

A1050P 定尺板

| 化学成分 (%) | | | | | | | | |
|----------|--------|--------|--------|--------|----|--------|--------|--------|
| Si | Fe | Cu | Mn | Mg | Cr | Zn | Ti | Al |
| 0.25以下 | 0.40以下 | 0.05以下 | 0.05以下 | 0.05以下 | — | 0.05以下 | 0.03以下 | 99.5以上 |

| 母材 | | 調質 | | 板厚公差(mm) |
|--------|------------|-----|---|----------|
| 板厚(mm) | 幅 x 長さ(mm) | H24 | O | |
| 0.3 | 1000x2000 | ○ | — | ±0.05 |
| 0.4 | 1000x2000 | ○ | — | |
| 0.5 | 1000x2000 | ○ | — | ±0.06 |
| 0.6 | 1000x2000 | ○ | — | |
| 0.8 | 1000x2000 | ○ | ○ | |
| 1 | 1000x2000 | ○ | ○ | ±0.08 |
| 1.2 | 1000x2000 | ○ | — | ±0.10 |
| 1.5 | 1000x2000 | ○ | ○ | |
| 1.6 | 1000x2000 | ○ | — | |
| 2 | 1000x2000 | ○ | ○ | |
| 2.5 | 1000x2000 | ○ | — | |
| 3 | 1000x2000 | ○ | ○ | ±0.13 |
| 4 | 1000x2000 | ○ | — | ±0.20 |
| 0.8 | 1250x2500 | ○ | — | ±0.06 |
| 1 | 1250x2500 | ○ | — | ±0.08 |
| 1.5 | 1250x2500 | ○ | — | ±0.10 |
| 2 | 1250x2500 | ○ | — | |

| 機械的性質 | | | | | |
|--------------------------|---------------|------------------------|------|-------|------|
| 引張強さ(N/mm ²) | | 耐力(N/mm ²) | | 伸び(%) | |
| H24 | O | H24 | O | H24 | O |
| 95以上 125以下 | — | — | — | 1以上 | — |
| | | | | 2以上 | |
| | | | | 3以上 | |
| | 60以上 100以下 | 75以上 | 20以上 | 15以上 | 30以上 |
| | | | | 25以上 | |
| | | | | 5以上 | |
| — | — | — | — | 6以上 | — |
| 95以上 125以下 | — | 75以上 | — | 3以上 | — |
| | | | | 4以上 | |
| | | | | 5以上 | |