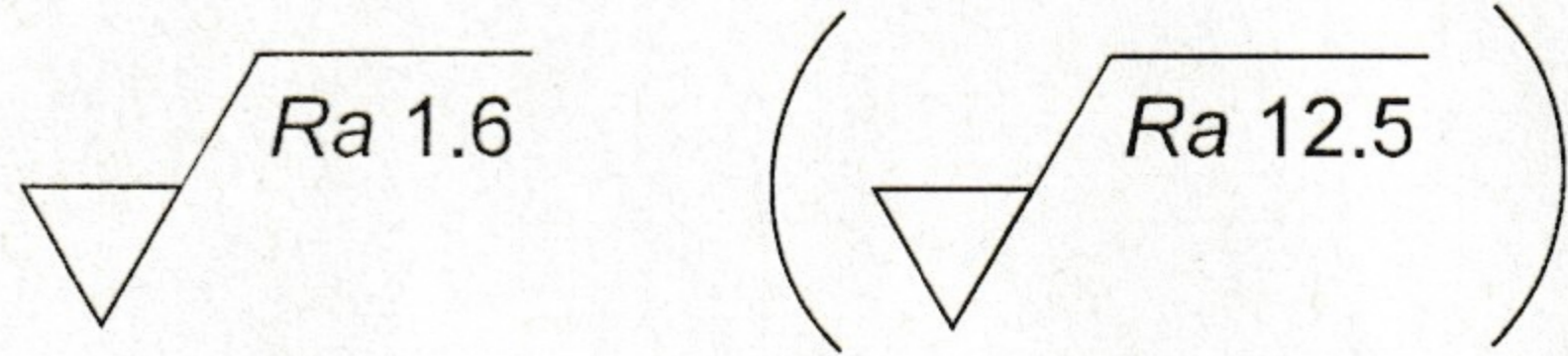
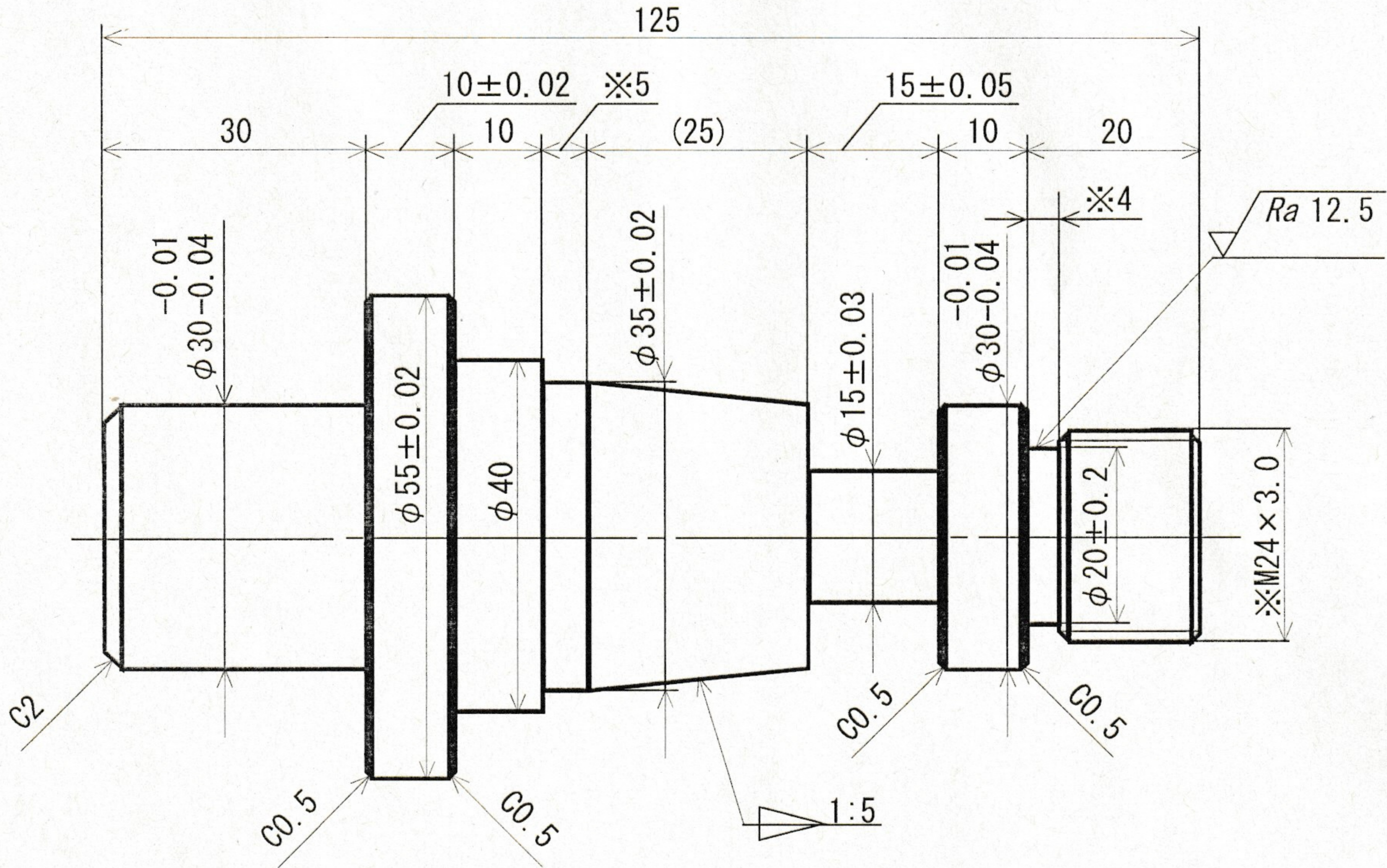


