水土保持計畫減碳簡易檢核表

計畫名稱

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 面向 | 項目 | 內容 | 是V | 否V | 無此項 | 備註 |
| 環境減碳 | 1 | 是否採用土方平衡計畫 |  |  |  |  |
| 2 | 是否運用土方交換規劃 |  |  |  |  |
| 3 | 是否將餘方是否近運利用 |  |  |  |  |
| 4 | 是否加大綠地面積 |  |  |  |  |
| 5 | 是否利用在地物種或碳儲存之樹種 |  |  |  |  |
| 6 | 是否避開原有樹種或保護樹種設計 |  |  |  |  |
| 7 | 是否將坡面工或坡腳以植穴或花台方式種植喬木 |  |  |  |  |
| 8 | 是否採用多年生蔓藤植物攀爬構造物增加綠化量 |  |  |  |  |
| 9 | 是否採用植樹固碳（如喬木、灌木．．等） |  |  |  |  |
| 10 | 其他環境減碳 |  |  |  |  |
| 材料減碳 | 11 | 是否採用摻料預拌混凝土設計 |  |  |  |  |
| 12 | 是否採用高性能混凝土設計，減少水泥使用量 |  |  |  |  |
| 13 | 是否採用再生及配骨材作為混凝土骨材 |  |  |  |  |
| 14 | 是否採用再生磗塊或再生水泥磗 |  |  |  |  |
| 15 | 是否採用再生瀝青混凝土 |  |  |  |  |
| 16 | 其他材料減碳 |  |  |  |  |
| 工法減碳 | 17 | 是否採用預鑄材料設計 |  |  |  |  |
| 18 | 是否採用蛇籠工 |  |  |  |  |
| 19 | 是否採用箱型石籠工 |  |  |  |  |
| 20 | 是否採用拋石工 |  |  |  |  |
| 21 | 是否採用多孔隙瀝青混凝土鋪面 |  |  |  |  |
| 22 | 其他工法減碳 |  |  |  |  |

承辦技師：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_簽章