

## 德元埤水庫運用要點修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
第一章 總則	第一章 總則	本章名未修正。
一、經濟部(以下簡稱本部)為調蓄及有效運用德元埤水庫(以下簡稱本水庫)所攔蓄急水溪流域龜子港排水及灌溉回歸水水量，供應農業用水目標使用，特訂定本要點。	一、經濟部(以下簡稱本部)為調蓄及有效運用德元埤水庫(以下簡稱本水庫)所攔蓄急水溪流域龜子港排水及灌溉回歸水水量，供應農業用水目標使用，特訂定本要點。	本點未修正。
二、本水庫以 <u>農業部農田水利署嘉南管理處</u> (以下簡稱 <u>嘉南管理處</u> )為管理機關，負責營運管理。	二、本水庫以台灣省嘉南農田水利會(以下簡稱水利會)為管理機構，負責營運管理。	因應水利會改制修正名稱。
三、本水庫位於 <u>臺南市</u> 急水溪流域龜子港排水上游，其運轉主要設施如下： (一) 堰堤。 (二) 溢洪道。 (三) 自然溢洪道。 (四) 抽水站。	三、本水庫位於台南縣急水溪流域龜子港排水上游，其運轉主要設施如下： (一) 堰堤。 (二) 溢洪道。 (三) 自然溢洪道。 (四) 抽水站。	因應行政區改制修正文字。

<p>四、本要點之用詞定義如下：</p> <p>(一)蓄水利用運轉：以水庫蓄水調節供應農業用水之需要。</p> <p>(二)防洪運轉：颱風、豪雨或水庫蓄水超過上限之降雨期間，經由溢洪道或其他放水設施放水之運轉。</p> <p>(三)緊急運轉：在發生特殊洪水或災變，危及水庫安全，情況危殆，嚴重威脅公眾生命及財產之安全時，所採取之因應運轉。</p> <p>(四)水庫運用規線：為執行蓄水利用運轉，依水庫水位劃定界線，以表示水庫存蓄水量之豐枯情形。</p> <p>(五)洪峰流量：一次洪水過程中，最大之瞬時流量。</p> <p>(六)洩洪量：防洪運轉時，經由溢洪道及其他放水設施放水之總放水量。</p> <p>(七)颱風情況：中央氣象署發布海上陸上颱風警報，且本水庫集水區列入警戒區域者。</p> <p>(八)豪雨情況：中央氣象署發布豪雨(含大豪雨、超大豪雨)特報，或因颱風引進西南氣流之豪雨，且本水庫集水區列入警戒區域者。</p>	<p>四、本要點之用詞定義如下：</p> <p>(一)蓄水利用運轉：以水庫蓄水調節供應農業用水之需要。</p> <p>(二)防洪運轉：颱風、豪雨或水庫蓄水超過上限之降雨期間，經由溢洪道或其他放水設施放水之運轉。</p> <p>(三)緊急運轉：在發生特殊洪水或災變，危及水庫安全，情況危殆，嚴重威脅公眾生命及財產之安全時，所採取之因應運轉。</p> <p>(四)水庫運用規線：為執行蓄水利用運轉，依水庫水位劃定界線，以表示水庫存蓄水量之豐枯情形。</p> <p>(五)洪峰流量：一次洪水過程中，最大之瞬時流量。</p> <p>(六)洩洪量：防洪運轉時，經由溢洪道及其他放水設施放水之總放水量。</p> <p>(七)颱風情況：中央氣象局發布海上陸上颱風警報，且本水庫集水區列入警戒區域者。</p> <p>(八)豪雨情況：中央氣象局發布豪雨特報，或因颱風引進西南氣流之豪雨，且本水庫集水區列入警戒區域者。</p> <p>(九)上限：水庫有效蓄</p>	<p>一、配合交通部及所屬機關之組織法行政院定自一百一十二年九月十五日施行，修正機關名稱。</p> <p>二、修正豪雨情況包含中央氣象署發布豪雨(含大豪雨及超大豪雨)特報情形，以茲明確。</p>
--	--	---

<p>(九)上限：水庫有效蓄水量處於豐盈狀態之最低水位。</p> <p>(十)下限：水庫有效蓄水量處於缺水狀態之水位。</p> <p>(十一)洪峰發生期間：在颱風或豪雨情況時，當水庫進水流量繼續增大至已發生之最大進水流量，或在洪峰發生後階段，當水庫進水流量大於已發生之最大水庫進水流量時。</p> <p>(十二)洪峰發生後階段：在洪峰發生期間，當連續兩小時發生水庫進水流量小於前一小時進水流量的情況時，則進入洪峰發生後階段。</p>	<p>水量處於豐盈狀態之最低水位。</p> <p>(十)下限：水庫有效蓄水量處於缺水狀態之水位。</p> <p>(十一)洪峰發生期間：在颱風或豪雨情況時，當水庫進水流量繼續增大至已發生之最大進水流量，或在洪峰發生後階段，當水庫進水流量大於已發生之最大水庫進水流量時。</p> <p>(十二)洪峰發生後階段：在洪峰發生期間，當連續兩小時發生水庫進水流量小於前一小時進水流量的情況時，則進入洪峰發生後階段。</p>	
第二章 蓄水利用運轉	第二章 蓄水利用運轉	本章名未修正。
<p>五、本水庫蓄水利用運轉在該期作烏山頭水庫之北幹線正常灌溉時，得依需水量儘量放水，若該期作北幹線無灌溉時，應依據水庫運用規線執行。</p>	<p>五、本水庫蓄水利用運轉在該期作烏山頭水庫之北幹線正常灌溉時，得依需水量儘量放水，若該期作北幹線無灌溉時，應依據水庫運用規線執行。</p>	本點未修正。

