機械設計I　アウトライン（添付用シート）

※本シートを参考に、作成すること

I.ロボット概要

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ロボット外寸 | 全長 | スタート時 | mm | 最大 | mm |
| 全幅 | スタート時 | mm | 最大 | mm |
| 全高 | スタート時 | mm | 最大 | mm |
| 2 | 必要モータ数 |  |  |
| 3 | その他特記事項 |
| 事　　項 | 詳　　細　　内　　容 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

II.目標タイム概算表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ロボットの移動速度 | 無負荷時 |  |
| ボール積載時 |  |
| その他 |  |
| 走行距離 | 無負荷時 |  |
| ボール積載時 |  |
| その他 |  |
| 作業毎の時間予測 |  | 作業 | 時間 | 概算根拠 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |