

桂山壩水門操作規定第三點、第四點修正規定對照表

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，壩高二十四公尺，壩長一百二十四·九公尺，滿水位標高<u>二百零九·二公尺</u>，壩頂標高<u>一百十五公尺</u>。</p> <p>(二)溢洪道：設弧形閘門十座，靠右岸側閘門編列為第一號，依序向左岸為第二號、第三號至第十號。第一號至第四號閘門寬八公尺、高七·二公尺，底檻標高<u>二百零二公尺</u>；第五號至第十號閘門寬八公尺、高五·二公尺，底檻標高<u>一百零四公尺</u>。</p> <p>(三)排砂道：位於右岸，設直提式閘門一座，閘門寬五·三八公尺、高四·一五公尺，底檻標高<u>一百公尺</u>。</p> <p>(四)魚道：位於左岸，下游入口標高<u>九十九·五公尺</u>，護坦處設十八個階梯，由標高<u>九十九·五公尺</u>公尺遞減至<u>九十五公尺</u>。</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，壩高二十四公尺，壩長一百二十四·九公尺，滿水位標高一百一十一·二公尺，壩頂標高一百十七公尺。</p> <p>(二)溢洪道：設弧形閘門十座，靠右岸側閘門編列為第一號，依序向左岸為第二號、第三號至第十號。第一號至第四號閘門寬八公尺、高七·二公尺，底檻標高一百零四公尺；第五號至第十號閘門寬八公尺、高五·二公尺，底檻標高一百零六公尺。</p> <p>(三)排砂道：位於右岸，設直提式閘門一座，閘門寬五·三八公尺、高四·一五公尺，底檻標高一百零二公尺。</p> <p>(四)魚道：位於左岸，下游入口標高一百零一·五公尺，護坦處設十八個階梯，由標高一百零一·五公尺公尺遞減至九十七公尺。</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、修正第四款魚道入口標高及護坦處標高數據。</p> <p>五、修正第五款發電進水口底檻標高數據。</p>

<p>(五)發電進水口：位於右岸，設直提式閘門二座，靠右岸側閘門為一號，另一側為二號，閘門寬二·八公尺、高三·六公尺，底檻標高<u>一百零四·三二</u>公尺，取水量三十二秒立方公尺。</p>	<p>(五)發電進水口：位於右岸，設直提式閘門二座，靠右岸側閘門為一號，另一側為二號，閘門寬二·八公尺、高三·六公尺，底檻標高<u>一百零六·三二</u>公尺，取水量三十二秒立方公尺。</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>(二)平時閘門開啟順序為<u>第五號、第六號、第七號、第八號、第九號、第十號、第四號、第三號、第二號、第一號</u>，但為排除水庫內積砂或遇特殊因素時，得視當時流量，機動調整開啟順序，不受前述順序之限制。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，須待一閘門開啟達一公尺後，方可依上述順序開啟另座閘門。關閉時則與開啟時順序相反。</p> <p>(三)溢洪道閘門首次開啟時應依下列步驟操作</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>(二)平時閘門開啟順序為<u>第十號、第九號、第八號、第七號、第六號、第五號、第四號、第三號、第二號、第一號</u>，但為排除水庫內積砂或遇特殊因素時，得視當時流量，機動調整開啟順序，不受前述順序之限制。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，須待一閘門開啟達一公尺後，方可依上述順序開啟另座閘門。關閉時則與開啟時順序相反。</p> <p>(三)溢洪道閘門首次開啟時應依下列步驟操作</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>：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1、第一次開度最大三十公分排水二十分鐘。</li><li>2、第二次增加開度最大三十公分（合計開度六十公分）排水二十分鐘。</li><li>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，待開度達一百公分後，可按前款規定順序繼續開啟其餘閘門。</li></ol>	<p>：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1、第一次開度最大三十公分排水二十分鐘。</li><li>2、第二次增加開度最大三十公分（合計開度六十公分）排水二十分鐘。</li><li>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，待開度達一百公分後，可按前款規定順序繼續開啟其餘閘門。</li></ol>	
--	--	--