

白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

112年4月16-31日

日期	天氣	工程記要	備註
16	晴 晴	隧道段 0K+566.0~0K+573.0 岩栓打設作業	
17	晴 陰	1. 隧道段 0K+574.0 ~0K+575.0、0K+577.0 ~0K+578.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 0K+575.0 ~0K+577.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業/里程校正 3. 隧道段I 0K+140.0~0K+150.5 襯砌模板組立作業/襯砌牆身 4. 隧道段I 0K+140.0~0K+150.5 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 5. 隧道段I 0K+254~0K+257 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 6. 隧道段I 0K+140.0~0K+150.5 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌牆身	
18	陰 雨	1. 隧道段 0K+578.0 ~0K+579.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I 0K+251~0K+254 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段I 0K+255.0~0K+260.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土 4. 進水口右岸導流牆 導0K+000.0~0K+020.0 鋼筋組立作業(EL102.4m-105.7m)	
19	陰 雨	1. 隧道段I 0K+150.5~0K+161.0 襯砌模板組立作業/襯砌牆身 2. 隧道段I 0K+150.5~0K+161.0 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 3. 進水口右岸導流牆 導0K+000.0~0K+020.0 模板組立作業(EL102.4m-104.0m) 4. 進水口右岸導流牆 導0K+000.0~0K+020.0 混凝土澆置作業(EL102.4m-104.0m) 5. 隧道段I 0K+249~0K+251 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 6. 隧道段 0K+566.0~0K+569.0 隧道仰拱作業/臨時仰拱 7. 隧道段I 0K+150.5~0K+161.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌牆身 8. 進水口右岸導流牆 導0K+000.0~0K+020.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL102.4m-104.0m) 9. 隧道段 0K+630.0~0K+644.0及隧道段II 0K+644.0~0K+654.0 垂直管幕鋼管打設作業	
20	雨 雨	1. 隧道段I 0K+250.0~0K+255.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土 2. 隧道段I 0K+247~0K+249 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
21	陰 雨	1. 隧道段I 0K+245.0~0K+250.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土 2. 隧道段I 0K+244~0K+247 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段II 0K+738.55~1K+320.14 鋼筋加工作業/隧道襯砌仰拱	
22	晴 晴	隧道段I 0K+242~0K+244 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
23	晴 晴	無	
24	陰 陰	1. 隧道段 0K+579.0 ~0K+580.0、0K+580.0 ~0K+581.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I 0K+240~0K+242 左側仰拱及修復左側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 進水口攔砂潛堰 縱0K+000~0K+020 混凝土澆置作業/鋪底混凝土面(EL100.4m-100.5m) 4. 進水口攔砂潛堰 縱0K+000~0K+020 測量作業/鋪底混凝土面(EL100.5m) 5. 隧道段 先撐鋼管(D=40mm)材料進場查證及取樣4支	
25	陰 陰	1. 隧道段 0K+581.0 ~0K+582.0、0K+582.0 ~0K+583.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I 0K+240~0K+242 右側仰拱及修復右側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段I 0K+161.0~0K+171.5 襯砌模板組立作業/襯砌牆身 4. 隧道段I 0K+161.0~0K+171.5 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 5. 隧道段I 0K+161.0~0K+171.5 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌牆身 6. 隧道段 210kgf/cm <sup>2</sup> 噴凝土格板試體製作1組	

26	陰	1. 隧道段 OK+583.0 ~OK+584.0、OK+584.0 ~OK+585.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 II OK+738.55~OK+760.0 鋼筋組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段 II OK+738.55~OK+758.5 隧道模板組立作業/襯砌仰拱 4. 隧道段 II OK+738.55~OK+758.5 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 5. 隧道段 I OK+240.0~OK+245.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土 6. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 模板組立作業(EL105.8m-108.2m) 7. 隧道段 II OK+738.55~OK+758.5 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌仰拱 8. 隧道段 I OK+240.0~OK+245.0 210kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/仰拱混凝土	
	陰		
27	晴	1. 隧道段 OK+585.0 ~OK+586.0、OK+586.0 ~OK+587.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 混凝土澆置作業(EL105.8m-108.2m) 3. 出水口陡槽段(明渠) 1K+364.9~1K+384.9 鋼筋組立作業(EL82.04m-85.54m) 4. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+024.99 鋼筋組立作業(EL106.0m-111.75m) 5. 隧道段 I OK+240.0~OK+275.0 (仰拱) 隧道淨寬查證 6. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL105.8m-108.2m)	
	陰		
28	晴	1. 隧道段 OK+587.0 ~OK+588.0、OK+588.0 ~OK+589.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 進水口攔砂潛堰 縱OK+000~OK+020 鋼筋組立作業(EL100.5m-102.0m)/上游側 3. 進水口攔砂潛堰 縱OK+000~OK+020 混凝土澆置作業(EL100.5m-102.0m)/上游側	
	晴		
29	陰	1. 進水口攔砂潛堰 縱OK+000~OK+020 鋼筋組立作業(EL102.0m-103.5m)/上游側 2. 洞外隧道上方管幕鋼管垂直地質補強R6~R43灌漿*165包水泥 3. 隧道段 OK+589.0 ~OK+590.0、OK+590.0 ~OK+591.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 4. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 模板組立作業(EL80.93m-83.43m) 5. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 混凝土澆置作業(EL80.93m-83.43m)	
	陰		
30	晴 晴	隧道段 OK+574.0~OK+591.0 岩栓打設作業 岩栓打設6支*15輪=90支	
預定 進度	74.750%		
實際 進度	77.587%		

