

阿玉壩水門操作規定第三點、第四點修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
<p>三、本水庫主要設施及相關水門如下：</p> <p>(一)大壩：混凝土重力壩，壩高<u>二十公尺</u>，壩長七十三公尺，滿水位標高<u>二百十四·八公尺</u>，壩頂標高<u>二百二十公尺</u>。</p> <p>(二)溢洪道：設弧型閘門四座，靠左岸側閘門編列為第一號，依序向右岸為第二號、第三號、第四號，各閘門寬十公尺、高四公尺，底檻標高<u>二百十一公尺</u>。</p> <p>(三)排砂道：位於左岸，設直提式閘門一座，閘門寬三公尺、高三公尺，底檻標高<u>二百零五公尺</u>。</p> <p>(四)發電進水口：位於左岸，設直提式閘門一座，閘門寬二公尺、高二公尺，底檻標高<u>二百零八·六公尺</u>，取水量十·五秒立方公尺。</p>	<p>三、本水庫主要設施及相關水門如下：</p> <p>(一)大壩：混凝土重力壩，壩高十七·五公尺，壩長七十三公尺，滿水位標高二百十六·八公尺，壩頂標高二百二十一公尺。</p> <p>(二) 溢洪道：設弧型閘門四座，靠左岸側閘門編列為第一號，依序向右岸為第二號、第三號、第四號，各閘門寬十公尺、高四公尺，底檻標高二百十三公尺。</p> <p>(三) 排砂道：位於左岸，設直提式閘門一座，閘門寬三公尺、高三公尺，底檻標高二百零七公尺。</p> <p>(四)發電進水口：位於左岸，設直提式閘門一座，閘門寬二公尺、高二公尺，底檻標高二百十·六公尺，取水量十·五秒立方公尺。</p>	<p>一、修正第一款壩高、壩長、滿水位標高、壩頂標高之數據。</p> <p>二、修正第二款溢洪道底檻標高數據。</p> <p>三、修正第三款排砂道底檻標高數據。</p> <p>四、修正第四款發電進水口底檻標高數據。</p>
<p>四、溢洪道閘門操作規定如下：</p> <p>(一)平時關閉，於排洪、排砂、維修及配合調節性放水或緊急運轉時得開啟。</p>	<p>四、溢洪道閘門操作規定如下：</p> <p>(一)平時關閉，於排洪、排砂、維修及配合調節性放水或緊急運轉時得開啟。</p>	<p>為減輕閘門開啟加速壩下游山側邊坡之沖蝕，爰修正溢洪道閘門開啟順序。</p>

<p>(二) 閘門開啟順序為第二號、第三號、第二號、第四號，開啟時應視本流流量及水庫水位決定開度，以不使下游流量劇增為原則，每座閘門每次開啟不超過一公尺，但須待一閘門開啟達一公尺後，方可依上述之順序開啟另座閘門，關閉時則與開啟時順序相反。惟為排除水庫內積砂或遇特殊因素時，得視當時流量，機動調整開啟閘門，不受上述順序限制。</p> <p>(三) 水庫蓄水溢洪道閘門首次開啟時應依下列步驟操作：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、第一次開度最大三十公分排水二十分鐘。 2、第二次增加開度最大三十公分（合計開度四十公分）排水二十分鐘。 3、第三次增加開度最大四十公分（合計開度一百公分）排水二十分鐘，待開度增達一百公分後，可按前款規定順序繼續開啟其餘閘門。 	<p>(二) 閘門開啟順序為第四號、第三號、第二號、第一號，開啟時應視本流流量及水庫水位決定開度，以不使下游流量劇增為原則，每座閘門每次開啟不超過一公尺，但須待一閘門開啟達一公尺後，方可依上述之順序開啟另座閘門，關閉時則與開啟時順序相反。惟為排除水庫內積砂或遇特殊因素時，得視當時流量，機動調整開啟閘門，不受上述順序限制。</p> <p>(三) 水庫蓄水溢洪道閘門首次開啟時應依下列步驟操作：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、第一次開度最大三十公分排水二十分鐘。 2、第二次增加開度最大三十公分（合計開度四十公分）排水二十分鐘。 3、第三次增加開度最大四十公分（合計開度一百公分）排水二十分鐘，待開度增達一百公分後，可按前款規定順序繼續開啟其餘閘門。 	
---	---	--