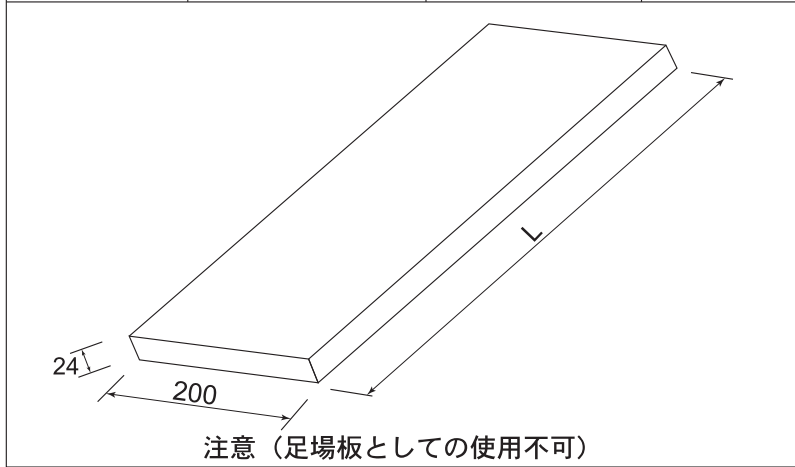
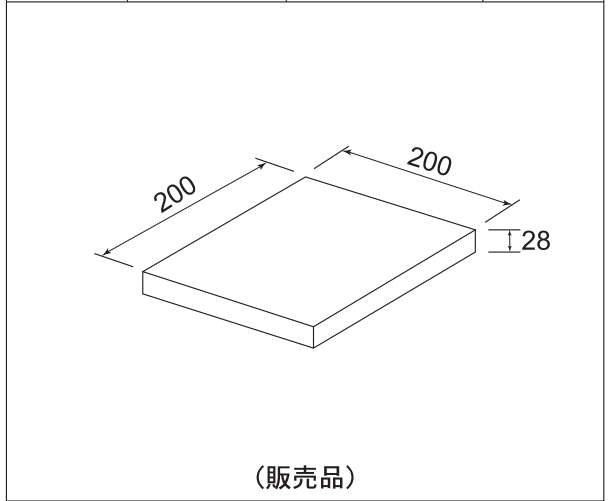


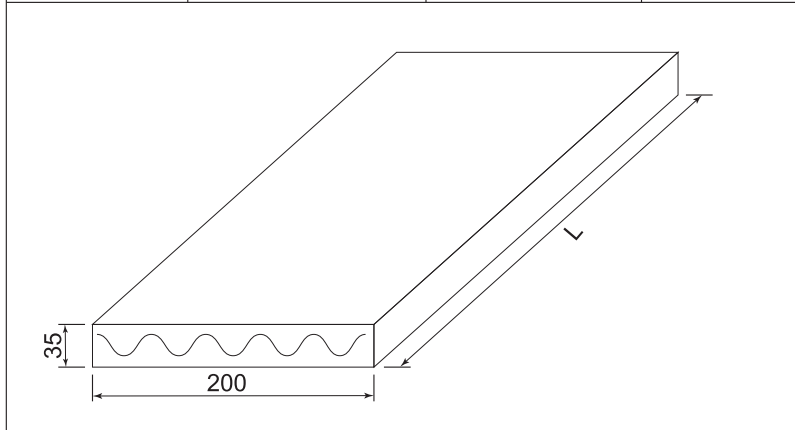
| 品名 | 品番 | L (mm) | 重量 |
|----|-------|----------|--------|
| 敷板 | SI | 4000±100 | 11.0kg |
| | SI 2M | 2000 | 5.5kg |



| 品名 | 品番 | L (mm) | 重量 |
|----|-----|---------|-------|
| 敷角 | SIK | 200×200 | 1.0kg |



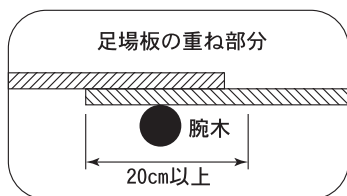
| 品名 | 品番 | L (mm) | 重量(乾燥時) |
|-------|-------|--------|-------------|
| 杉製足場板 | SPO40 | 4000 | 13.0~15.0kg |
| | SPO30 | 3000 | 10.0~11.0kg |
| | SPO20 | 2000 | 5.5~6.0kg |



杉製足場板の許容荷重

kg (N)

| 断面 | | 足場板スパン(支点間隔) | | | | | | | |
|------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|
| | | 0.9m | | 1.2m | | 1.5m | | 1.8m | |
| 板厚 | 板幅 | 集中荷重 | 等分布荷重 | 集中荷重 | 等分布荷重 | 集中荷重 | 等分布荷重 | 集中荷重 | 等分布荷重 |
| 35mm | 200mm | 191 (1892) | 381 (3734) | 143 (1401) | 286 (2803) | 114 (1117) | 229 (2244) | 95 (931) | 191 (1872) |



架設の仕方 (労働安全衛生規則第563条)

- 足場板は、原則として3支点以上で使用するようにしてください。その場合でも、後述の制限荷重に注意してください。
- 足場板を架設する場合は、脱落しないように支持物に固定してください。また、幅が400mmに満たない足場板は、2枚以上並べ、各足場板の隙間は30mm以下にしてください。
- 足場板を長手方向に重ねる場合は、支点の上で重ね、その重ねた部分の長さが200mm以上になるようにしてください。

足場板公式表

両端単純支持中央集中安全荷重は下式により求められます。
杉板の曲げ応力は105kg/cm²

