

外フラットマス 吊具選定一覧表

柵サイズから必要な吊具・耐荷重がそのまま分かります

■ PU柵

柵サイズ (mm)	呼び高さ	吊具の種類	径	必要数 (本)	耐荷重 (1本/kg)	合計耐荷重 (参考/kg)
250×250	—	アイボルト	M16	2	450	900
250×500	—	アイボルト	M16	2	450	900
300×300	—	アイボルト	M16	2	450	900
300×600	—	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
400×400	—	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
500×500	—	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
400×600	—	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
500×600	—	高強度アイボルト	M20	2	932	1864

■ AS柵

柵サイズ (mm)	呼び高さ	吊具の種類	径	必要数 (本)	耐荷重 (1本/kg)	合計耐荷重 (参考/kg)
300×300	400～1400	アイボルト	M16	2	450	900
300×600	400～1400	アイボルト	M16	2	450	900
400×400	500～1500	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
450×450	500～1500	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
400×500	600～1500	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
400×600	600～1500	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
400×800	600～1600	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
500×500	600～1700	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
500×600	800～1700	高強度アイボルト	M20	2	932	1864

■ AS柵（大型）

柵サイズ (mm)	呼び高さ	吊具の種類	径	必要数 (本)	耐荷重 (1本/kg)	合計耐荷重 (参考/kg)
500×1000	600～1600	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
600×600	800～1800	高強度アイボルト	M20	2	932	1864
600×700	800～1800	マルチボルト	M16	2	2200	4400
700×700	1000～2000	マルチボルト	M20	4	3500	14000
800×800	1000～2200	マルチボルト	M20	4	3500	14000
800×1000	1000～2250	マルチボルト	M20	4	3500	14000
900×900	1000～2200	マルチボルト	M20	4	3500	14000
1000×1000	1000～2400	マルチボルト	M24	4	5000	20000

外フラットマス 吊具選定一覧表

桧サイズから必要な吊具・耐荷重がそのまま分かります

【吊具の種類（色分け・写真）】行の色と現物写真で見分けてください

	アイボルト M16
	高強度アイボルト M20
	マルチボルト M16 （M16/M20/M24は同形状）
	マルチボルト M20 （M16/M20/M24は同形状）
	マルチボルト M24 （M16/M20/M24は同形状）

【凡例・注意事項】

- ・「合計耐荷重(参考)」は 1本あたり耐荷重 × 必要数 で算出した目安値です。実際の吊り上げ可否は安全率・吊り角度・玉掛け方法で変わります。選定の目安としてご使用ください。
- ・「高強度アイボルト」は S45C・N 材を指します（元表の「M20高」）。
- ・マルチボルト（マルチアイボルト）は浪速鉄工株式会社製です。
- ・「呼び高さ」欄の「—」は元資料に記載がないことを示します。A～E / A～F の記号は別途凡例をご確認ください。
- ・PU桧の耐荷重は実物吊具規格に基づき算出。数値は2016.12.01基準のため、最新規格は営業窓口にご確認ください。