

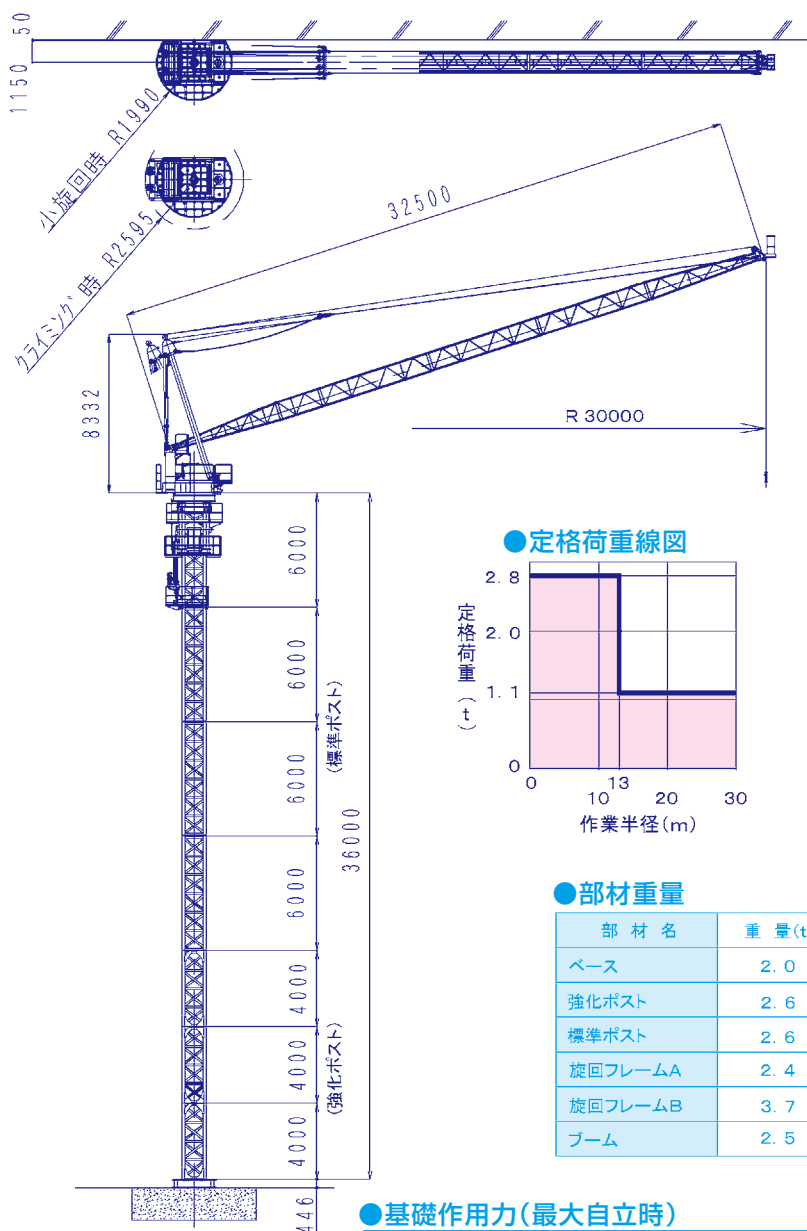


STC-70

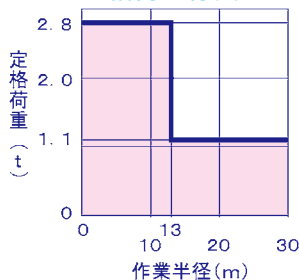


Crane

●主要寸法図



●定格荷重線図



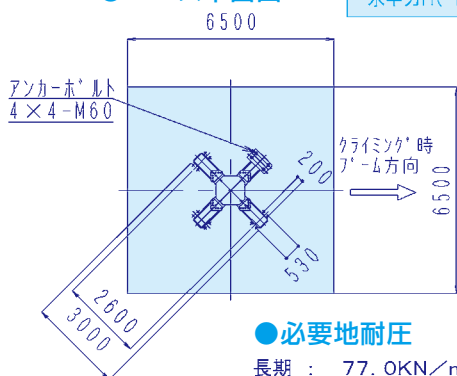
●部材重量

部 材 名	重 量(t)
ベース	2.0
強化ポスト	2.6
標準ポスト	2.6
旋回フレームA	2.4
旋回フレームB	3.7
ブーム	2.5

●基礎作用力(最大自立時)

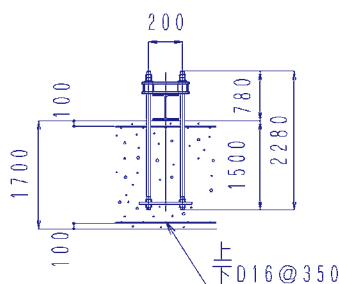
状 態	作業時	停止時	地震時
モーメントM(KN・m)	1185.8	4076.8	2548.0
垂直力V(KN)	392.0	343.0	352.8
水平力H(KN)	19.6	147.6	68.6