<p>六、本水庫之蓄水利用，其水庫運用規線如附表及附圖，並依下列規定辦理：</p> <p>(一) 蓄水位在上限以上時，得視需要超量供應或洩放將蓄水位降至上限為止。</p> <p>(二) 蓄水位在上限與下限之間時，應按計畫用水量供應。</p> <p>(三) 蓄水位在下限以下時，得降低標準供水，其降低之標準及方式由<u>嘉南管理處</u>召開相關水利小組之小組長聯席會議協商辦理。</p>	<p>六、本水庫之蓄水利用，其水庫運用規線如附表及附圖，並依下列規定辦理：</p> <p>(一) 蓄水位在上限以上時，得視需要超量供應或洩放將蓄水位降至上限為止。</p> <p>(二) 蓄水位在上限與下限之間時，應按計畫用水量供應。</p> <p>(三) 蓄水位在下限以下時，得降低標準供水，其降低之標準及方式由水利會召開相關水利小組之小組長聯席會議協商辦理。</p>	<p>因應水利會改制修正名稱。</p>
<p>第三章 防洪運轉</p>	<p>第三章 防洪運轉</p>	<p>本章名未修正。</p>
<p>七、本水庫之防洪運轉，其操作原則如下：</p> <p>(一) 當水庫水位超出上限時，得啟用溢洪道弧形閘門排洪，降低水庫水位至上限止，排洪量以不超過進水量原則下洩洪。</p> <p>(二) 進入颱風情況且水庫集水區尚未降雨時，若本水庫該旬上游集水區無灌溉，水庫得降低水位至標高一三・二〇公尺以上，若本水庫該旬上游集水區有灌溉，水庫得降低水位至標高一二・〇〇公尺以上。本時段放水量以不造成下游災害為原則。</p>	<p>七、本水庫之防洪運轉，其操作原則如下：</p> <p>(一) 當水庫水位超出上限時，得啟用溢洪道弧形閘門排洪，降低水庫水位至上限止，排洪量以不超過進水量原則下洩洪。</p> <p>(二) 進入颱風情況且水庫集水區尚未降雨時，若本水庫該旬上游集水區無灌溉，水庫得降低水位至標高一三・二〇公尺以上，若本水庫該旬上游集水區有灌溉，水庫得降低水位至標高一二・〇〇公尺以上。本時段放水量以不造成下游災害為原則。</p>	<p>本點未修正。</p>

<p>(三)洪峰發生期間：依最大放水量及最大增加率規定儘可能洩放洪水，若溢洪道仍不足宣洩洪水，得由自然溢洪道排放洪水。</p> <p>(四)洪峰發生後階段：若水庫放水流量小於水庫進水流量，得繼續增加放水量至前一小時進水流量。但不得違反洪峰發生期間規定。若水庫放水流量大於水庫進水流量，得維持原閘門開度至關閉閘門止，必要時得視蓄水需要減少閘門開度。</p>	<p>(三)洪峰發生期間：依最大放水量及最大增加率規定儘可能洩放洪水，若溢洪道仍不足宣洩洪水，得由自然溢洪道排放洪水。</p> <p>(四)洪峰發生後階段：若水庫放水流量小於水庫進水流量，得繼續增加放水量至前一小時進水流量。但不得違反洪峰發生期間規定。若水庫放水流量大於水庫進水流量，得維持原閘門開度至關閉閘門止，必要時得視蓄水需要減少閘門開度。</p>	
<p>八、在溢洪道閘門排洪前一小時，播放放水警報，並通知本部水利署、本部水利署第五河川分署，<u>臺南市政府</u>消防局柳營分隊、<u>臺南市政府</u>警察局新營分局、麻豆分局，<u>臺南市政府水利局</u>、<u>臺南市柳營區公所</u>。</p>	<p>八、在溢洪道閘門排洪前一小時，播放放水警報，並通知本部水利署、本部水利署第五河川局，台南縣消防局柳營分隊、台南縣警察局新營分局、麻豆分局，台南縣政府工務局水利課、台南縣柳營鄉公所。</p>	<p>一、配合經濟部及所屬機關之組織法行政院定自一百十二年九月二十六日施行，修正機關名稱。</p> <p>二、機關名稱依實修正。</p>
<p>第四章 緊急運轉</p>	<p>第四章 緊急運轉</p>	<p>本章名未修正。</p>
<p>九、本水庫因天然或人為破壞等緊急情況危及壩體安全時，<u>嘉南管理處</u>得逕作緊急運轉，依據下游河川區域狀況及水庫水位開啟閘門實施緊急放水，降低水庫水位至對大壩</p>	<p>九、本水庫因天然或人為破壞等緊急情況危及壩體安全時，水利會得逕作緊急運轉，依據下游河川區域狀況及水庫水位開啟閘門實施緊急放水，降低水庫水位至對大壩不構</p>	<p>因應水利會改制修正名稱。</p>

不構成安全威脅時為止。	成安全威脅時為止。	
十、實施緊急放水時，應依第八點規定通知並通報，無法事先通知時，得播放放水警報後放水之。	十、實施緊急放水時，應依第八點規定通知並通報，無法事先通知時，得播放放水警報後放水之。	本點未修正。
十一、本水庫於實施緊急運轉後，應將緊急應變處理情形報本部水利署 <u>轉本部</u> 備查。	十一、本水庫於實施緊急運轉後，應將緊急應變處理情形報本部水利署備查。	依實際行政程序修正文字。