

白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

112年5月1~15日

日期	天氣	工程記要	備註
1	晴	1. 隧道段 II OK+760.0~OK+792.4 鋼筋組立作業/襯砌仰拱	
	晴	2. 隧道段 II OK+758.5~OK+792.4 隧道模板組立作業/襯砌仰拱	
2	晴	1. 隧道段 OK+591.0 ~OK+592.0、OK+592.0 ~OK+593.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	晴	2. 隧道段 II OK+758.5~OK+792.4 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 3. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+024.99 模板組立作業(EL105.8m-107.6m) 4. 隧道段 II OK+758.5~OK+792.4 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌仰拱 5. 速凝劑材料進場	
3	晴	1. 隧道段 OK+593.0 ~OK+594.0、OK+596.0 ~OK+597.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	晴	2. 隧道段 OK+594.0 ~OK+596.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業/里程校正 3. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+024.99 混凝土澆置作業(EL105.8m-107.6m) 4. 進水口攔砂潛堰 縱OK+000~OK+020 混凝土澆置作業(EL102.0m-103.5m)/上游側 5. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+024.99 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL105.8m-107.6m)	
4	晴	1. 隧道段 OK+597.0 ~OK+598.0、OK+598.0 ~OK+599.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	晴	2. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+040.0 模板組立作業(EL108.2m-110.7m) 3. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+040.0 混凝土澆置作業(EL108.2m-110.7m) 4. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+040.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL108.2m-110.7m) 5. 桁型鋼支保G150材料進場	
5	晴	1. 隧道段 OK+599.0 ~OK+600.0、OK+600.0 ~OK+601.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業抽查/呂映昇	
	晴	2. 隧道段 II OK+792.4~OK+825.6 鋼筋組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段 II OK+792.4~OK+825.6 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 4. 進水口攔砂潛堰 縱OK+000~OK+020 混凝土澆置作業/鋪底混凝土面(下游側EL100.4m-100.5m) 5. 隧道段 II OK+630.0~OK+660.0 隧道拱蓋作業/左側 6. 隧道段 210kgf/cm <sup>2</sup> 噴凝土格板試體製作1組	
6	晴	1. 隧道段 OK+601.0 ~OK+602.0、OK+602.0 ~OK+603.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	晴	2. 隧道段 II OK+792.4~OK+825.6 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 3. 進水口攔砂潛堰 縱OK+000~OK+020 測量作業/鋪底混凝土面(下游側EL100.5m) 4. 隧道段 II OK+792.4~OK+825.6 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌仰拱	
7	晴	隧道段 OK+591.0~OK+598.0 岩栓打設作業/里程校正OK+594.0 ~OK+596.0	
	晴		
8	雨	1. 隧道段 I OK+243.0~OK+283.5 鋼筋組立作業/襯砌仰拱	
	雨	2. 隧道段 I OK+243.0~OK+283.5 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段 I OK+243.0~OK+283.5 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 4. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+037.28 模板組立作業(左側EL107.6m-109.4m) 5. 隧道段 I OK+243.0~OK+283.5 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作3組/襯砌仰拱	
9	雨	1. 隧道段 OK+603.0 ~OK+604.0、OK+604.0 ~OK+605.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	雨	2. 隧道段 II OK+825.6~OK+857.9 鋼筋組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段 II OK+825.6~OK+857.9 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 4. 隧道段 II OK+630.0~OK+660.0 隧道拱蓋作業/右側 5. 隧道段 II OK+630.0~OK+660.0 210kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/隧道拱蓋/右側 6. 進水口新設左岸護岸 護OK+020.0~OK+069.73 施工架設備查證(EL105.8m-114.0m)	
10	陰	1. 隧道段 OK+605.0 ~OK+606.0、OK+606.0 ~OK+607.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 隧道段 II OK+825.6~OK+857.9 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 3. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+037.28 混凝土澆置作業(左側EL107.6m-109.4m) 4. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+037.28 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(左側EL107.6m-109.4m) 5. 隧道段 II OK+825.6~OK+857.9 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌仰拱 6. D16 SD280W竹節鋼筋材料進場查證 7. 灌漿岩栓(D=25mm, L=5m)材料進場查證	
11	陰	1. 隧道段 OK+598.0~OK+607.0 岩栓打設作業	
	陰雨	2. 銲接鋼線網(線徑5mm*5mm, 網目尺度100mm*100mm)材料進場查證	
12	陰	1. 隧道段 II OK+857.9~OK+879.6 鋼筋組立作業/襯砌仰拱	
	陰雨	2. 隧道段 II OK+857.9~OK+879.6 隧道模板組立作業/襯砌仰拱	

