一級監控橋梁彙整表113年第2版 2024.03.08

項次	編號	各工務段、所	一級監控橋梁	座落行政區	緊臨或跨溪流名稱(無則免填)	實體參考雨量站	雨量站站碼	預警值										警戒值											行動值										說明
								10分鐘雨量（mm）	邏輯值	1小時雨量(mm)	邏輯值	3小時雨量(mm)	邏輯值	6小時雨量(mm)	邏輯值	24小時雨量(mm)	水位(無則免填)	10分鐘雨量（mm）	邏輯值	1小時雨量(mm)	邏輯值	3小時雨量(mm)	邏輯值	6小時雨量(mm)	邏輯值	24小時雨量(mm)	水位(無則免填)		10分鐘雨量（mm）	邏輯值	1小時雨量(mm)	邏輯值	3小時雨量(mm)	邏輯值	6小時雨量(mm)	邏輯值	24小時雨量(mm)	水位(無則免填)	
1	101	基隆工務段	台2線龍門橋(98K+164)	新北市貢寮區	新北市雙溪	雙溪	C0A890			50	OR	150			OR	200										300		行動值1									400		
																												行動值2											
																												行動值3											
2	201	臺中工務段	台61線中彰大橋(160K+545~163K+287)	臺中市龍井鄉彰化縣伸港鄉	烏溪	國姓	C0I420			40					AND	500				50					AND	700	19m(大肚溪橋水位站)	行動值1										20.9m(大肚溪橋水位站)	
																												行動值2			65	AND				900		
																												行動值3											
						清流(1)	01H720			40					AND	500				50					AND	700		行動值1											
																												行動值2			65	AND				900		
																												行動值3											
3	202	南投工務段	台14線炎峰橋(26K+710~27K+165)	南投縣草屯鎮	烏溪	雙冬	C1H941			55					OR	350				65	AND	180			AND	500		行動值1											
																												行動值2			75	AND	200			AND	600	
																												行動值3											
4	203	南投工務段	台14線長壽橋(46K+084~46K+324)	南投縣國姓鄉	南港溪	北山(2)	01H680			55					OR	300				65	AND	150			AND	400		行動值1											
																												行動值2			75	AND	180			AND	500	
																												行動值3											
5	204	谷關工務段	台7甲線張良橋(49K+341~49K+387)	臺中市和平區	大甲溪	武陵	A0F010			40	OR	75	OR	150	OR	450				50	OR	90			OR	500	---	行動值1										---	與四工處聯防(台7甲線四季平台~思源埡口（25K~42K）)
																												行動值2			60	AND	120			AND	600	
																												行動值3											
6	205	信義工務段	台21線隆華新橋(104K+461~105K+000)	南投縣信義鄉	和社溪	神木村	C0H9A0			40					OR	250				55					OR	350		行動值1											
																												行動值2			70	AND				450		
																												行動值3											
7	206	信義工務段	台21線松泉橋(107K+223~107K+784)	南投縣信義鄉	和社溪	神木村	C0H9A0			40					OR	250				55					OR	350		行動值1											
																												行動值2			70	AND				450		
																												行動值3											

8	207	信義工務段	台21線愛玉橋(108K+272~108K+689)	南投縣信義鄉	和社溪、愛玉仔溪	神木村	C0H9A0			40					OR	250				50					OR	300		行動值1											
																												行動值2			60	AND					350		
																												行動值3											
9	208	信義工務段	台21線單及娜橋(111K+498~111K+873)	南投縣信義鄉	頭坑溪	新高口	C1I440			45					OR	400				60					OR	450		行動值1											
																												行動值2			70	AND					550		
																												行動值3											
10	401	花蓮工務段	台9丙線仁壽橋(13K+149)	花蓮縣秀林鄉	木瓜溪	銅門	C1Z130			30	OR	100			OR	175				50					OR	210	仁壽橋水位站-水位113.27m或視現場情況判定	行動值1			56					AND	260	仁壽橋水位站-水位113.87m或視現場狀況判定	案因112年9月海葵颱風洪災沖刷發現河道深槽區由P3~P11擴大 至P2~P11，致使無基礎加固、位處高灘地之P2沖刷裸露達8.1m、周邊高灘地侵蝕流失，為利監控橋梁沖刷情形並管制行車安全，將仁壽橋列入重點監控及防災一級監控列管橋梁。
																												行動值2			49					AND	280		
																												行動值3			42					AND	300		
						龍潤	C1T980			30	OR	100			OR	175				50					OR	210		行動值1			56					AND	260		
																												行動值2			49					AND	280		
																												行動值3			42					AND	300		
11	501	水上工務段	台1線八掌溪橋(277K+639~277K+943)	嘉義縣水上鄉	八掌溪	中埔	C0M640			70					OR	220				100					OR	320	18.0m (梁底高程20.4m)	行動值1			100					AND	420	18.9m(梁底高程20.4m)或依現場狀況判定	
																												行動值2			90					AND	450		
																												行動值3			80					AND	480		
12	502	斗南工務段	台1丁線新榮橋(3K+720)	雲林縣莿桐鄉斗六市	虎尾溪	斗六	C0K400			70					OR	200				100					OR	300		行動值1			100					AND	450	38.2m(梁底高程39.7m)或依現場狀況判定	
																												行動值2			90					AND	480		
																												行動值3			80					AND	520		