編製：

工務所主任：

吳映如  
112.4.30

陳書如  
112-4-30

白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

112年4月1-15日

日期	天氣	工程記要	備註
1	雨	1. 隧道段 OK+548.0~OK+561.0 岩栓打設作業/里程校正 OK+551.0 ~OK+555.0	
	雨	2. 隧道段I OK+283.5~OK+315.0 鋼筋組立作業/襯砌仰拱 3. 隧道段I OK+283.5~OK+315.0 隧道模板組立作業/襯砌仰拱	
2	晴	無	
	晴		
3	晴	1. 隧道段I OK+283.5~OK+315.0 隧道混凝土澆置作業/襯砌仰拱 2. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 模板組立作業抽查(EL107.2m-109.0m) 3. 隧道段I OK+283.5~OK+315.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作3組/襯砌仰拱	
	陰		
4	晴	進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 混凝土澆置作業(EL107.2m-109.0m)	
	陰		
5	晴	進水口段右側牆 進ROK+000.0~OK+010.33 鋼筋組立作業(EL106.0m-111.75m)	
	雨		
6	陰	隧道段 OK+562.0 ~OK+563.0、OK+5630 ~OK+564.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	雨		
7	陰	1. 隧道段 OK+564.0 ~OK+565.0、OK+565.0 ~OK+566.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 210kgf/cm <sup>2</sup> 噴凝土格板試體製作1組	
	陰		
8	陰	1. 隧道段 OK+561.0~OK+566.0 岩栓打設作業 2. 隧道段 OK+537.0~OK+566.0 隧道仰拱作業/臨時仰拱 3. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 混凝土澆置作業/鋪底混凝土 4. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 透水濾層作業	
	陰		
9	陰	1. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 鋼筋組立作業(EL106.0m-108.7m) 2. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+040.0 鋼筋組立作業(EL108.2m-110.7m) 3. 進水口段右側牆 進ROK+037.28~OK+024.99 鋼筋組立作業(EL107.6m-111.75m) 4. 隧道段I OK+119.0~OK+129.5 襯砌模板組立作業/襯砌牆身(含檢修人孔) 5. 隧道段II OK+936.6~1K+300.14 (仰拱) 隧道淨寬查證	
	陰		
10	晴	1. 隧道段I OK+119.0~OK+129.5 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身(含檢修人孔OK+125.0~OK+127.0) 2. 隧道段I OK+266~OK+269 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段I OK+119.0~OK+129.5 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌牆身(含檢修人孔OK+125.0~OK+127.0) 4. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 測量作業/鋪底混凝土面 5. 隧道段II 1K+303.14~1K+320.14 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
	晴		
11	晴	1. 隧道段II 1K+303.14~1K+306.14 鋼支保架設、噴凝土作業 2. 隧道段I OK+264~OK+266 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
	晴		
12	晴	1. 隧道段 OK+566.0 ~OK+567.0、OK+567.0 ~OK+568.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I OK+265.0~OK+270.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土 3. 隧道段II 1K+306.14~1K+309.14 鋼支保架設、噴凝土作業	
	晴		
13	晴	1. 隧道段 OK+568.0 ~OK+569.0、OK+569.0 ~OK+570.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段II 1K+309.14~1K+312.14 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段I OK+261~OK+264 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 4. 隧道段I OK+129.5~OK+140.0 襯砌模板組立作業/襯砌牆身 5. 進水口右岸導流牆 導OK+000.0~OK+020.0 混凝土澆置作業/鋪面混凝土(EL102.9m-103.0m)	
	晴		
14	晴	1. 隧道段 OK+570.0 ~OK+571.0、OK+571.0 ~OK+572.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段II 1K+312.14~1K+315.14 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段I OK+259~OK+261 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 4. 隧道段I OK+129.5~OK+140.0 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 5. 隧道段I OK+129.5~OK+140.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌牆身 6. 灌漿岩栓(D=25mm)材料進場查證	
	晴		

15	晴	1. 隧道段 0K+572.0 ~ 0K+573.0、0K+573.0 ~ 0K+574.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 I 0K+257~0K+259 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段 I 0K+260.0~0K+265.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土	
	晴	4. 隧道段 II 1K+315.14~1K+320.14 鋼支保架設、噴凝土作業 5. 進水口右岸導流牆 導0K+000.0~0K+020.0 測量作業/鋪底混凝土面(EL102.4m、103.0m) 6. 隧道段 II 210kgf/cm <sup>2</sup> 噴凝土格板試體製作1組	
預定 進度	74.120%		
實際 進度	77.191%		

編製：

工務所主任：

呂映昇 112.4.15

陳學如  
112.4.15