

船場川調節池

船場川調節池は、姫路競馬場内のグラウンドを掘り下げて造られた調節池です。調節池を整備したことにより、平成16年10月台風第23号(24時間降雨量150mm)と同規模の洪水に対して、船場川の水位を約80cm低下させ、姫路城周辺市街地の浸水を解消することが期待できます。

洪水時には、分水施設を通じて地下導水路を経由し、調節池へ導水する仕組みになっています。

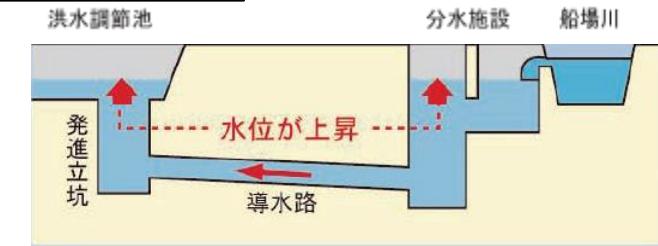
施設諸元

所在地	姫路市広峰2丁目
事業期間	H21～H30
施設形式	堀込式
敷地面積	25,000m ²
貯留量	120,000m ³
越流堤延長	37m
上部利用	グラウンド(競馬場)

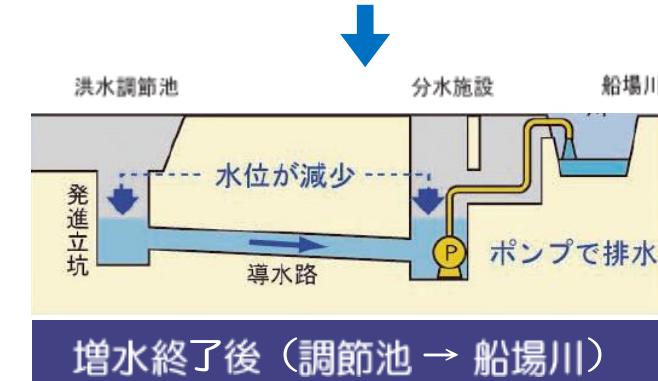
位置図



断面図



洪水時（船場川 → 調節池）



増水終了後（調節池 → 船場川）

施設写真

