
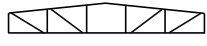




表 ねじ接合トラス 簡易スパン表 (使用環境Ⅲの場合)

接合部	架構形式	スパン (m)	最大トラス配置間隔(m) ^{※3}	
			オウシュウアカマツ	スキ
NJ-14	キングポスト 	7.0	4.55(5P)	3.64(4P)
		8.0	4.09(4.5P)	3.18(3.5P)
		9.0	3.64(4P)	2.73(3P)
		10.0	3.18(3.5P)	2.73(3P)
	平行弦 	11.0	2.27(2.5P)	1.82(2P)
		12.0	2.27(2.5P)	—
		13.0	1.82(2P)	—
		14.0	1.82(2P)	—
NJ-10	キングポスト 	7.0	3.18(3.5P)	2.27(2.5P)
		8.0	2.73(3P)	1.82(2P)
		9.0	2.27(2.5P)	1.82(2P)
		10.0	2.27(2.5P)	—
	平行弦 	11.0	1.82(2P)	—

※1 スパン表の詳細は「MPねじ接合システムマニュアル」を参照ください。

※2 確認申請に際しては評価書別紙に則って応力解析を行い、計算書を作成してください。

※3 1P=0.91m

表 ねじ接合トラス タイプL 簡易スパン表 (使用環境Ⅲの場合)

接合部	架構形式	スパン (m)	最大トラス配置間隔(m) ^{※3}		
			一般地域	多雪地域 (積雪量100cm)	多雪地域 (積雪量150cm)
NJL-20	キングポスト 	7.0	10.92(12P)	4.55(5P)	3.18(3.5P)
		8.0	8.19(9P)	3.64(4P)	2.27(2.5P)
		9.0	7.28(8P)	3.18(3.5P)	2.27(2.5P)
		10.0	6.37(7P)	2.73(3P)	1.82(2P)
	平行弦 	11.0	5.91(6.5P)	2.73(3P)	1.82(2P)
		12.0	5.46(6P)	2.27(2.5P)	1.82(2P)
		13.0	5(5.5P)	2.27(2.5P)	—
		14.0	4.55(5P)	1.82(2P)	—
		15.0	3.64(4P)	—	—
		16.0	3.64(4P)	—	—
		17.0	3.18(3.5P)	—	—
		18.0	3.18(3.5P)	—	—
		19.0	2.73(3P)	—	—
		20.0	2.73(3P)	—	—

※1 スパン表の詳細は「MPねじ接合システムtype-Lマニュアル」を参照ください。

※2 確認申請に際しては評価書別紙に則って応力解析を行い、計算書を作成してください。

※3 1P=0.91m

※4 一般地域でスパン20mを超える場合は別途ご検討ください。

※5 平行弦の14m以下と15m以上では継手位置を変えて検討しております。