

白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

111年12月1-15日

日期	天氣	工程記要	備註
1	晴	1. 出水口陡槽段(明渠) 1K+424.9~1K+404.9 透水濾層作業	
	晴	2. 出水口陡槽段(明渠) 1K+424.9~1K+404.9 混凝土澆置作業/鋪底混凝土	
2	晴	無	
	晴		
3	晴	1. 隧道段 II 0K+751.4~0K+750.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設作業	
	晴	2. 進水口段左側牆 進L0K+048.86~0K+035.1 鋼筋組立作業(EL112.28m-114.0m) 3. 出水口陡槽段(明渠) 1K+424.9~1K+404.9 測量作業/鋪底混凝土面 4. 操作機房 測量作業/鋪底混凝土面	
4	晴	1. 出水口陡槽段(明渠) 1K+444.9~1K+424.9 混凝土完成面查證(EL75.7m-76.7m)	
	晴	2. 出水口陡槽段(明渠) 1K+444.9~1K+424.9 隱蔽部分查證(EL75.7m-76.7m) 3. 隧道段 II 0K+750.4~0K+749.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設作業 4. 進水口段左側牆 進L0K+035.1~0K+020.45 鋼筋組立作業(EL109.78m-111.0m)	
5	晴	隧道段 II 0K+749.4~0K+748.4、0K+748.4~0K+747.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設作業	
	晴		
6	晴	1. 隧道段 II 0K+747.4~0K+746.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設作業	
	晴	2. 隧道段 I 0K+035~0K+209 鋼筋加工作業/隧道襯砌壁體	
7	晴	1. 隧道段 II 0K+746.4~0K+745.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設(0K+747.4~0K+746.4)作業	
	晴	2. 隧道段 I 0K+174~0K+200 鋼筋組立作業/襯砌仰拱 3. 進水口左岸既有護岸A區整建 護0K+100~0K+119.7 模版組立作業(EL110.1m-112.7m)	
8	晴	1. 隧道段 I 0K+173.9~0K+195.7 隧道模板組立作業抽查/襯砌仰拱/陳星如	
	晴	2. 隧道段 I 0K+173.9~0K+195.7 隧道混凝土澆置作業抽查/襯砌仰拱/陳星如 3. 隧道段 I 0K+173.9~0K+195.7 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌仰拱/陳星如	
9	晴	無	
	晴		
10	晴	隧道段 II 0K+745.4~0K+744.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設(0K+746.4~0K+745.4)作業	
	晴		
11	晴	隧道段 II 0K+744.4~0K+743.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設(0K+745.4~0K+744.4)作業	
	晴		
12	晴	1. 閘門段 0K+015~0K+027 混凝土澆置作業/門框安裝(包含H01胸牆)	
	晴	2. D22竹節鋼筋SD420W材料進場抽查及取樣1組 3. 隧道段 II 0K+743.4~0K+742.4、0K+742.4~0K+741.4 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設、岩栓打設(0K+744.4~0K+743.4、0K+743.4~0K+742.4)作業 4. 進水口左岸既有護岸A區整建 護0K+100~0K+119.7 混凝土澆置作業(EL110.1m-112.7m)	
13	晴	無	
	晴		
14	晴	1. 隧道段 II 0K+741.4~0K+738.55 鋼支保架設、噴凝土、岩栓打設(0K+742.4~0K+739.4)作業	
	晴	2. 出水口陡槽段(明渠) 1K+444.9~1K+424.9 模版組立作業(EL76.7m-79.2m) 3. D16 SD280W與D22、D32 SD420W竹節鋼筋材料進場抽查及D16 SD280W、D32 SD420W竹節鋼筋各取樣1組	
15	晴	隧道段 I 0K+200~0K+209 鋼筋組立作業抽查/襯砌仰拱	
	晴		
預定進度		61.250%	
實際進度		61.956%	

