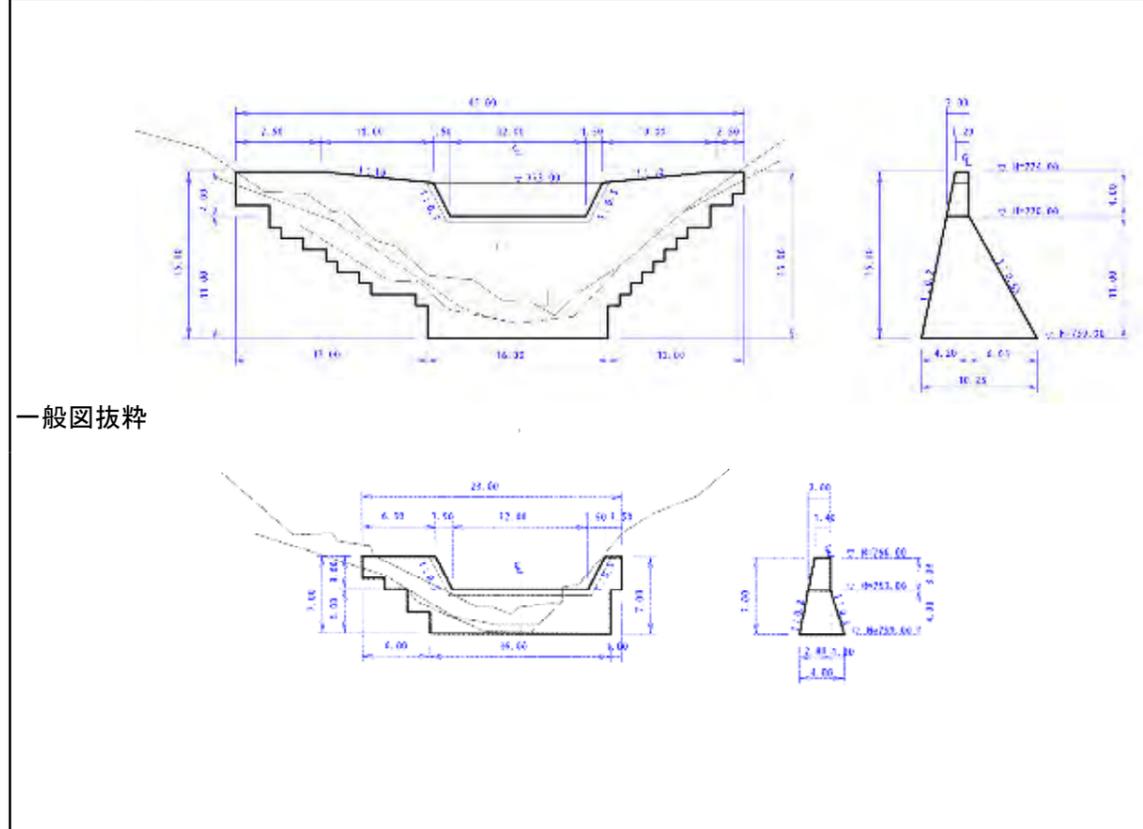


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.24 m ³ /s	最大使用水量	0.24 m ³ /s
最大出力	15.5kW	最大出力	29.6kW
年間発生電力量	63.0MWh	年間発生電力量	123.0MWh
概算事業費	50.6百万円	概算事業費	67.4百万円

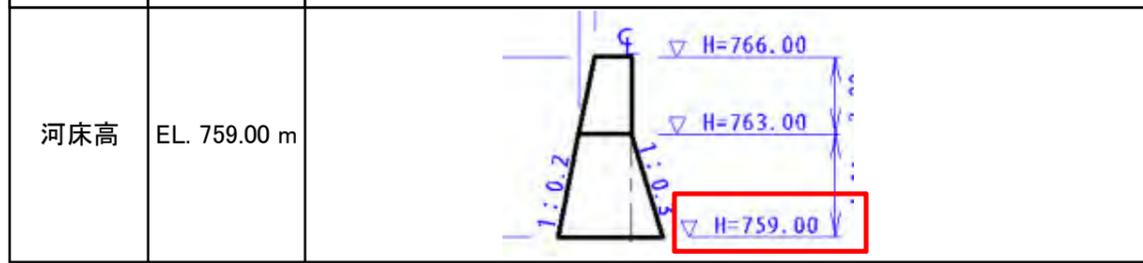
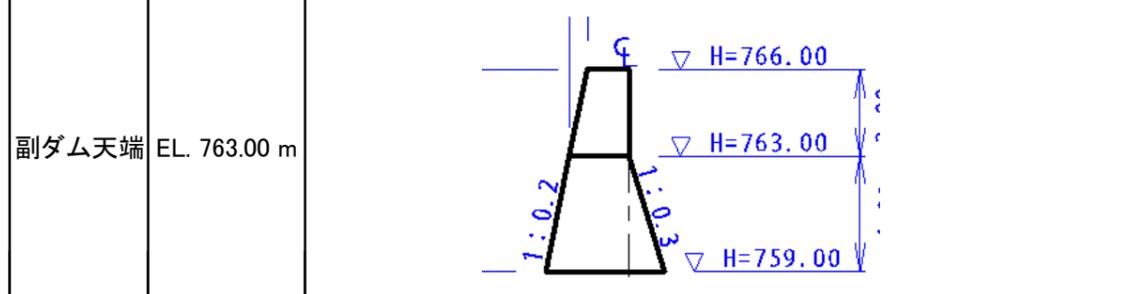
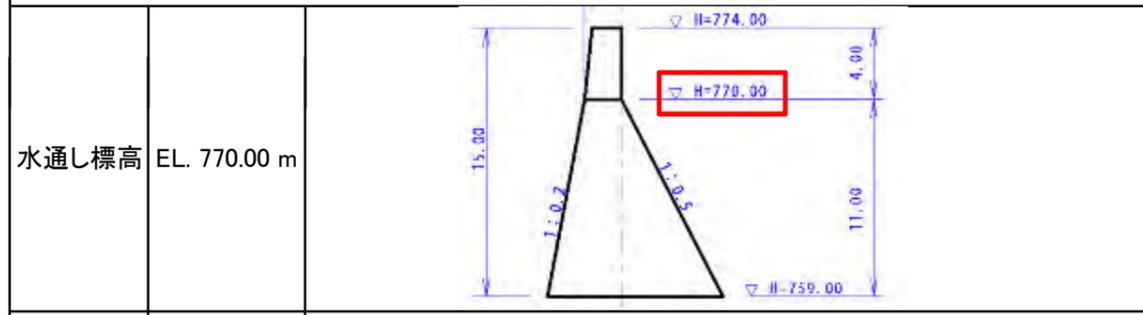
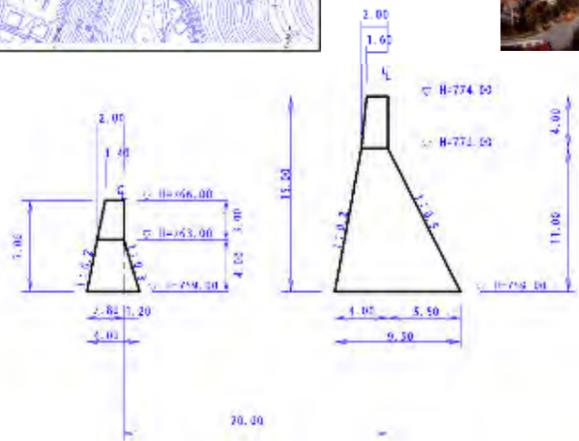


建設単価	803.5円/kWh	建設単価	547.9円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-20	猪麓沢砂防ダム	所在地	伊那市高遠町	河川名	三峰川
------	---------	-----	--------	-----	-----

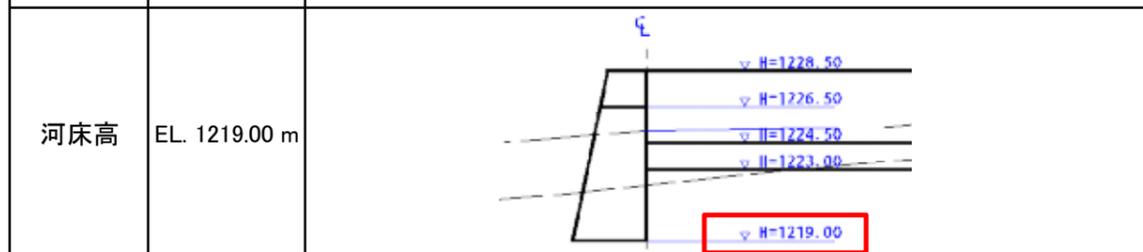
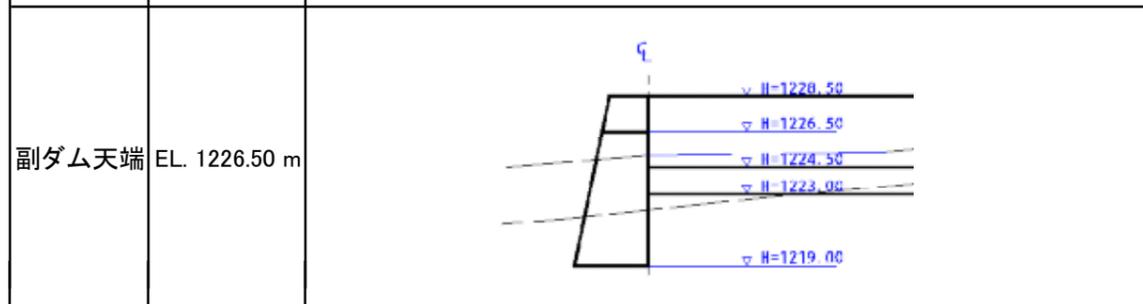
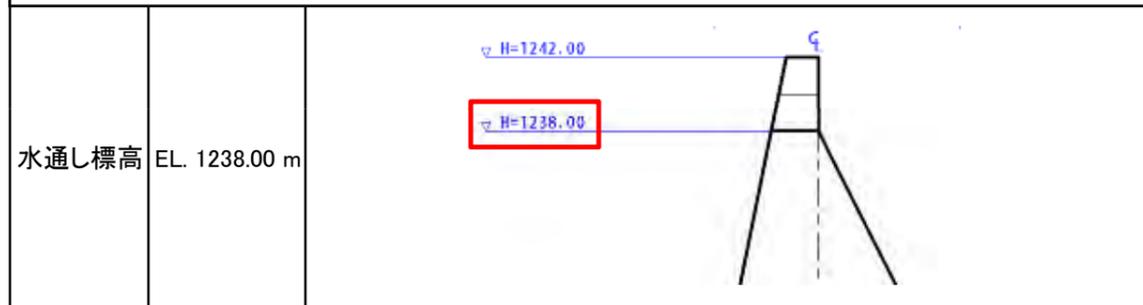
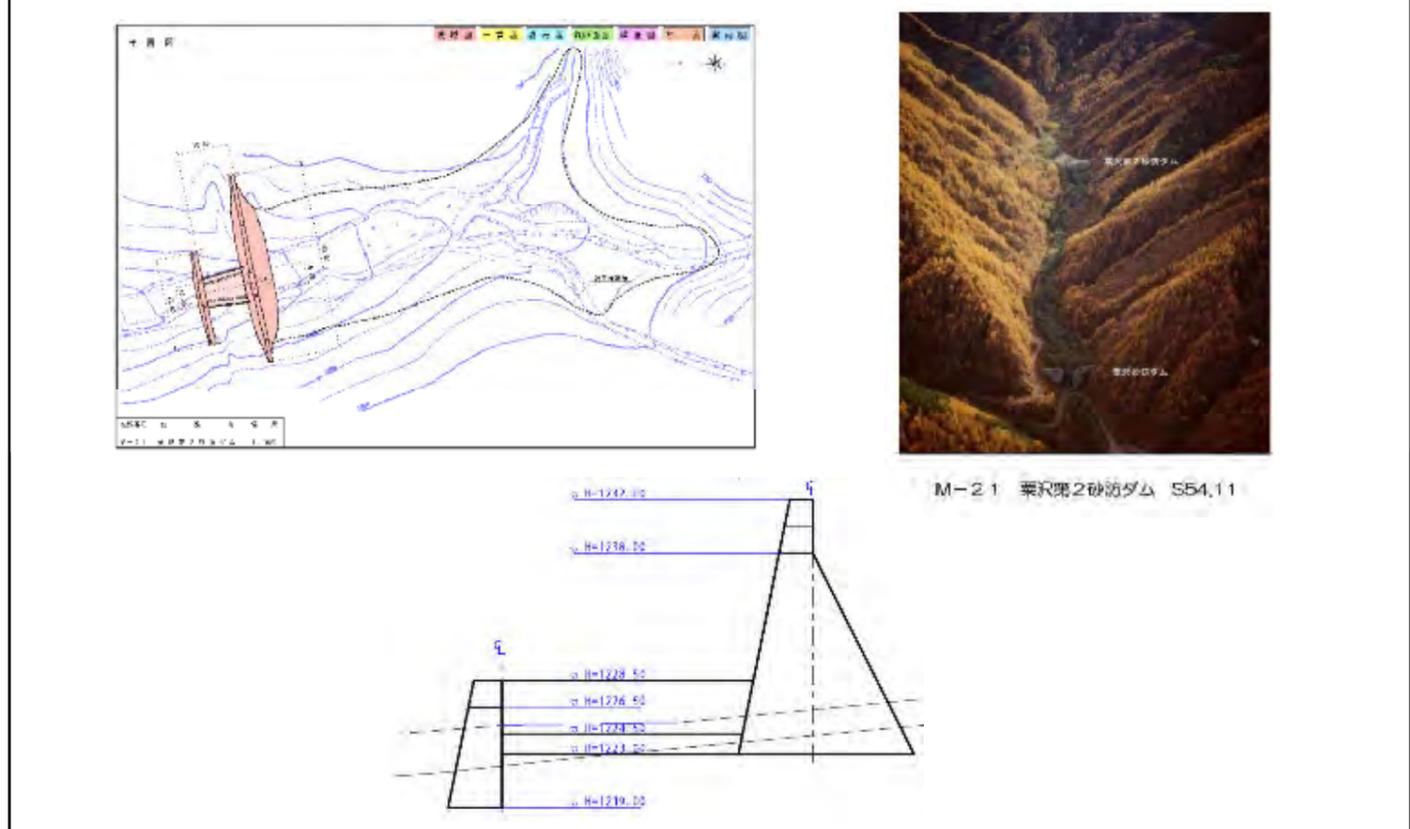
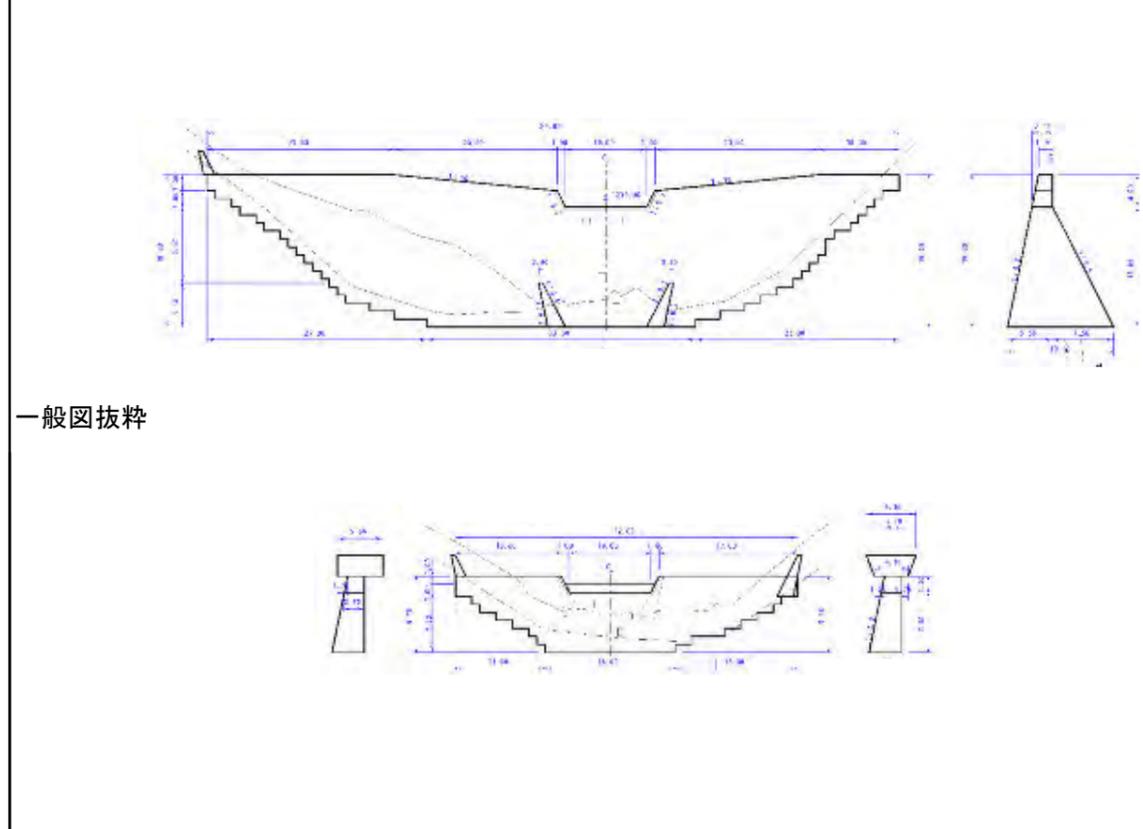


M-20 猪麓沢砂防ダム S54.11



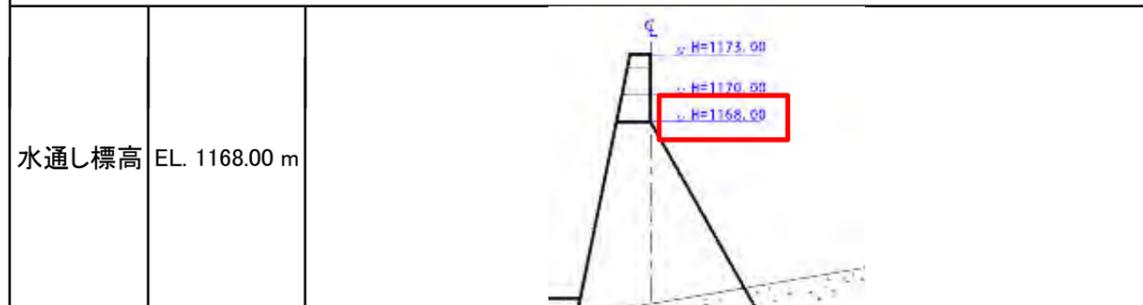
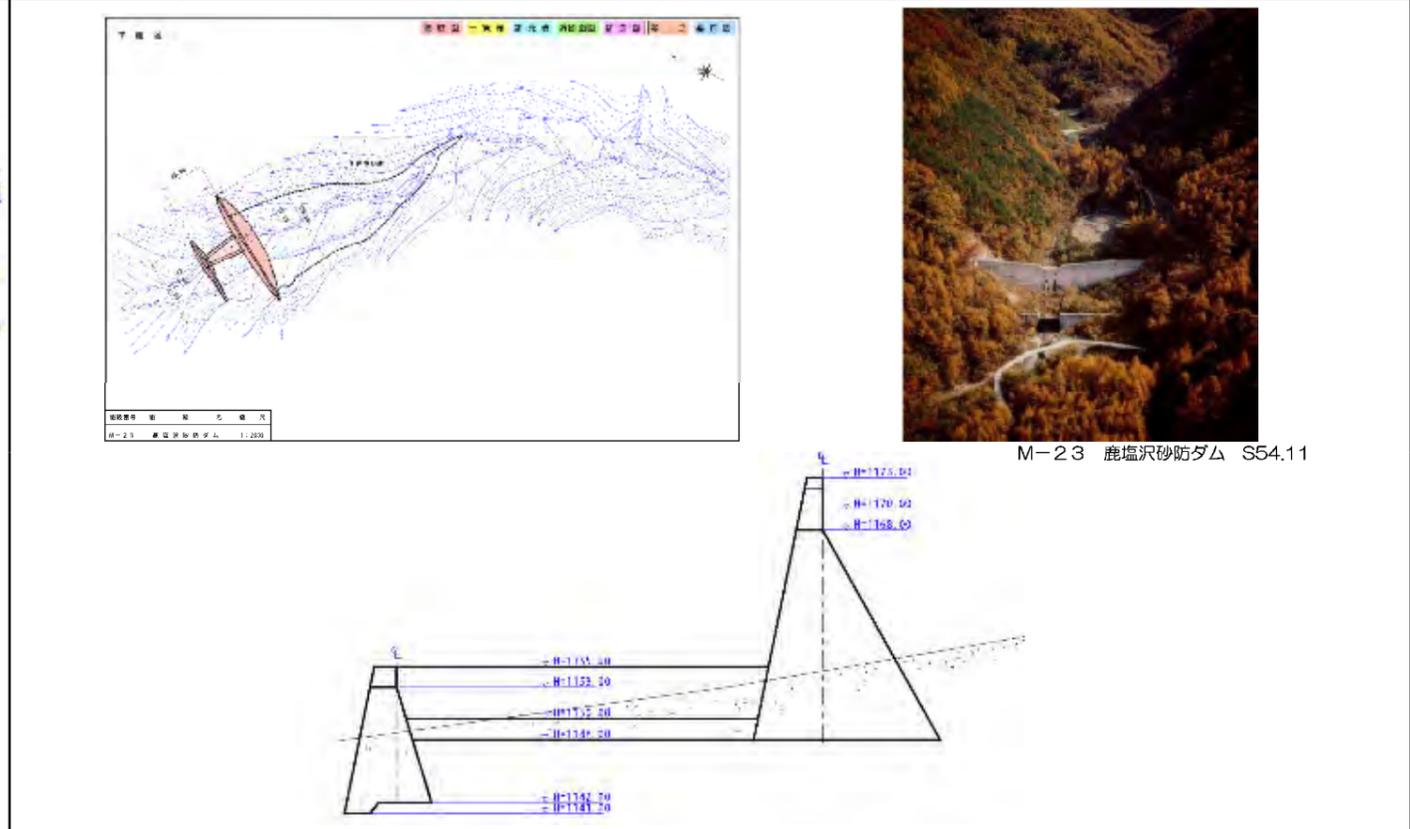
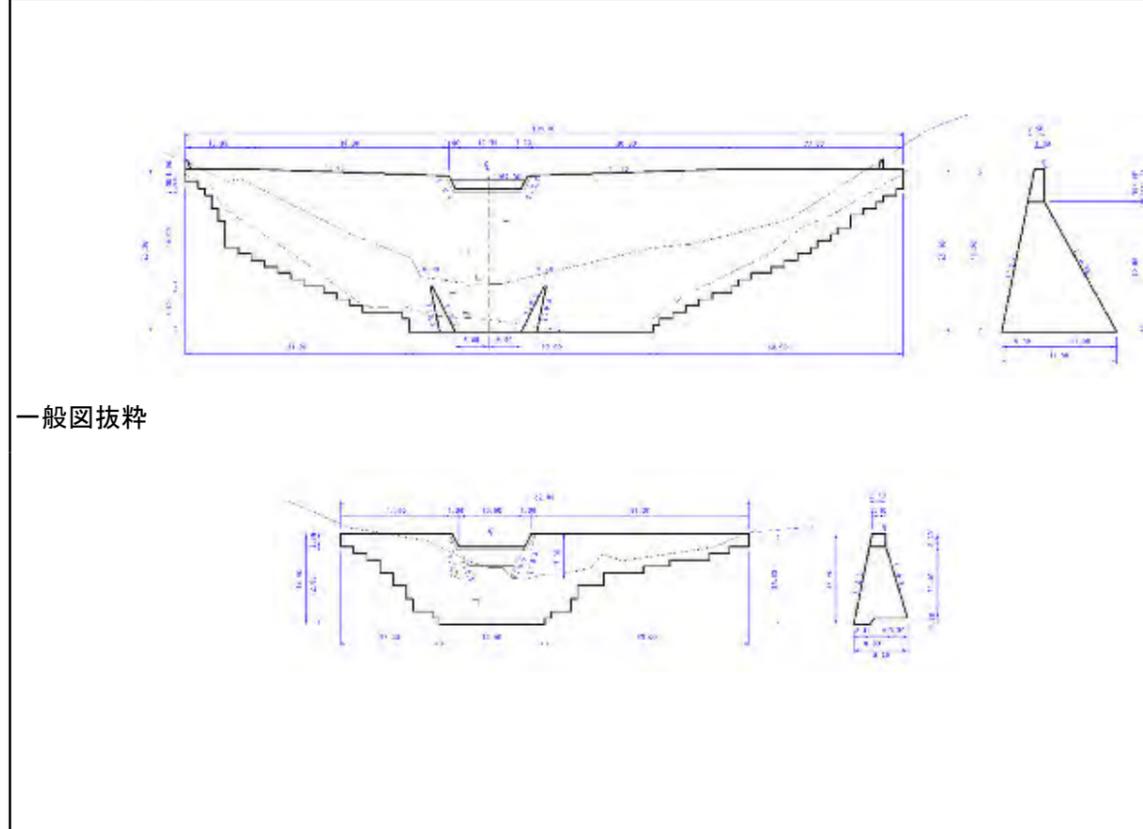
構造物諸元		竣工	昭和44年3月15日
魚道	—	主えん堤 高	11.0
形式	不透過	主えん堤 長	45.0
CA (km ²)	4.7	副えん堤 高	4.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	23.0
水通し巾	12.0	堰堤間距離	20.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.16 m ³ /s	最大使用水量	0.16 m ³ /s
最大出力	6.2kW	最大出力	10.4kW
年間発生電力量	25.0MWh	年間発生電力量	42.0MWh
概算事業費	32.0百万円	概算事業費	41.3百万円
建設単価	1279.9円/kWh	建設単価	982.6円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-21	栗沢第2砂防ダム	所在地	伊那市長谷	河川名	三峰川・左支栗沢川
------	----------	-----	-------	-----	-----------

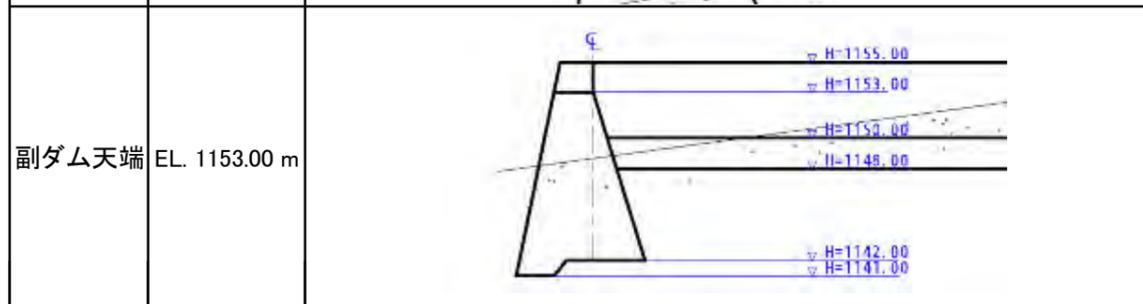


構造物諸元		竣工	昭和45年12月9日
魚道	—	主えん堤 高	15.0
形式	不透過	主えん堤 長	85.0
CA (km ²)	0.9	副えん堤 高	7.5
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	42.0
水通し巾	10.0	堰堤間距離	23.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.03 m ³ /s	最大使用水量	0.03 m ³ /s
最大出力	2.1kW	最大出力	3.6kW
年間発生電力量	8.0MWh	年間発生電力量	14.0MWh
概算事業費	17.2百万円	概算事業費	21.8百万円
建設単価	2156.1円/kWh	建設単価	1555.2円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

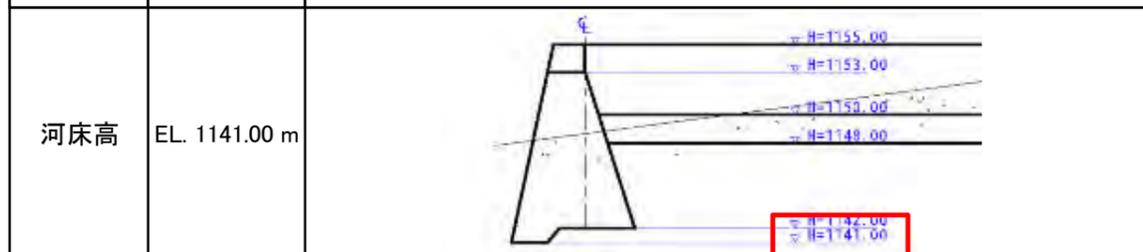
M-23	鹿塩沢砂防ダム	所在地	伊那市長谷大字非持山	河川名	三峰川・山室川・鹿塩沢
------	---------	-----	------------	-----	-------------



構造物諸元		竣工	昭和46年11月17日
魚道	—	主えん堤 高	20.0
形式	不透過	主えん堤 長	109.0
CA (km ²)	1.4	副えん堤 高	11.0(12.0)
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	62.0
水通し巾	10.0	堰堤間距離	40.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

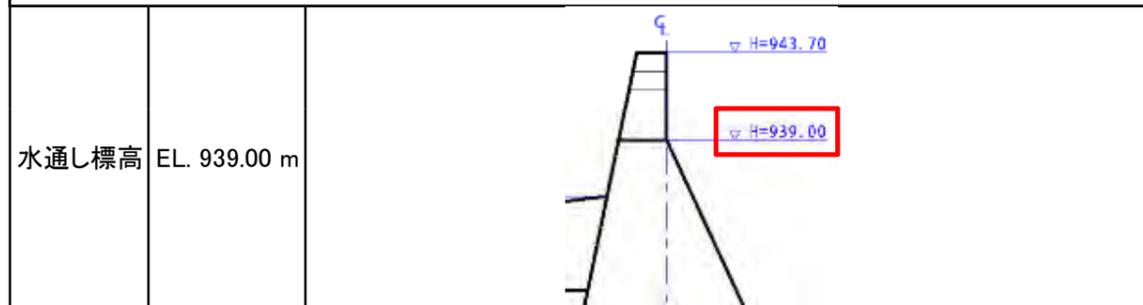
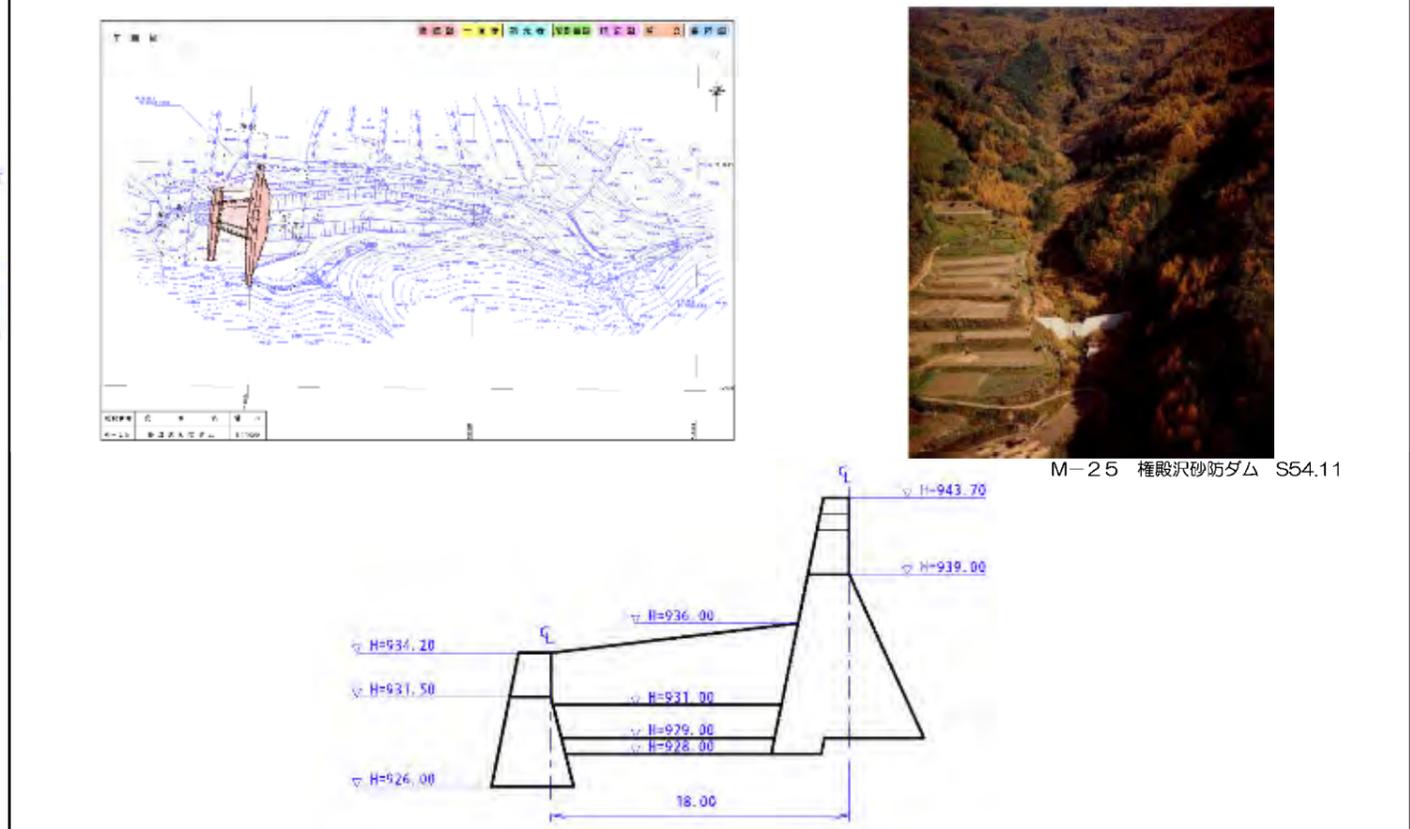
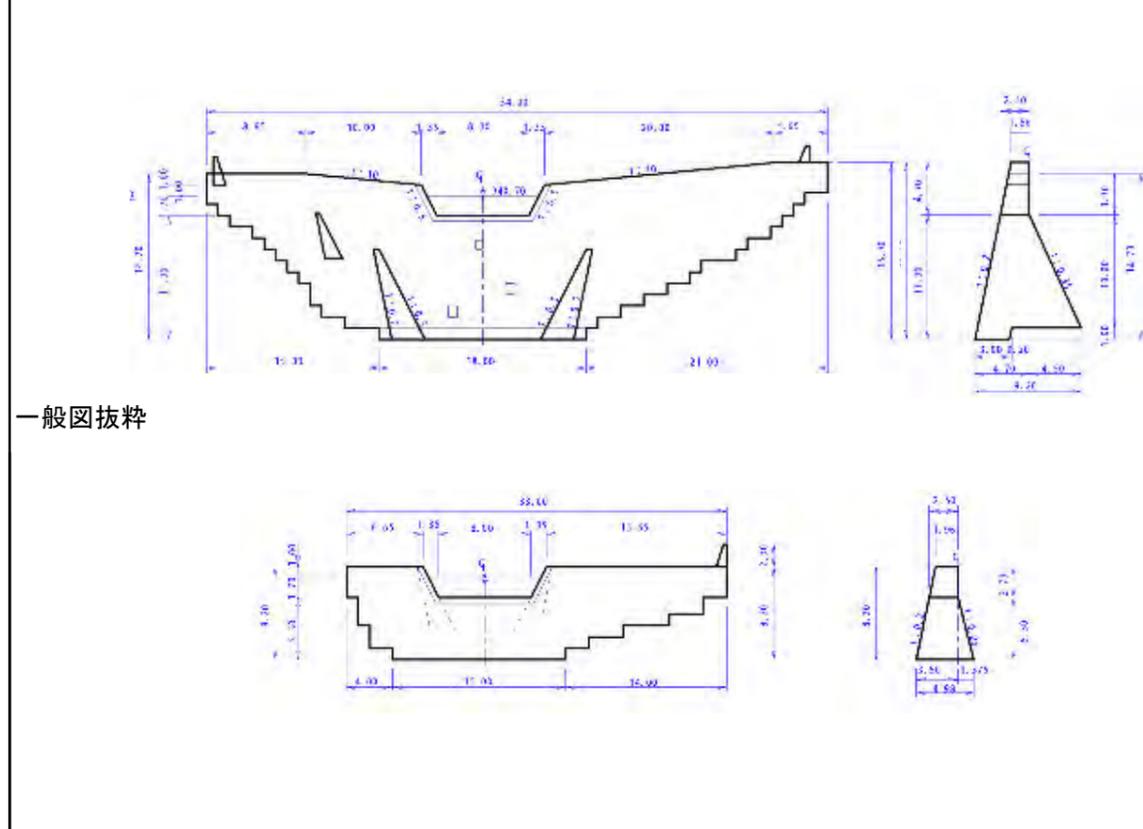