13	陰	1. 隧道段 0K+579.0~0K+607.5 隧道仰拱作業/臨時仰拱 2. 進水口新設左岸護岸 護0K+002.3~0K+069.73 混凝土完成面作業(EL105.8m-108.2m) 3. 進水口新設左岸護岸 護0K+002.3~0K+069.73 隱蔽部份查驗(EL105.8m-108.2m)	
	陰雨	4. 隧道段 0K+607.0 ~0K+608.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 5. 隧道段 II 0K+857.9~0K+879.6 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 6. 隧道段 II 0K+857.9~0K+879.6 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌仰拱	
14	陰	無	
	陰雨		
15	陰	1. 隧道段 I 0K+176~0K+194 隧道鋼筋組立作業/襯砌牆身 2. 隧道段 II 0K+855.2~1K+225.0 灌漿岩栓工地拉拔試驗會驗	
	陰雨		
預定 進度	75.680%		
實際 進度	77.927%		

編製：

工務所主任：

陳幸  
112.5.16

陳幸  
112.5.16

白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

112年5月16-31日

日期	天氣	工程記要	備註
16	陰 陰雨	進水口段右側牆 進R0K+010.33~0K+037.28 模板組立作業(左側EL109.4m-111.2m)	
17	陰 陰	1.隧道段 0K+608.0 ~0K+609.0、0K+609.0 ~0K+610.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2.進水口段右側牆 進R0K+010.33~0K+037.28 混凝土澆置作業(左側109.4m-111.2m) 3.出水口陡槽段(明渠) 1K+364.9~1K+384.9 模板組立作業(EL83.04m-85.54m) 4.隧道段I 0K+171.5~0K+182.0 襯砌模板組立作業/襯砌牆身 5.進水口段右側牆 進R0K+010.33~0K+037.28 280kgf/cm2混凝土試體製作1組(左側109.4m-111.2m) 6.出水口陡槽段(明渠) 1K+364.9~1K+384.9 280kgf/cm2混凝土試體製作1組(EL83.04m-85.54m)	
18	陰 陰	1.隧道段I 0K+171.5~0K+182.0 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 2.隧道段I 0K+171.5~0K+182.0 280kgf/cm2混凝土試體製作1組/襯砌牆身 3.D22 SD420W竹節鋼筋材料進場查證及取樣2組 4.隧道段 0K+610.0 ~0K+611.0、0K+611.0 ~0K+612.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
19	陰 雨	1.隧道段 0K+612.0 ~0K+613.0、0K+613.0 ~0K+614.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2.隧道段II 0K+879.6~0K+901.3 隧道鋼筋組立作業/襯砌仰拱 3.隧道段II 0K+879.6~0K+901.3 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 4.進水口新設左岸護岸 護0K+040.0~0K+069.73 鋼筋組立作業(EL108.7m-110.7m) 5.進水口新設左岸護岸 護0K+002.3~0K+069.73 土方回填作業(EL105.0m-107.4m) 6.出水口陡槽段(明渠) 1K+364.9~1K+384.9 施工架設備查證(EL83.04m-85.54m)	
20	陰 晴	1.隧道段II 0K+879.6~0K+901.3 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 2.隧道段 0K+607.0~0K+613.0 岩栓打設作業 3.隧道段II 0K+879.6~0K+901.3 280kgf/cm2混凝土試體製作1組/襯砌仰拱	
21	陰 晴	無	
22	陰 晴	1.隧道段I 0K+294~0K+297 修復拱蓋 鋼支保架設、噴凝土作業 2.隧道段 0K+614.0 ~0K+615.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 3.隧道段 0K+615.0 ~0K+617.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業/里程校正	
23	陰雨 陰	1.隧道段II 0K+901.3~0K+934.3 隧道鋼筋組立作業/襯砌仰拱 2.隧道段II 0K+901.3~0K+934.3 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 3.隧道段I 0K+182.0~0K+192.5 隧道模板組立作業/襯砌牆身 4.隧道段I 0K+182.0~0K+192.5 隧道混凝土澆置作業/襯砌牆身 5.隧道段I 0K+182.0~0K+192.5 280kgf/cm2混凝土試體製作2組/襯砌牆身 6.D25、D22、D19 SD420W竹節鋼筋與D16、D13 SD280W竹節鋼筋材料進場查證及D16 SD280W竹節鋼筋取樣1組 7.出水口陡槽段(明渠) 1K+364.9~1K+384.9 混凝土完成面作業(EL82.04m-85.54m) 8.出水口陡槽段(明渠) 1K+364.9~1K+384.9 隱蔽部份查證(EL82.04m-85.54m)	
24	陰 陰	1.隧道段 0K+617.0 ~0K+618.0、0K+618.0 ~0K+619.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2.隧道段II 0K+901.3~0K+934.3 280kgf/cm2混凝土試體製作2組/襯砌仰拱 3.出水口段排水溝 1K+440.0~1K+503.54 混凝土澆置作業/鋪底混凝土(右側) 4.隧道段II 0K+901.3~0K+934.3 280kgf/cm2混凝土試體製作2組/襯砌仰拱 5.閘門段 0K+015~0K+027、閘門段 0K+015~0K+027、進水口新設左岸護岸 護0K+020.0~0K+040.0 280kgf/cm2混凝土鑽心試體取樣各1組	
25	陰 陰	1.隧道段 0K+619.0 ~0K+620.0、0K+620.0 ~0K+621.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2.隧道段II 0K+935.6~0K+950.6 隧道模板組立作業/避車道及迴車洞 3.隧道段II 0K+935.6~0K+950.6 隧道混凝土澆置作業/避車道及迴車洞 4.出水口陡槽段(明渠) 1K+364.9~1K+404.9 土方回填作業(EL82.04m-84.44m)	
26	陰 陰	1.出水口段排水溝 1K+420.0~1K+500.0 測量作業/鋪底混凝土面(右側) 2.操作機房 配管埋設施工作業 3.PVC管及SUS304不鏽鋼管材料進場 4.隧道段 210kgf/cm2噴凝土格板試體製作1組 5.隧道段 0K+621.0 ~0K+622.0、0K+622.0 ~0K+623.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	

