（資料７）

　数量算出結果報告書

空中写真測量による起工測量を実施し、取得された点群データと３次元設計データを使用して３次元ＣＡＤによる土量の算出を行った結果、以下の結果となりましたので報告いたします。

１．計算方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 採用手法 | 種別 | 備考 |
| ○ | 点高法 | メッシュ間隔○○cm　４点平均法 |
|  | ＴＩＮ分割等を用いて求積する方法 |  |
|  | プリズモイダル法 |  |

２．計算結果

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 単位 | 数量 |
| 道路土工 | 式 | ○○○ |
| 　掘削工 | ㎥ | ○○○ |
| 　盛土工 | ㎥ | ○○○ |

|  |
| --- |
| W:\20業務関係\静岡県\ガイドライン関係\施工総研修正\property.pngW:\20業務関係\静岡県\ガイドライン関係\施工総研修正\点群と設計.PNGW:\20業務関係\静岡県\ガイドライン関係\施工総研修正\Setting.png  |

３次元ＣＡＤ等を用いた数量算出結果