編製：

工務所主任：

吳映舟 111.12.16

陳星如 111.12.17

# 白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

111年12月16~31日

日期	天氣	工程記要	備註
16	晴	1. 隧道段 II OK+700.6~OK+699.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 進水口段基礎 進OK+000.0~OK+006.5 混凝土澆置作業/鋪底混凝土	
	晴	3. 隧道段 II OK+315~OK+317(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 4. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3/鋼筋組立作業/(EL107.8m -110.3m) 5. 進水口段基礎 進OK+000.0~OK+006.5 140kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組	
17	雨	1. 隧道段 II OK+699.6~OK+698.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	雨	2. 隧道段 II OK+313~OK+315(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段 II OK+311~OK+315(左側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
18	陰	隧道段 II OK+702.6~OK+699.6 岩栓打設作業	
	陰		
19	晴	1. 隧道段 II OK+309~OK+311(左側仰拱)及OK+310~OK+313(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 2. 隧道段 II OK+698.6~OK+697.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	晴	3. 出水口段排水溝 1K+410.0~1K+500.0 測量作業/鋪底混凝土面(左側) 4. 隧道段 I OK+035.0~OK+045.5 襯砌模板組立作業/襯砌牆身	
20	晴	1. 隧道段 II OK+697.6~OK+696.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 I OK+035.0~OK+045.5 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身	
	晴	3. 隧道段 I OK+313.0~OK+317.0 隧道仰拱作業 4. 隧道段 I OK+035.0~OK+045.5 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌牆身	
21	晴	1. 隧道段 II OK+696.6~OK+695.6、OK+695.6~OK+694.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 II OK+306~OK+309(左側仰拱)及OK+307~OK+310(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3 模板組立作業(EL107.8m -108.3m) 4. 進水口段基礎 進OK+000.0~OK+006.5 測量作業/鋪底混凝土面	
	晴	5. 進水口段基礎 進OK+006.5~OK+018.5 混凝土完成面作業(EL102.14m-103.64m) 6. 進水口段基礎 進OK+006.5~OK+018.5 隱蔽部份查證(EL102.14m-103.64m) 7. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+020.0 混凝土澆置作業(EL101.6m-104.0m) 8. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+020.0 隱蔽部份查證(EL101.6m-104.0m)	
22	晴	1. 隧道段 II OK+694.6~OK+693.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段 I OK+308.0~OK+313.0 隧道仰拱作業 3. 隧道段 II OK+713.6~OK+694.6/隧道仰拱作業/臨時仰拱	
	晴	4. 出水口段排水溝 1K+410.0~1K+500.0 鋼筋組立作業/(左側) 5. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3 混凝土澆置作業(EL107.8m -108.3m) 6. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3 210kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL107.8m -108.3m)	
23	晴	隧道段 II OK+303~OK+306(左側仰拱)及OK+304~OK+307(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
	晴		
24	晴	1. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3/鋼筋組立作業/(EL110.3m -111.6m) 2. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3/隱蔽部份查證(EL107.8m -108.3m) 3. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3/混凝土完成面作業(EL107.8m -108.3m) 4. 隧道段 I OK+302.0~OK+308.0 隧道仰拱作業	
	晴	5. 進水口攔砂潛堰 縱OK+050~OK+040 模板組立作業(EL105.5m-110.0m) 6. 出水口陡槽段(明渠) 1K+404.9~1K+384.9 混凝土完成面作業(EL79.93m-83.43m) 7. 出水口陡槽段(明渠) 1K+404.9~1K+384.9 隱蔽部份查證(EL79.93m-83.43m) 8. 隧道段 I OK+301~OK+303(左側仰拱)及OK+301~OK+304(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 9. 進水口段左側牆 進LOK+035.1~OK+020.45 模板組立作業(EL110.78m-114.0m)	
25	晴	無	
	晴		

26	晴	1. 隧道段I OK+298~OK+301(仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 2. 隧道段II OK+693.6~OK+692.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 3. 進水口攔砂潛堰 縱OK+050~OK+040 混凝土澆置作業(EL105.5m-107.0m) 4. 操作機房 鋼筋組立作業(EL112.75m-113.0m) 5. 進水口攔砂潛堰 縱OK+050~OK+040 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組 (EL105.5m-107.0m)	
	晴		
27	晴	1. 隧道段II OK+692.6~OK+691.6、OK+691.6~OK+690.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I OK+047~OK+058 鋼筋組立作業/襯砌牆身 3. 進水口攔砂潛堰 縱OK+050~OK+040 混凝土澆置作業(EL107.0m-110.0m) 4. 進水口攔砂潛堰 縱OK+050~OK+040 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL107.0m-110.0m)	
	晴		
28	晴	1. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3 模板組立作業(EL108.3m -111.0m) 2. 隧道段II OK+690.6~OK+689.6、OK+689.6~OK+688.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 3. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3 混凝土澆置作業(EL108.3m -111.0m) 4. 隧道段II OK+699.6~OK+692.6 岩栓打設作業 5. 隧道段I OK+291~OK+293 修復左側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 6. 隧道段II 桁型鋼支保G150材料進場查證 7. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+020.0 模板組立作業(EL104.0m-105.8m)	
	晴		
29	陰	1. 隧道段II OK+688.6~OK+687.6、OK+687.6~OK+686.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 進水口段基礎 進OK+000.0~OK+006.5 鋼筋組立作業(EL101.57m-102.14m) 3. 隧道段I 桁型鋼支保G150材料進場查證	
	陰		
30	陰	1. 隧道段II OK+686.6~OK+685.6、OK+685.6~OK+684.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 進水口段基礎 進OK+000.0~OK+006.5 模板組立作業(EL101.57m-102.14m) 3. 進水口段基礎 進OK+000.0~OK+006.5 混凝土澆置作業(EL101.57m-102.14m) 4. 進水口新設左岸護岸 護OK+002.3~OK+020.0 混凝土澆置作業(EL104.0m-105.8m) 5. 進水口新設左岸護岸 護OK+020.0~OK+040.0 混凝土澆置作業/鋪面混凝土(EL102.5m-102.6m)/ 6. 操作機房 模板組立作業(EL112.75m-113.0m) 7. 隧道段I OK+289~OK+OK+291 修復左側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 8. 隧道段I 速凝劑材料進場查證	
	陰		
31	陰	1. 進水口段左側牆 進LOK+035.1~OK+020.45 混凝土澆置作業(EL110.78m-114.0m) 2. 隧道段I OK+045.5~OK+056.0 襯砌模板組立作業/襯砌牆身 3. 隧道段I OK+045.5~OK+056.0 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 4. 操作機房 鋼筋加工作業(EL112.75m-113.0m)/1樓樓板及牆身 5. 操作機房 鋼筋組立作業(柱及牆身EL112.75m-113.0m) 6. 進水口既有左岸護岸整建A區 護OK+069.73~OK+080.3/鋼筋組立作業/(EL111.6m -114.0m) 7. 隧道段II OK+684.6~OK+683.6、OK+683.6~OK+682.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 8. 隧道段I OK+045.5~OK+056.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作2組/襯砌牆身 9. 進水口段左側牆 進LOK+035.1~OK+020.45 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL110.78m-114.0m)	
	陰		
預定 進度		62.140%	
實際 進度		62.793%	

編製：

工務所主任：

陳孝如

112.1.2

呂映昇 112.1.2