●ベース平面図

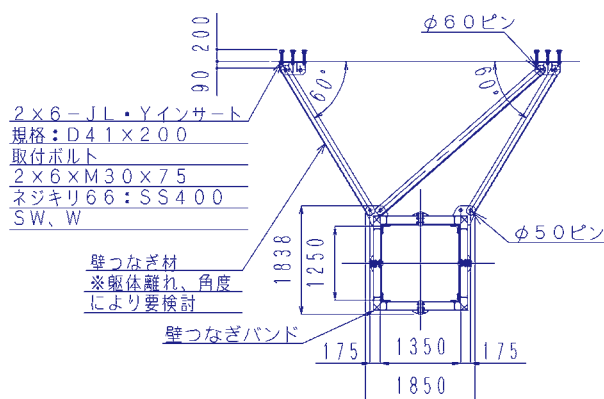


●必要地耐圧

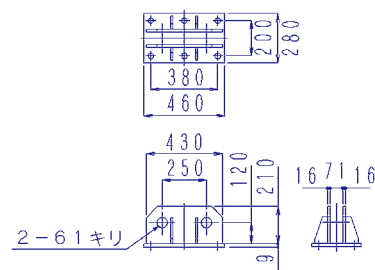
長期 : 77.0KN/m² 以上
短期 : 196.0KN/m² 以上



●壁つなぎ



壁つなぎブラケット詳細図



●仕 様

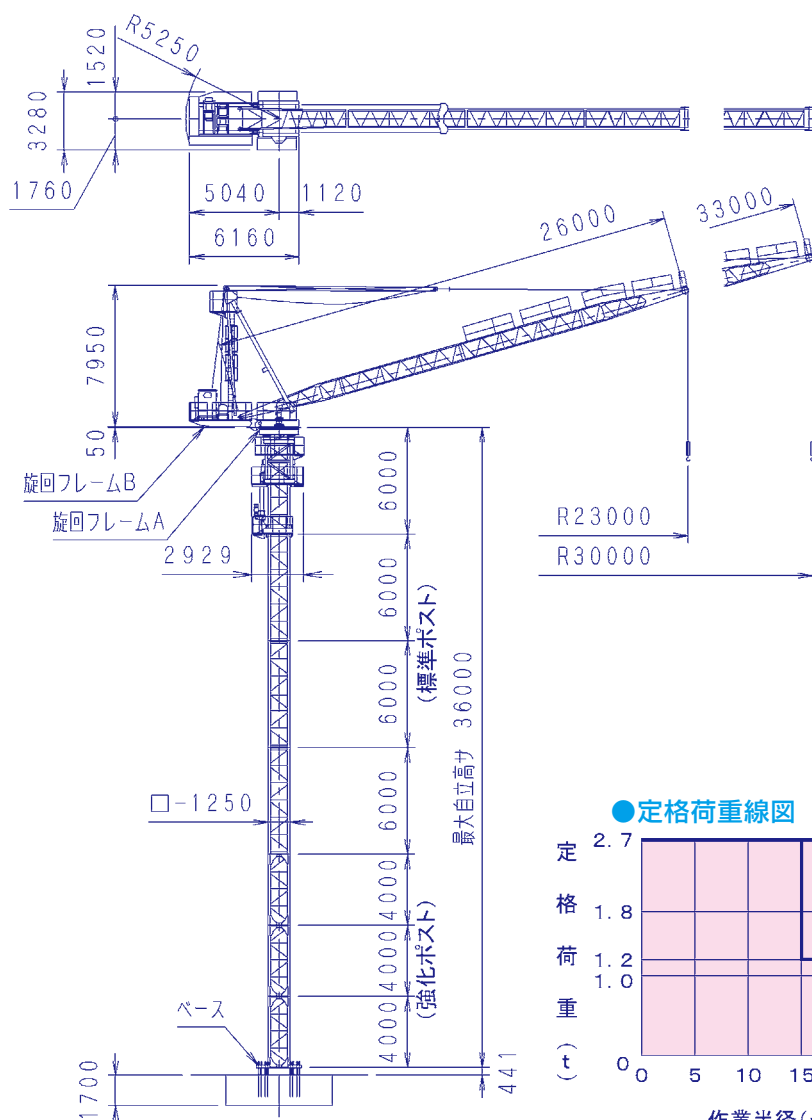
種 類		クライミングクレーン			
型 式		STC-33			
定格荷重	t	2.8	1.1		
作業半径	m	13	30		
最大自立高さ	m	36			
最大揚程	m	70			
電 源	V	200/220 50/60Hz			
巻 上	速 度	m/min	1速	2速	3速
			10	25	35
	荷 重	t	2.8	2.8	1.1
	電動機	kW	15(インバーター制御)		
起 伏	ロープ径	mm	φ12		
	速 度	m/min	1速	2速	3速
			3	12	18
	電動機	kW	11(インバーター制御)		
旋 回	ロープ径	mm	φ12		
	速 度	rpm	1速	2速	3速
			0.1	0.4	0.6
	電動機	kW	5.5(インバーター制御)		
ク ラ イ ミ ン グ	旋回範囲		400°		
	速度	50Hz/60Hz m/min	0.87/1.04		
	電動機	kW	3.7		
	ストローク	m	1.4		
安全装置		方式	電動シンダー		
		過荷重制限装置			
		起伏制限装置			
		過巻防止装置			
		旋回制限装置			
		巻上ファイナル装置			
		起伏ファイナル装置			



