

白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

112年3月1~15日

日期	天氣	工程記要	備註
1	陰	1. 隧道段 OK+513.0 ~OK+514.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 隧道段I OK+255~OK+258 修復右側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業	
2	陰	1. 隧道段 OK+514.0 ~OK+515.0、OK+515.0 ~OK+516.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 隧道段I OK+255~OK+251 修復右側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 進水口段右側牆 進R0K+000.0~OK+010.33 鋼筋組立作業(EL102.0m-106.0m) 4. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+024.99 模板組立作業(EL104.0m-105.8m) 5. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 鋼筋組立作業查(EL101.6m-102.6m) 6. 隧道段I OK+105~OK+125 鋼筋組立作業/襯砌牆身	
3	陰	1. 隧道段 OK+516.0 ~OK+517.0、OK+517.0 ~OK+518.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 隧道段I OK+246~OK+251 修復右側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 模板組立作業(EL101.6m-102.6m) 4. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+024.99 混凝土澆置作業(EL104.0m-105.8m) 5. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 混凝土澆置作業(EL101.6m-102.6m) 6. 進水口段右側牆 進R0K+010.33~OK+024.99 280kgf/cm2混凝土試體製作1組(EL104.0m-105.8m)	
4	陰	1. 隧道段 OK+509.0~OK+518.0 岩栓打設作業	
	陰	2. 隧道段 OK+496.0~OK+515.0 隧道仰拱作業/臨時仰拱 3. 隧道段II OK+663.0 管幕鋼管打設作業 4. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 混凝土澆置作業/鋪面混凝土面 5. 灌漿岩栓材料進場 6. 速凝劑材料進場 7. 水泥砂漿(1:1)材料進場 8. 隧道段 OK+496.0~OK+515.0 210kgf/cm2混凝土試體製作1組/臨時仰拱	
5	陰	1. 隧道段I OK+098.0~OK+108.5 襯砌模板組立作業/襯砌牆身	
	陰	2. 隧道段I OK+125~OK+176(含OK+125~OK+127檢修人孔) 鋼筋組立作業/襯砌牆身	
6	陰	1. 隧道段II OK+665.6~OK+664.6、OK+664.6~OK+663.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 隧道段I OK+242~OK+246 修復右側台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 測量作業/鋪面混凝土面(EL102.4m、103.0m) 4. 隧道段 210kgf/cm2噴凝土格板試體製作1組 5. 隧道段 OK+518.0 ~OK+522.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業/里程校正 6. 隧道段 OK+518.0~OK+522.0 岩栓打設作業/里程校正	
7	陰	1. 隧道段II OK+663.6~OK+662.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 進水口段右側牆 進R0K+000.0~OK+010.33 模板組立作業(EL102.0m-104.0m) 3. 進水口段右側牆 進R0K+000.0~OK+010.33 混凝土澆置作業(EL102.0m-104.0m)/ 4. 進水口段右側牆 進R0K+000.0~OK+010.33 280kgf/cm2混凝土試體製作1組(EL102.0m-104.0m) 5. 出水口陡槽段(明渠) 1K+360.0~1K+385.0 掛網噴凝土作業	
8	陰	隧道段 OK+522.0 ~OK+523.0、OK+523.0 ~OK+524.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
9	陰	1. 隧道段 OK+524.0 ~OK+525.0、OK+525.0 ~OK+526.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 隧道段I OK+261~OK+263 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段I OK+098.0~OK+108.5 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 4. 隧道段I OK+098.0~OK+108.5 280kgf/cm2混凝土試體製作2組/襯砌牆身 5. 隧道段 銲接鋼線網(線徑5mm*5mm,網目尺度100mm*100mm)材料進場 6. 隧道段 速凝劑材料進場 7. 隧道段II OK+662.6 管幕鋼管打設作業	