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.05 m ³ /s	最大使用水量	0.05 m ³ /s
最大出力	4.4kW	最大出力	8.1kW
年間発生電力量	17.0MWh	年間発生電力量	33.0MWh
概算事業費	23.8百万円	概算事業費	32.5百万円

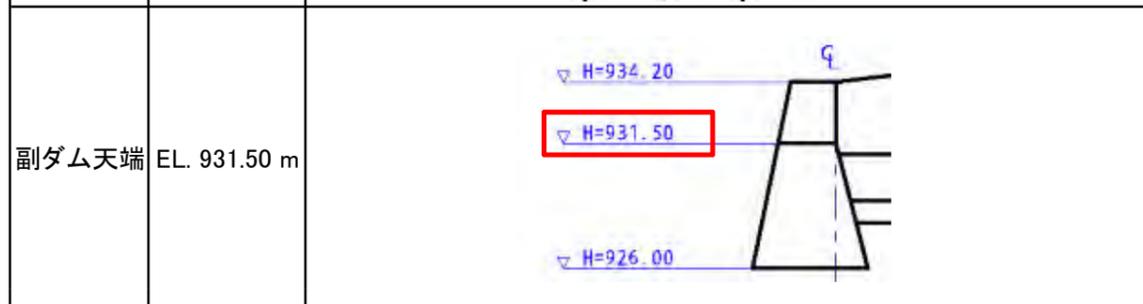


建設単価			
建設単価	1398.3円/kWh	建設単価	984.8円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

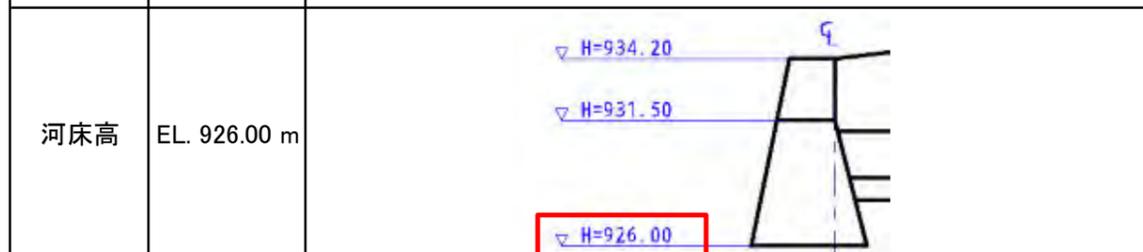
M-25	権殿沢砂防ダム	所在地	伊那市高遠町長藤	河川名	三峰川・藤沢川・権殿沢
------	---------	-----	----------	-----	-------------



構造物諸元		竣工	昭和47年11月11日
魚道	—	主えん堤 高	10.0(11.0)
形式	不透過	主えん堤 長	54.0
CA (km ³)	1.6	副えん堤 高	5.5
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	33.0
水通し巾	8.0	堰堤間距離	18.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

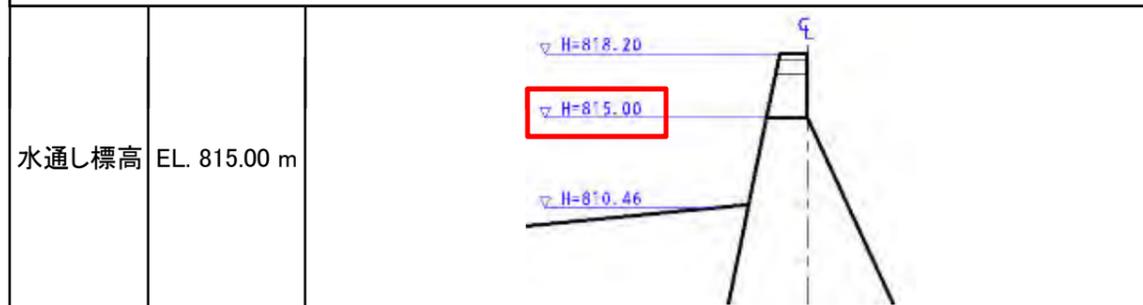
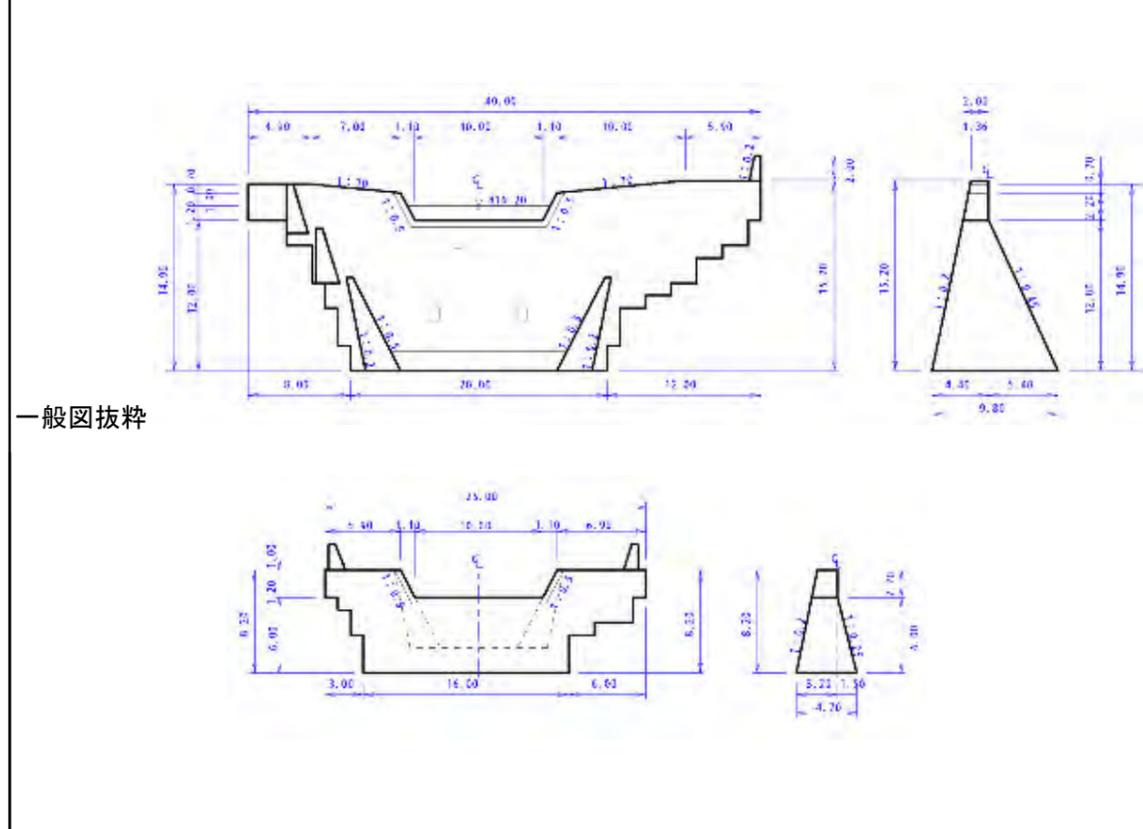


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.06 m ³ /s	最大使用水量	0.06 m ³ /s
最大出力	2.3kW	最大出力	4.3kW
年間発生電力量	9.0MWh	年間発生電力量	17.0MWh
概算事業費	18.2百万円	概算事業費	23.6百万円

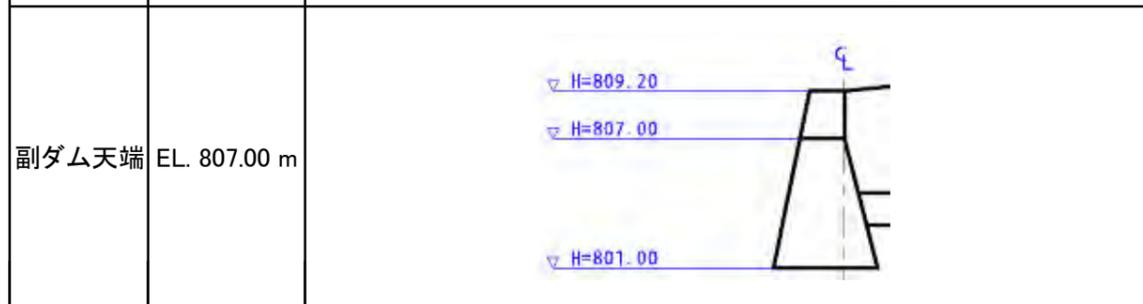


建設単価			
2025.1円/kWh		1389.4円/kWh	
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

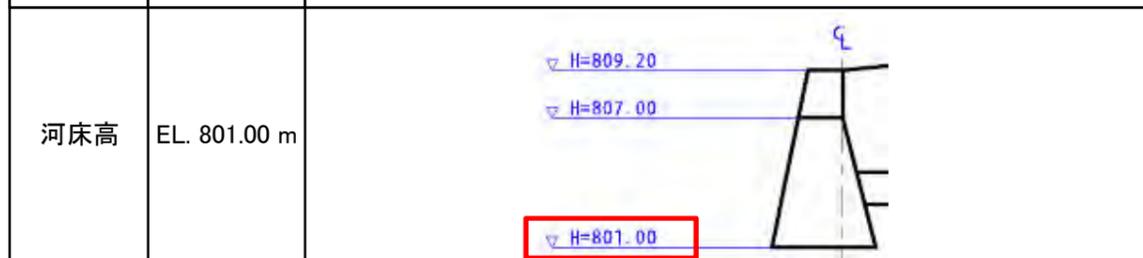
M-26	新田沢砂防ダム	所在地	伊那市高遠町長藤	河川名	三峰川・藤沢川・新田沢
------	---------	-----	----------	-----	-------------



構造物諸元		竣工	昭和48年3月17日
魚道	—	主えん堤 高	12.0
形式	不透過	主えん堤 長	40.0
CA (km ²)	1.2	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	不明	副えん堤 長	25.0
水通し巾	10.0	堰堤間距離	17.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

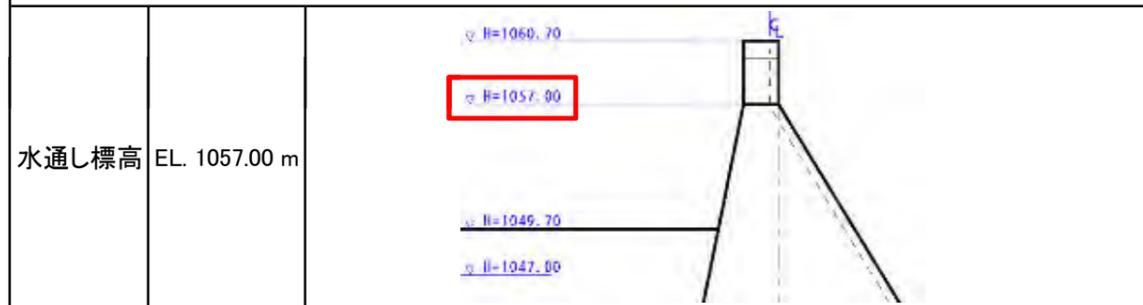
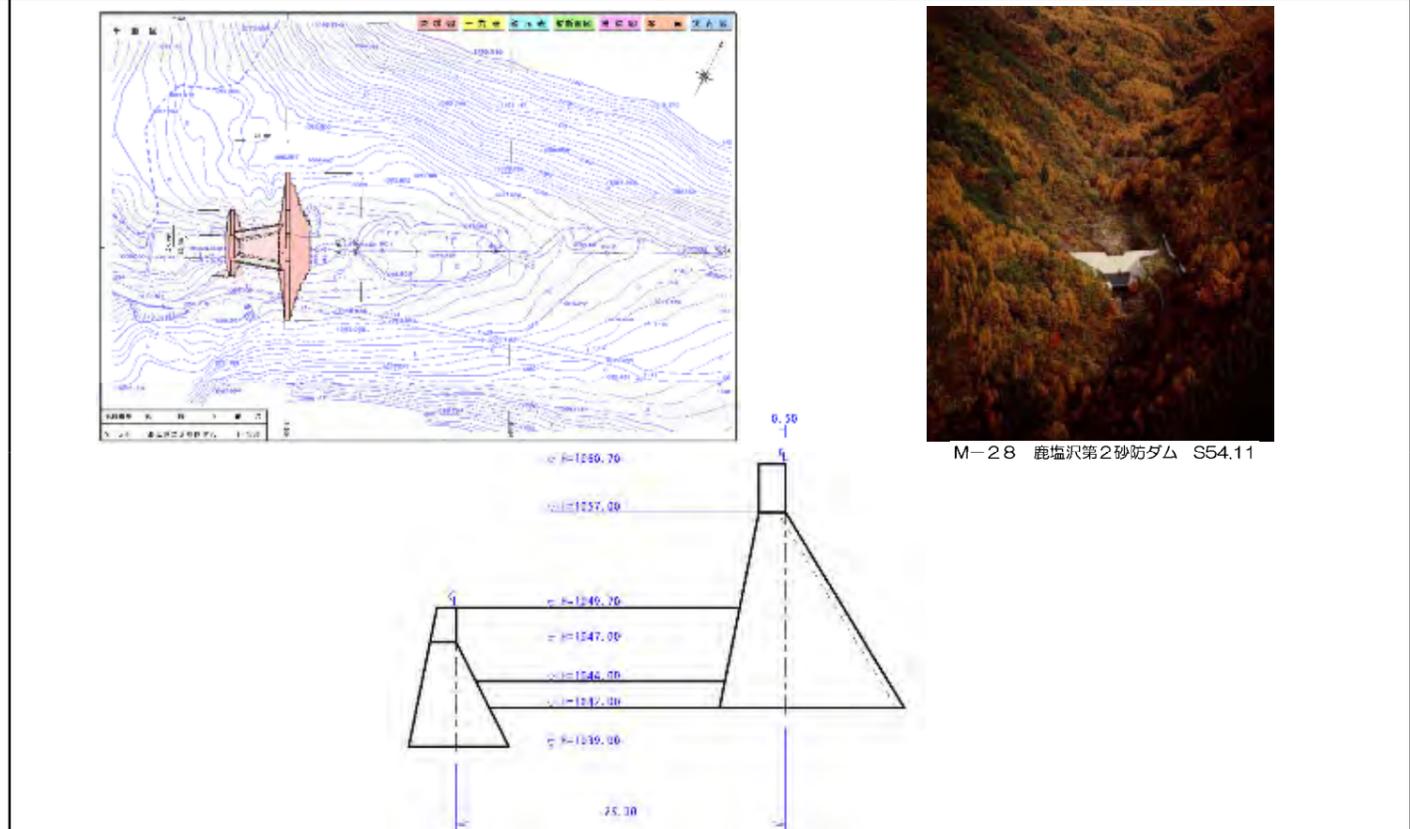
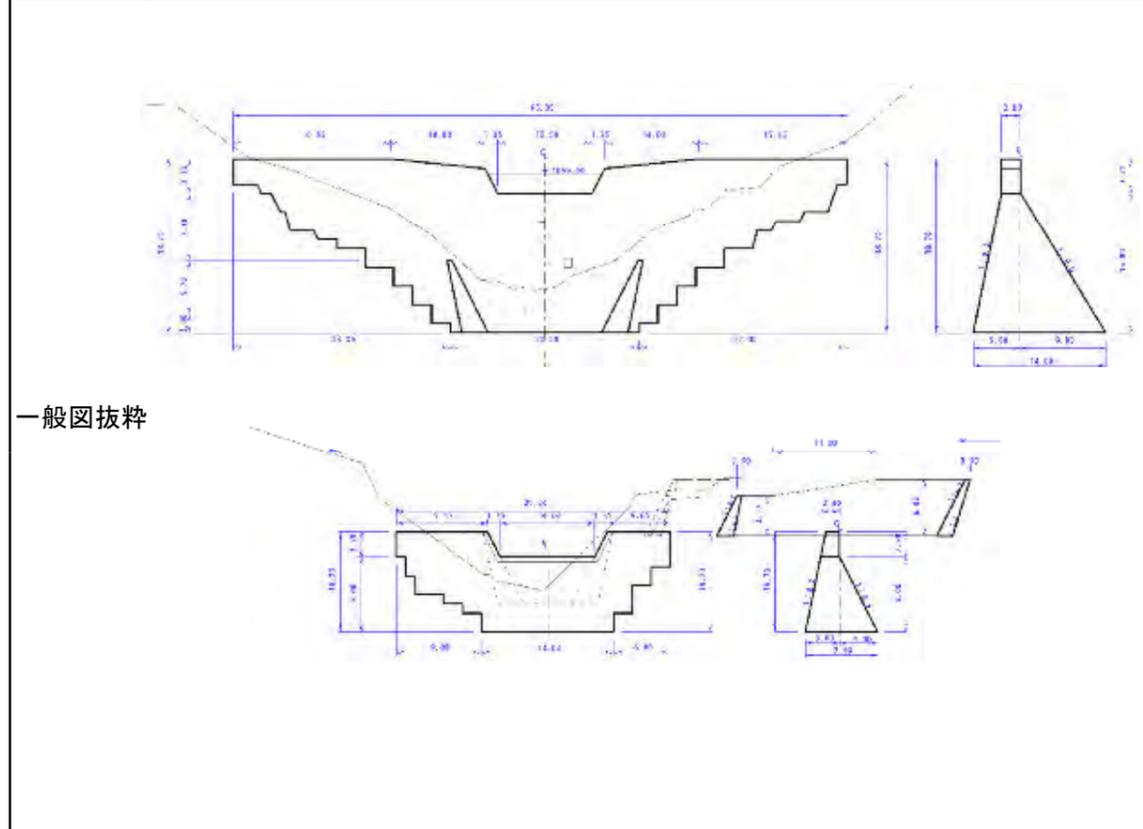


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.04 m ³ /s	最大使用水量	0.04 m ³ /s
最大出力	1.9kW	最大出力	3.5kW
年間発生電力量	7.0MWh	年間発生電力量	14.0MWh
概算事業費	16.9百万円	概算事業費	21.4百万円

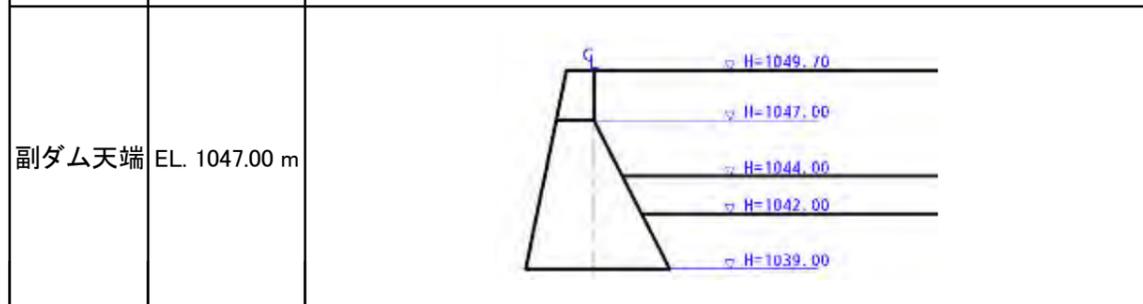


建設単価	2411.2円/kWh	建設単価	1531.3円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

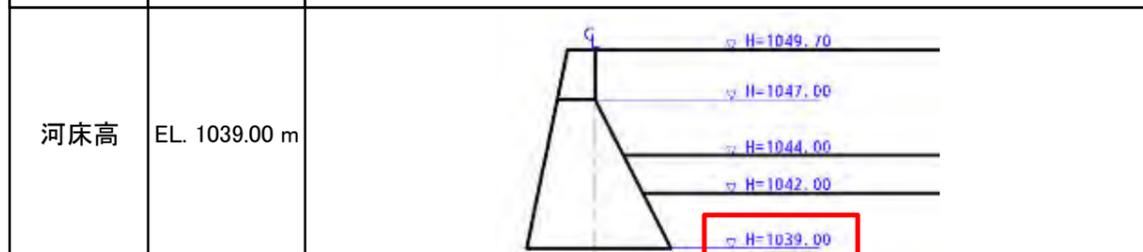
M-28 鹿塩沢第2砂防ダム 所在地 伊那市長谷非持山 河川名 三峰川・山室川・鹿塩沢川



構造物諸元		竣工	昭和50年11月23日
魚道	—	主えん堤 高	15.0
形式	不透過	主えん堤 長	65.0
CA (km ²)	2.1	副えん堤 高	8.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	29.0
水通し巾	10.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

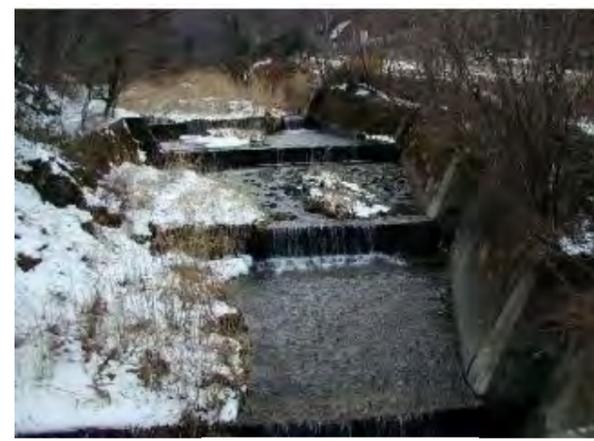
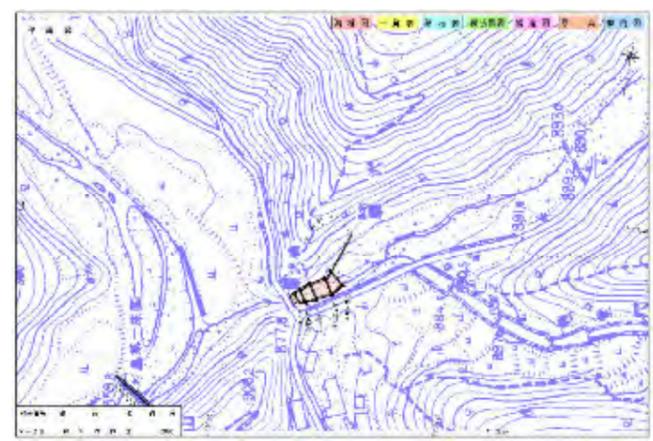
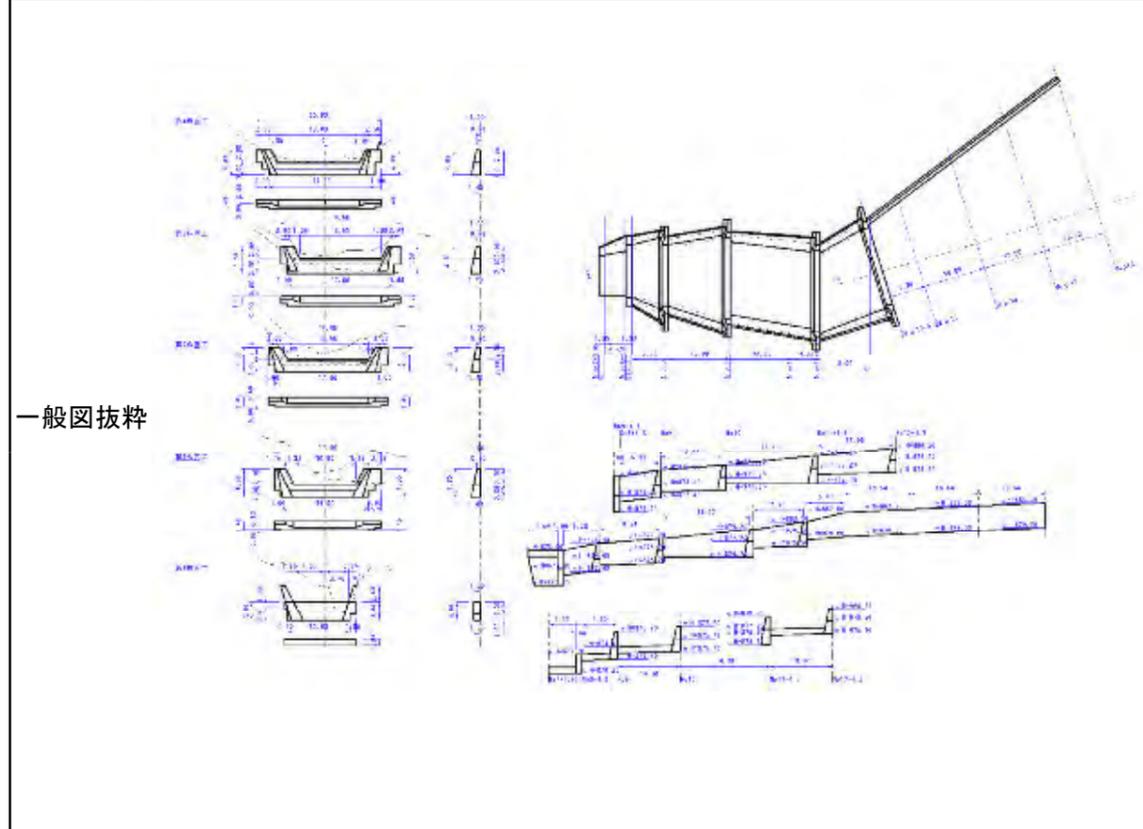


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.07 m ³ /s	最大使用水量	0.07 m ³ /s
最大出力	4.2kW	最大出力	7.9kW
年間発生電力量	17.0MWh	年間発生電力量	32.0MWh
概算事業費	24.2百万円	概算事業費	32.2百万円

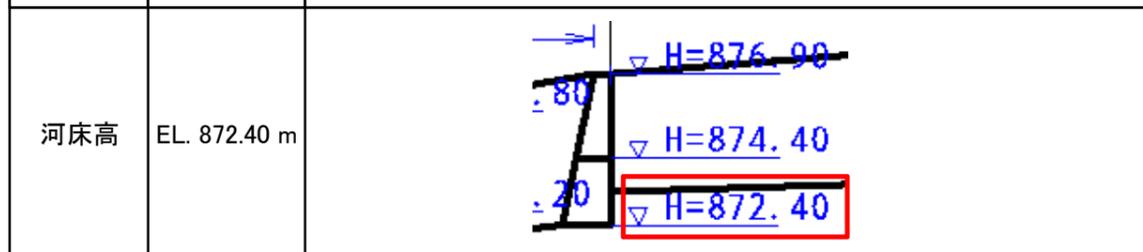
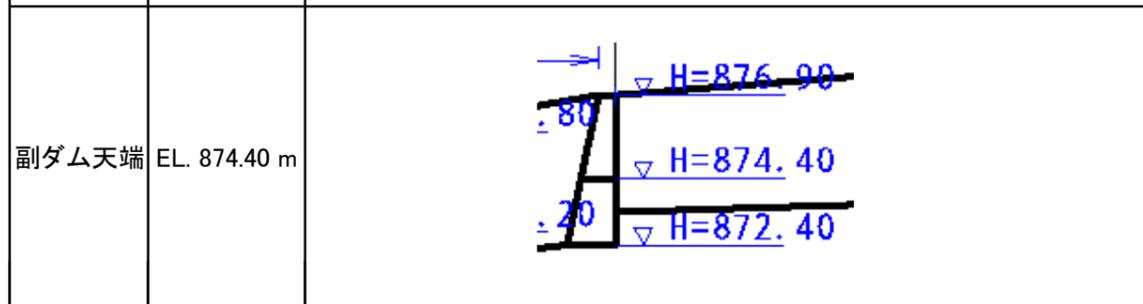
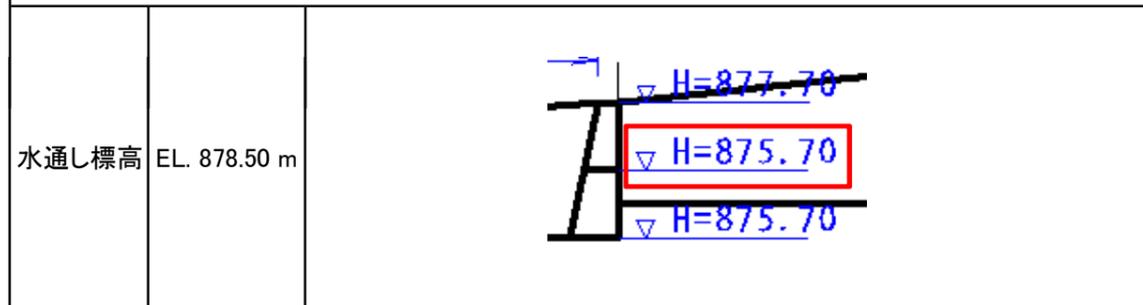


建設単価			
建設単価	1423.7円/kWh	建設単価	1006.8円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-29	栗沢流路工	所在地	伊那市長谷大字伊那里	河川名	三峰川・栗沢川
------	-------	-----	------------	-----	---------