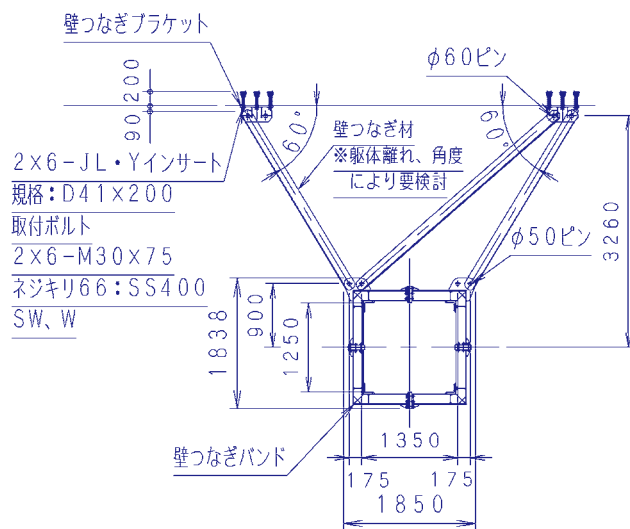
クライミングクレーン

MAX-1230S

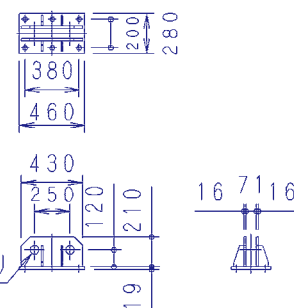
●主要寸法図



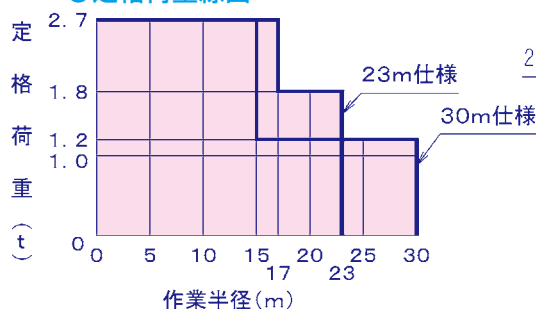
●壁つなぎ



壁つなぎプレート詳細図



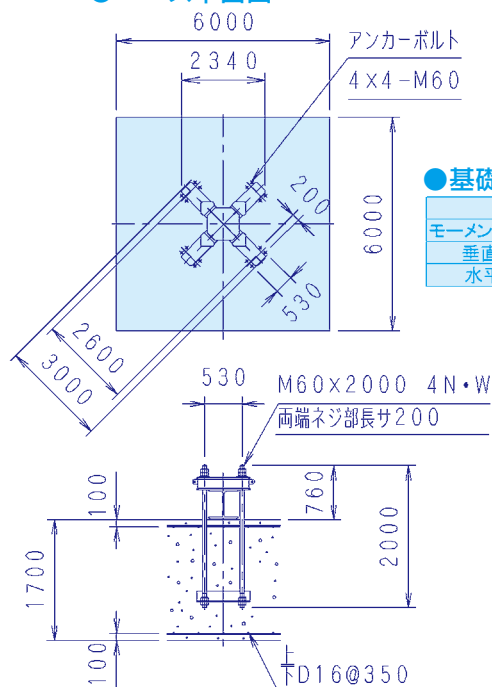
●定格荷重線図



●部材重量

部材名	重量(t)
ベース	2.0
強化ポスト	2.6
標準ポスト	2.6
旋回フレームA	3.51
旋回フレームB	3.4
ブーム	3.01

●ベース平面図



●基礎作用力(最大自立時)

状態	作業時	停止時	地震時
モーメントM(kN・m)	1139.35	3143.06	2510.27
垂直力(kN)	388.38	353.49	366.23
水平力(kN)	14.70	129.76	70.37

