

表 023220-S-1 借土施工抽查標準表

| 施工流程 | 管理項目 | 抽查標準 | 抽查時機 | 抽查方法 | 抽查頻率 | 不符合之處置方法 | 管理紀錄 | 備註 |
|------|--------|---------------------------------|--|---------|---------|----------|-----------|-------------|
| 施工前 | 資料送審 | 施工及品質計畫 | 符合實際操作項目及相關規定。 | * 施工前 | 文件審閱 | 1 次 | 不得施作 | 計畫送審表/ 核備文函 |
| | 材料 | 借土材料 | 依契約圖說之規定。 | 不定期 | 文件審閱 | 每次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 |
| | | 鋪面工程下 30cm 之材料 | 需符合第 02336 章之規定。 | 不定期 | 如契約圖說所示 | 每次 | 重新改善 | 試驗報告 |
| | 構築 | 填方區、回填、路基、路肩 | 應使用來自借土區之適用材料，及工程司認為需要之其他部份。 | * 施工前 | 目視 | 每次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 |
| | 借土 | 借土區內 | 僅限定在經核可之取土。 | 不定期 | 按契約圖所示 | 每次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 |
| | 交通維持 | 交通維持計畫 | 經交通主管機關核准。 | * 施工前 | 機關核准 | 1 次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 |
| | 安衛查驗點 | 工地職業安全衛生 | 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點。 | 施工前 1 次 | 目視 | 1 次/批 | 修正改善 | 準備作業安全抽查紀錄表 |
| 施工中 | 取出 | 借土區適用材料 | 應依工程司之指示使用，並按設定之高程及橫斷面填築。 | * 施工中 | 依照契約圖 | 1 次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 |
| | 排水設施 | 排水設施 | 應維持通暢並力求完善。 | 不定期 | 目視 | 每次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 |
| | 開挖取土作業 | 原地面 | 應先進行清除與掘除之工作，再由上部開始向下分層平取，不可採坡下掏挖取土方式。 | * 施工中 | 目視 | 1 次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 |
| | | 分層取土 | 各階段厚度以 3~5m 為宜。 | 不定期 | 測量 | 每次 | 重新改善 | |
| | 綠化 | 即予修坡植生綠化，藉以抑制坡面表土沖刷，並予綠化環境增進景觀。 | 不定期 | 目視 | 1 次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 | |

| 施工流程 | 管理項目 | 抽查標準 | 抽查時機 | 抽查方法 | 抽查頻率 | 不符合之處置方法 | 管理紀錄 | 備註 | |
|---------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|--|----------|------|----------|-----------|------------------|--|
| 保護、 維護 | 各層次開挖面 | 應隨時向山側或內側下傾、保持有適當之斜度，並設置臨時截流溝。 | * 施工中 | 目視 | 每次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 | | |
| | 運輸道路 | 必要時應灑水以免塵土飛揚。運輸道路路面應隨時維持整潔。 | 不定期 | 目視 | 每次 | 重新改善 | | | |
| | 噪音、污染、灰塵、公害等之防制及環境衛生事項 | 應遵照並符合政府環保暨有關主管機關法令之規定。 | * 施工中 | 目視 | 每次 | 重新改善 | | | |
| | 施工機械及運輸設備 | 進入道路前，均應將車身外部及輪胎沖洗乾淨，且不得超載，車斗上應覆蓋蓬布。 | 不定期 | 目視 | 1 次 | 重新改善 | | | |
| | 儲存 | 材料 | 符合設計路基強度 CBR 值及最大粒徑尺度之填方材料或構造物回填材料，施工承攬廠商於借土區取土時，應先將該材料適當儲存。 | * 施工中 | 目視 | 1 次 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 | |
| | 安衛查驗點 | 工地職業安全衛生 | 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點。 | 每週至少督導2次 | 目視 | 2 次/週 | 修正改善 | 一般性作業現場安全衛生抽查紀錄表 | |
| 施工後 | 回復 | 原有設施或景觀生態 | 不得破壞取土範圍外原有設施或景觀生態。 | 不定期 | 目視 | 重新改善 | 借土施工抽查紀錄表 | | |
| | 檢驗 | 各項材料及施工 | 檢驗項目與標準如第 02322 章規定。 | * 施工後 | 測量 | 1 次 | 重新改善 | 試驗報告 | |
| *為檢驗停留點（或註明：抽查時機內除標示為「不定期」外，餘皆為檢驗停留點） | | | | | | | | | |
| ※選擇性依照工程需求判斷是否需要 | | | | | | | | | |