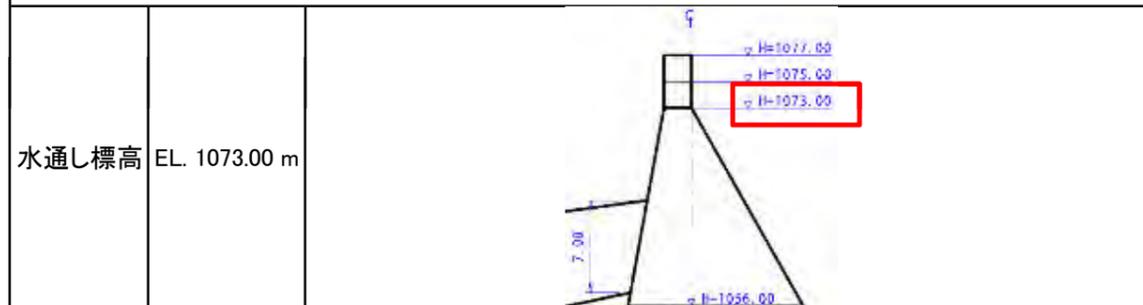
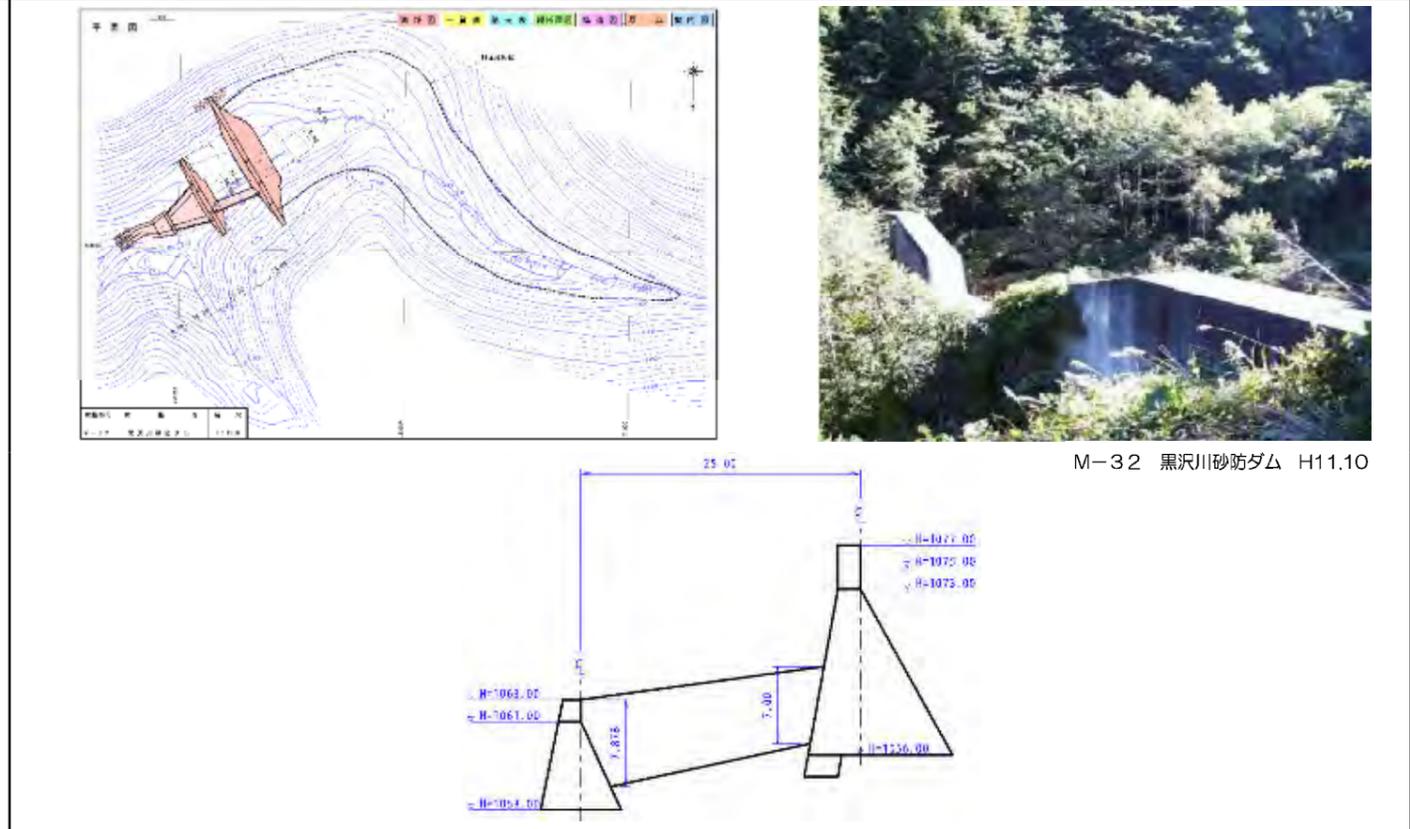
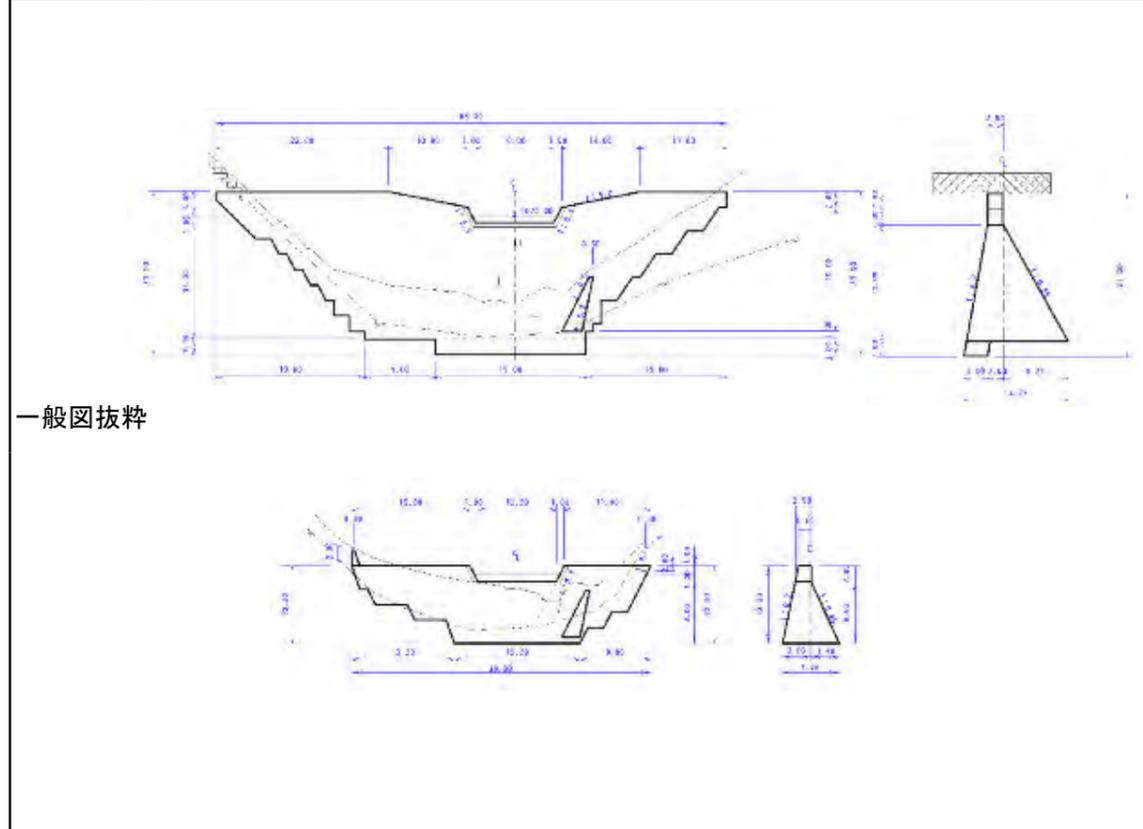


M-29 栗沢流路工 H11.10

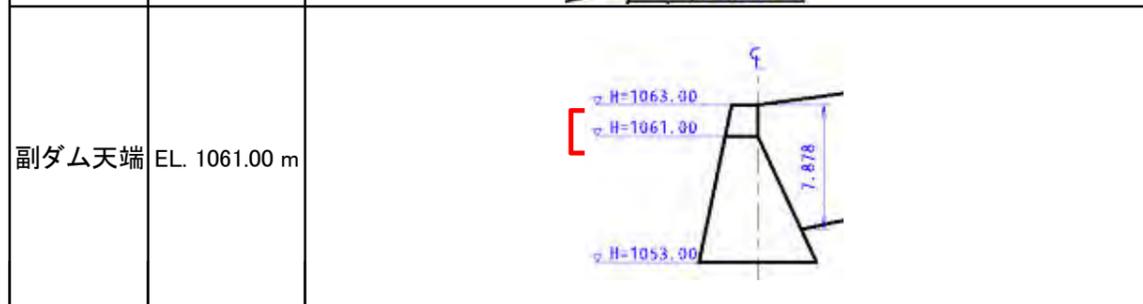


構造物諸元		竣工	昭和42年3月30日
魚道	—	主えん堤 高	2.0
形式	不透過	主えん堤 長	19.0
CA (km ²)	8.84	副えん堤 高	2.0
堆砂状況	—	副えん堤 長	17.0
水通し巾	13.0	堰堤間距離	10.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.30 m ³ /s	最大使用水量	0.00 m ³ /s
最大出力	5.9kW	最大出力	0.0kW
年間発生電力量	23.0MWh	年間発生電力量	0.0MWh
概算事業費	35.0百万円	概算事業費	0.0百万円
建設単価	1520.8円/kWh	建設単価	—
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

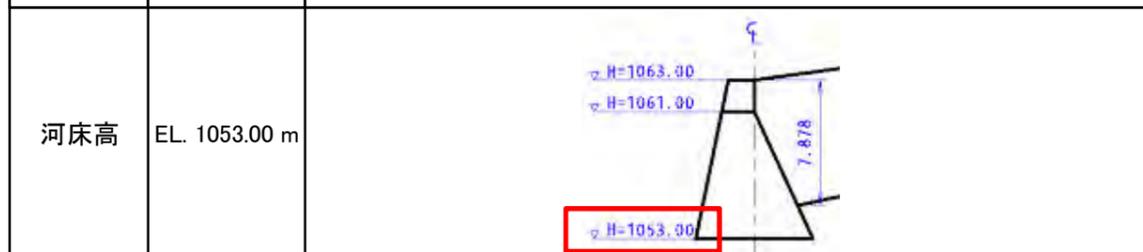
M-32 黒沢川砂防ダム 所在地 伊那市高遠町黒沢 河川名 三峰川・藤沢川・黒沢川



構造物諸元		竣工	昭和52年9月10日
魚道	—	主えん堤 高	15.0(17.0)
形式	不透過	主えん堤 長	65.0
CA (km ²)	0.8	副えん堤 高	8.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	38.0
水通し巾	10.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

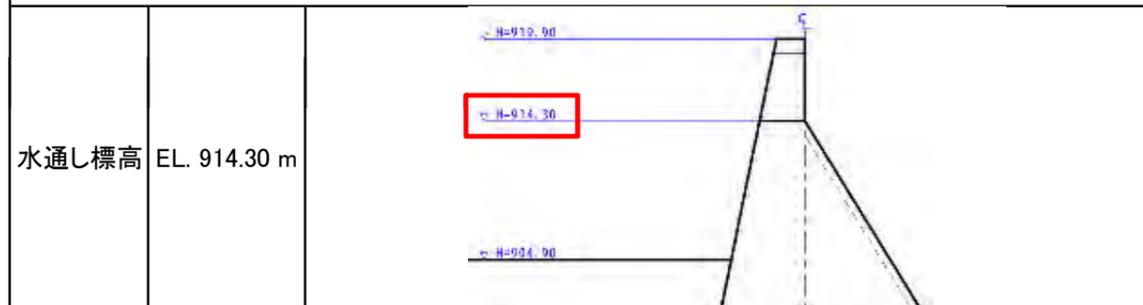
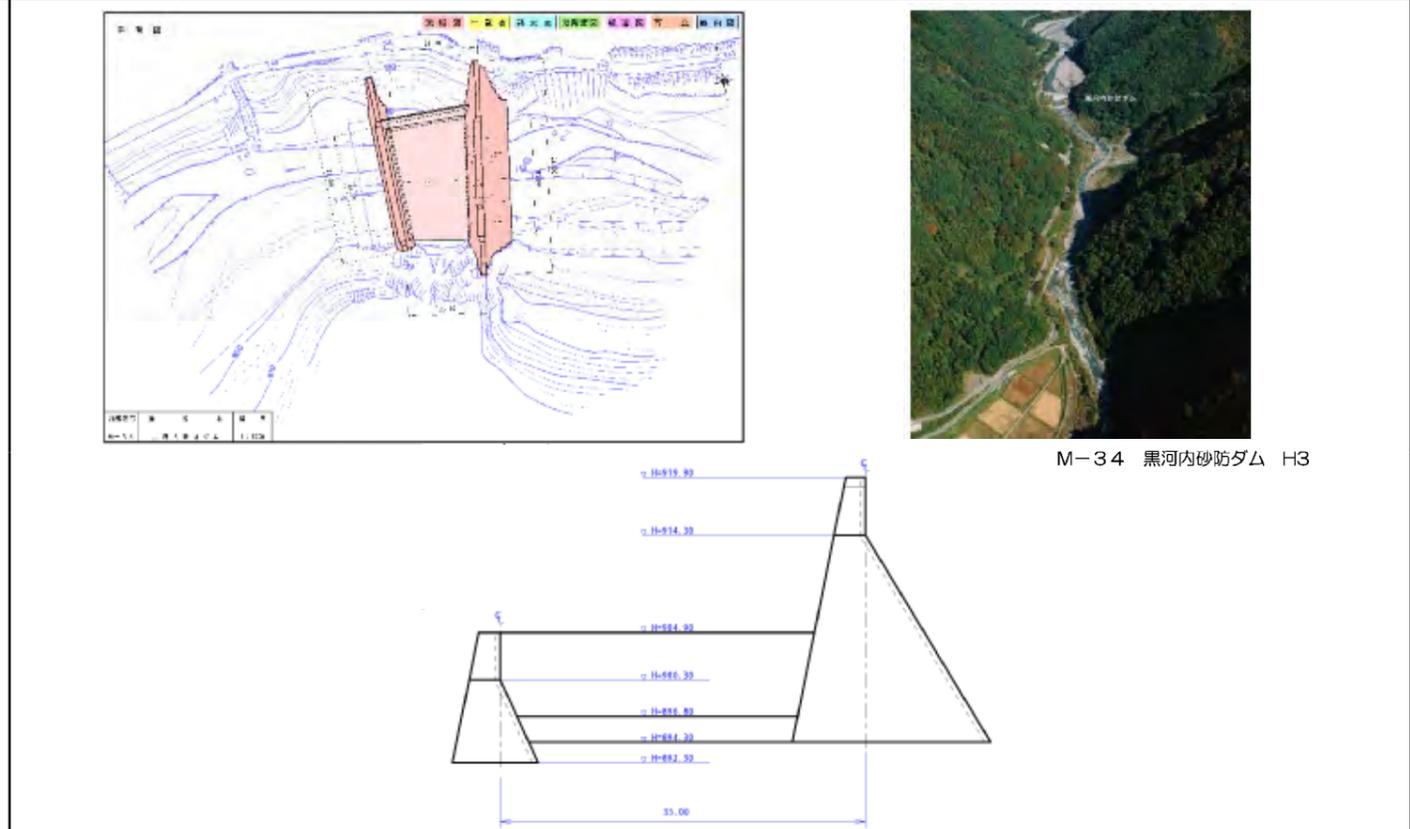
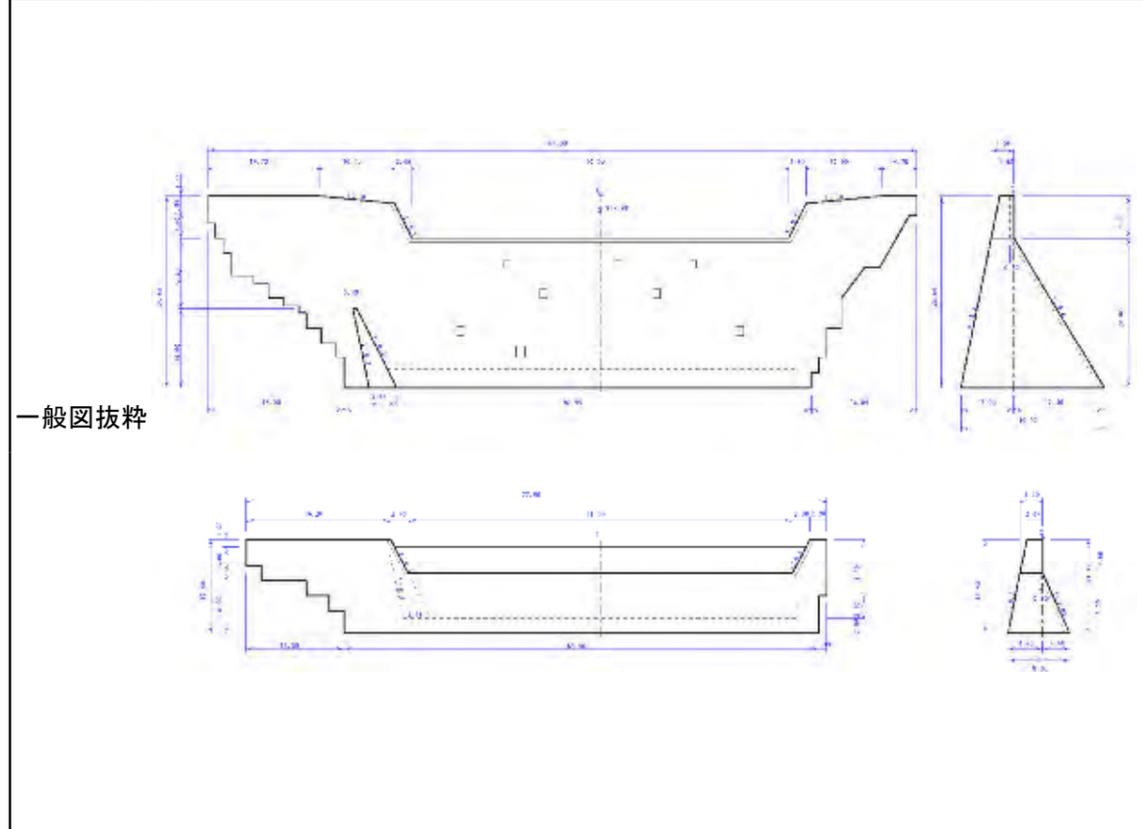


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.03 m ³ /s	最大使用水量	0.03 m ³ /s
最大出力	2.0kW	最大出力	3.4kW
年間発生電力量	8.0MWh	年間発生電力量	13.0MWh
概算事業費	16.7百万円	概算事業費	21.2百万円

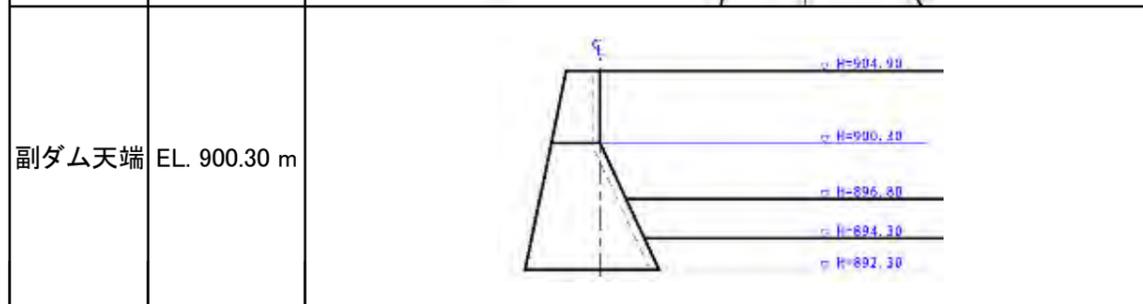


建設単価			
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

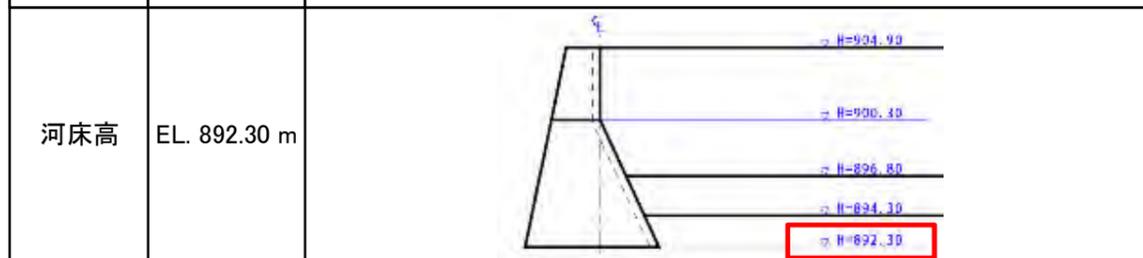
M-34 黒河内砂防ダム 所在地 伊那市長谷黒河内 河川名 三峰川・右支黒川



構造物諸元		竣工	昭和53年1月12日
魚道	—	主えん堤 高	20.0
形式	不透過	主えん堤 長	94.0
CA (km ²)	101.8	副えん堤 高	8.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	77.0
水通し巾	50.0	堰堤間距離	35.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

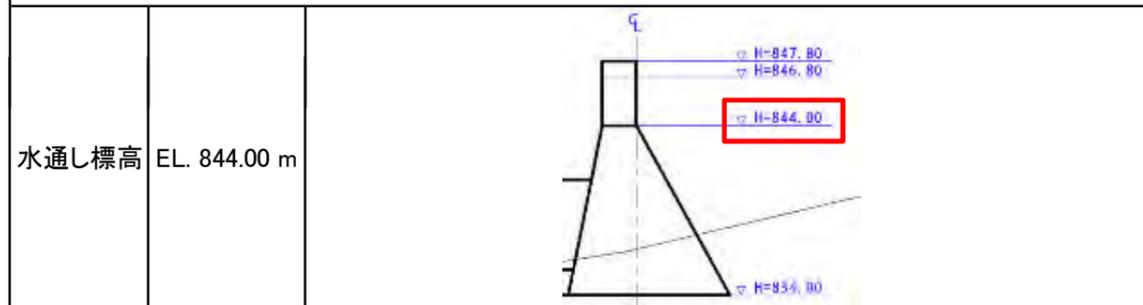
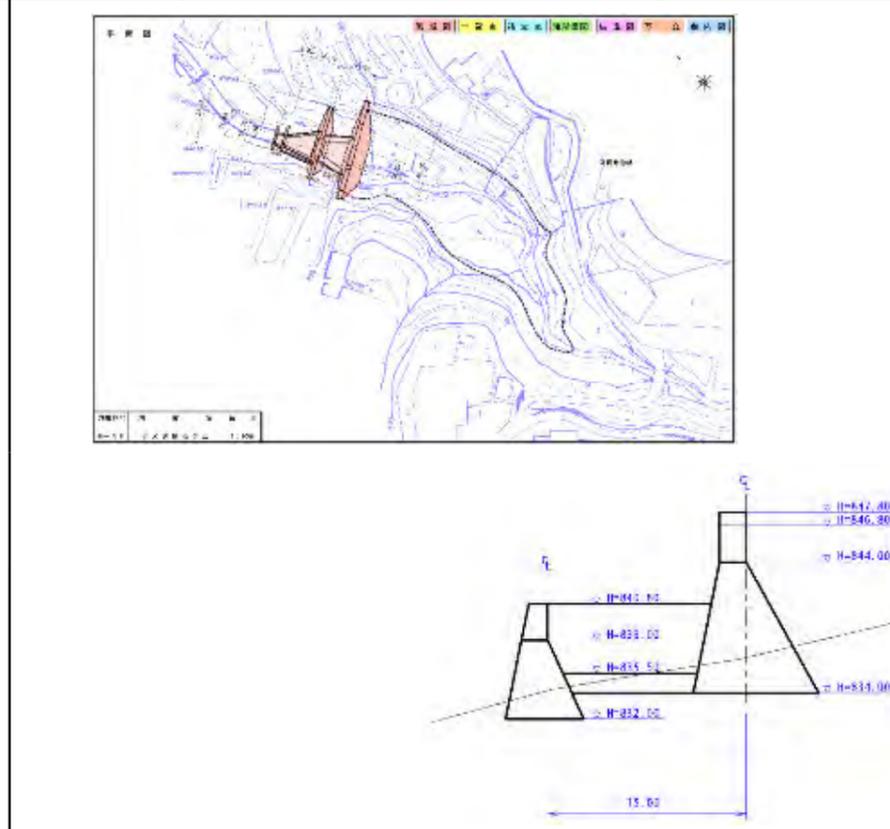
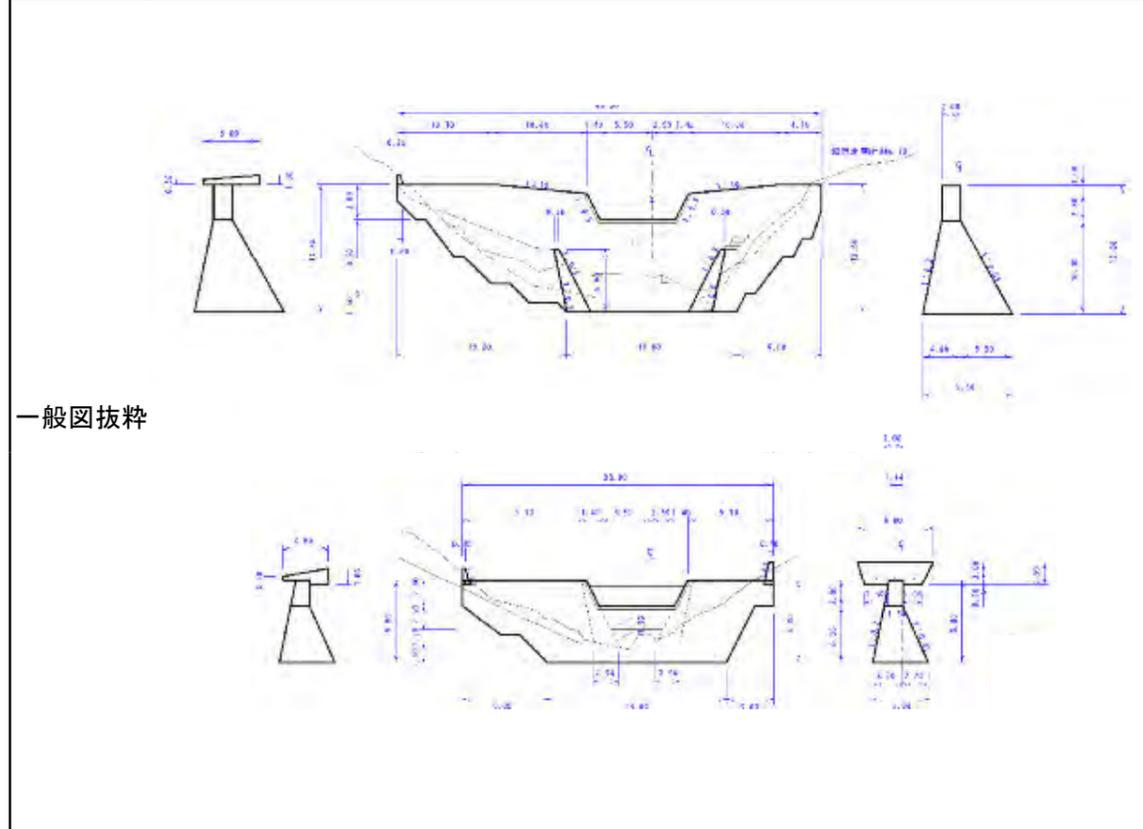


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	2.10 m ³ /s	最大使用水量	2.10 m ³ /s
最大出力	175.5kW	最大出力	324.3kW
年間発生電力量	713.0MWh	年間発生電力量	1323.0MWh
概算事業費	239.5百万円	概算事業費	327.0百万円

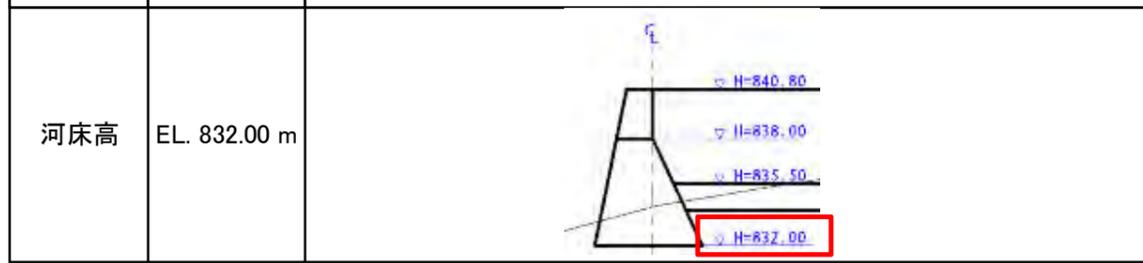
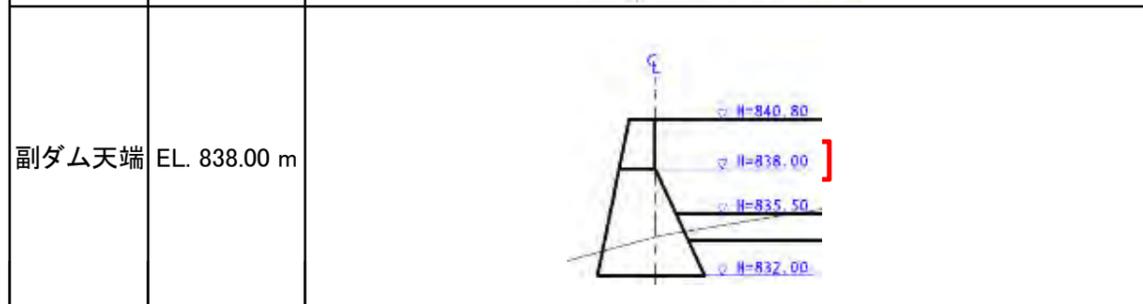


建設単価			
現地調査結果			
建設単価	335.9円/kWh	建設単価	247.2円/kWh
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

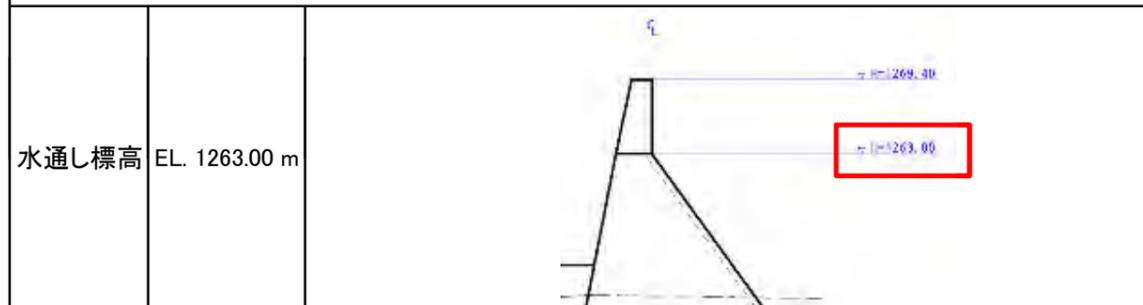
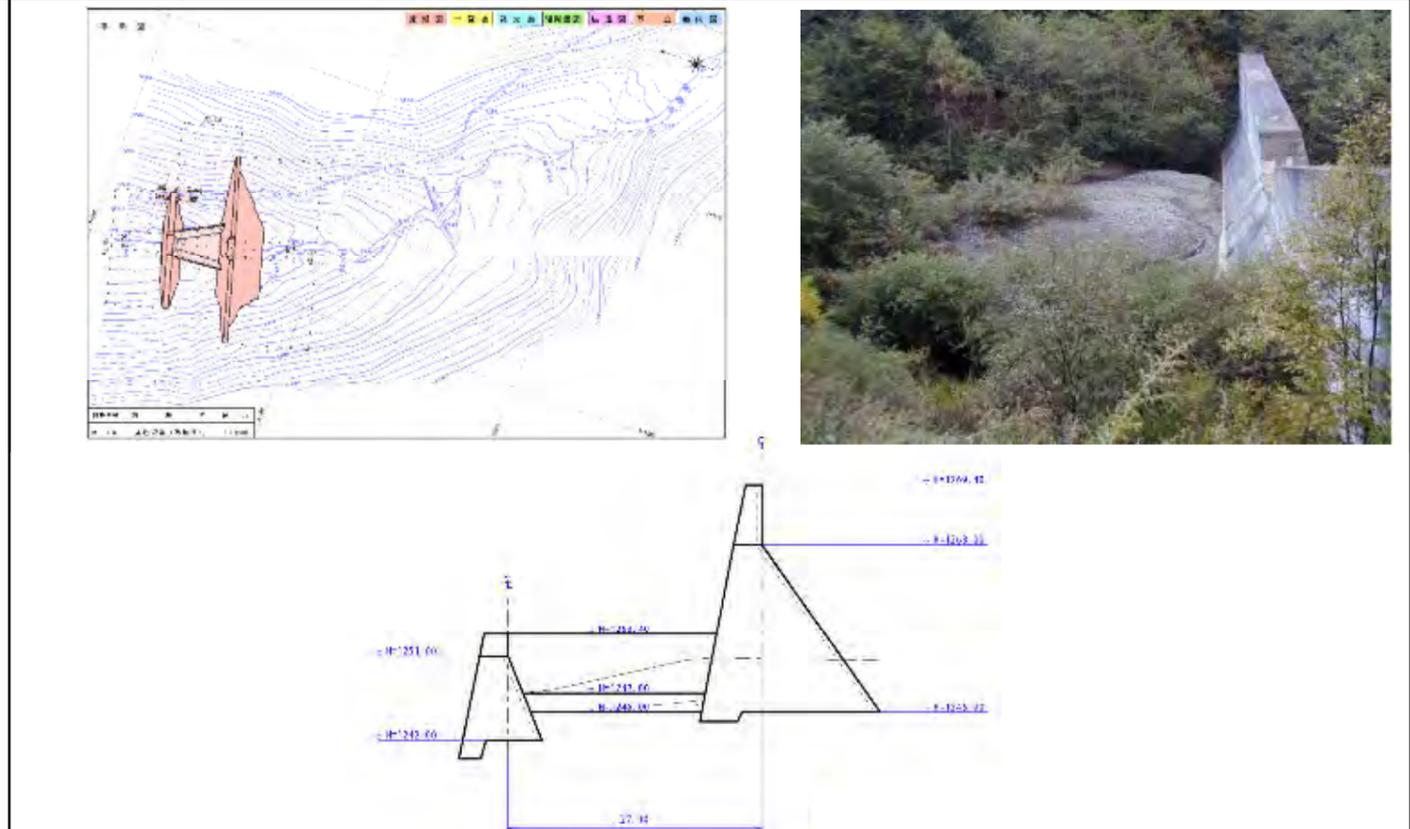
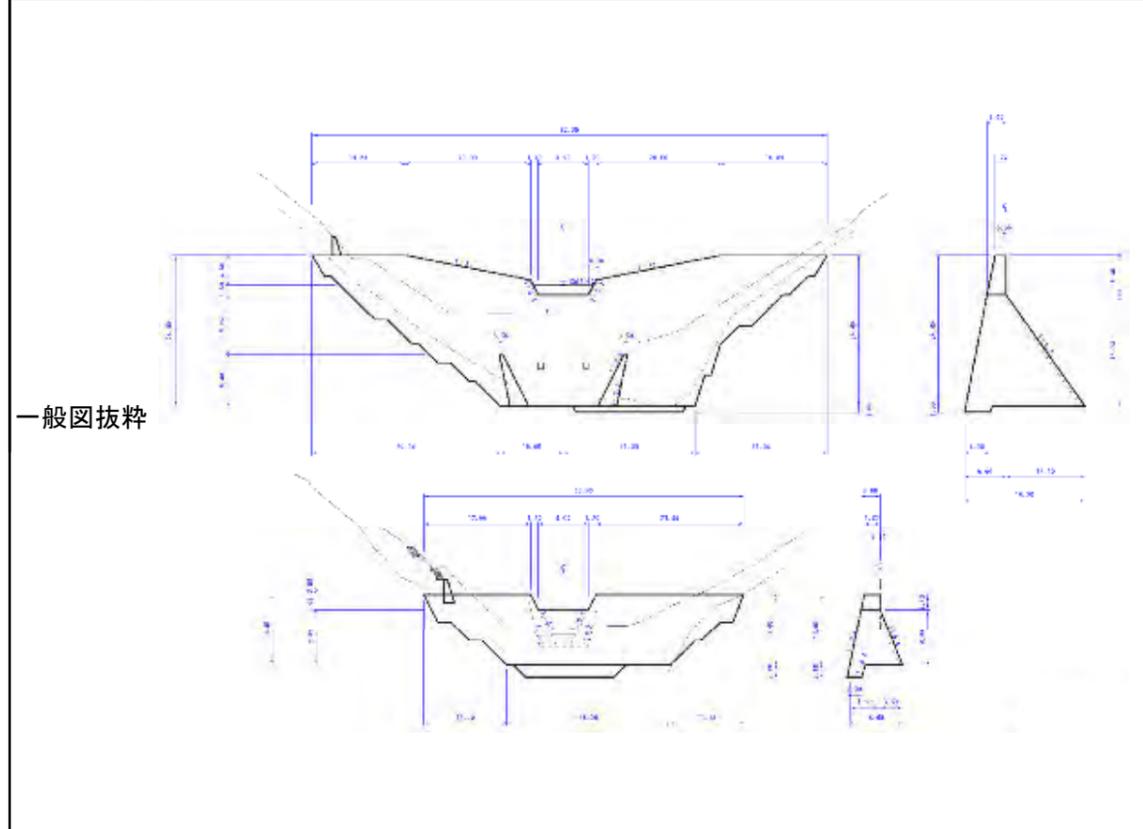
M-35	小犬沢砂防ダム	所在地	伊那市長谷溝口	河川名	三峰川・右支小犬沢
------	---------	-----	---------	-----	-----------