●必要地耐圧

長期: 89.0kN/㎡以上
短期: 177.0kN/㎡以上

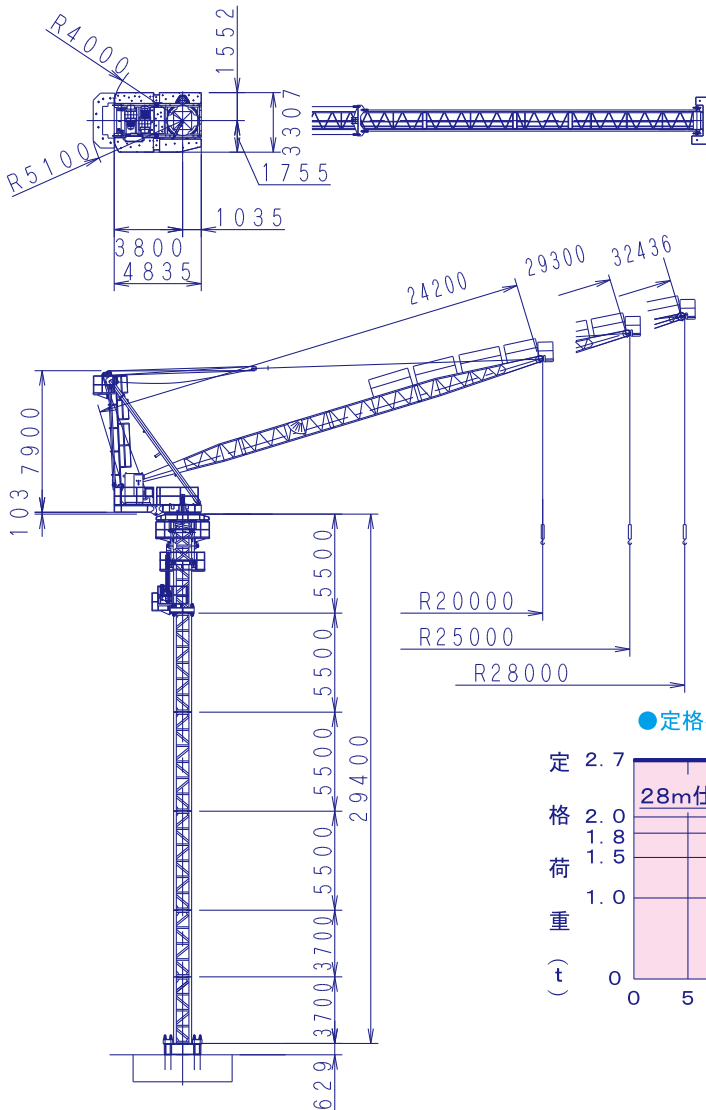
●仕様

種別	型式	クライミングクレーン MAX-1230S	
1230型	定格荷重	t	2.7
	作業半径	m	15
1823型	定格荷重	t	2.7
	作業半径	m	17
最大自立高さ		m	36
最大揚程		m	100
電源		V	200/220 50/60Hz
巻上	速度	50Hz/60Hz m/min	1速 2速
	電動機	kW	2.5 15
	ロープ径	mm	φ12
起伏	速度	50Hz/60Hz m/min	1速 2速
	電動機	kW	2.7/3.3 8.3/9.9
	ロープ径	mm	φ12
旋回	速度	rpm	1速 2速
	電動機	kW	0.3 0.6
	旋回範囲	°	3.7(インバーター制御)
クライミング	速度	50Hz/60Hz m/min	0.87/1.05
	電動機	kW	3.7
	ストローク	m	1.4
安全装置		電動シリンダー	
		過荷重制限装置	
		起伏制限装置	
		過巻制限装置	
		旋回制限装置	
		クライミング時過負荷防止装置	
		起ファイナル装置	

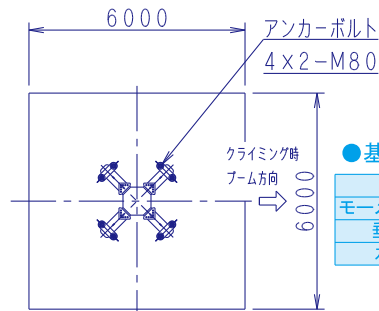


Crane

●主要寸法図



●ベース平面図



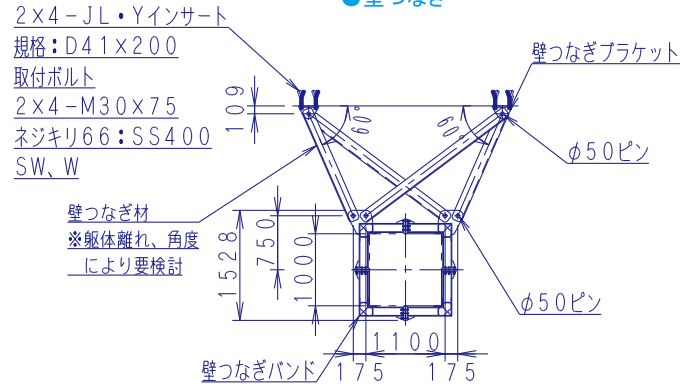
●基礎作用力(最大自立時)

