

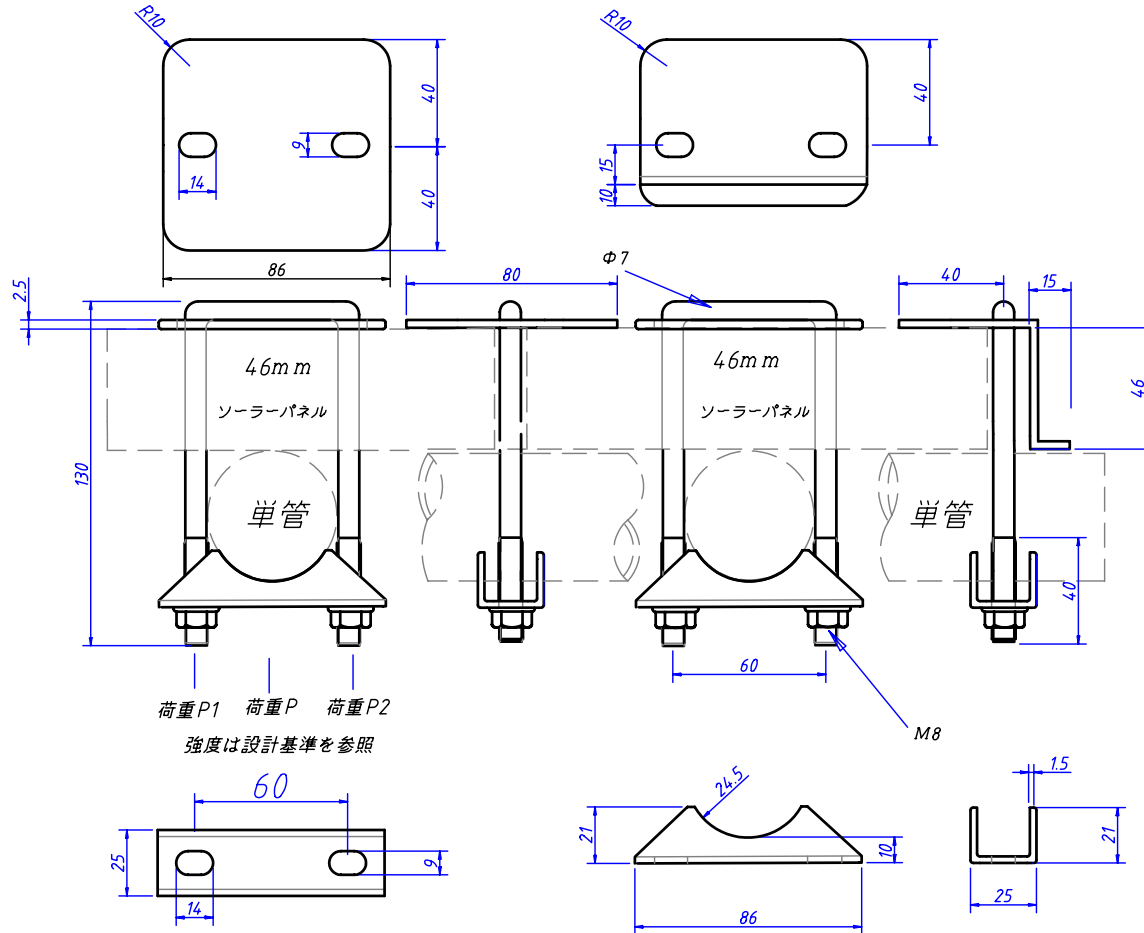
パネル裏側止め金具：オールステンレス (SUS304)

中間押さえ 40mm用

30-QW-40-46

端用押さえ 40mm用

30-QS-40-46



設計基準 荷重：P(止め金具へ垂直の荷重) Uボルトへかかる荷重

M8ボルト「」の有効断面積:Aは36.6mm²

SUS304の耐力：aは205N/mm²

M8ボルト許容応力P1=A36.6×a205=7503N

M8ボルト2本止めP：2×7503=15006N

安全率(使用環境に応じて設定)ここでは静荷重として安全率3を設定しています。15006/3=5002N(約500kg)