10	陰	1. 隧道段 OK+526.0 ~OK+527.0、OK+527.0 ~OK+528.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段II OK+662.6~OK+661.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 3. 隧道段II OK+669.6~OK+662.6 岩栓打設作業 4. 隧道段I OK+256~OK+258 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 5. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 鋼筋組立作業(EL102.4m-103.0m) 6. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 模板組立作業(EL102.4m-103.0m) 7. 進水口右側牆 進R0K+000.0~OK+010.33 模板組立作業(EL104.0m-105.8m) 8. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 混凝土澆置作業(EL102.4m-103.0m) 9. 進水口右側牆 進R0K+000.0~OK+010.33 混凝土澆置作業(EL104.0m-105.8m) 10. 隧道段II OK+650.0~OK+665.0 隧道拱蓋作業/第一層 11. 隧道段 210kgf/cm <sup>2</sup> 噴凝土格板試體製作1組	
	陰		
11	陰	1. 隧道段 OK+528.0 ~OK+529.0、OK+529.0 ~OK+530.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I OK+258~OK+261 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 鋼筋組立作業(EL102.6m-106.0m) 4. 隧道段II OK+640.0~OK+670.0 隧道拱蓋作業/第二層 5. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 灌漿錨筋作業/1K+375、1K+365剪力樁	
	陰		
12	陰	隧道段 OK+522.0~OK+530.0 岩栓打設作業	
	陰		
13	陰	1. 隧道段 OK+530.0 ~OK+531.0、OK+531.0 ~OK+532.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段II OK+661.6~OK+660.6、OK+660.6~OK+659.6 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 3. 隧道段I OK+108.5~OK+109.0 襯砌模板組立作業/襯砌牆身 4. 隧道段I OK+108.5~OK+109.0 襯砌混凝土澆置作業/襯砌牆身 5. 隧道段I OK+108.5~OK+109.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/襯砌牆身 6. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 模板組立作業(EL102.6m-104.0m) 7. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 鋼筋組立作業(EL103.0m-106.0m)	
	陰		
14	陰	1. 隧道段I OK+280.0~OK+285.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土	
	陰	2. 隧道段 OK+532.0 ~OK+533.0、OK+533.0 ~OK+534.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
15	陰	1. 隧道段 OK+534.0 ~OK+535.0、OK+535.0 ~OK+536.0 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(EL102.6m-104.0m) 3. 隧道段I OK+274~OK+276、OK+276~OK+279(仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 4. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 模板組立作業(EL103.0m-104.0m) 5. 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4組(EL102.6m-104.0m) 6. 速凝劑材料進場	
	陰		
預定進度		75.060%	
實際進度		75.188%	

編製：

工務所主任：

陳學如 12.3.15

陳學如  
112-3-15

# 白河水庫繞庫防淤工程半月報彙整表

112年3月16~31日

日期	天氣	工程記要	備註
16	陰	1. 隧道段 OK+536.0 ~OK+537.0、OK+537.0 ~OK+538.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I OK+275.0~OK+280.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土	
	陰	3. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 混凝土澆置作業(EL103.0m-104.0m) 4. 隧道段I OK+275.0~OK+317.0 (仰拱) 隧道淨寬查證 5. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL103.0m-104.0m)	
17	陰	1. 隧道段 OK+530.0~OK+538.0 岩栓打設作業 2. 隧道段I OK+271~OK+274 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
	陰	3. 隧道段 OK+515.0~OK+537.0 隧道仰拱作業/臨時仰拱	
18	陰	1. 隧道段I OK+269~OK+271 (仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 2. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 模板組立作業(EL104.0m-105.6m)	
	陰	3. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 混凝土澆置作業(EL104.0m-105.6m) 4. 隧道段I OK+270.0~OK+275.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土 5. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL104.0m-105.6m)	
19	陰	1. 進水口段右側牆 進ROK+000.0~OK+037.28 混凝土完成面作業(EL102.0m-106.0m) 2. 進水口段右側牆 進ROK+000.0~OK+037.28 隱蔽部份查證(EL102.0m-106.0m)	
	陰	3. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 混凝土完成面作業(EL102.6m-104.0m) 4. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 隱蔽部份查證(EL102.6m-104.0m)	
20	陰	1. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 鋼筋組立作業(EL106.0m-109.0m) 2. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 混凝土完成面作業(EL103.0m-105.6m)	
	陰	3. 進水口右岸導流牆 導OK+020.0~OK+040.0 隱蔽部份查證(EL103.0m-105.6m)	
21	陰	1. 隧道段 OK+538.0 ~OK+539.0、OK+539.0 ~OK+540.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段II OK+723.6~OK+728.55 (右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
	陰	3. 隧道段 210kgf/cm <sup>2</sup> 噴凝土格板試體製作1組	
22	陰	1. 隧道段I OK+254~OK+256 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 2. 隧道段 OK+540.0 ~OK+541.0、OK+541.0 ~OK+542.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 3. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 模板組立作業(EL104.0m-105.8m)	
	陰	4. 隧道段II OK+718.6~OK+723.6 (右側仰拱)、OK+723.6~OK+728.6 (左側仰拱)及OK+713.6~OK+718.6 (右側仰拱)、OK+718.6~OK+723.6 (左側仰拱)及OK+708.6~OK+713.6 (右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業 5. 進水口新設左岸護岸 護OK+040.0~OK+069.73 混凝土澆置作業(EL104.0m-105.8m) 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(EL104.0m-105.8m)	
23	陰	1. 隧道段 OK+542.0 ~OK+543.0、OK+543.0 ~OK+544.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 銲接鋼線網(線徑5mm*5mm,網目尺度100mm*100mm)材料進場 3. 先撐鋼管(D=40mm)材料進場抽查及取樣4支 4. 管幕鋼管(D=100mm)材料進場抽查及取樣1支	
	陰	5. 隧道段II OK+713.6~OK+718.6 (左側仰拱)及OK+703.6~OK+708.6 (右側仰拱)、OK+708.6~OK+713.6(左側仰拱)及OK+698.6~OK+703.6 (右側仰拱)、OK+705.6~OK+708.6 (左側仰拱)及OK+693.6~OK+698.6(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
24	陰	1. 隧道段I OK+251~OK+254 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 2. 道段 OK+544.0 ~OK+545.0、OK+545.0 ~OK+546.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	3. 隧道段II OK+700.6~OK+705.6 (左側仰拱)及OK+688.6~OK+693.6 (右側仰拱)、OK+695.6~OK+700.6(左側仰拱)及OK+683.6~OK+688.6 (右側仰拱)、OK+690.6~OK+695.6 (左側仰拱)及OK+678.6~OK+683.6(右側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	
25	陰	1. 隧道段 OK+546.0 ~OK+547.0、OK+547.0 ~OK+548.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業 2. 隧道段I OK+249~OK+251 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業	
	陰	3. 隧道段II OK+685.6~OK+690.6 (左側仰拱)、OK+683.6~OK+685.6(左側仰拱)、OK+678.6~OK+683.6 (左側仰拱) 鋼支保架設、噴凝土作業	