状態	作業時	停止時	地震時
モーメントM(kN・m)	981	2614	1690
垂直力(kN)	266	240	251
水平力(kN)	13	103	48

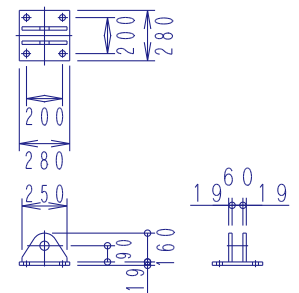
●必要地耐圧

長期: 79.0kN/m²以上
短期: 167.0kN/m²以上

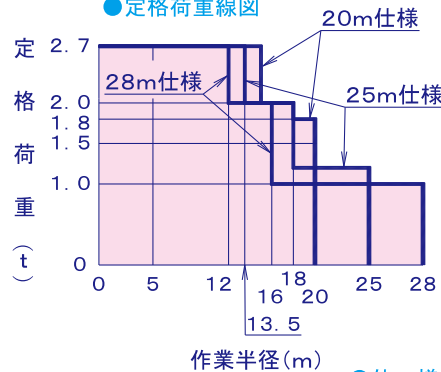
●壁つなぎ



壁つなぎプレート詳細図



●定格荷重線図



●部材重量

部材名	重量(t)
ベース	2.3
強化ポスト(3.7m)	1.6
強化ポスト(5.5m)	2.0
標準ポスト	1.9
旋回フレームA	3.11
旋回フレームB	3.3
ブーム	2.8

●仕様

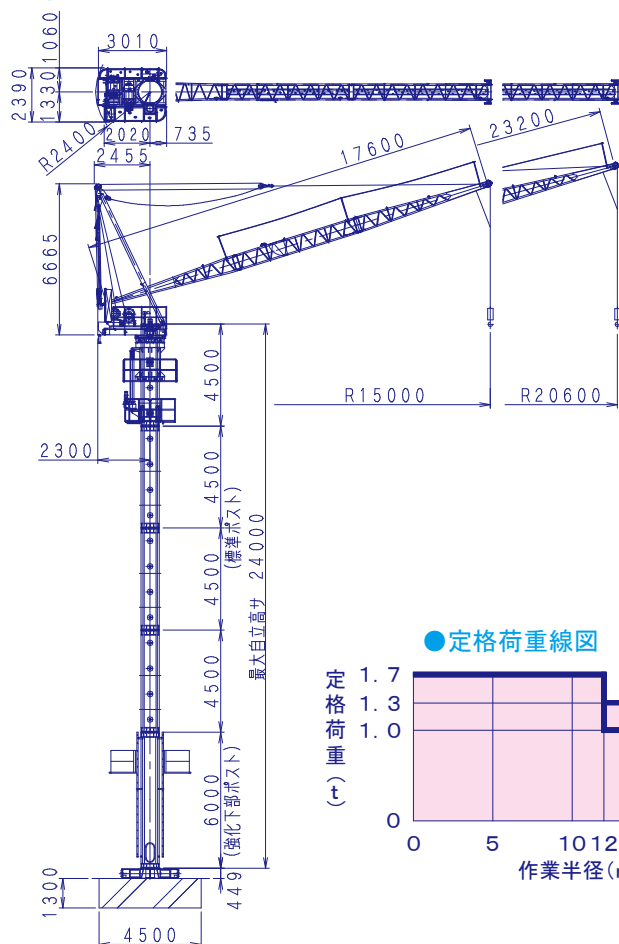
種別	型式	クライミングクレーン MAX-1028		
1028型	定格荷重	t	2.7	2.0
	作業半径	m	12	16
1225型	定格荷重	t	2.7	2.0
	作業半径	m	13.5	18
1820型	定格荷重	t	2.7	2.0
	作業半径	m	15	18
最大自立高さ		m	33.1	
最大揚程		m	100	
電源		V	200/220 50/60Hz	
巻上	速度	50Hz/60Hz m/min	1速	2速
	電動機	kW	2.9/3.5	20/24
起伏	電動機	kW	3.1/3.7	9.4/11.3
	電動機	kW	3.5	10
旋回	速度	rpm	1速	2速
	電動機	kW	0.25	0.5
クライミング	速度	50Hz/60Hz m/min	0.87/1.05	
	電動機	kW	3.7	
安全装置	ストローク	m	1.3	
	方式		電動シリンダー 過荷制限装置 起伏制限装置 過巻制限装置 旋回制限装置 クライミング時過負荷防止装置 起伏ファイナル装置	



