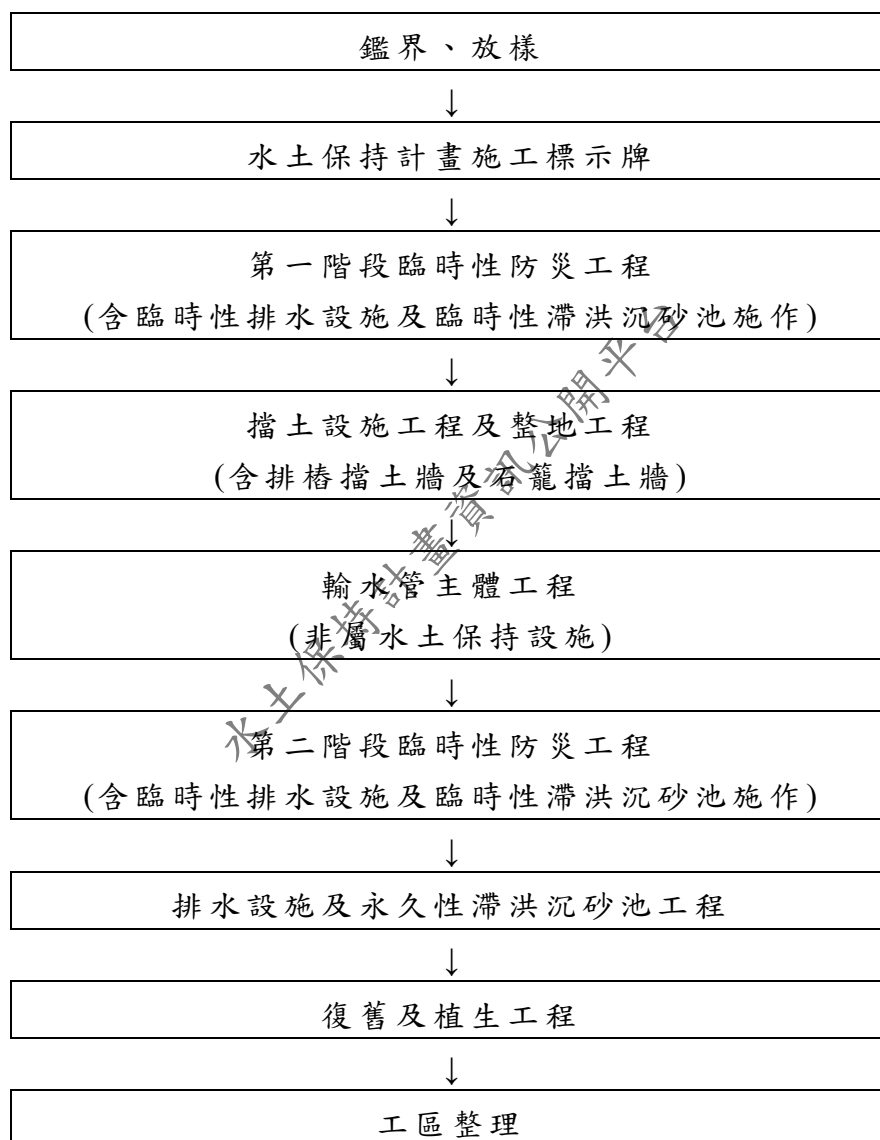


捌、預定施工方式

8-1 預定施工作業流程

由於本水土保持計畫中主要之工作項目為施工中相關之臨時性水土保持設施及完工後之永久性水土保持設施及復舊植生等，為確保施工期間之安全，需擬定完善的施工計畫，以順利完成發進井工程。本案俟辦理核准開工後，立即進行鑑界、地面清除及放樣工程，本申請區之施工作業流程如下：



8-2 預定施工期限

依水土保持技術規範第 204 條之規定，水土保持計畫應依其種類及規模訂定合理之施工期限，其每期不得超過十二個月。但經目的事業主管機關核定者，不在此限。

本計畫全工程(包含水土保持及非水土保持部分)為 1,330 工作日，預計約為 44~45 個月，各單項工程實際施工期間得配合鯉魚潭第二原水管及后里圳延伸段工程施工現況調整，本計畫有關水土保持計畫之施工預定進度詳表 8-1。

據水土保持技術規範第 202 條規定，申請開發基地之整地面積超過二十公頃者，應分期施工，每期不得超過二十公頃，並應擬具各期施工計畫，敘明各分期施工之內容及相互配合銜接之施工方式。但國防建設、重大公共工程或依其產業特性，經中央目的事業主管機關認定具必要性及特殊性，得不受分期施工及每期不得超過二十公頃之限制。

前項但書情形於施工時，應加強植生覆蓋或以草類殘株、作物殘株或其他材料進行敷蓋，並避免造成大面積土壤裸露。

本計畫面積為 0.644791 公頃，無須分期施工。

表 8-1 預定施工進度表

月 (開工日)	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44
工程項目											
1.第一階段臨時性防災工程	(配合主體工程之施工進行經常性之維護)										
2.擋土設施工程及整地工程											
3.輸水管主體工程 (非水土保持設施)											
4.第二階段臨時性防災工程											
5.排水設施及永久性滯洪沉砂池工程											
6.復舊工程及植生工程											

註：實際工期配合目的事業主管機關(工程主辦機關)核定為準，該施工進度表以報准開工日起算。