

武庫川下流域 実現可能な整備計画治水対策(案)

H16型降雨による 1/30流量(m3/s)	流域対策効果 果量 (m3/s)	流域対策後の流量 (m3/s) = -	対策案		整備計画期間で実 現可能な河道分担 量(m3/s)	洪水調節分担当				不足量(m3/s) = - -	左記の治水対策 により確保できる 計画規模	全体事業費 (億円)						
						既存施設	新たな施設					合計(m3/s)	河道	貯留施設	合計			
						青野ダム (m3/s)	(事前 青野 放流 ダム)	(遊水 地)	新規 ダム									
・甲武橋～仁川 = 3,882 ・天王寺川～逆瀬川 = 3,674	20	・甲武橋～仁川 = 3,862 ・天王寺川～逆瀬川 = 3,654	ケース1	河道 + 青野ダム(事前 放流)	・甲武橋～仁川 = 2,800	250	50	-	-	300	仁川下流	800	1/12	230	0	230		
			ケース2	河道 + 青野ダム(事前 放流) + 遊水地							・天王寺川～逆瀬川 = 2,300	250	50				50	-
			ケース3	河道 + 青野ダム(事前 放流) + 新規ダム	250	50	-	840	1,140	仁川下流				0	1/30	230		
			ケース4	河道 + 青野ダム(事前 放流) + 遊水地 + 新規ダム						250	50	50	840	1,190	仁川下流		0	1/30
															仁川上流	1,050	1/7～8	
													仁川上流	1,000	1/8～9			
													仁川上流	200	1/15			
													仁川上流	150	1/15			

【河川整備計画】 武庫川本川下流域の河道分担流量 案（河道流下能力との対比）