26	雨	1. 隧道段 0K+538.0~0K+548.0 岩栓打設作業	
	陰雨	2. 進水口新設左岸護岸 護0K+040.0~0K+069.73 混凝土完成面作業(EL104.0m-105.8m) 3. 進水口新設左岸護岸 護0K+040.0~0K+069.73 隱蔽部份查證(EL104.0m-105.8m)	
27	雨	1. 隧道段 0K+548.0 ~0K+549.0、0K+549.0 ~0K+550.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰雨	2. 進水口新設左岸護岸 護0K+040.0~0K+069.73 土方回填作業(EL102.6m-105.0m)	
28	雨	1. 隧道段 0K+550.0 ~0K+551.0、0K+555.0 ~0K+556.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰雨	2. 進水口右岸導流牆 導0K+020.0~0K+040.0 模板組立作業(EL105.6m-107.2m) 3. 進水口右岸導流牆 導0K+020.0~0K+040.0 混凝土澆置作業(EL105.6m-107.2m) 4. 隧道段I 0K+246~0K+249 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 5. 桁型鋼支保G150材料進場 6. 隧道段 0K+551.0 ~0K+555.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業/里程校正	
29	雨	1. 隧道段 0K+556.0 ~0K+557.0、0K+557.0 ~0K+558.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	陰	2. 隧道段I 0K+244~0K+246 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 3. 隧道段II 0K+680.0~0K+700.0 隧道仰拱作業/仰拱混凝土 4. 隧道段II 0K+680.0~0K+700.0 210kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組/仰拱混凝土	
30	晴	1. 隧道段 0K+558.0 ~0K+559.0、0K+559.0 ~0K+560.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	晴	2. 閘門段H02胸牆 模板組立作業(EL106.57m-114.0m) 3. 進水口新設左岸護岸 護0K+020.0~0K+040.0 模板組立作業(EL105.8m-108.2m) 4. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 鋼筋組立作業/1K+365、1K+375剪力樁 5. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 模板組立作業/1K+365、1K+375剪力樁 6. 隧道段II 0K+700.0~0K+728.55 隧道仰拱作業/仰拱混凝土	
31	晴	1. 隧道段 0K+560.0 ~0K+561.0、0K+561.0 ~0K+562.0 鋼支保架設、噴凝土、先撐鋼管打設作業	
	晴	2. 出水口陡槽段(明渠) 1K+384.9~1K+364.9 混凝土澆置作業/1K+365、1K+375剪力樁 3. 隧道段I 0K+242~0K+244 修復左側拱蓋、台階1及2 鋼支保架設、噴凝土作業 4. 進水口新設左岸護岸 護0K+020.0~0K+040.0 混凝土澆置作業(EL105.8m-108.2m) 5. 進水口新設左岸護岸 護0K+020.0~0K+040.0 280kgf/cm <sup>2</sup> 混凝土試體製作1組(EL105.8m-108.2m) 6. 閘門段H02胸牆 混凝土澆置作業(EL106.57m-114.0m)	
預定 進度	76.810%		
實際 進度	77.909%		

編製：

工務所主任：

吳秋昇

112.3.31

陳若如

112.3.31