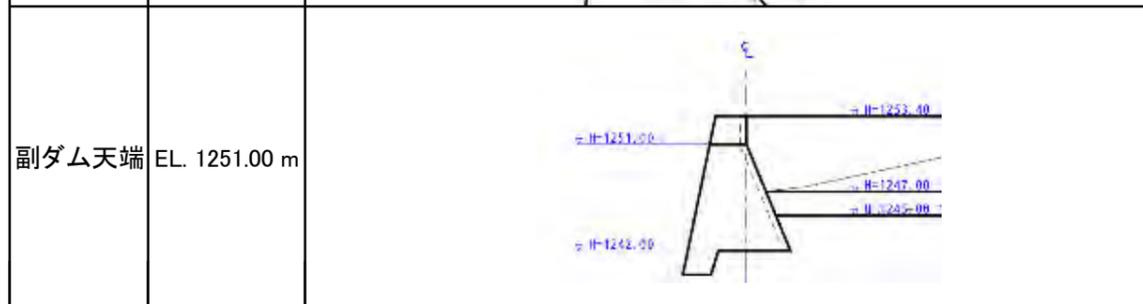
構造物諸元		竣工	昭和53年3月24日
魚道	—	主えん堤 高	10.0
形式	不透過	主えん堤 長	45.0
CA (km ²)	2.0	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	満砂ではない	副えん堤 長	33.0
水通し巾	8.0	堰堤間距離	15.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.07 m ³ /s	最大使用水量	0.07 m ³ /s
最大出力	2.2kW	最大出力	4.9kW
年間発生電力量	8.0MWh	年間発生電力量	19.0MWh
概算事業費	18.9百万円	概算事業費	25.3百万円
建設単価	2356.7円/kWh	建設単価	1333.7円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	



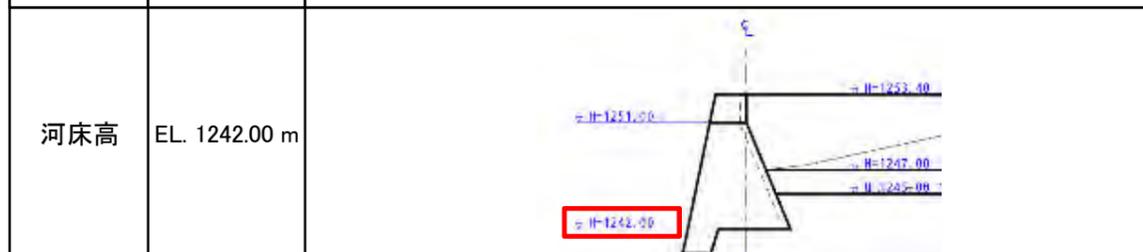
M-38	鹿塩沢第3砂防ダム	所在地	伊那市長谷大字非持山	河川名	三峰川・山室川・鹿塩沢川
------	-----------	-----	------------	-----	--------------



構造物諸元		竣工	昭和59年7月30日
魚道	—	主えん堤 高	18.0(19.0)
形式	不透過	主えん堤 長	82.1
CA (km ²)	1.2	副えん堤 高	9.0(11.0)
堆砂状況	不明	副えん堤 長	50.9
水通し巾	8.0	堰堤間距離	27.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

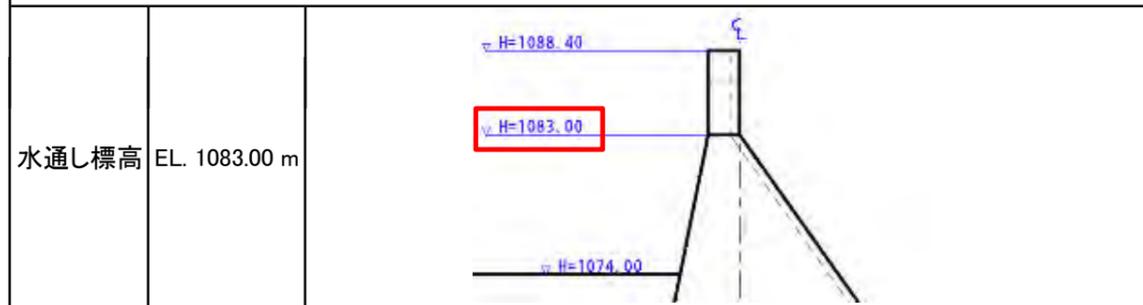
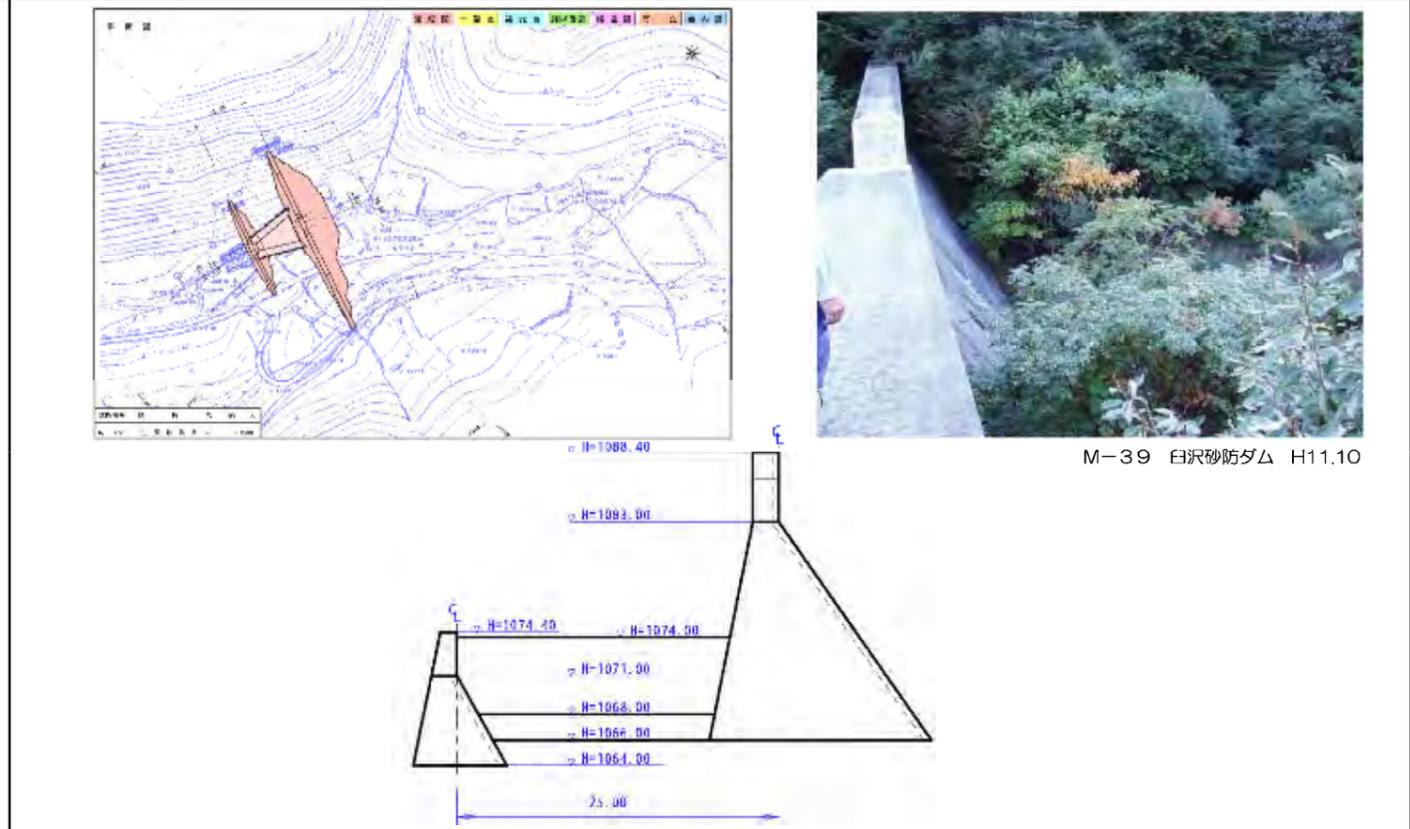
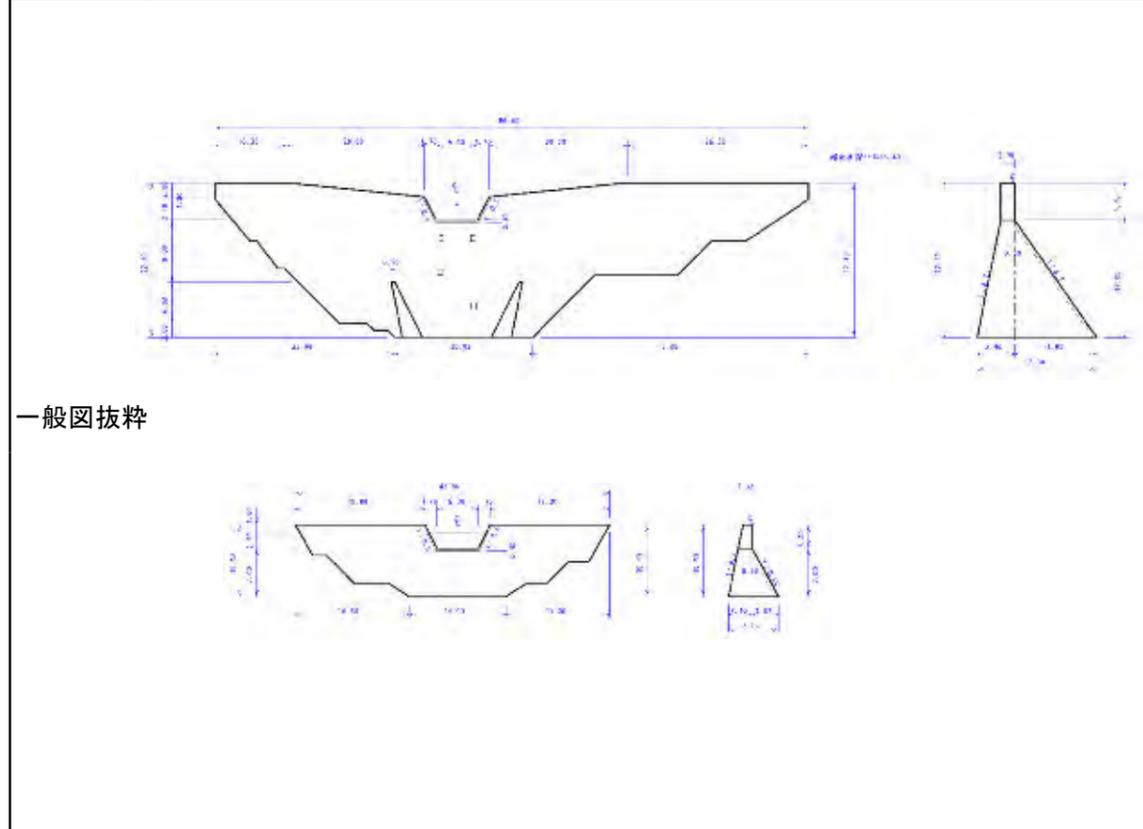


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.04 m ³ /s	最大使用水量	0.04 m ³ /s
最大出力	2.9kW	最大出力	5.4kW
年間発生電力量	12.0MWh	年間発生電力量	21.0MWh
概算事業費	19.8百万円	概算事業費	25.9百万円

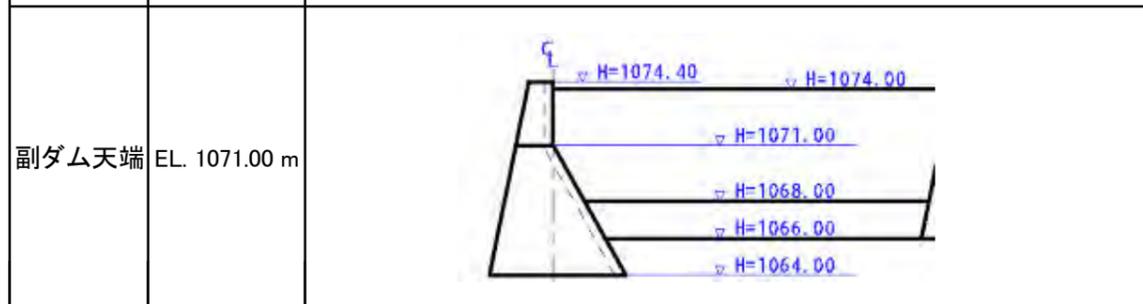


建設単価			
建設単価		1646.2円/kWh	建設単価
現地調査結果			
設置スペース	堤体状況		
電力利用状況	堆砂状況		
利水及び土地利用状況	土石流発生頻度(植生等より推定)		

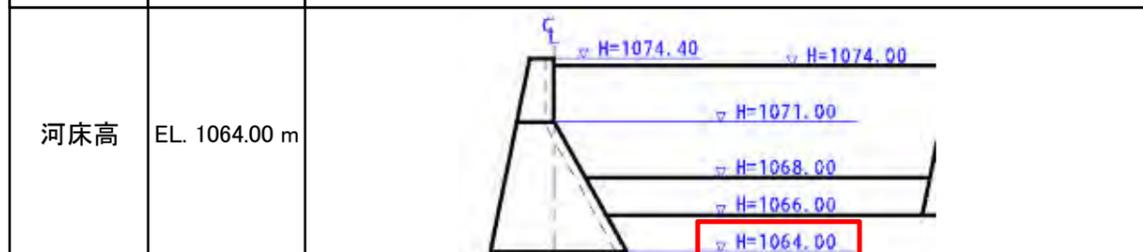
M-39	白沢砂防ダム	所在地	伊那市高遠町片倉	河川名	三峰川・藤沢川・白沢
------	--------	-----	----------	-----	------------



構造物諸元		竣工	昭和56年8月31日
魚道	—	主えん堤 高	17.0
形式	不透過	主えん堤 長	86.0
CA (km ²)	2.4	副えん堤 高	7.0
堆砂状況	不明	副えん堤 長	45.5
水通し巾	6.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

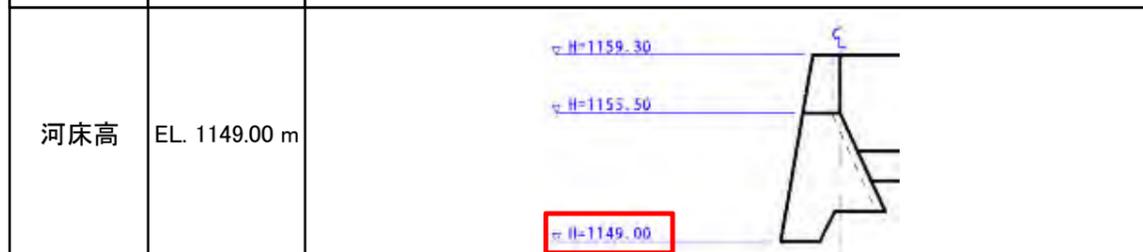
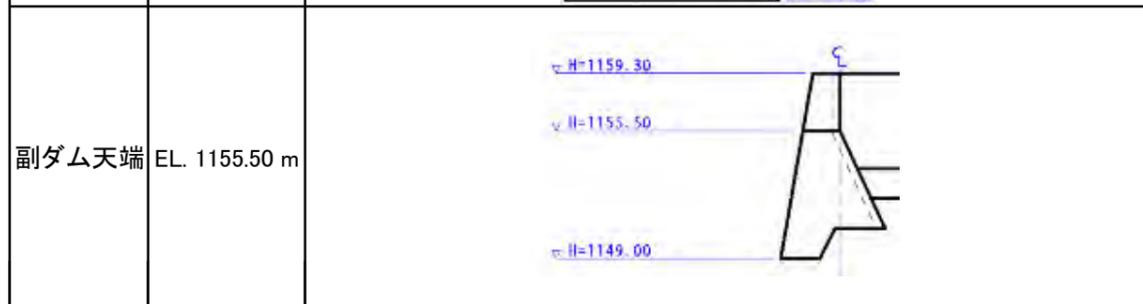
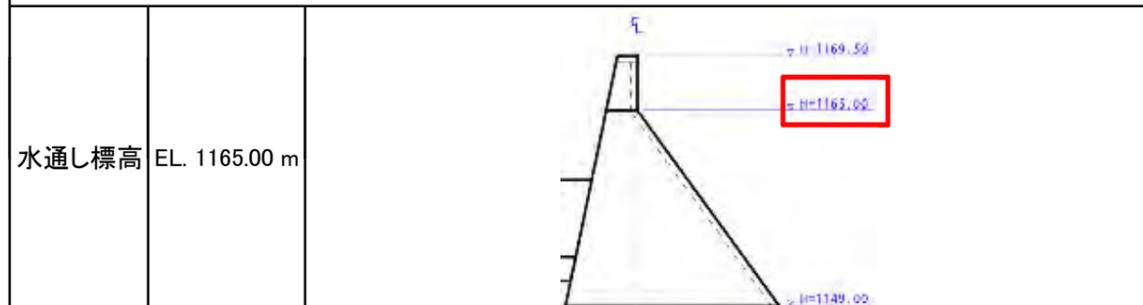
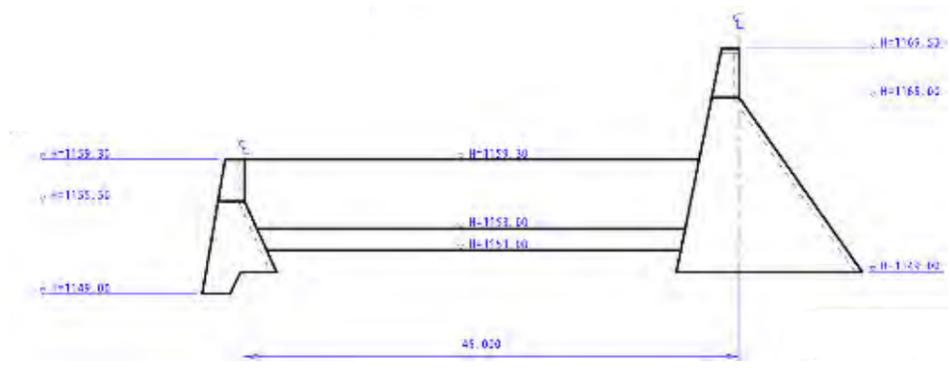
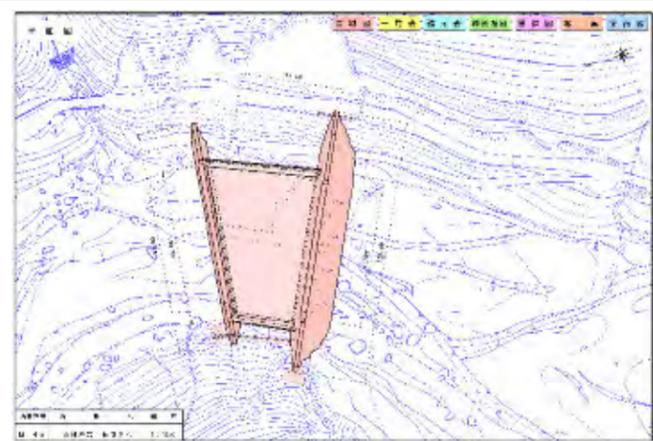
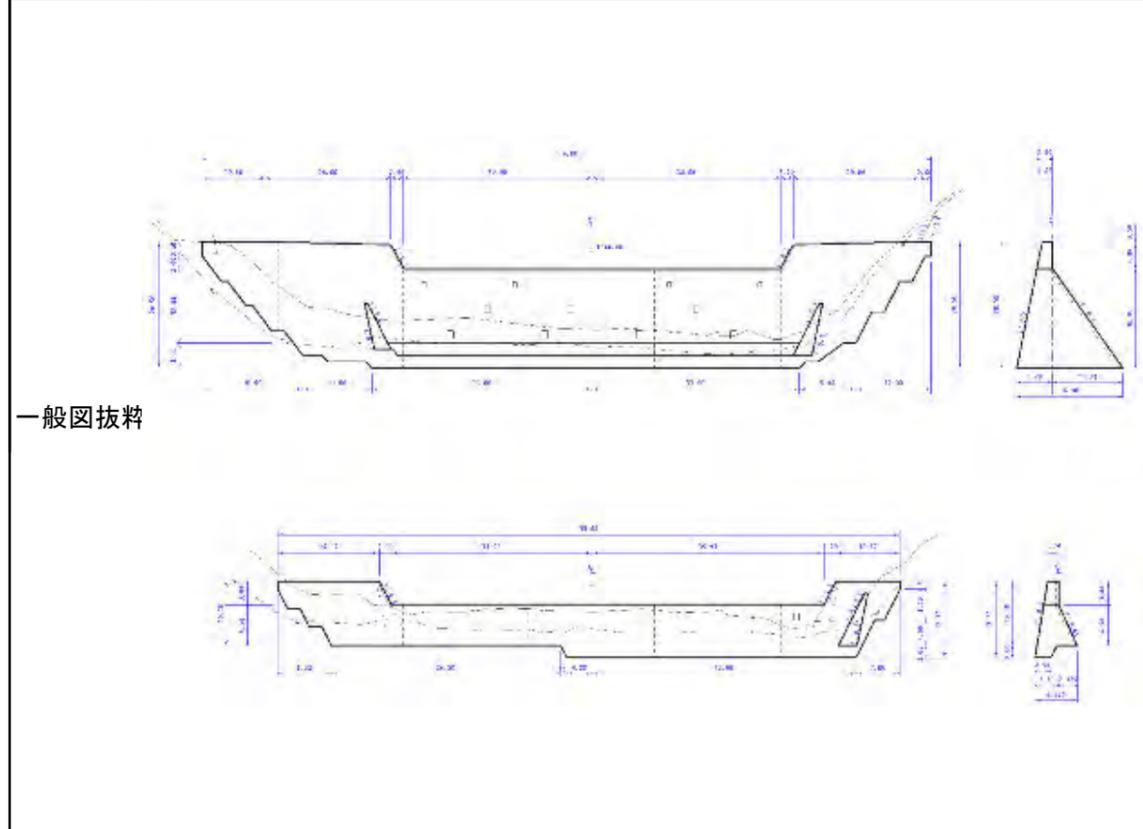


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.08 m ³ /s	最大使用水量	0.08 m ³ /s
最大出力	5.9kW	最大出力	9.6kW
年間発生電力量	23.0MWh	年間発生電力量	39.0MWh
概算事業費	27.1百万円	概算事業費	34.9百万円



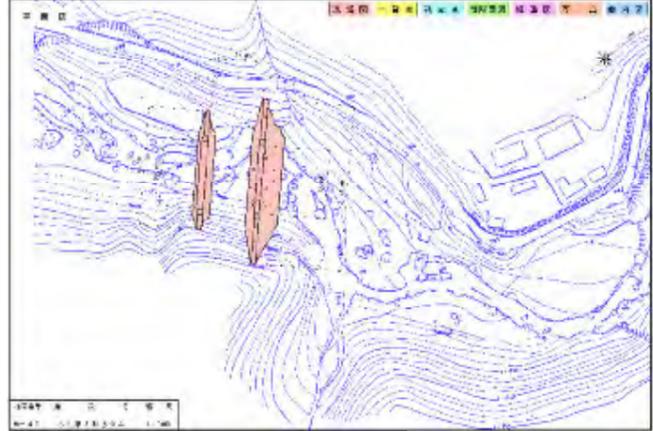
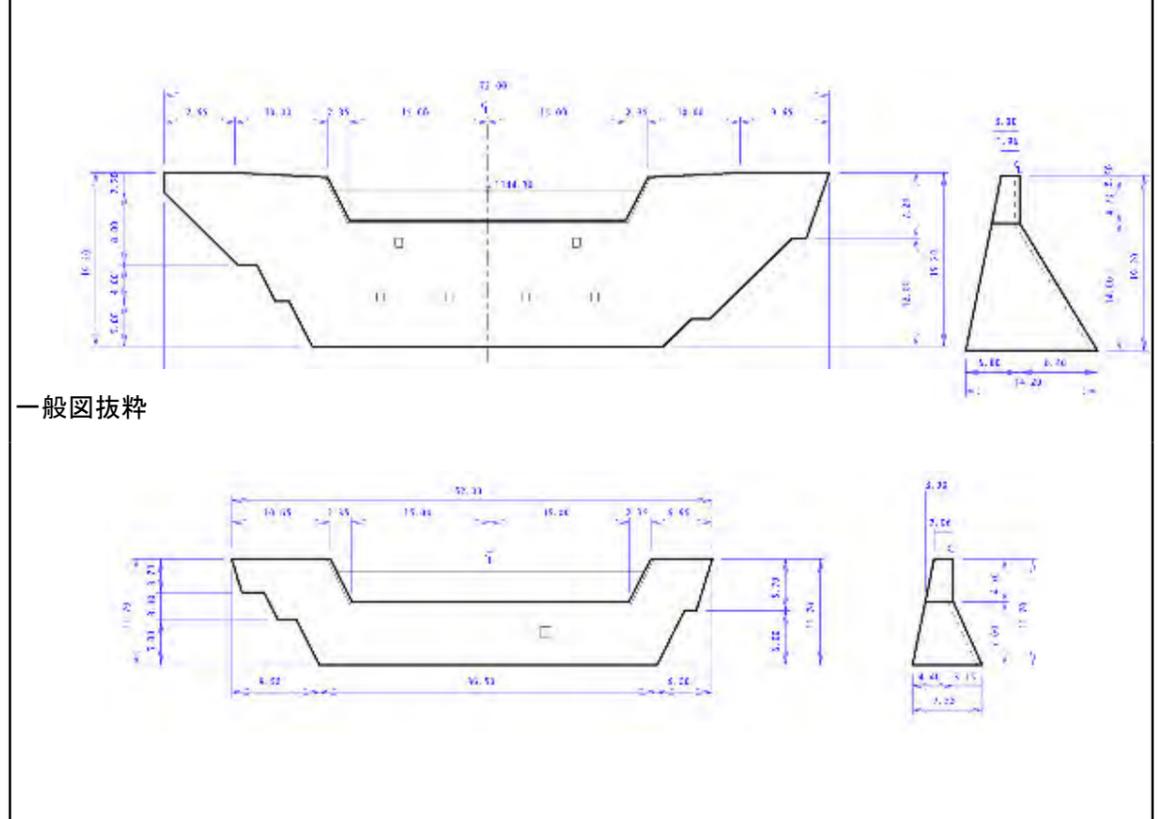
建設単価			
建設単価	1177.6円/kWh	建設単価	893.6円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-40	小瀬戸第1砂防ダム	所在地	伊那市長谷伊那里	河川名	三峰川
------	-----------	-----	----------	-----	-----

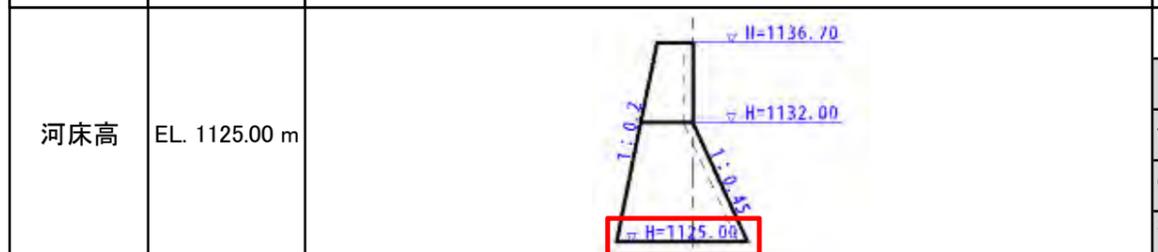
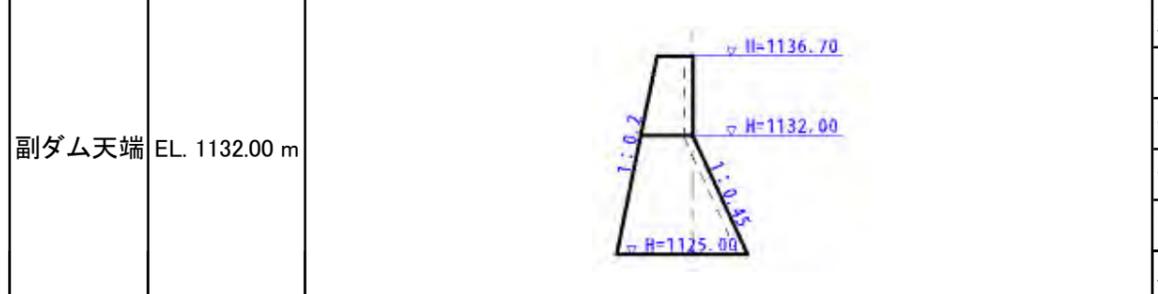
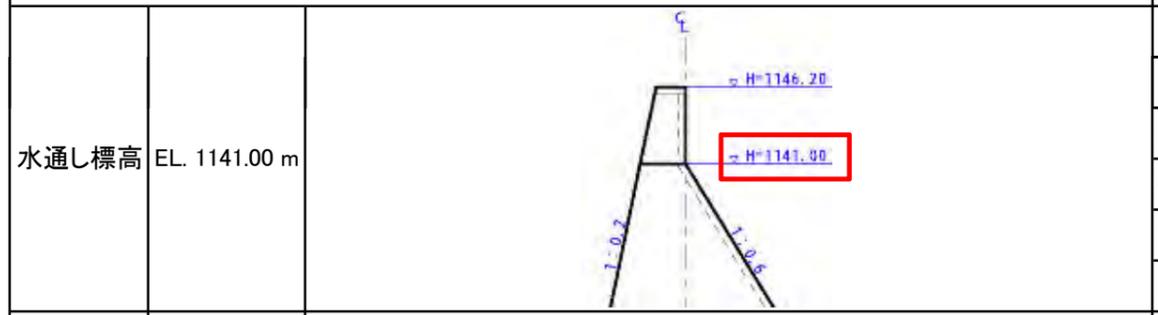
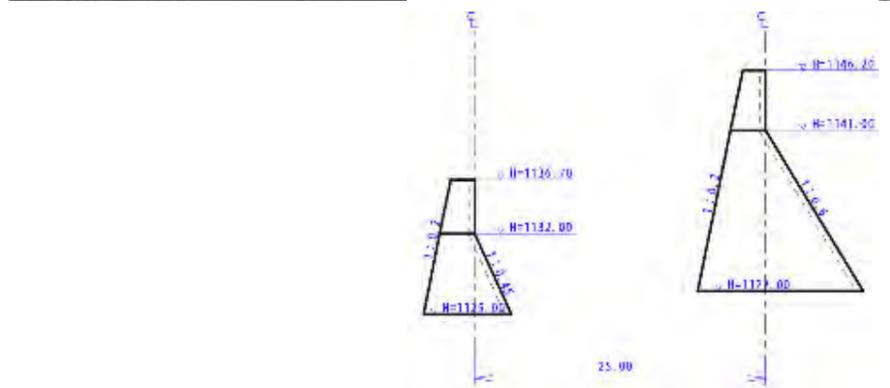


構造物諸元		竣工	昭和58年11月18日
魚道	—	主えん堤 高	16.0
形式	不透過	主えん堤 長	116.0
CA (km ²)	87.6	副えん堤 高	6.5(8.5)
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	99.0
水通し巾	60.0	堰堤間距離	45.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.95 m ³ /s	最大使用水量	0.95 m ³ /s
最大出力	51.9kW	最大出力	92.1kW
年間発生電力量	217.0MWh	年間発生電力量	391.0MWh
概算事業費	121.4百万円	概算事業費	165.1百万円
建設単価	559.4円/kWh	建設単価	422.3円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-41	小黒第3砂防ダム	所在地	伊那市長谷大字黒河内	河川名	三峰川・右支黒川
------	----------	-----	------------	-----	----------