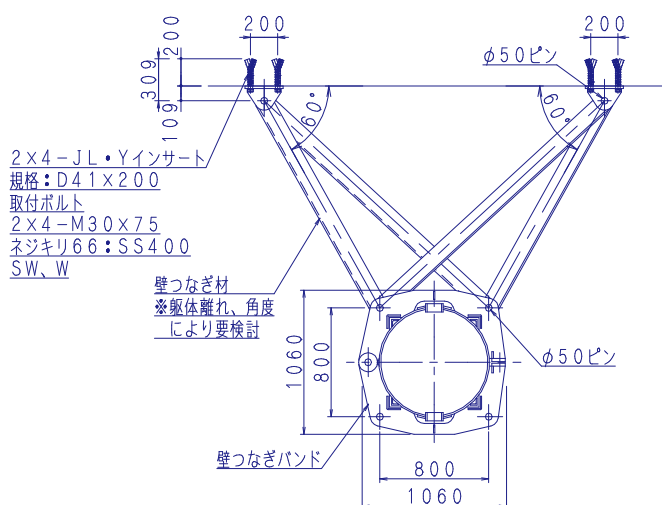
クライミングクレーン (小旋回型)

STC-206

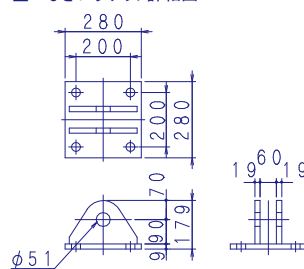
●主要寸法図



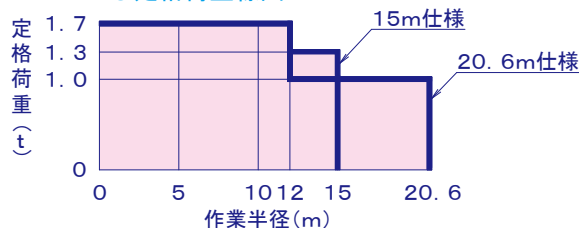
●壁つなぎ



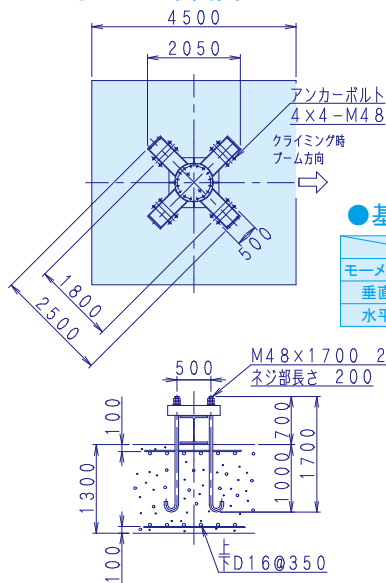
壁つなぎブラケット詳細図



●定格荷重線図



●ベース平面図



●基礎作用力(最大自立時)

	作業時	停止時	地震時
モーメント(kN・m)	447.11	899.63	951.54
垂直力(kN)	216.61	185.81	203.52
水平力(kN)	5.14	43.41	37.00

●部材重量

部材名	重量(t)
ベース	1.64
強化下部ポスト	2.23
標準ポスト	1.60
クライミングフレーム	0.57
アウトマスト	1.70
電動シリンダー	0.35
旋回フレーム	3.65
ガントリー	0.77
ブーム	20.6m仕様 1.55
	15m仕様 1.30

