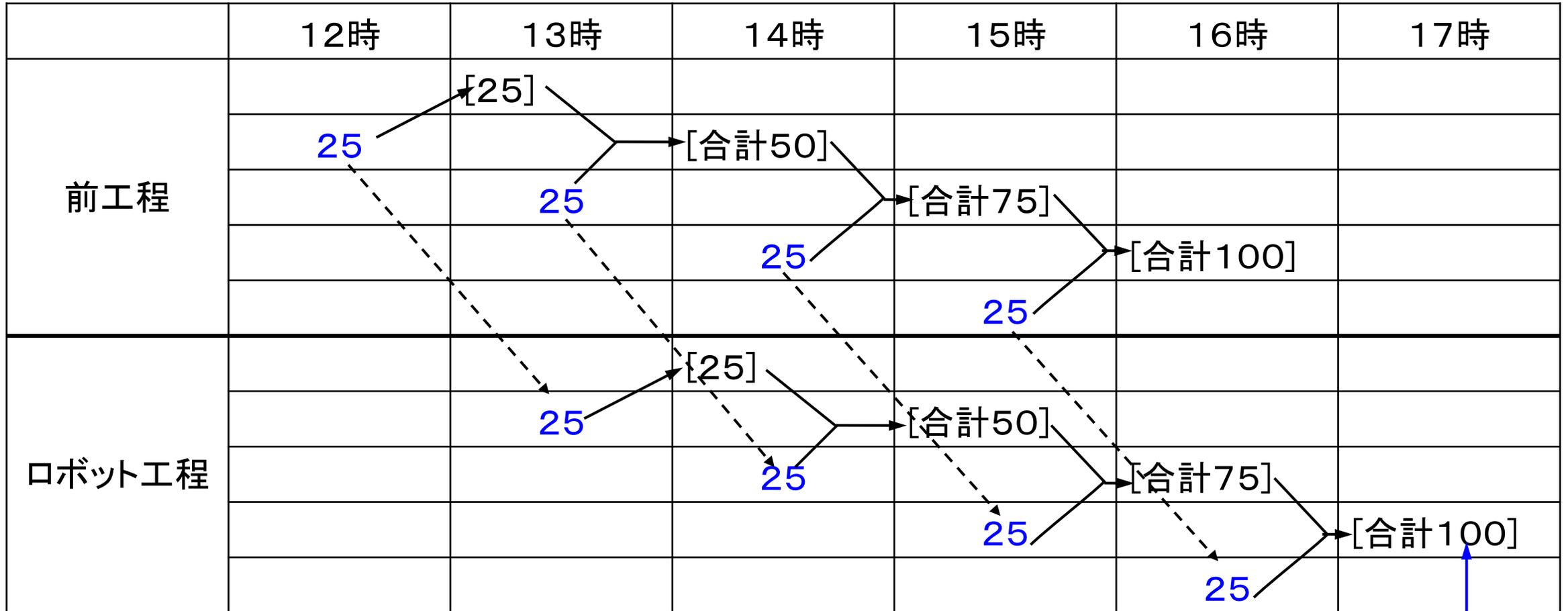


前工程は人による作業
 後工程はロボットによる作業
 生産能力は、共に25個／時
 []内の数字は、予定の合計処理数



17時には出荷数100個の
 作業終了予定

前工程が予定より生産数が足りなかった前半の差分が、後工程前の在庫として残ってしまう
 前工程が後半に生産能力を上回っても、ロボットは生産能力以上の処理はできない

| | 12時 | 13時 | 14時 | 15時 | 16時 | 17時 |
|--------|-----|--------|---------|-------------|---------|---------|
| 前工程 | | [25] | | | | |
| | 19 | 19[-6] | [合計50] | | | |
| | | 21 | 40[-10] | [合計75] | | |
| | | | 28 | 68[-7] | [合計100] | |
| | | | | 32 | 100[0] | |
| ロボット工程 | | | [25] | | | |
| | | 19 | 19[-6] | [合計50] | | |
| | | | 21 | 40[-10] | [合計75] | |
| | | | 28 | 25 | 65[-10] | [合計100] |
| | | | | 3 + 32 = 35 | 25 | 90[-10] |