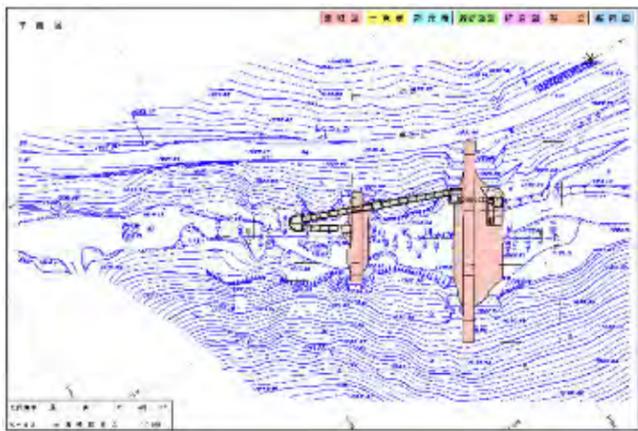
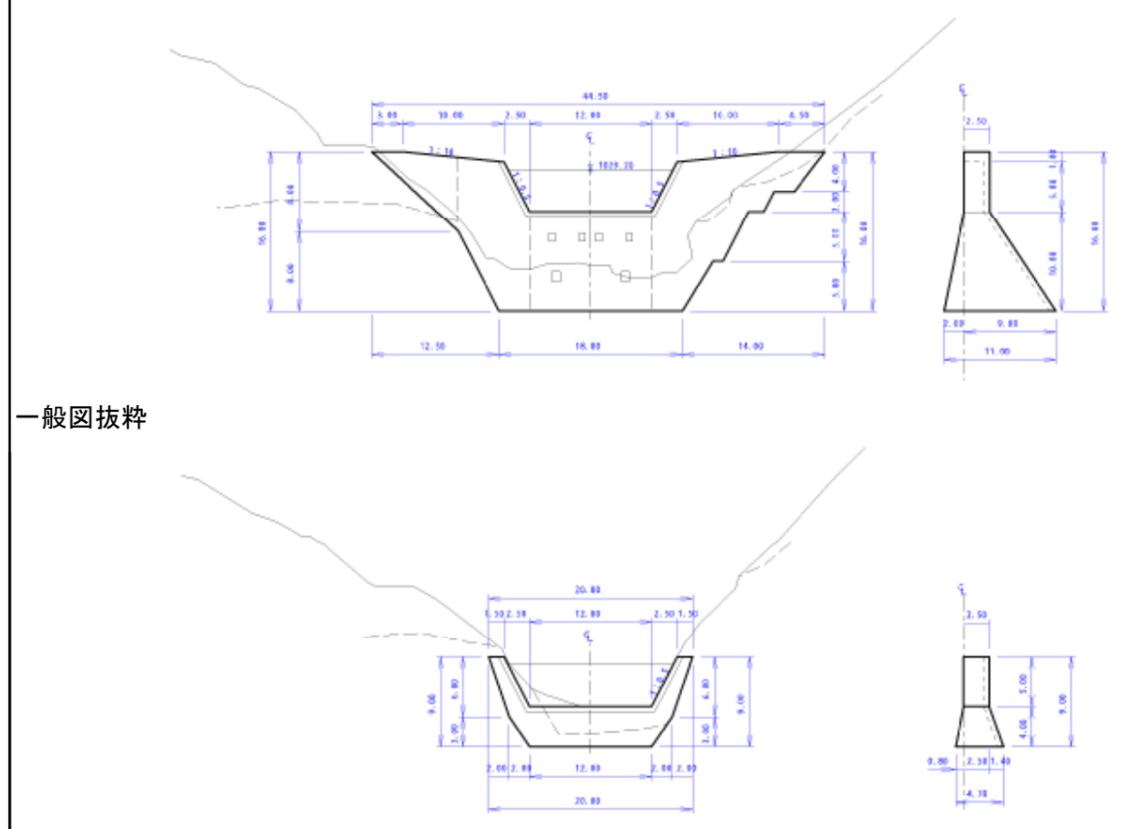


M-41 小黒第3砂防ダム H11.10

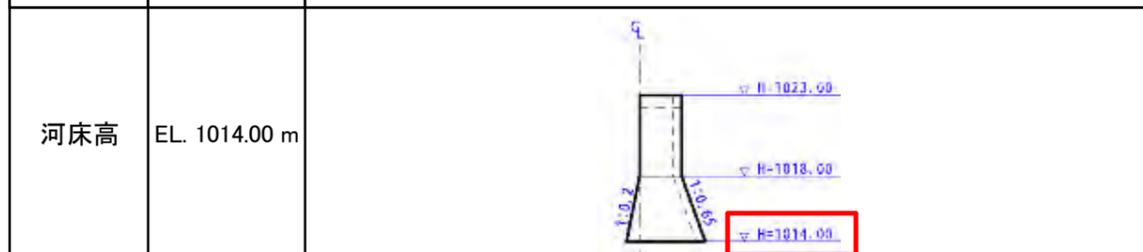
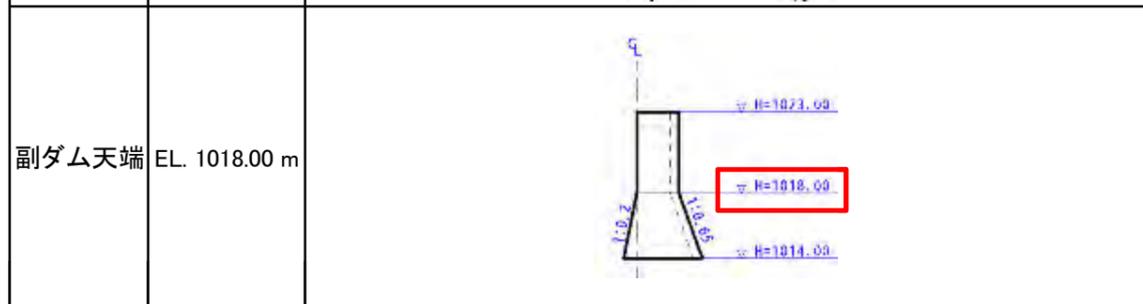
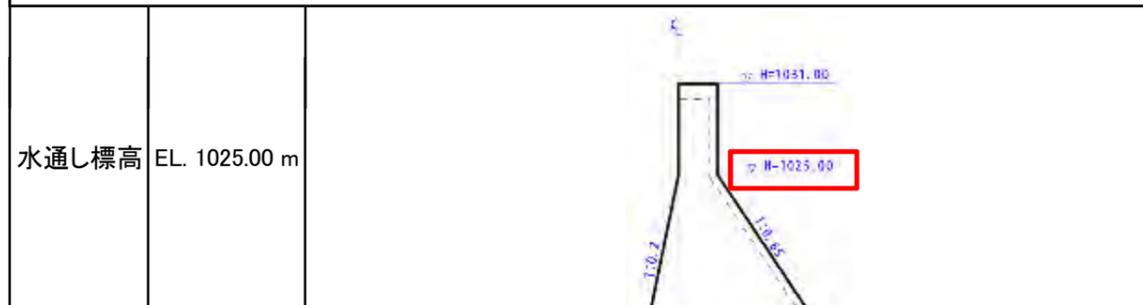
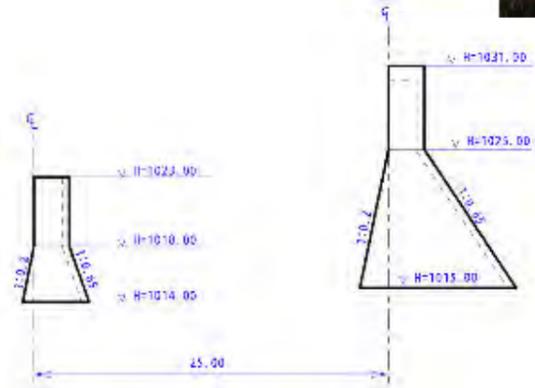


構造物諸元		竣工	昭和56年10月14日
魚道	—	主えん堤 高	14.0
形式	不透過	主えん堤 長	72.0
CA (km ²)	34.3	副えん堤 高	7.0
堆砂状況	満砂	副えん堤 長	52.0
水通し巾	30.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	1.18 m ³ /s	最大使用水量	1.18 m ³ /s
最大出力	60.6kW	最大出力	114.4kW
年間発生電力量	254.0MWh	年間発生電力量	488.0MWh
概算事業費	129.1百万円	概算事業費	172.9百万円
建設単価	508.3円/kWh	建設単価	354.2円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

M-43	赤坂砂防ダム	所在地	伊那市高遠町大字赤坂	河川名	三峰川・右支山室川
------	--------	-----	------------	-----	-----------

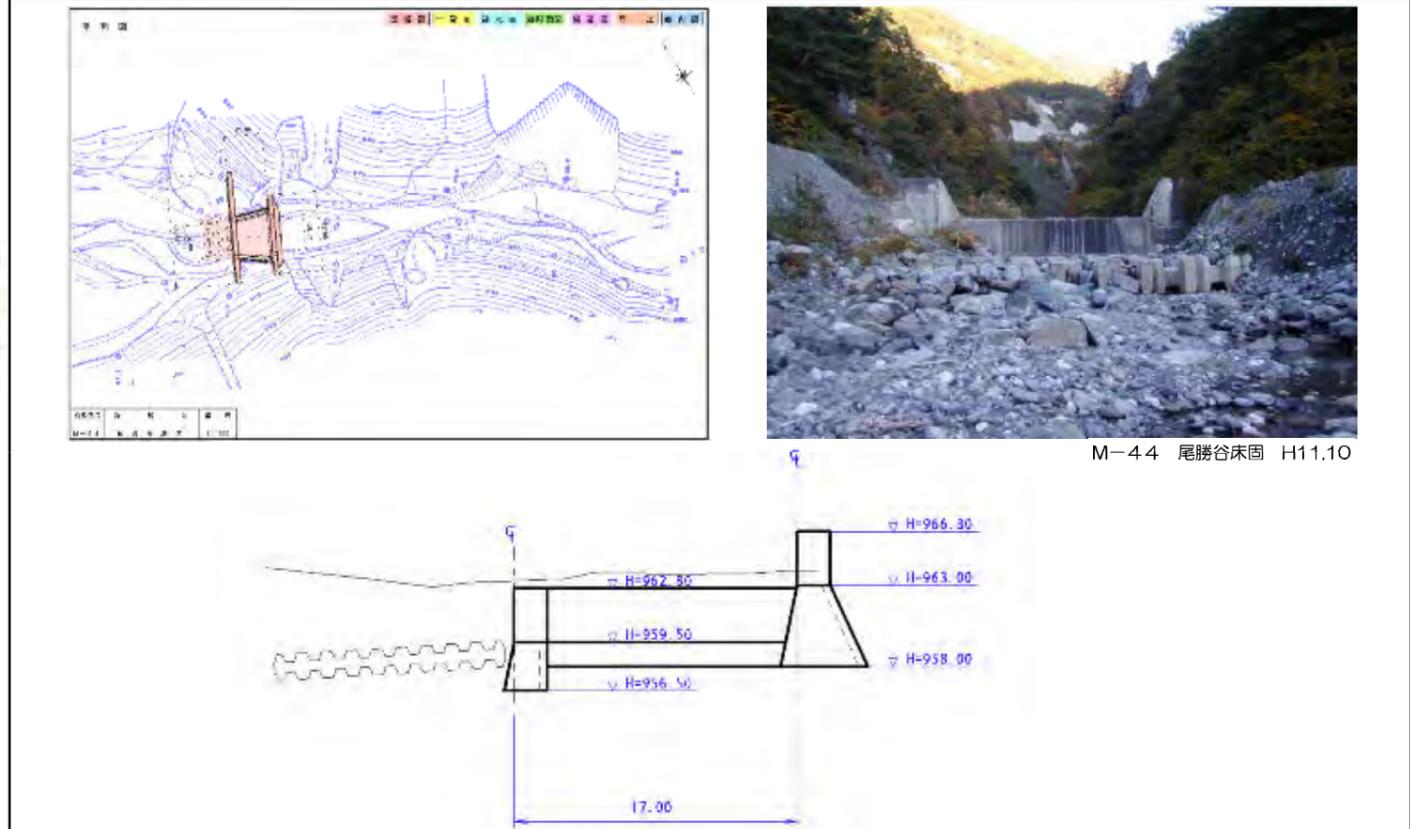
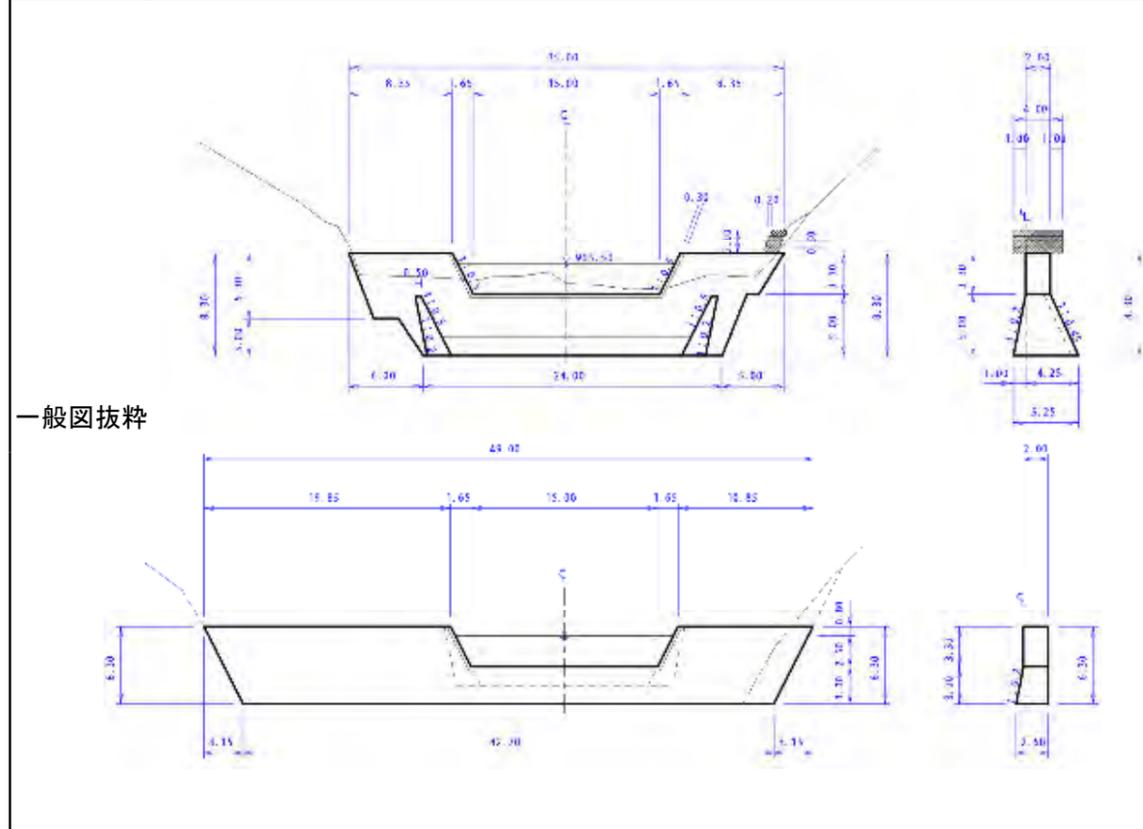


M-43 赤坂砂防ダム H11.11.27~29



構造物諸元		竣工	昭和59年1月9日
魚道	○	主えん堤 高	10.0
形式	不透過	主えん堤 長	44.5
CA (km ²)	19.6	副えん堤 高	4.0
堆砂状況	満砂ではない	副えん堤 長	20.0
水通し巾	12.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	○	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.48 m ³ /s	最大使用水量	0.48 m ³ /s
最大出力	18.4kW	最大出力	30.8kW
年間発生電力量	87.0MWh	年間発生電力量	151.0MWh
概算事業費	60.9百万円	概算事業費	80.6百万円
建設単価	700.0円/kWh	建設単価	533.7円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

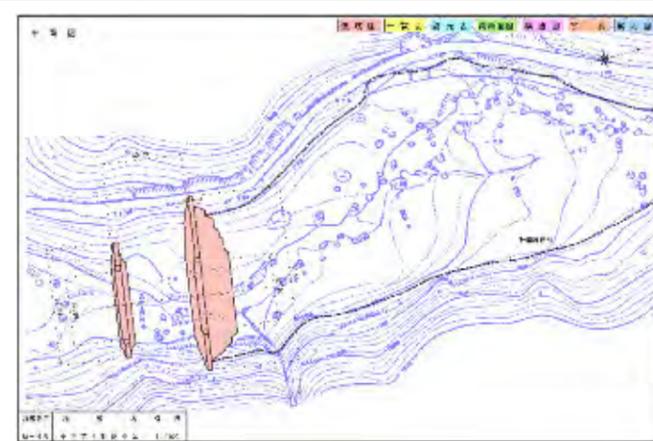
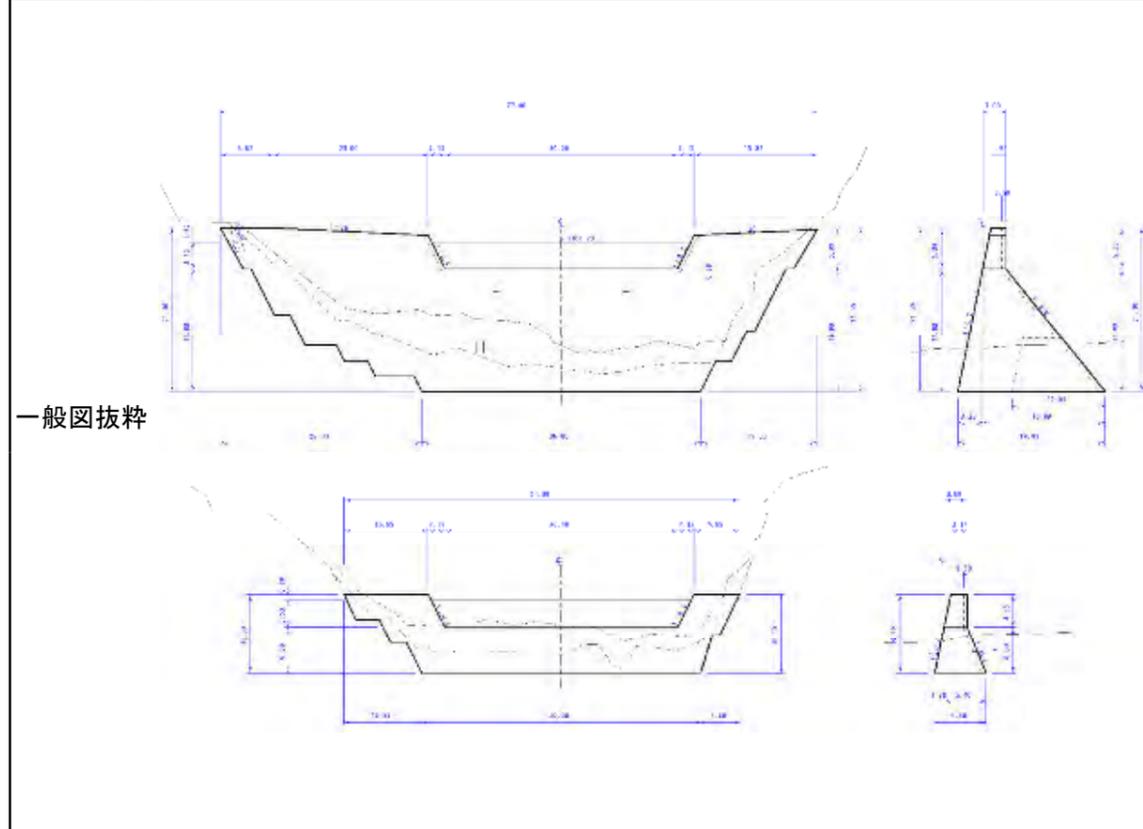
M-44	尾勝谷床固	所在地	伊那市長谷黒河内	河川名	三峰川・黒川・尾勝谷
------	-------	-----	----------	-----	------------



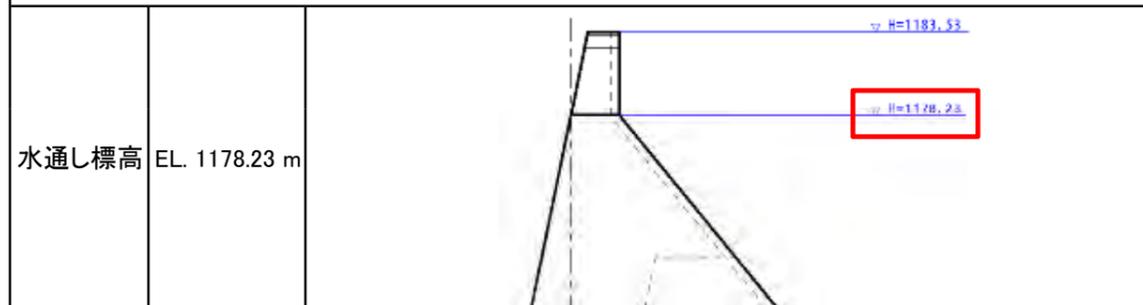
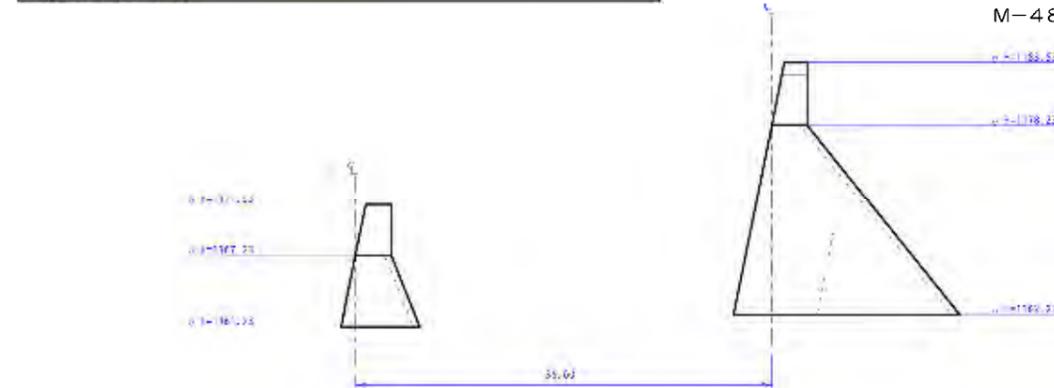
M-44 尾勝谷床固 H11.10

水通し標高	EL. 963.00 m		構造物諸元		竣工	昭和58年2月14日
			魚道	—	主えん堤 高	5.0
副ダム天端	EL. 959.50 m		形式	不透過	主えん堤 長	35.0
			CA (km ²)	19.3	副えん堤 高	3.0
			堆砂状況	不明	副えん堤 長	49.0
			水通し巾	15.0	堰堤間距離	17.0
			流量観測可能性	—	減水対象発電所	
					机上検討(本堤)	机上検討(副堤)
河床高	EL. 956.50 m		最大使用水量	0.06 m ³ /s	最大使用水量	0.00 m ³ /s
			最大出力	0.9kW	最大出力	0.0kW
			年間発生電力量	3.0MWh	年間発生電力量	0.0MWh
			概算事業費	13.8百万円	概算事業費	0.0百万円
			建設単価	4606.6円/kWh	建設単価	—
		現地調査結果				
		設置スペース		堤体状況		
		電力利用状況		堆砂状況		
		利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)		

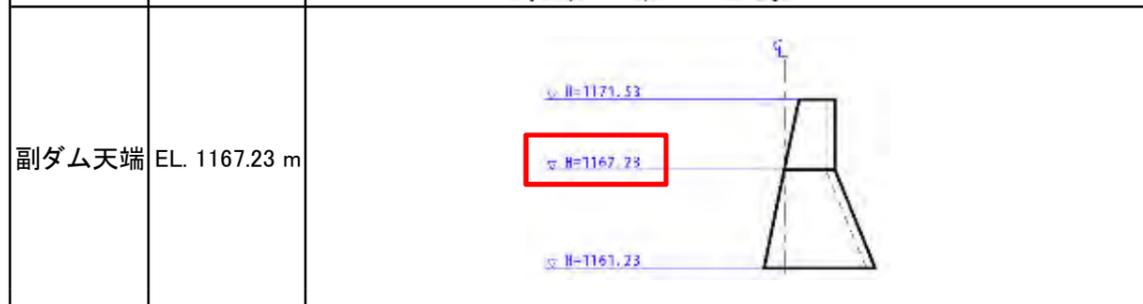
M-48 小黒第4砂防ダム 所在地 伊那市長谷大字黒河内 河川名 三峰川・右支黒川・小黒川



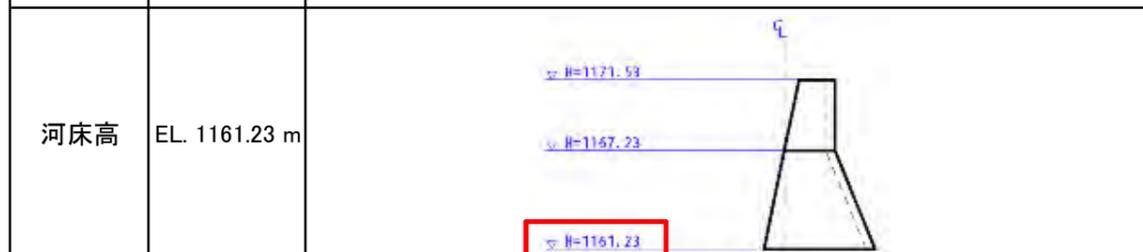
M-48 小黒第4砂防ダム H11.10



構造物諸元		竣工	昭和62年10月23日
魚道	—	主えん堤 高	16.0
形式	不透過	主えん堤 長	77.0
CA (km ²)	29.9	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	不明	副えん堤 長	51.0
水通し巾	30.0	堰堤間距離	35.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

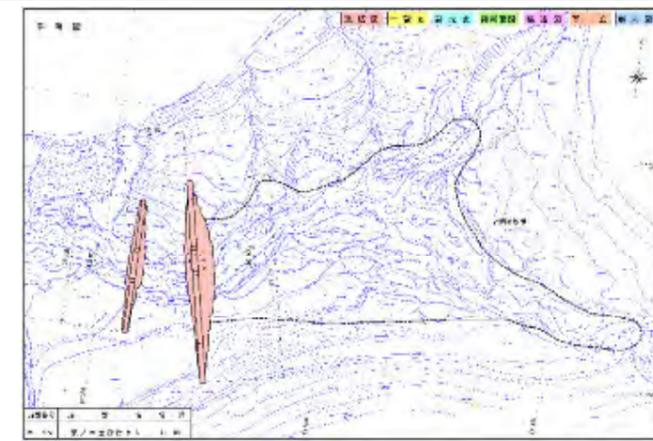
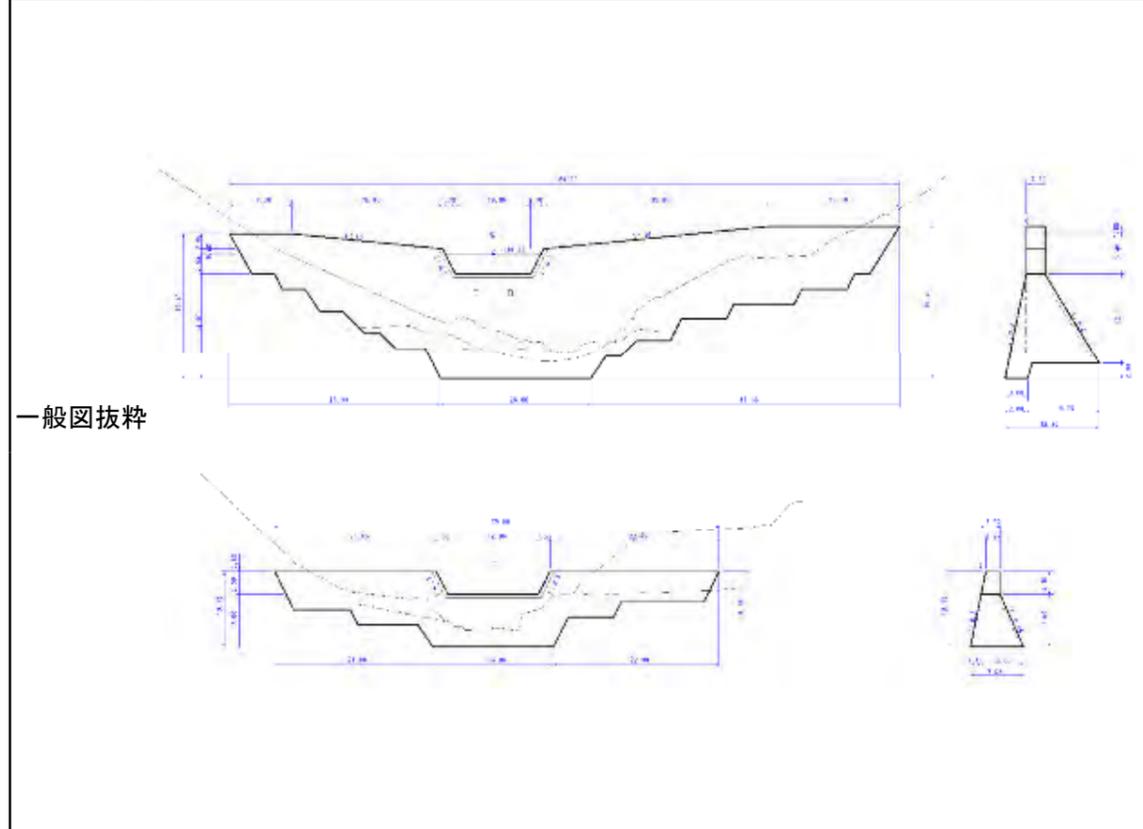


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	1.03 m ³ /s	最大使用水量	1.03 m ³ /s
最大出力	66.2kW	最大出力	106.4kW
年間発生電力量	263.0MWh	年間発生電力量	429.0MWh
概算事業費	129.6百万円	概算事業費	167.6百万円

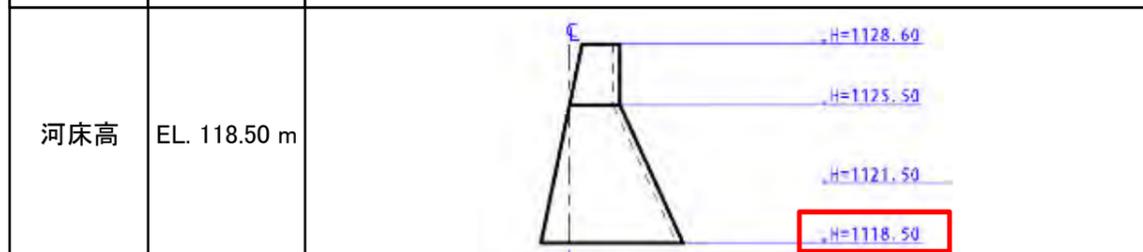
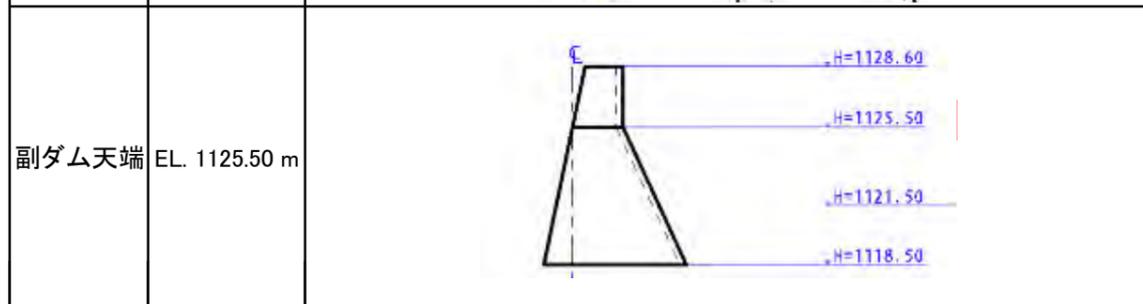
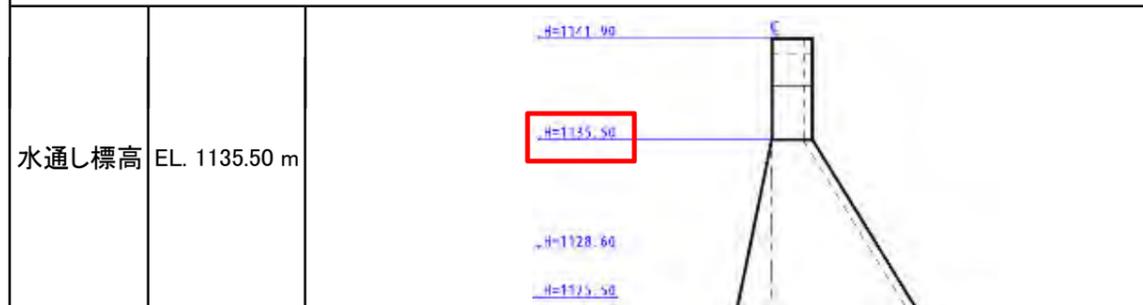
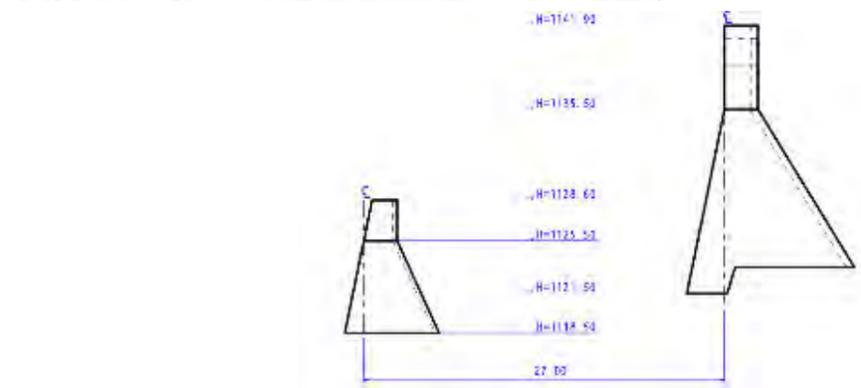


建設単価			
建設単価	492.6円/kWh	建設単価	390.6円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

M-49	栗ノ木立砂防ダム	所在地	伊那市高遠町大字苅口赤坂	河川名	三峰川・山室川・栗ノ木立川
------	----------	-----	--------------	-----	---------------

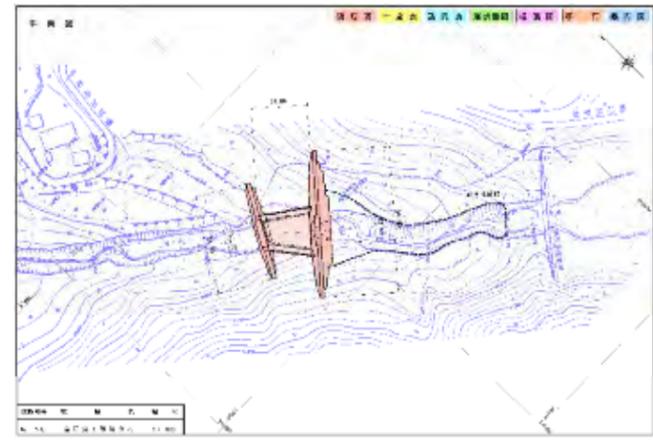
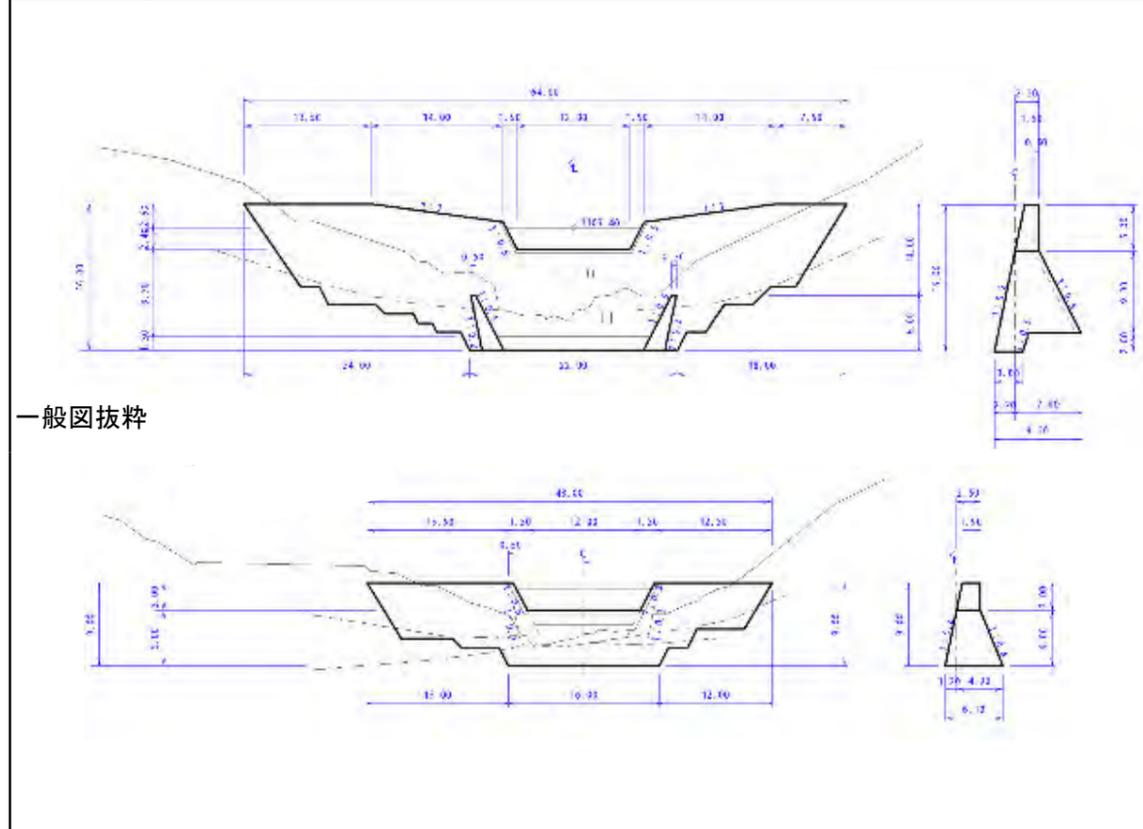


M-49 栗ノ木立砂防ダム H11.10

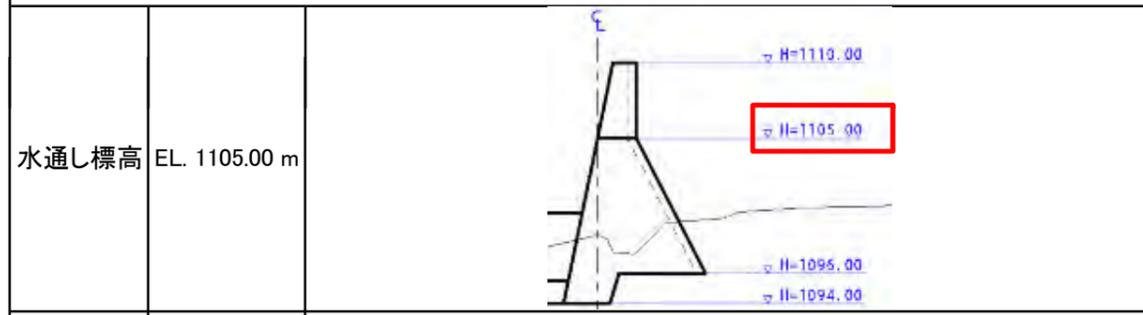
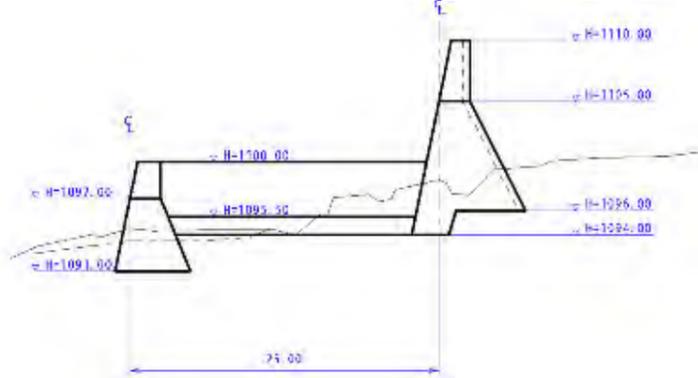


構造物諸元		竣工	昭和62年11月30日
魚道	—	主えん堤 高	12.0(14.0)
形式	不透過	主えん堤 長	89.0
CA (km ²)	3.4	副えん堤 高	7.0
堆砂状況	不明	副えん堤 長	59.0
水通し巾	10.0	堰堤間距離	27.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.12 m ³ /s	最大使用水量	0.12 m ³ /s
最大出力	6.8kW	最大出力	0.0kW
年間発生電力量	27.0MWh	年間発生電力量	—
概算事業費	30.7百万円	概算事業費	—
建設単価	1137.0円/kWh	建設単価	—
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

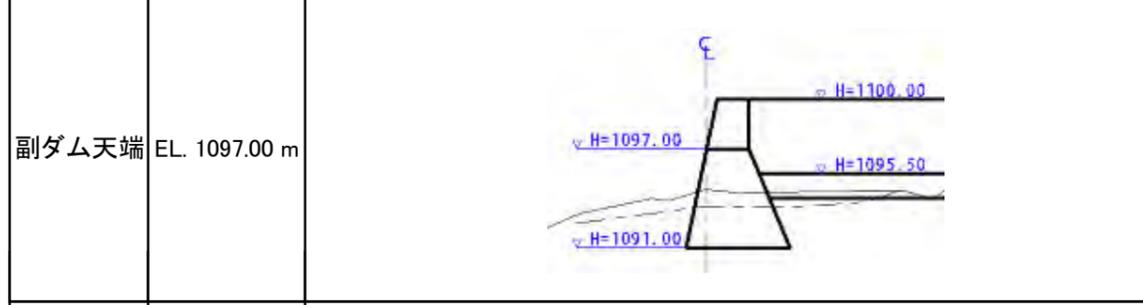
M-50	宮沢第1砂防ダム	所在地	伊那市高遠町大字山室宮沢	河川名	三峰川・山室川・宮沢川
------	----------	-----	--------------	-----	-------------



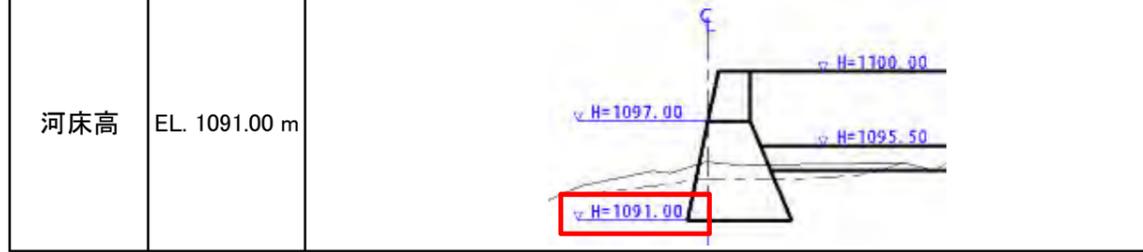
M-50 宮沢第1砂防ダム H11.10



構造物諸元		竣工	昭和61年9月24日
魚道	—	主えん堤 高	9.0(11.0)
形式	不透過	主えん堤 長	64.0
CA (km ²)	2.7	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	不明	副えん堤 長	43.0
水通し巾	12.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

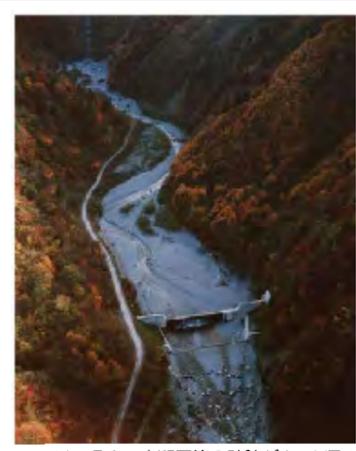
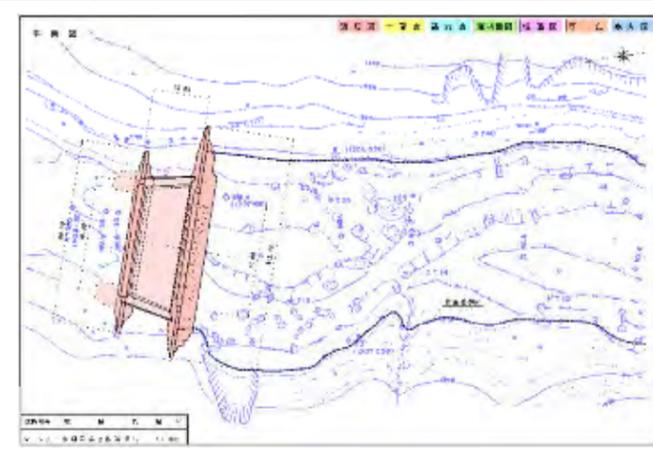
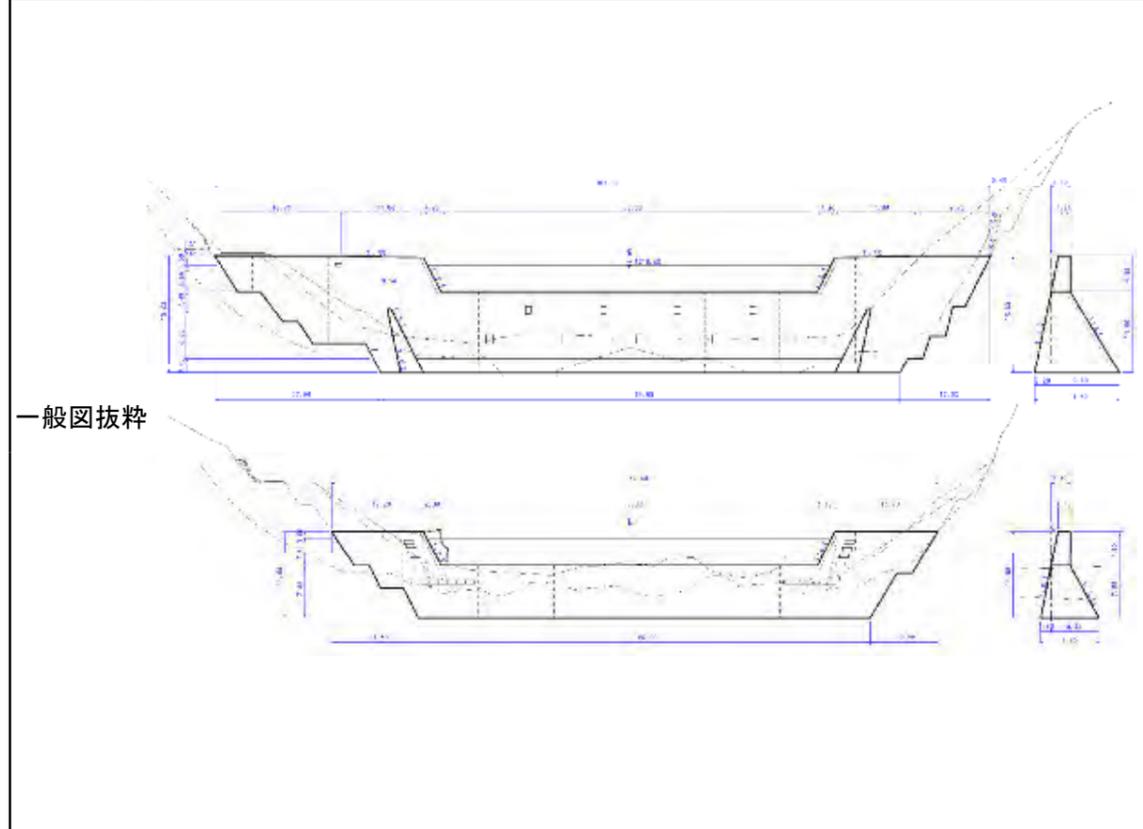


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.09 m ³ /s	最大使用水量	0.09 m ³ /s
最大出力	4.2kW	最大出力	7.8kW
年間発生電力量	16.0MWh	年間発生電力量	31.0MWh
概算事業費	24.7百万円	概算事業費	33.3百万円

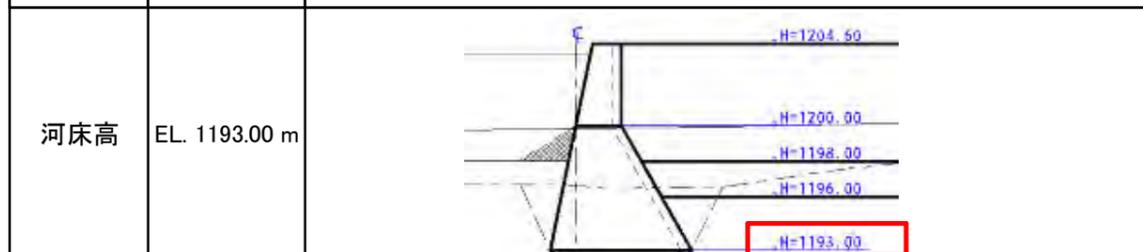
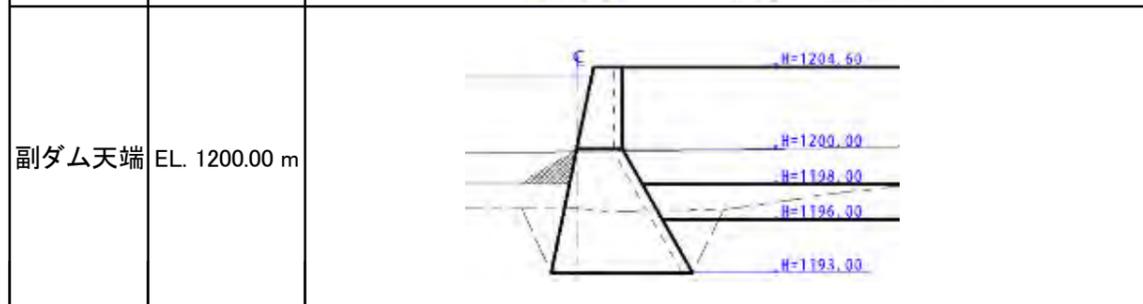
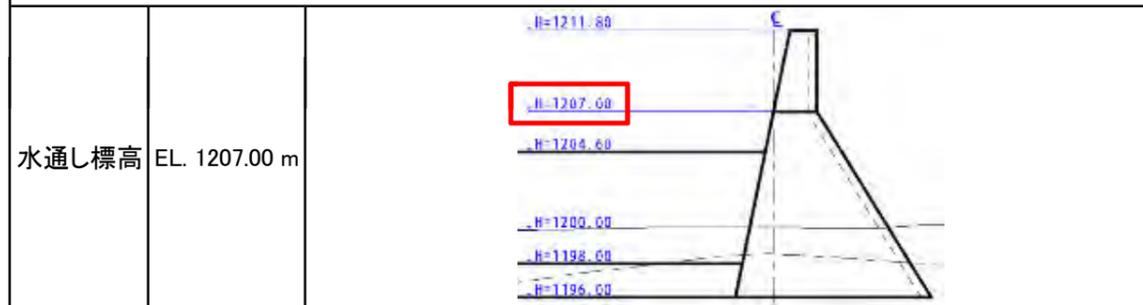
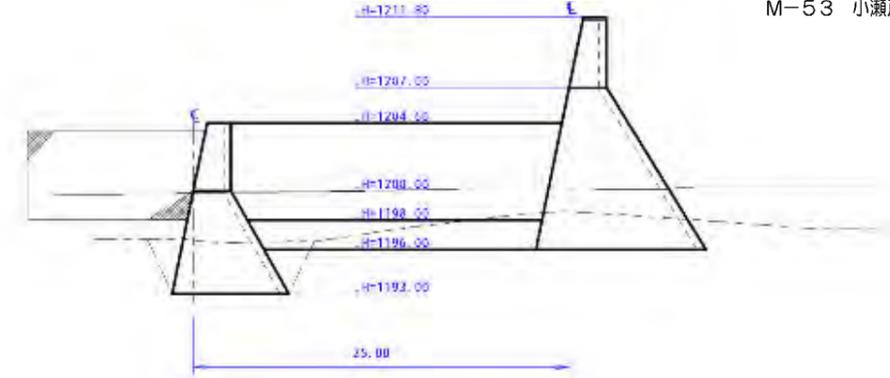


建設単価			
建設単価		1544.3円/kWh	
建設単価		1075.4円/kWh	
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

M-53	小瀬戸第2砂防ダム	所在地	伊那市長谷伊那里小瀬戸	河川名	三峰川
------	-----------	-----	-------------	-----	-----

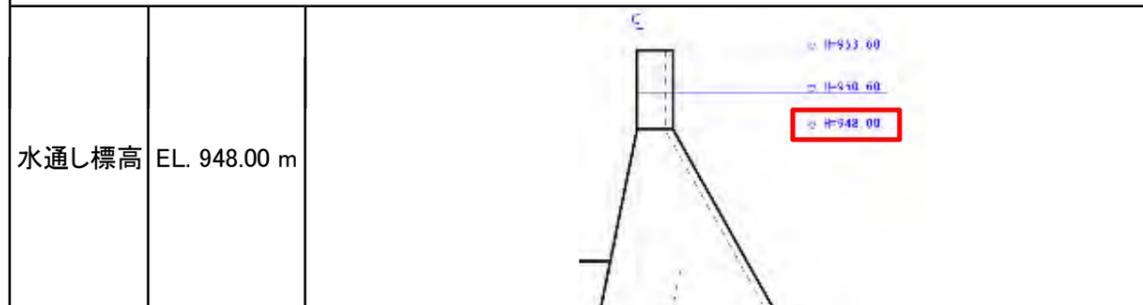
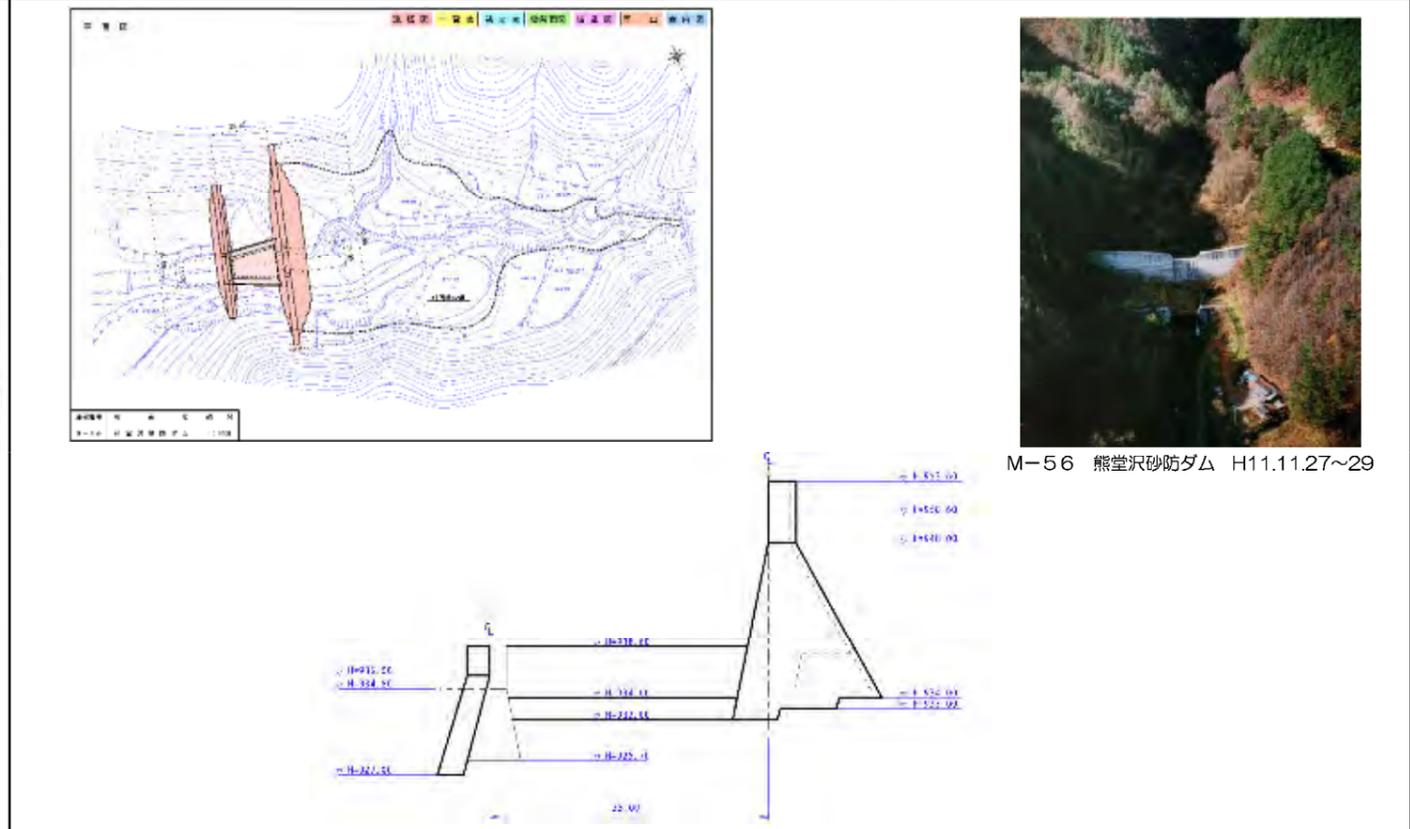
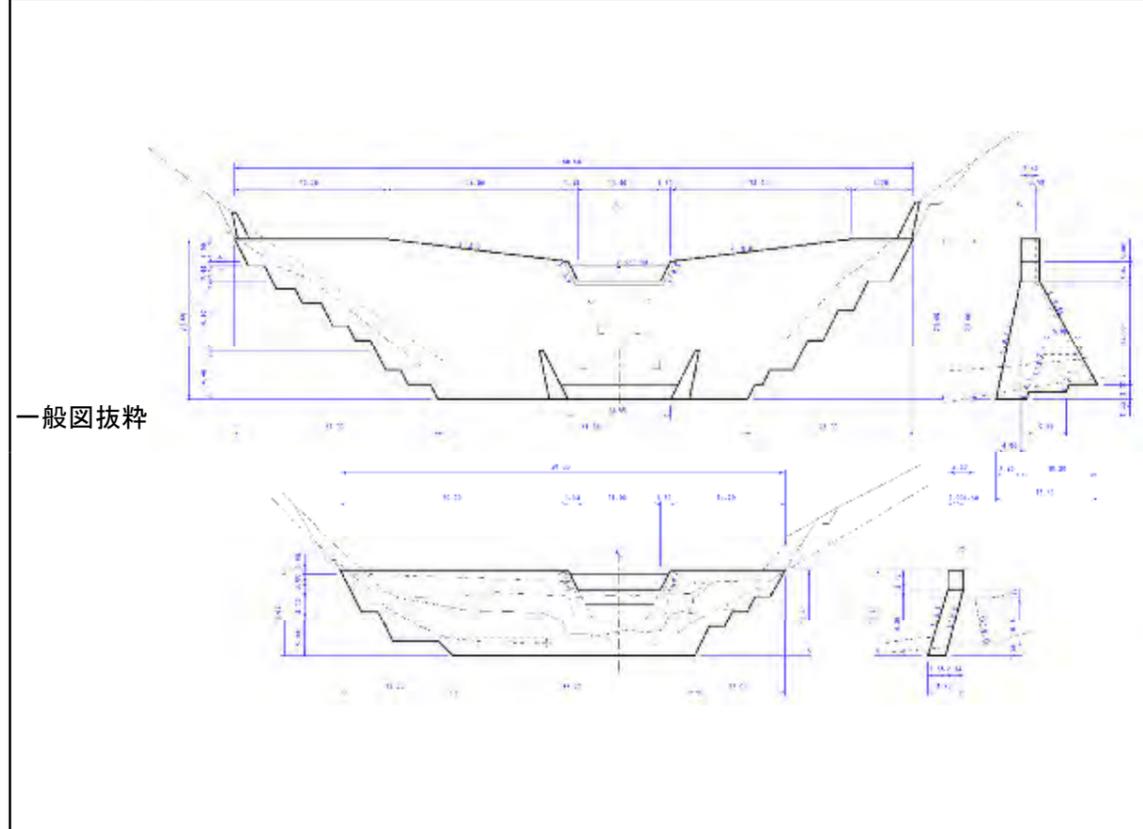


M-53 小瀬戸第2砂防ダム H7.11.6,7

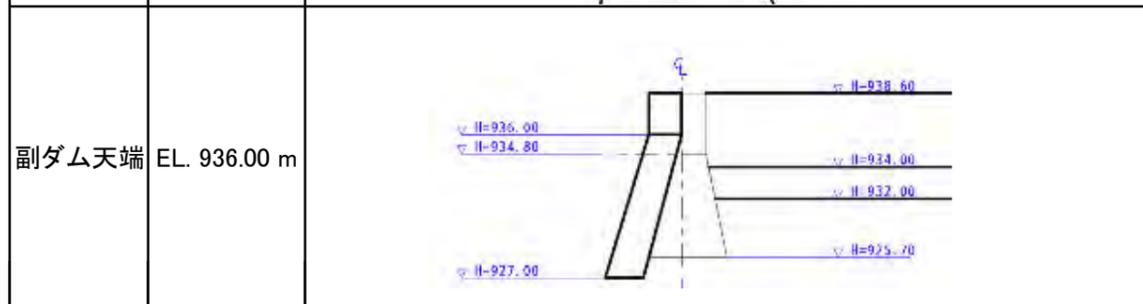


構造物諸元		竣工	平成2年12月25日
魚道	—	主えん堤 高	11.0
形式	不透過	主えん堤 長	103.0
CA (km ²)	82.9	副えん堤 高	7.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	80.5
水通し巾	50.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	2.86 m ³ /s	最大使用水量	2.86 m ³ /s
最大出力	109.4kW	最大出力	239.3kW
年間発生電力量	460.0MWh	年間発生電力量	1036.0MWh
概算事業費	211.5百万円	概算事業費	299.6百万円
建設単価	459.7円/kWh	建設単価	289.2円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

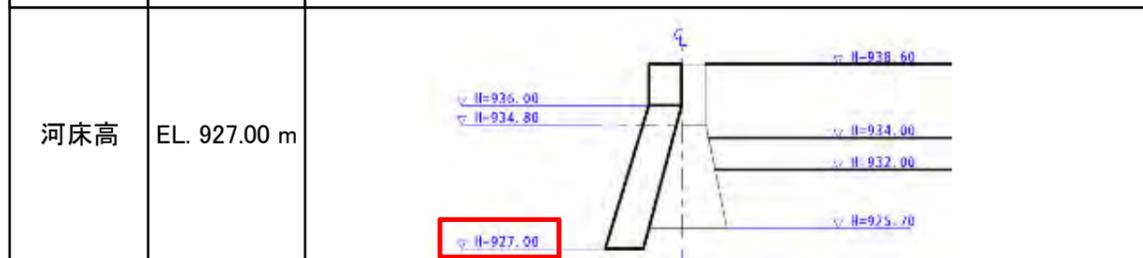
M-56	熊堂沢砂防ダム	所在地	伊那市長谷大字市野瀬	河川名	三峰川・粟沢・熊堂沢
------	---------	-----	------------	-----	------------



構造物諸元		竣工	平成3年2月27日
魚道	—	主えん堤 高	14.0(16.0)
形式	不透過	主えん堤 長	90.0
CA (km ²)	1.92	副えん堤 高	6.5(7.8)
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	59.0
水通し巾	11.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

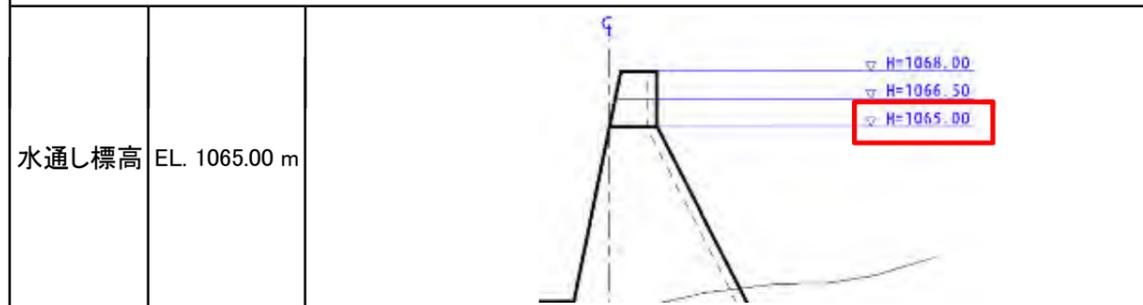
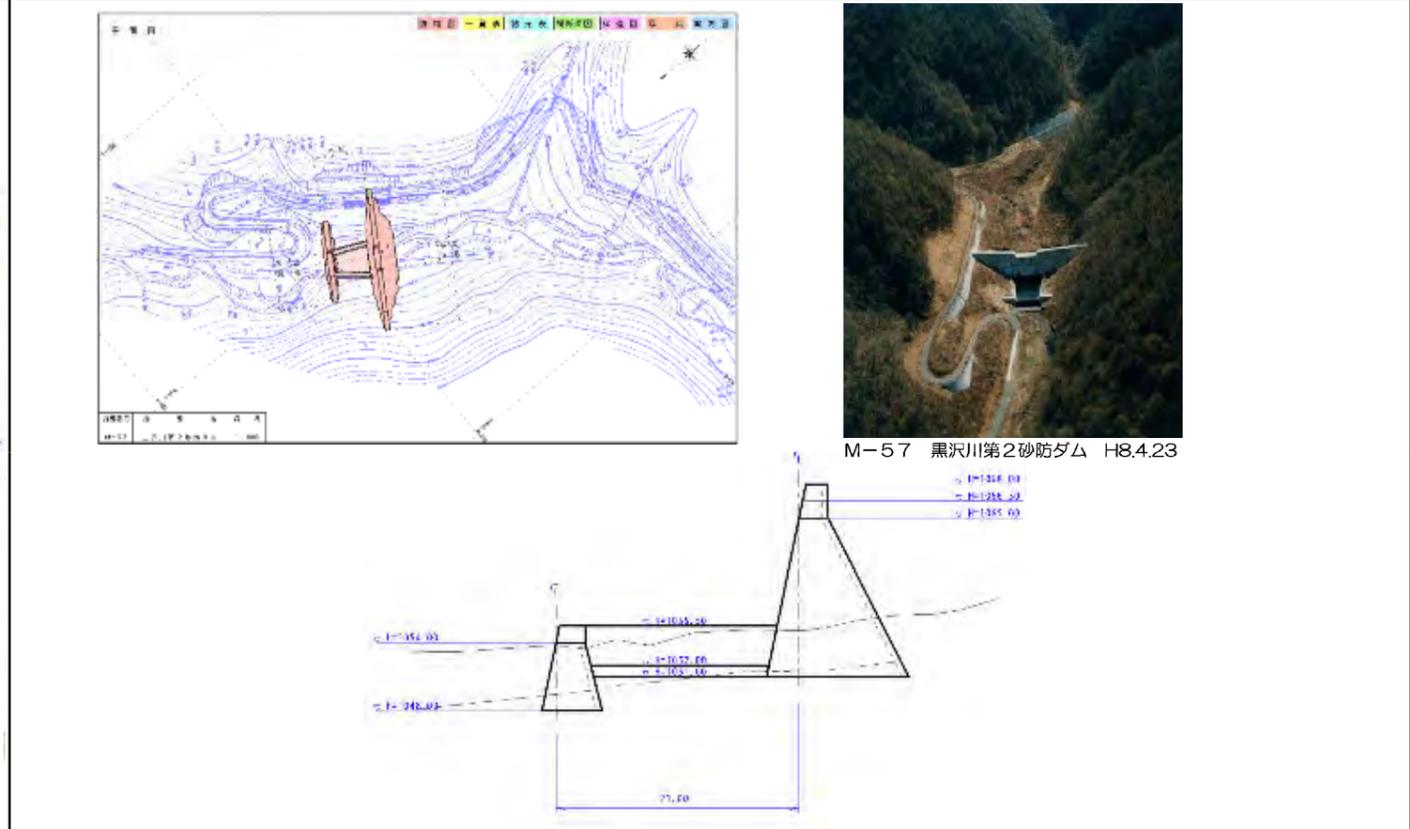
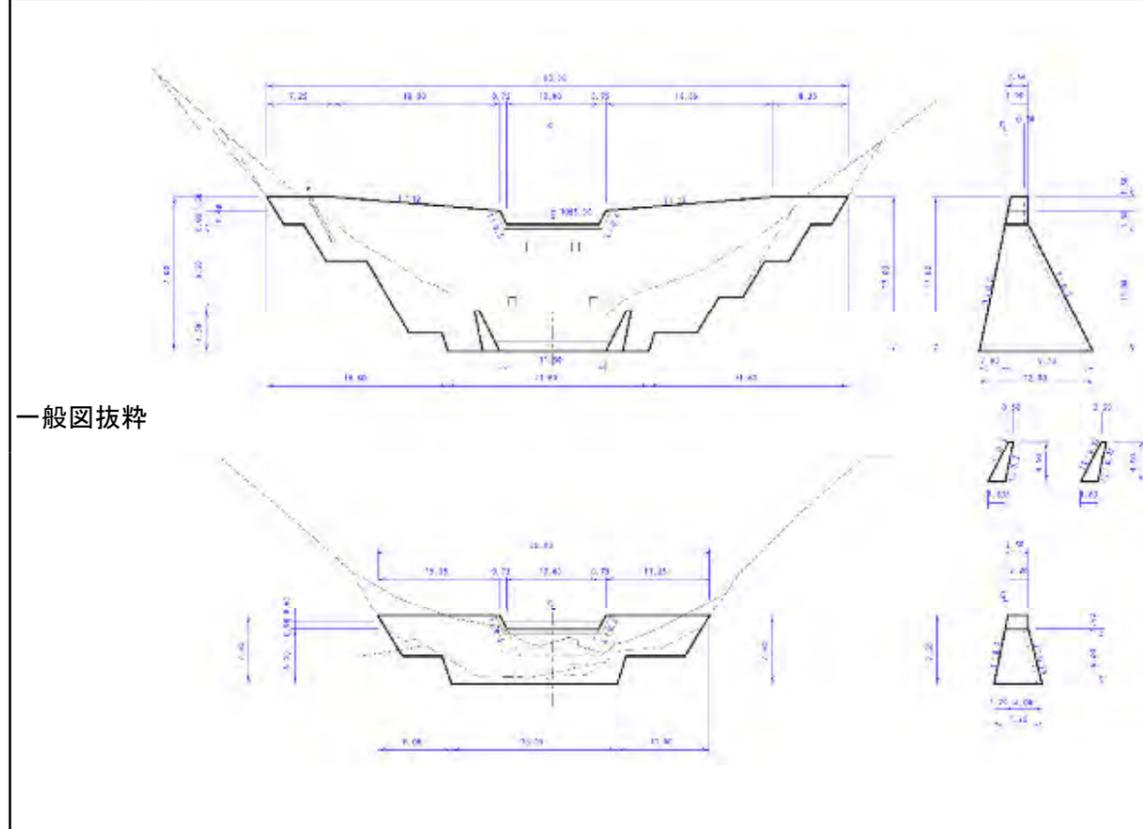


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.01 m ³ /s	最大使用水量	0.01 m ³ /s
最大出力	0.0kW	最大出力	0.0kW
年間発生電力量	—	年間発生電力量	—
概算事業費	—	概算事業費	—

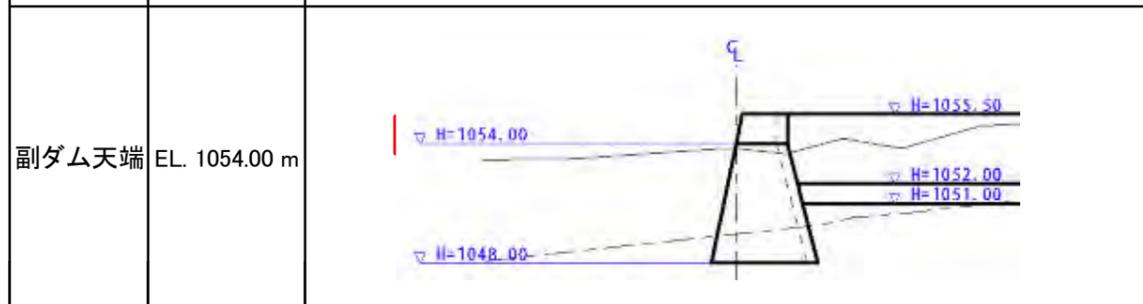


建設単価			
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

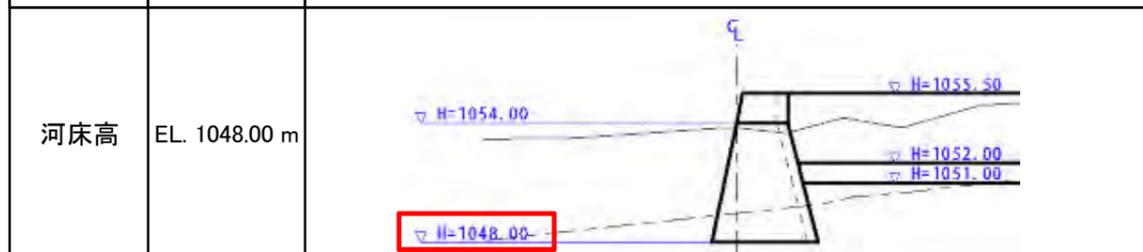
M-57	黒沢川第2砂防ダム	所在地	伊那市高遠町大字黒沢	河川名	三峰川・藤沢川・黒沢川
------	-----------	-----	------------	-----	-------------



構造物諸元		竣工	平成3年3月24日
魚道	—	主えん堤 高	14.0
形式	不透過	主えん堤 長	63.0
CA (km ²)	0.8	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	36.0
水通し巾	10.0	堰堤間距離	21.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

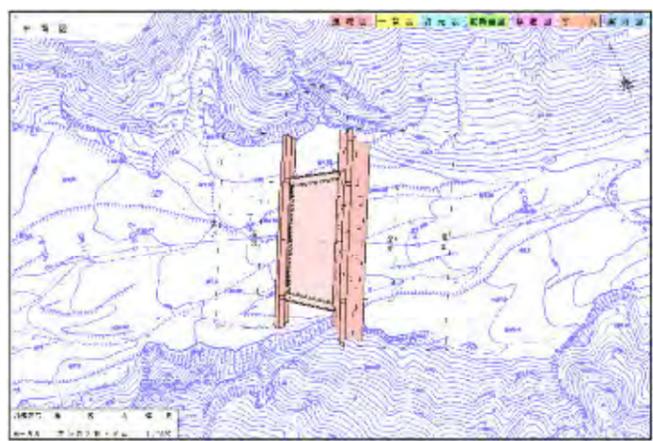
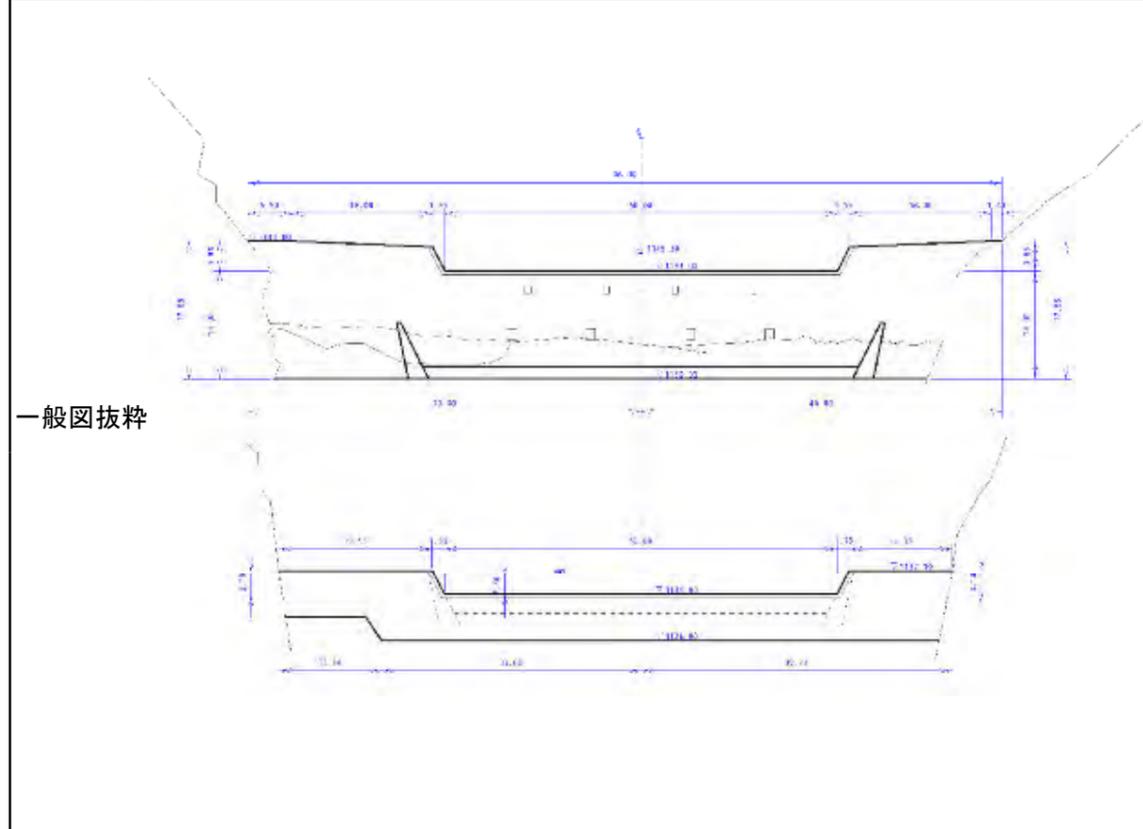


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.03 m ³ /s	最大使用水量	0.03 m ³ /s
最大出力	1.8kW	最大出力	2.9kW
年間発生電力量	7.0MWh	年間発生電力量	11.0MWh
概算事業費	16.1百万円	概算事業費	19.8百万円

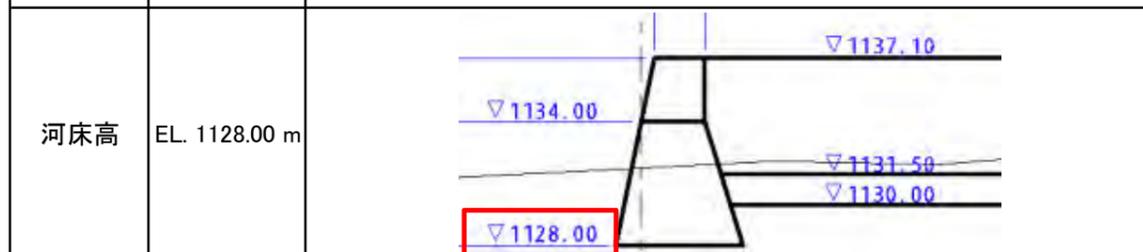
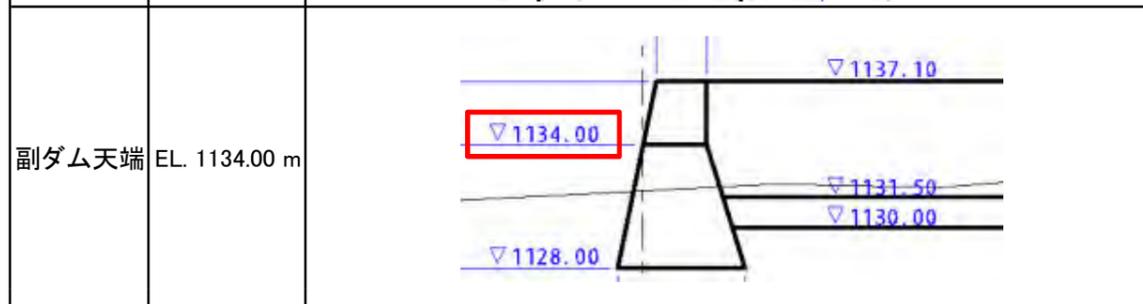
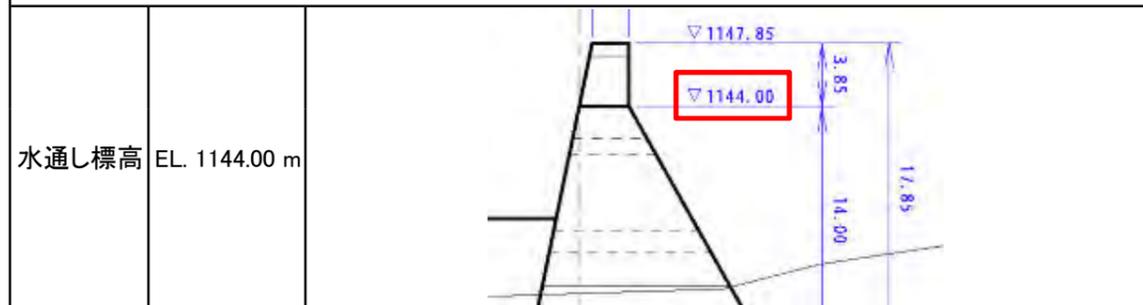
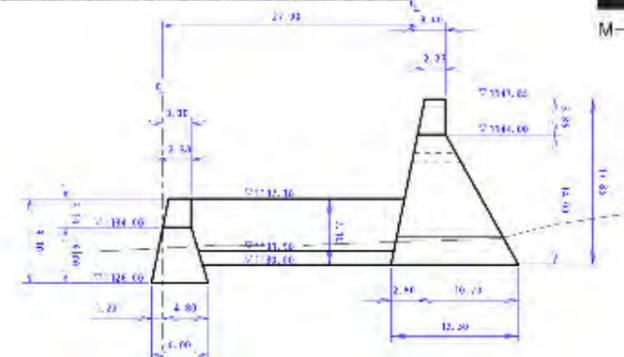


建設単価	2296.4円/kWh	建設単価	1800.7円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

M-58	戸台第2砂防ダム	所在地	伊那市長谷大字黒河内	河川名	三峰川・黒川・戸台川
------	----------	-----	------------	-----	------------

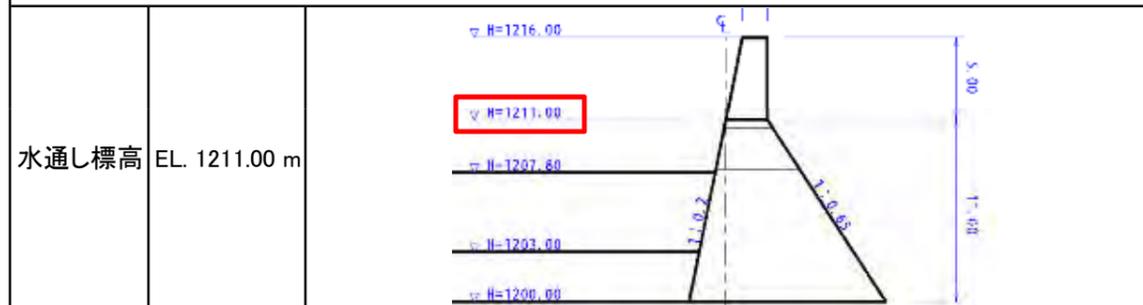
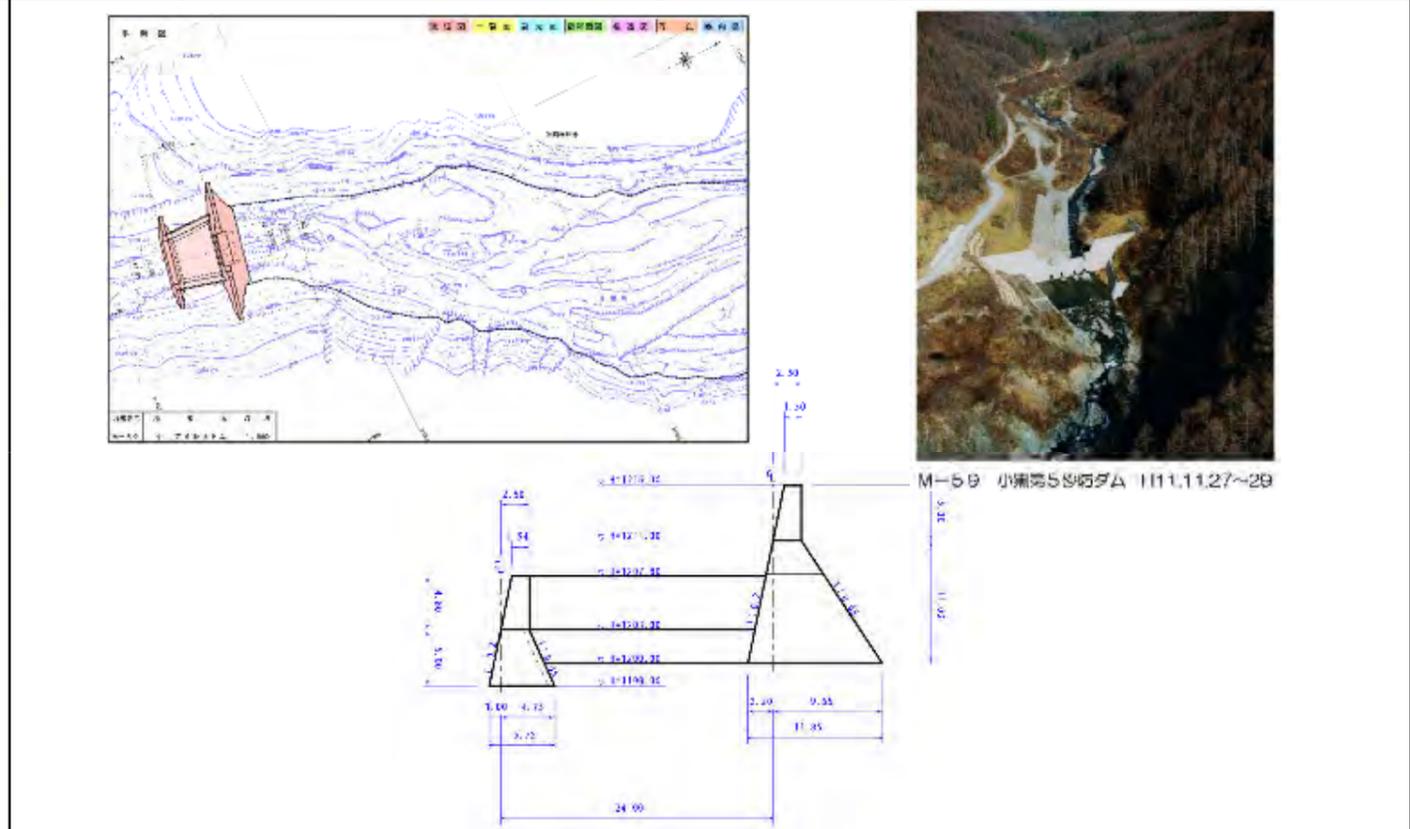
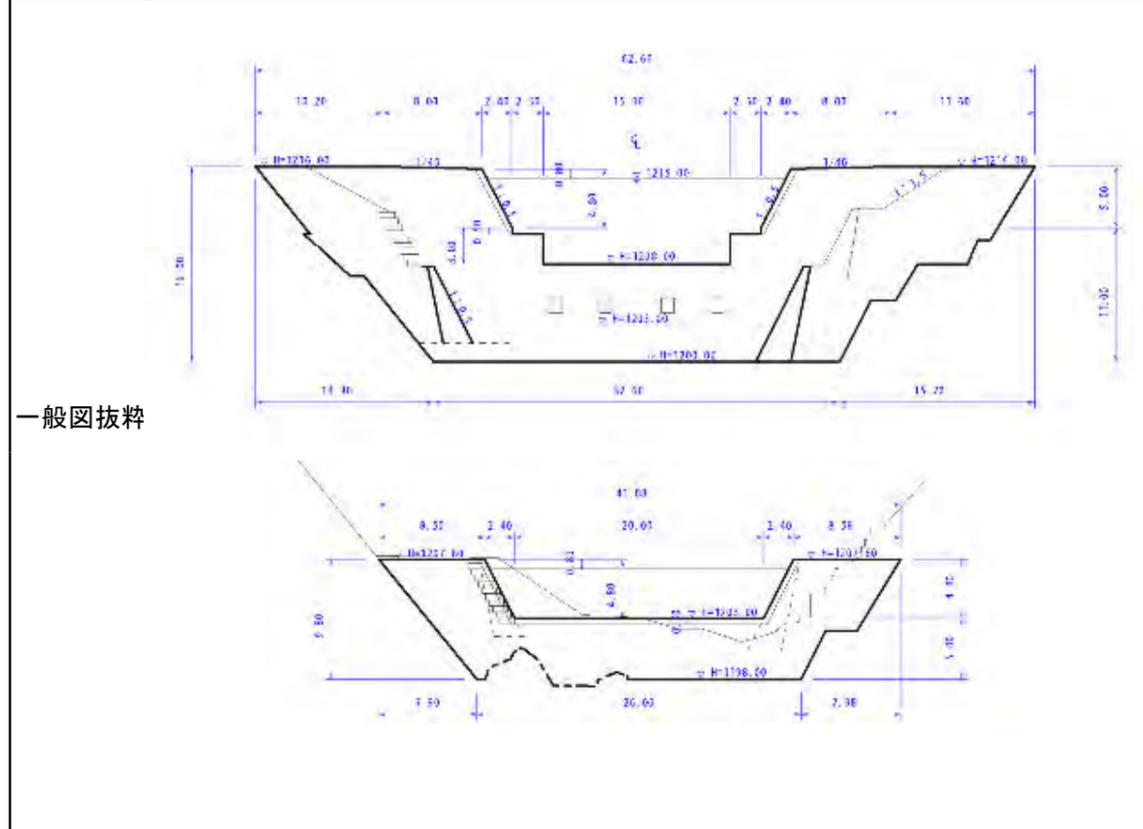


M-58 戸台第2砂防ダム H11.1.27~29

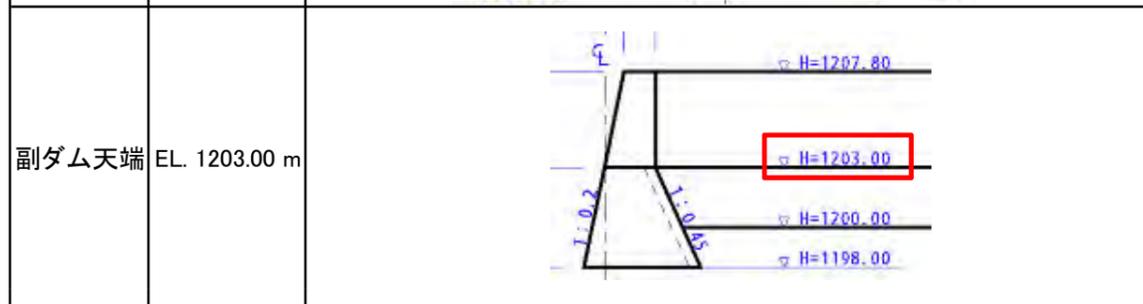


構造物諸元		竣工	平成3年12月23日
魚道	—	主えん堤 高	14.0
形式	不透過	主えん堤 長	96.0
CA (km ²)	23.3	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	85.8
水通し巾	50.0	堰堤間距離	27.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.80 m ³ /s	最大使用水量	0.80 m ³ /s
最大出力	46.4kW	最大出力	77.7kW
年間発生電力量	194.0MWh	年間発生電力量	329.0MWh
概算事業費	108.5百万円	概算事業費	139.1百万円
建設単価	559.4円/kWh	建設単価	422.7円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

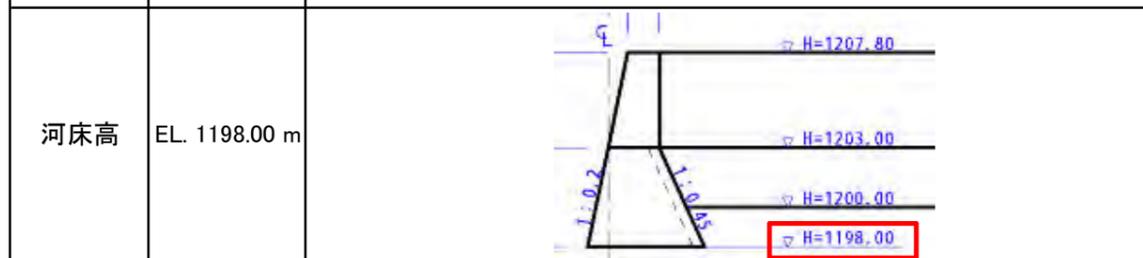
M-59	小黒第5砂防ダム	所在地	伊那市長谷大字黒河内	河川名	三峰川・右支黒川
------	----------	-----	------------	-----	----------



構造物諸元		竣工	平成9年 月 日
魚道	—	主えん堤 高	11.0
形式	不透過	主えん堤 長	62.6
CA (km ²)	29.4	副えん堤 高	5.0
堆砂状況	満砂ではない	副えん堤 長	41.9
水通し巾	15.0 (20.0)	堰堤間距離	24.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

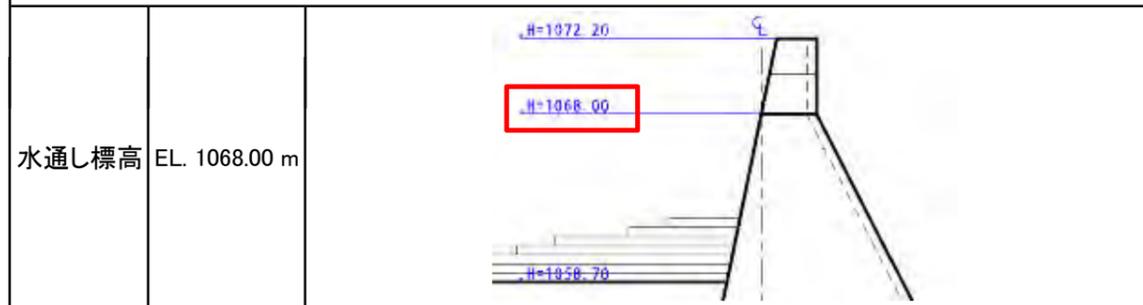
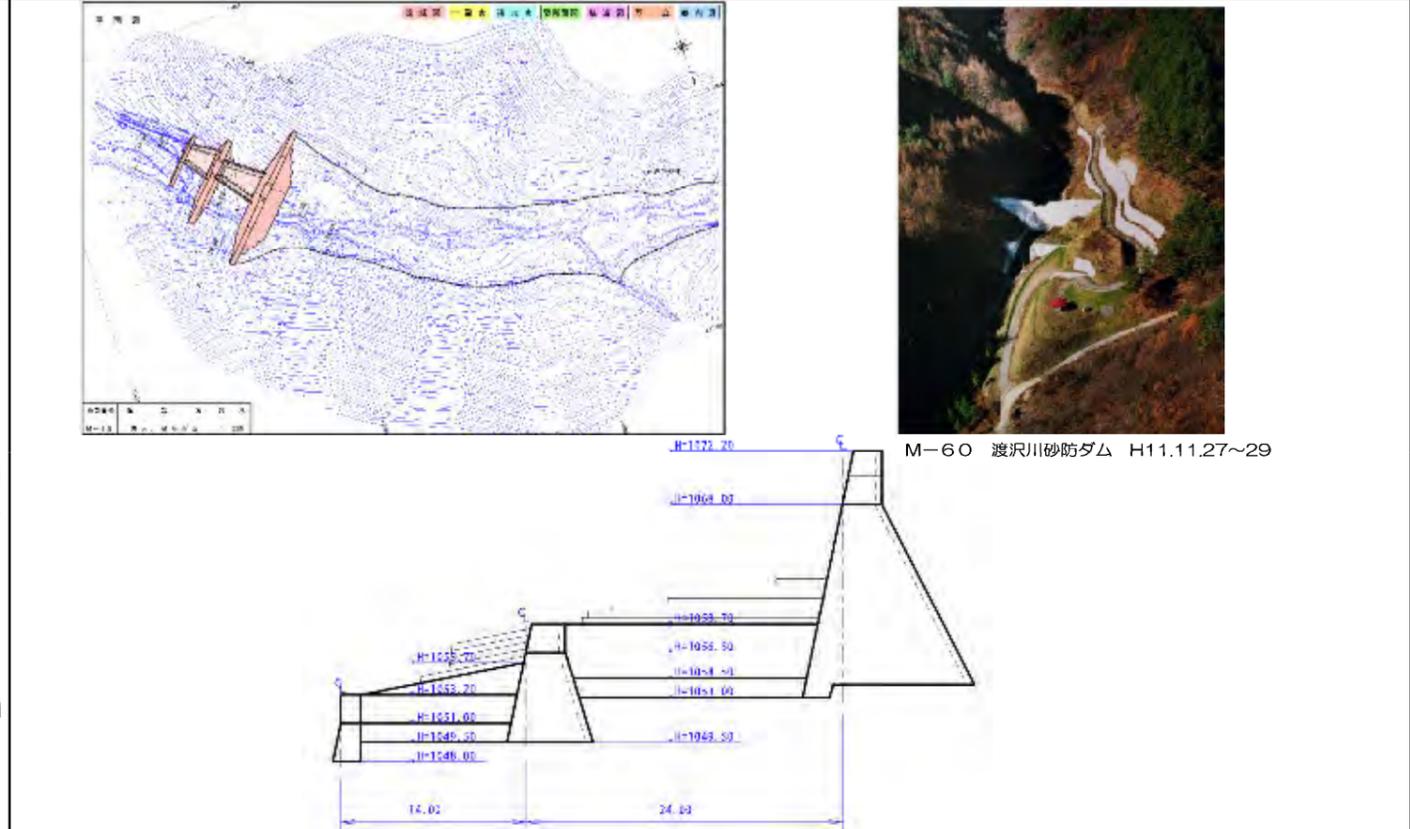
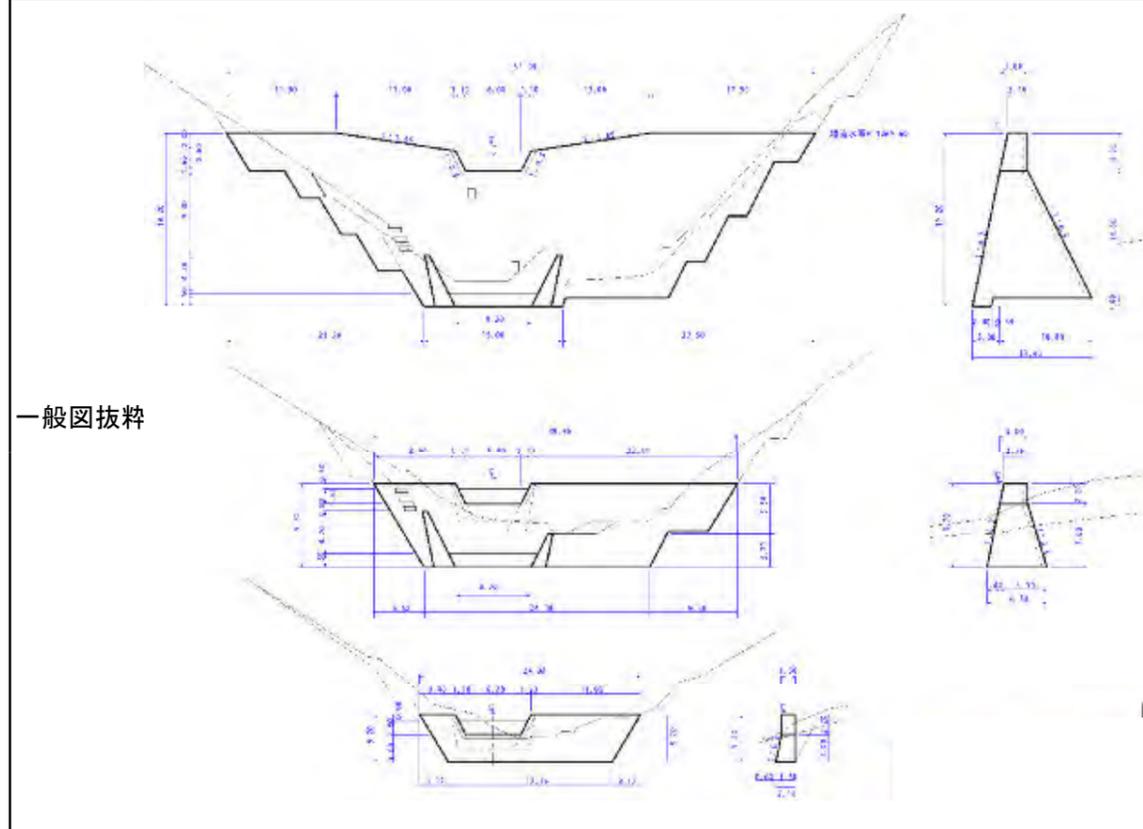