●必要地耐圧

長期 : 79.0kN/m²以上
短期 : 177.0kN/m²以上

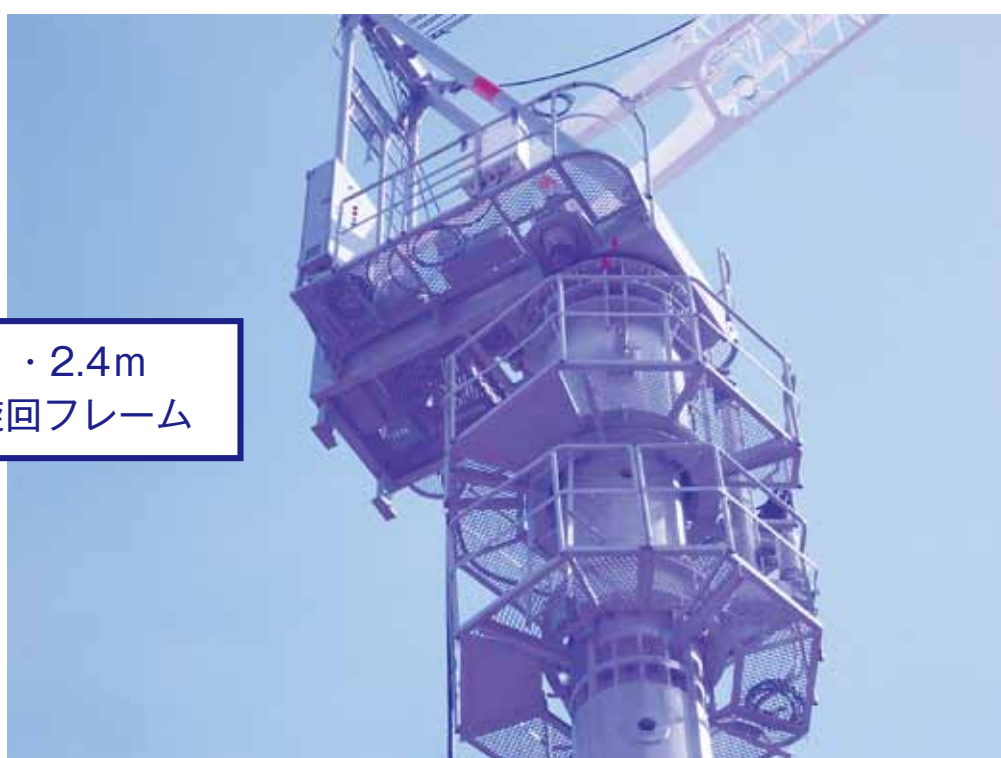
●仕様

種類	クライミングクレーン			
型式	STC-206			
1020.6型	定格荷重	t	1.7	1.0
	作業半径	m	12	20.6
1315型	定格荷重	t	1.7	1.3
	作業半径	m	12	15
最大自立高さ		m	24	
最大揚程		m	80	
電源		V	200/220 50/60Hz	
巻上	速度	50Hz/60Hz	m/min	1速 2速
				3.0/3.6 25/30
	電動機	kW	1.2	10
起伏	速度	50Hz/60Hz	m/min	7.4/8.8
	電動機	kW	4.3	
	ロープ径	mm	φ12	
旋回	速度	rpm	1速 2速	
			0.3 0.6	
	電動機	kW	1.5(インバーター制御)	
クライミング	旋回範囲		400°	
	速度	50Hz/60Hz	m/min	0.69/0.83
	電動機	kW	1.5	
安全装置	ストローク	m	1.5	
	方式		電動シリンダー	
			過荷重制限装置	
			起伏制限装置	
			過巻制限装置	
			旋回制限装置	
			クライミング時過負荷防止装置	
			起ファイナル装置	
			ロックピン未挿入防止リミットスイッチ	

設置スペースと後方半径が
最小限で敷地内に収まります !!