旋盤（高校生の部）競技課題部品図

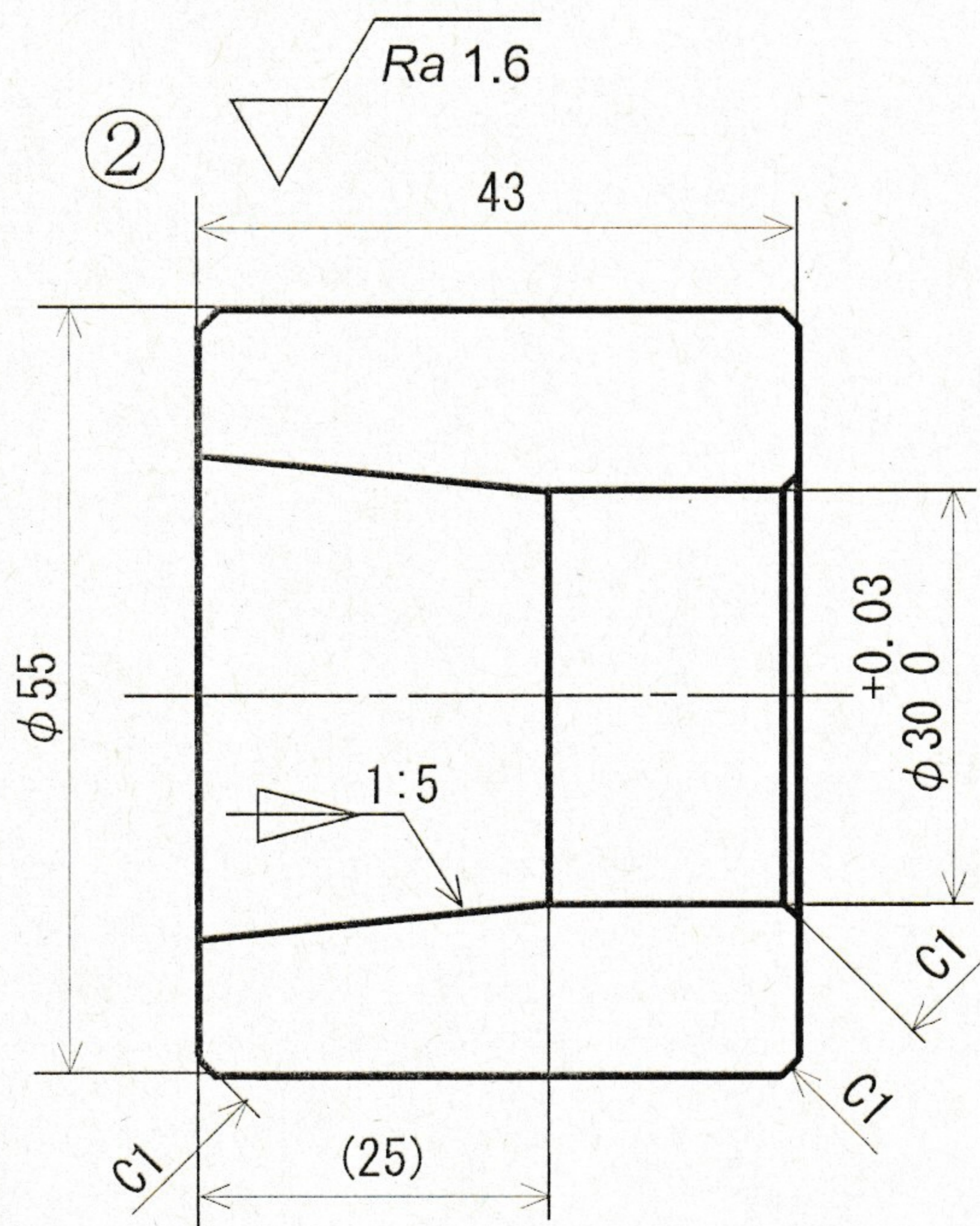
①



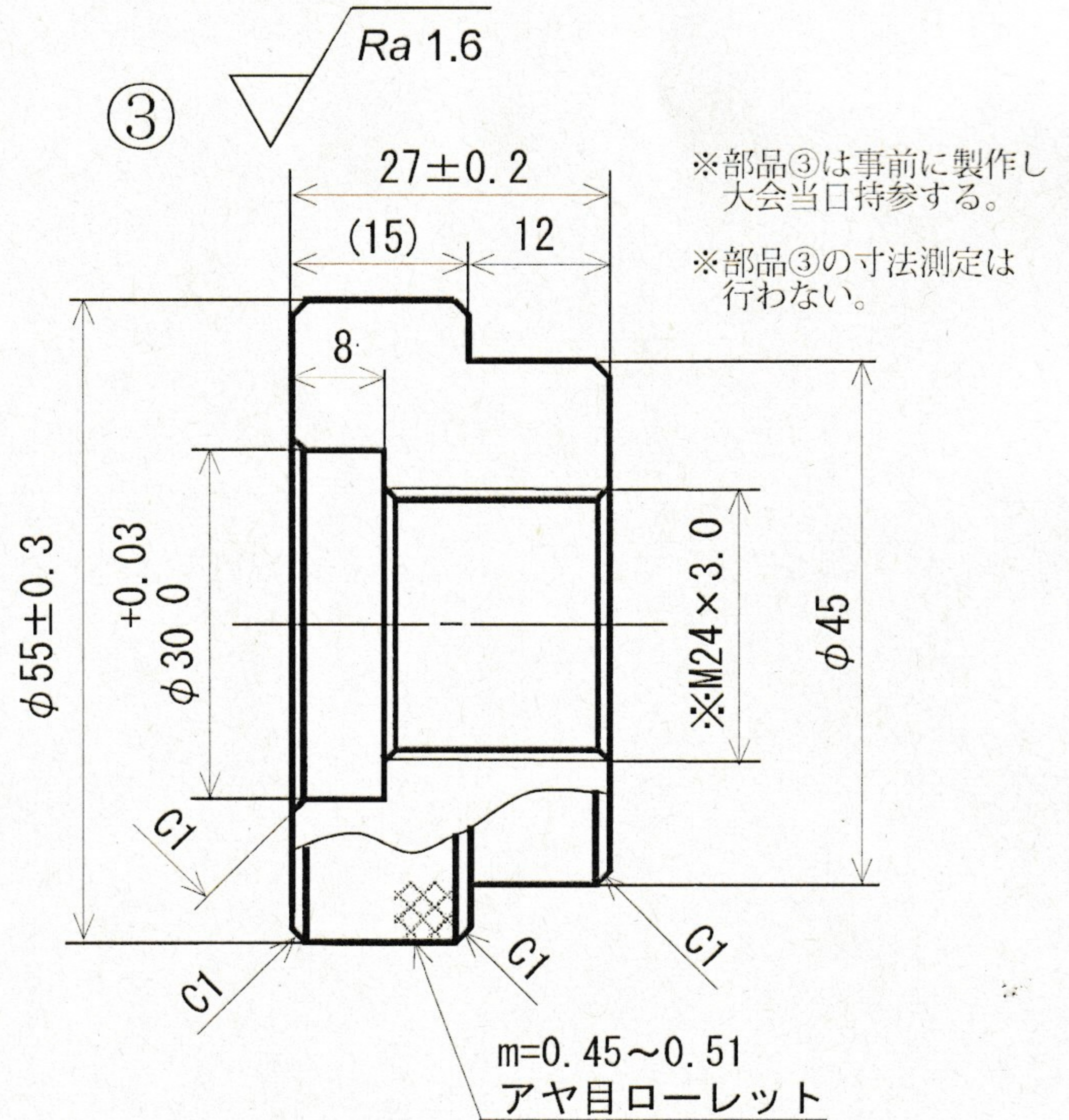
※大会当日は部品①②を製作する。  
 ※標準時間2時間、打ち切り時間2時間30分とする。  
 ※部品①②③を組み立てて提出する。



②



③



※部品③は事前に製作し大会当日持参する。  
 ※部品③の寸法測定は行わない。

- ・ ※印と参考寸法は測定しない。
- ・ 指定公差以外は普通公差 JIS B 0405-f (精級) とする。
- ・ 指示のない各稜は糸面取り (C0.1~C0.3) をすること。
- ・ アヤ目ローレットは、 $m0.45 \sim 0.51$  とする。

| 公差等級 |    | 基準寸法の区分    |            |           |            |           |
|------|----|------------|------------|-----------|------------|-----------|
| 記号   | 説明 | 0.5 以上     | 3 を越え      | 6 を越え     | 30 を越え     | 120 を越え   |
|      |    | 3 以下       | 6 以下       | 30 以下     | 120 以下     | 400 以下    |
| 許容差  |    |            |            |           |            |           |
| f    | 精級 | $\pm 0.05$ | $\pm 0.05$ | $\pm 0.1$ | $\pm 0.15$ | $\pm 0.2$ |