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	1.01 m ³ /s	最大使用水量	1.01 m ³ /s
最大出力	45.4kW	最大出力	78.3kW
年間発生電力量	188.0MWh	年間発生電力量	331.0MWh
概算事業費	106.4百万円	概算事業費	140.0百万円

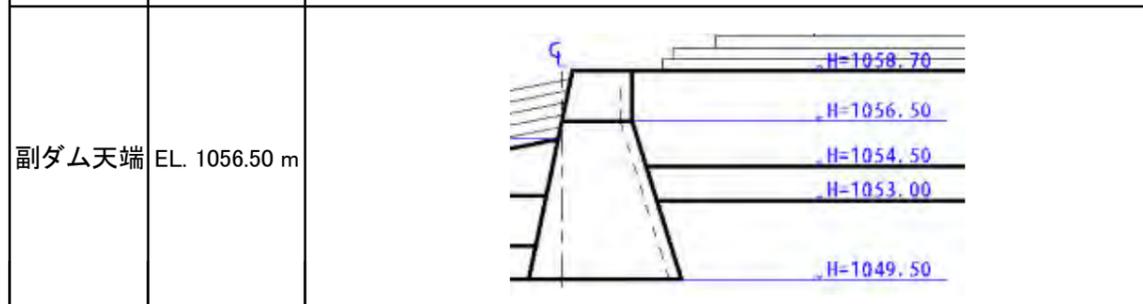


建設単価			
建設単価	565.9円/kWh	建設単価	422.8円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

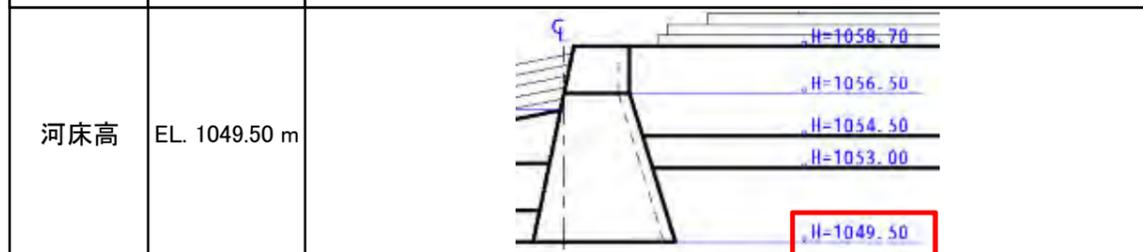
M-60	渡沢川砂防ダム	所在地	伊那市高遠町大字片倉	河川名	三峰川・藤沢川・渡沢川
------	---------	-----	------------	-----	-------------



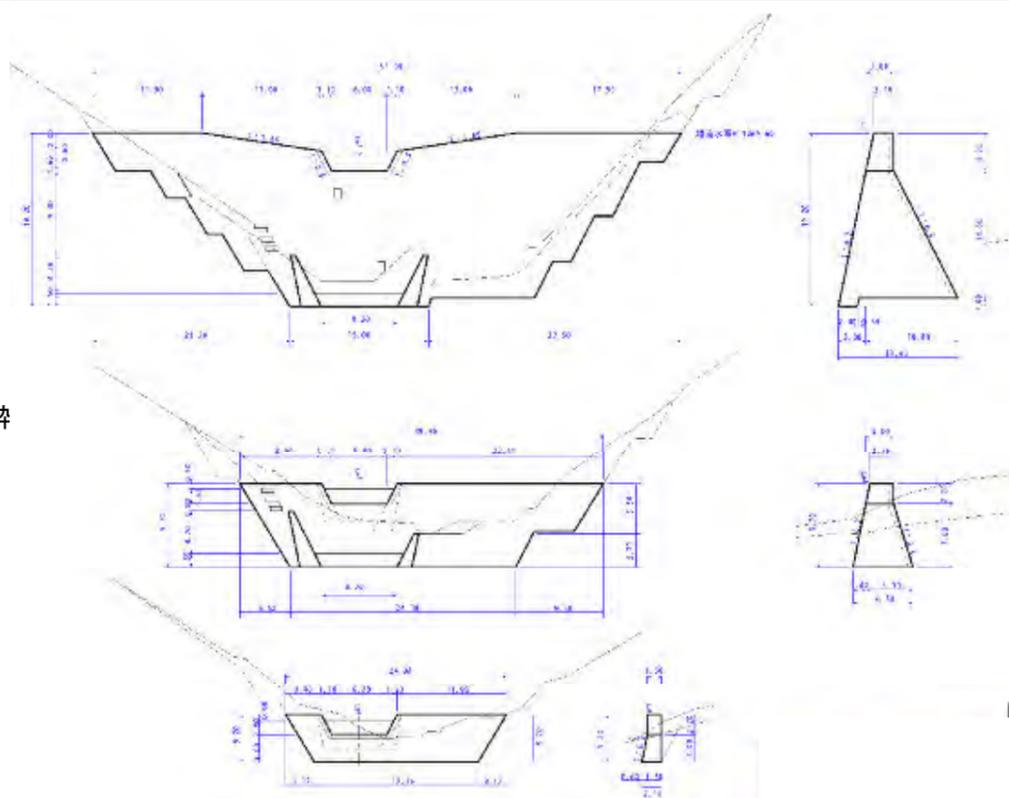
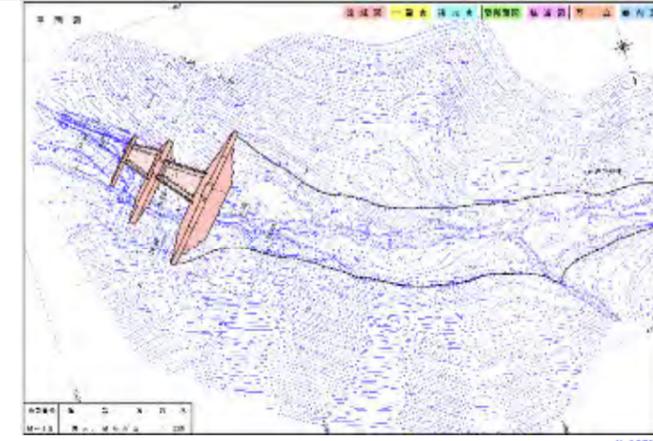
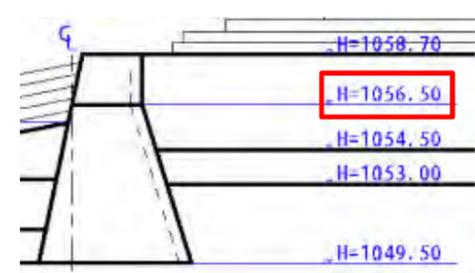
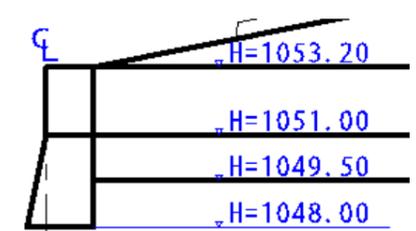
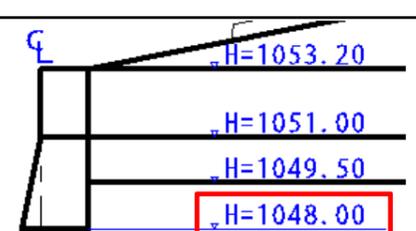
構造物諸元		竣工	平成6年10月24日
魚道	—	主えん堤 高	14.0
形式	不透過	主えん堤 長	64.0
CA (km ²)	1.26	副えん堤 高	7.0
堆砂状況	満砂ではない	副えん堤 長	39.5
水通し巾	6.0	堰堤間距離	24.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	



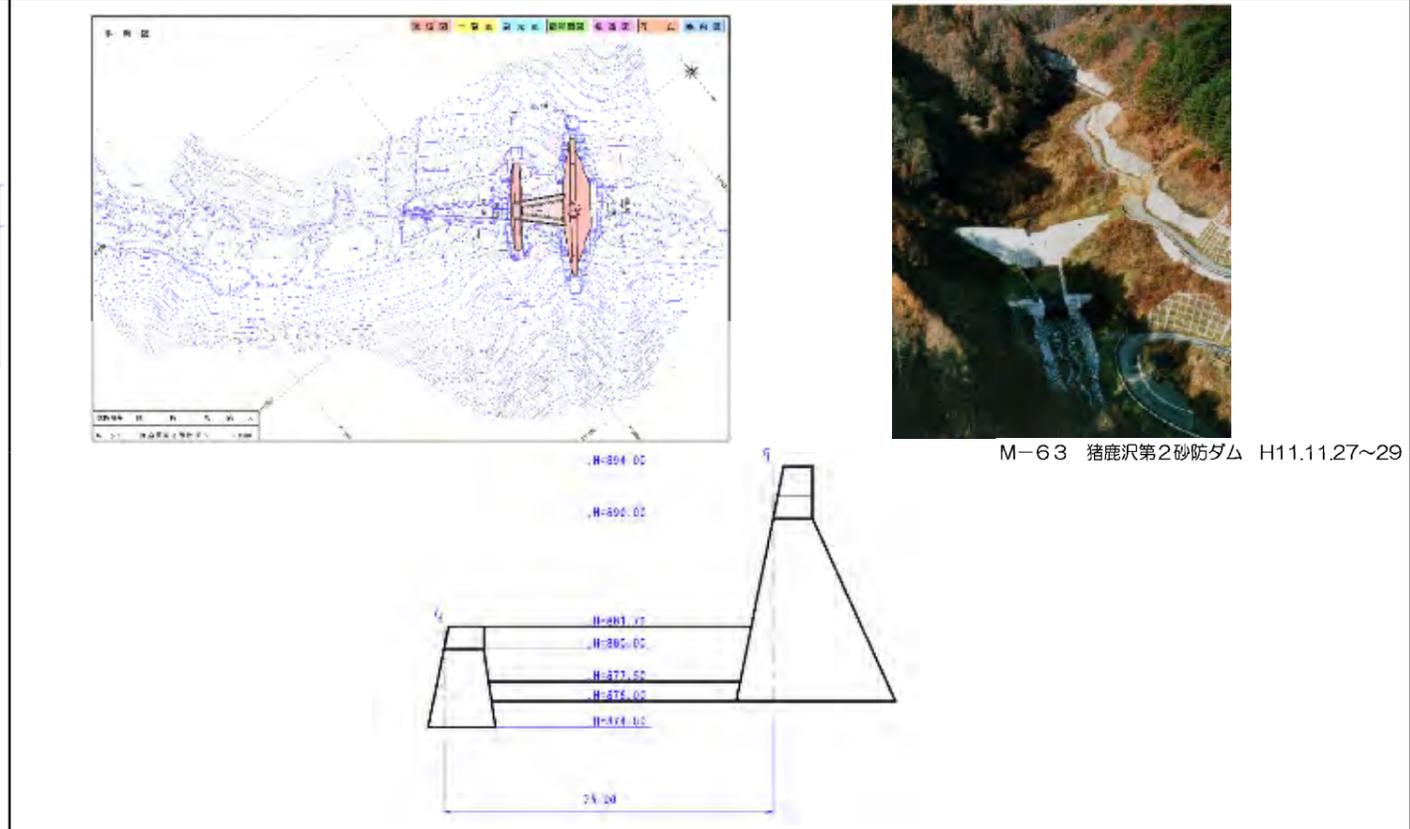
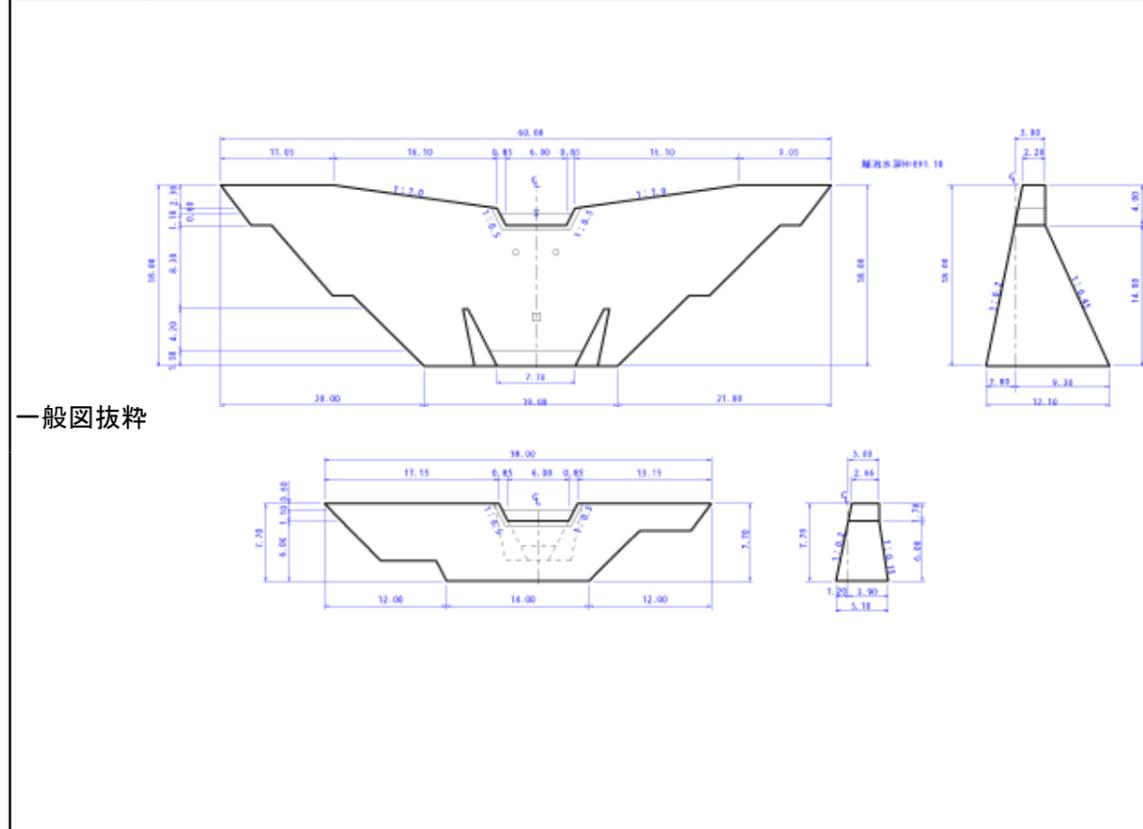
机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.04 m ³ /s	最大使用水量	0.04 m ³ /s
最大出力	2.9kW	最大出力	4.9kW
年間発生電力量	12.0MWh	年間発生電力量	20.0MWh
概算事業費	19.2百万円	概算事業費	24.6百万円



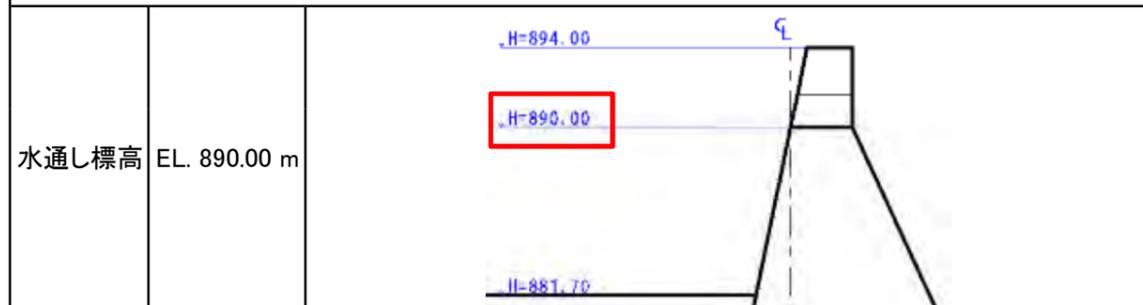
建設単価			
建設単価	1596.5円/kWh	建設単価	1228.2円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び土地利用状況		土石流発生頻度(植生等より推定)	

M-60		渡沢川砂防ダム		所在地	伊那市高遠町大字片倉	河川名	三峰川・藤沢川・渡沢川																																																																																																						
<p>一般図抜粋</p> 						 <p>M-60 渡沢川砂防ダム H11.11.27~29</p>																																																																																																							
水通し標高	EL. 1056.50 m			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">構造物諸元</th> <th colspan="2">竣工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>魚道</td> <td>—</td> <td>主えん堤 高</td> <td>7.0</td> </tr> <tr> <td>形式</td> <td>不透過</td> <td>主えん堤 長</td> <td>39.5</td> </tr> <tr> <td>CA (km²)</td> <td>1.26</td> <td>副えん堤 高</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>堆砂状況</td> <td>満砂ではない</td> <td>副えん堤 長</td> <td>24.0</td> </tr> <tr> <td>水通し巾</td> <td>6.0</td> <td>堰堤間距離</td> <td>14.0</td> </tr> <tr> <td>流量観測可能性</td> <td>—</td> <td>減水対象発電所</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">机上検討(本堤)</td> <td colspan="2">机上検討(副堤)</td> </tr> <tr> <td>最大使用水量</td> <td>0.04 m³/s</td> <td>最大使用水量</td> <td>0.04 m³/s</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>最大出力</td> <td>1.2kW</td> <td>最大出力</td> <td>2.1kW</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>年間発生電力量</td> <td>5.0MWh</td> <td>年間発生電力量</td> <td>8.0MWh</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>概算事業費</td> <td>14.8百万円</td> <td>概算事業費</td> <td>18.3百万円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>建設単価</td> <td>2967.5円/kWh</td> <td>建設単価</td> <td>2292.2円/kWh</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="4">現地調査結果</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置スペース</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">堤体状況</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">電力利用状況</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">堆砂状況</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">利水及び土地利用状況</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">土石流発生頻度(植生等より推定)</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>		構造物諸元		竣工		魚道	—	主えん堤 高	7.0	形式	不透過	主えん堤 長	39.5	CA (km ²)	1.26	副えん堤 高	3.0	堆砂状況	満砂ではない	副えん堤 長	24.0	水通し巾	6.0	堰堤間距離	14.0	流量観測可能性	—	減水対象発電所				机上検討(本堤)		机上検討(副堤)		最大使用水量	0.04 m ³ /s	最大使用水量	0.04 m ³ /s			最大出力	1.2kW	最大出力	2.1kW			年間発生電力量	5.0MWh	年間発生電力量	8.0MWh			概算事業費	14.8百万円	概算事業費	18.3百万円			建設単価	2967.5円/kWh	建設単価	2292.2円/kWh							現地調査結果				設置スペース				堤体状況				電力利用状況				堆砂状況				利水及び土地利用状況				土石流発生頻度(植生等より推定)				副ダム天端	EL. 1051.00 m			河床高	EL. 1048.00 m		
		構造物諸元		竣工																																																																																																									
魚道	—	主えん堤 高	7.0																																																																																																										
形式	不透過	主えん堤 長	39.5																																																																																																										
CA (km ²)	1.26	副えん堤 高	3.0																																																																																																										
堆砂状況	満砂ではない	副えん堤 長	24.0																																																																																																										
水通し巾	6.0	堰堤間距離	14.0																																																																																																										
流量観測可能性	—	減水対象発電所																																																																																																											
		机上検討(本堤)		机上検討(副堤)																																																																																																									
最大使用水量	0.04 m ³ /s	最大使用水量	0.04 m ³ /s																																																																																																										
最大出力	1.2kW	最大出力	2.1kW																																																																																																										
年間発生電力量	5.0MWh	年間発生電力量	8.0MWh																																																																																																										
概算事業費	14.8百万円	概算事業費	18.3百万円																																																																																																										
建設単価	2967.5円/kWh	建設単価	2292.2円/kWh																																																																																																										
				現地調査結果																																																																																																									
設置スペース				堤体状況																																																																																																									
電力利用状況				堆砂状況																																																																																																									
利水及び土地利用状況				土石流発生頻度(植生等より推定)																																																																																																									

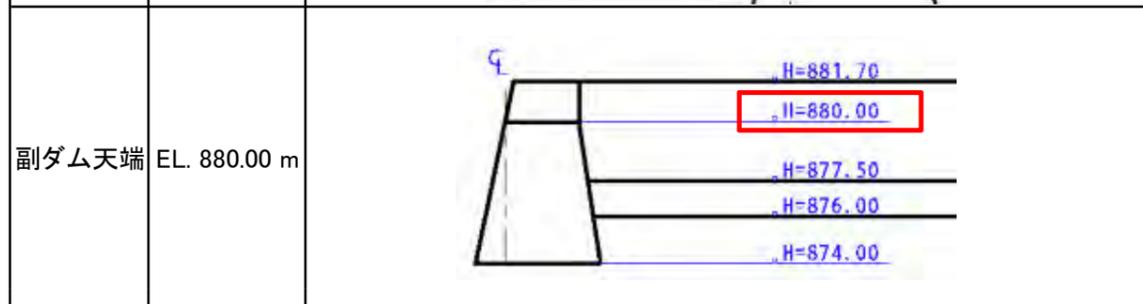
M-63	猪鹿沢第2砂防ダム	所在地	伊那市高遠町東高遠	河川名	三峰川・藤沢川・猪鹿沢川
------	-----------	-----	-----------	-----	--------------



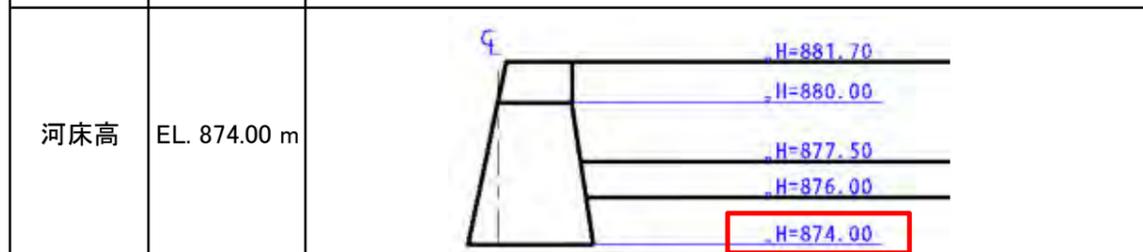
M-63 猪鹿沢第2砂防ダム H11.11.27~29



構造物諸元		竣工	平成8年12月17日
魚道	—	主えん堤 高	14.0
形式	不透過	主えん堤 長	60.0
CA (km ²)	0.58	副えん堤 高	6.0
堆砂状況	満砂?	副えん堤 長	38.0
水通し巾	6.0	堰堤間距離	25.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	

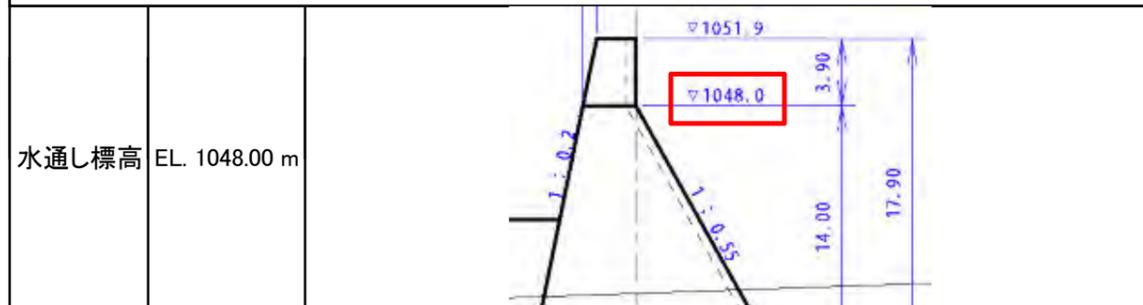
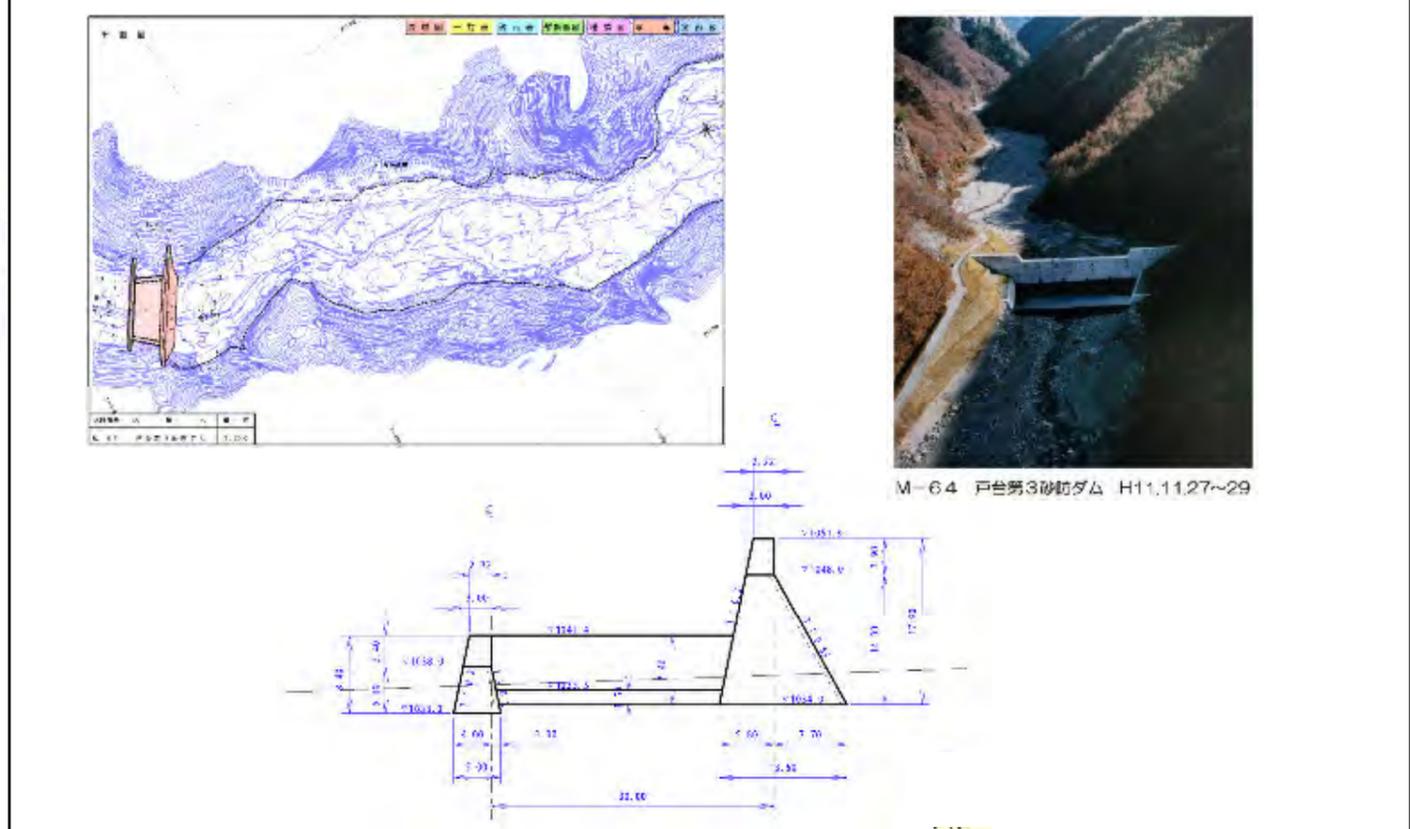
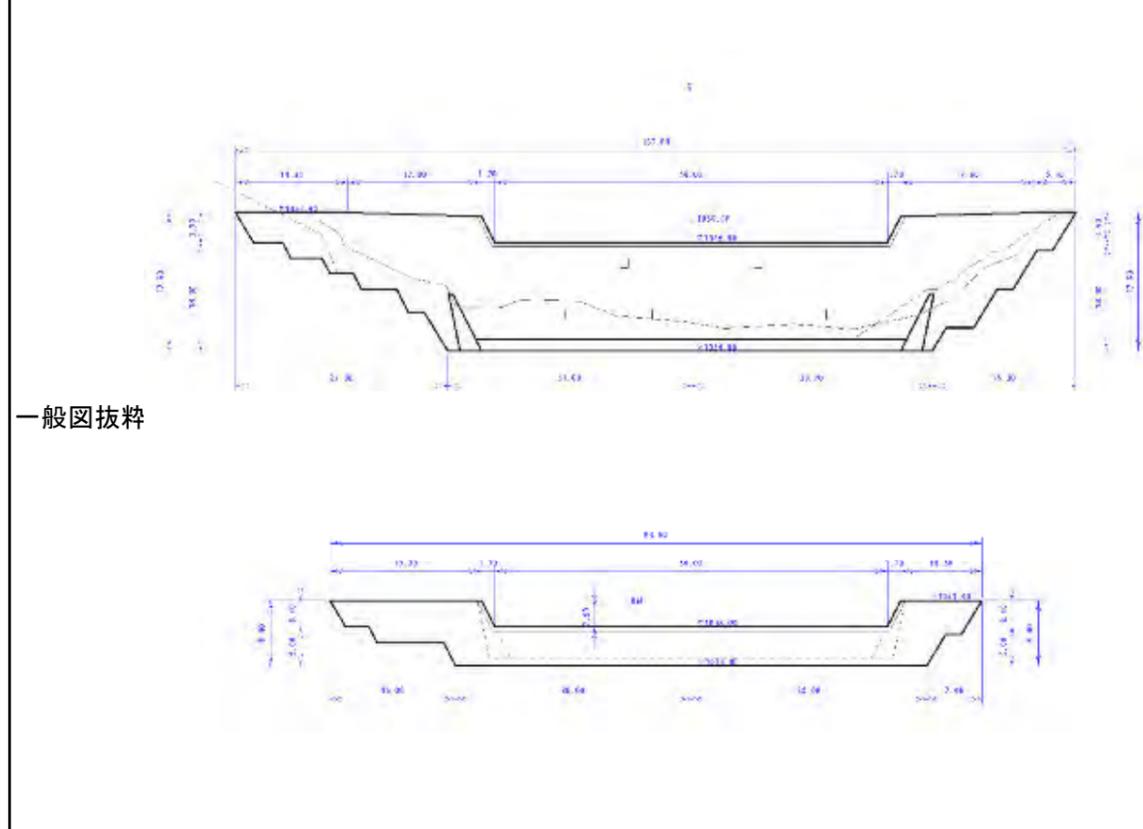


机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.02 m ³ /s	最大使用水量	0.02 m ³ /s
最大出力	1.2kW	最大出力	1.9kW
年間発生電力量	4.0MWh	年間発生電力量	8.0MWh
概算事業費	13.0百万円	概算事業費	16.6百万円

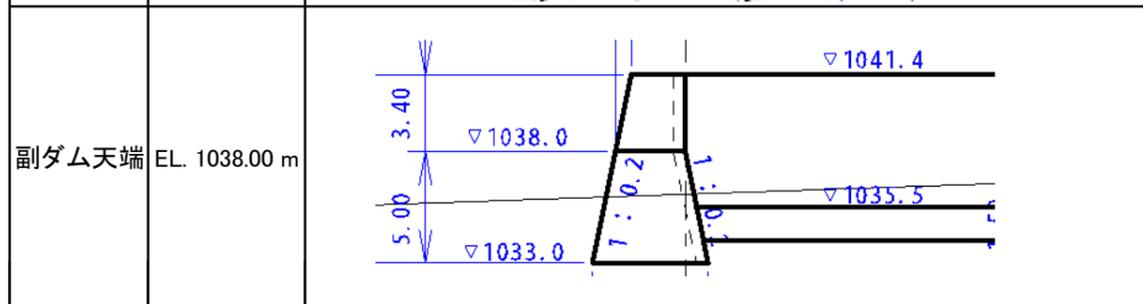


建設単価			
建設単価	3256.2円/kWh	建設単価	2073.4円/kWh
現地調査結果			
設置スペース		堤体状況	
電力利用状況		堆砂状況	
利水及び 土地利用状況		土石流発生頻度 (植生等より推定)	

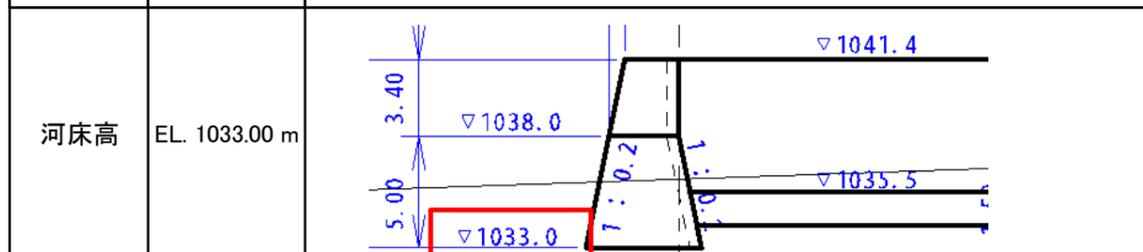
M-64	戸台第3砂防ダム	所在地	伊那市長谷大字黒河内	河川名	三峰川、黒川、戸台川
------	----------	-----	------------	-----	------------



構造物諸元		竣工	平成9年9月15日
魚道	—	主えん堤 高	14.0
形式	不透過	主えん堤 長	107.0
CA (km ²)	28.68	副えん堤 高	5.0
堆砂状況	満砂ではない	副えん堤 長	83.0
水通し巾	50.0	堰堤間距離	30.0
流量観測可能性	—	減水対象発電所	



机上検討(本堤)		机上検討(副堤)	
最大使用水量	0.19 m ³ /s	最大使用水量	0.19 m ³ /s
最大出力	10.7kW	最大出力	16.7kW
年間発生電力量	43.0MWh	年間発生電力量	69.0MWh
概算事業費	39.5百万円	概算事業費	51.7百万円



建設単価			
918.6円/kWh		749.6円/kWh	
現地調査結果			
設置スペース	堤体状況		
電力利用状況	堆砂状況		
利水及び 土地利用状況	土石流発生頻度 (植生等より推定)		