27	陰	1. 隧道段 II 0K+934.3~0K+956.8 隧道鋼筋組立作業/襯砌仰拱 2. 隧道段 II 0K+934.3~0K+956.8 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段 II 0K+934.3~0K+956.8 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 4. 隧道段 0K+623.0 ~0K+624.0、 0K+624.0 ~0K+625.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 5. 進水口新設左岸護岸 護0K+040.0~0K+069.73 模板組立作業(EL108.2m-110.7m) 6. 進水口新設左岸護岸 護0K+040.0~0K+069.73 混凝土澆置作業(EL108.2m-110.7m)	
	陰	7. 隧道段 II 0K+936.6~1K+080.0 (仰拱) 隧道淨寬 8. 操作機房 鋼筋組立作業(1樓牆壁) 9. 操作機房 鋼筋加工作業/(1樓牆壁) 10. 隧道段 II 0K+934.3~0K+956.8 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌仰拱 11. 進水口新設左岸護岸 護0K+040.0~0K+069.73 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL108.2m-110.7m)	
28	陰	隧道段 0K+613.0~0K+625.0 岩栓打設作業/0K+615.0 ~0K+617.0里程校正	
	陰		
29	晴	1. 隧道段 II 0K+956.8~0K+978.8 隧道鋼筋組立作業/襯砌仰拱 2. 隧道段 II 0K+956.8~0K+978.8 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段 II 0K+956.8~0K+978.8 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 4. 隧道段 0K+625.0 ~0K+626.0、 0K+626.0 ~0K+627.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 5. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~0K+037.28 模板組立作業(右側EL107.6m-109.4m含封牆)	
	陰	6. 隧道段 II 0K+956.8~0K+978.8 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌仰拱/呂映昇	
30	晴	1. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~0K+037.28 混凝土澆置作業(右側EL107.6m-109.4m含封牆) 2. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~0K+037.28 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(右側EL107.6m-109.4m含封牆)	
	陰	3. 速凝劑材料進場查證 4. 隧道段 0K+627.0 ~0K+628.0、 0K+628.0 ~0K+629.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
31	晴	1. 隧道段 0K+629.0 ~0K+630.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 II 0K+978.8~1K+000.5 隧道鋼筋組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段 II 0K+978.8~1K+000.5 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 4. 隧道段 II 0K+978.8~1K+000.5 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱	
	雨	5. 進水口新設左岸護岸 護0K+002.3~0K+069.73 混凝土完成面作業(EL108.2m-110.7m) 6. 進水口新設左岸護岸 護0K+002.3~0K+069.73 隱蔽部份查證(EL108.2m-110.7m) 7. 隧道段 II 0K+978.8~1K+000.5 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌仰拱	
預定 進度	76.780%		
實際 進度	78.526%		

編製：

工務所主任：

陳 書 如

112.5.31

吳 興 昌

112.5.31