自立24m、ベース対角2.5m
最小分解重量2.3 t



後方半径・・・2.4m
コンパクトな旋回フレーム

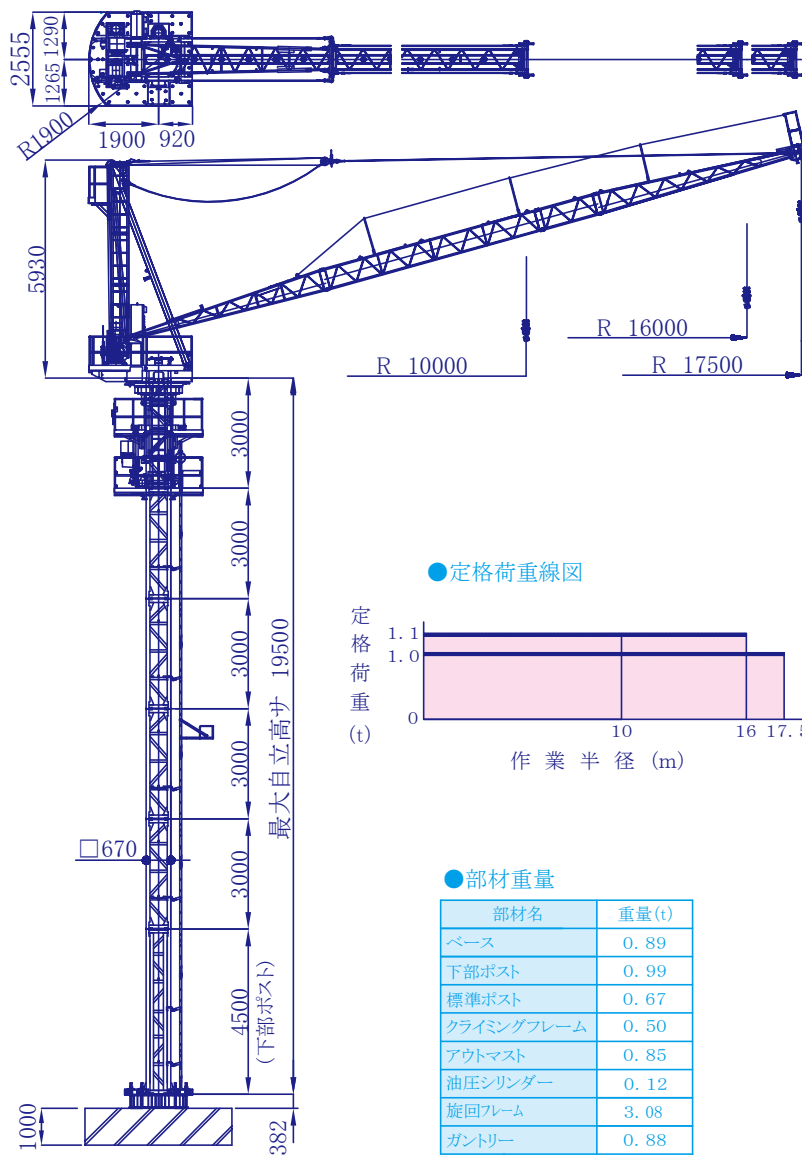


Crane

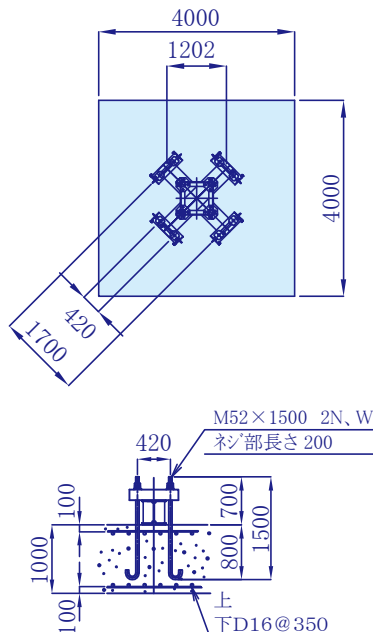
クライミングクレーン

STC-18

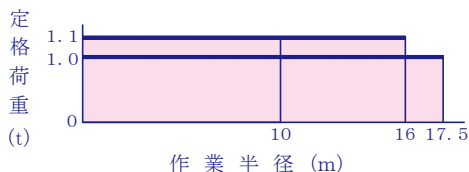
●主要寸法図



●ベース平面図



●定格荷重線図



●部材重量

部材名	重量(t)
ベース	0.89
下部ボスト	0.99
標準ボスト	0.67
クライミングフレーム	0.50
アウトマスト	0.85
油圧シリンダー	0.12
旋回フレーム	3.08
ガントリー	0.88
ブーム	17.5m仕様 0.78
	16.0m仕様 0.73
	10.0m仕様 0.55

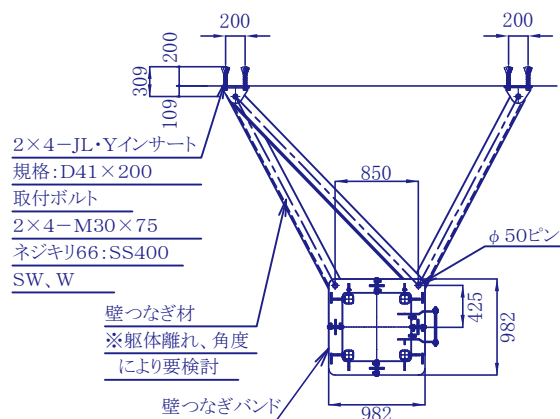
●基礎作用力(最大自立時)

	作業時	停止時	地震時
モーメント (KN・m)	373	645	575
垂直力 (KN)	121	101	113
水平力 (KN)	5	39	21

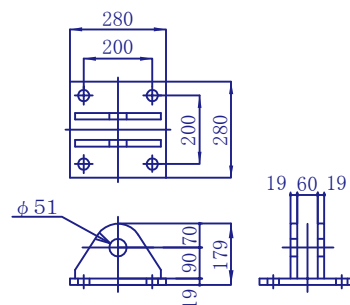
●必要地耐圧

長期 : 67.0kN/m²
短期 : 141.0kN/m²

●壁つなぎ



壁つなぎブラケット



●仕様

種類	型式	クライミングクレーン
		STC-18
1017.5型	定格荷重	t 1.0
	作業半径	m 17.5
1116型	定格荷重	t 1.1
	作業半径	m 16
1110型	定格荷重	t 1.1
	作業半径	m 10
最大自立高さ		m 19.5
最大揚程		m 50
電源		V 200/220 50/60Hz
巻上	速度 50/60Hz	m/min 1速 2速
		5.0 30
	電動機	kW 7.5 (インバーター制御)
ロープ径		mm φ10
起伏	速度 50/60Hz	m/min 1速 2速
		2.6 10.2
	電動機	kW 3.7 (インバーター制御)
ロープ径		mm φ10
旋回	速度	rpm 1速 2速
		0.3 0.5
	電動機	kW 1.1 (インバーター制御)
旋回範囲		400°
クライミング	速度 50/60Hz	m/min 0.6/0.72
	電動機	kW 2.2
	ストローク	mm 850
方式		油圧シリンダー
安全装置		過荷重制限装置
		起伏制限装置
		過巻制限装置・ファイナル装置
		旋回制限装置
		クライミング時過負荷防止装置
		起ファイナル装置
		ロックピン未挿入防止リミットスイッチ

MAX-1010K

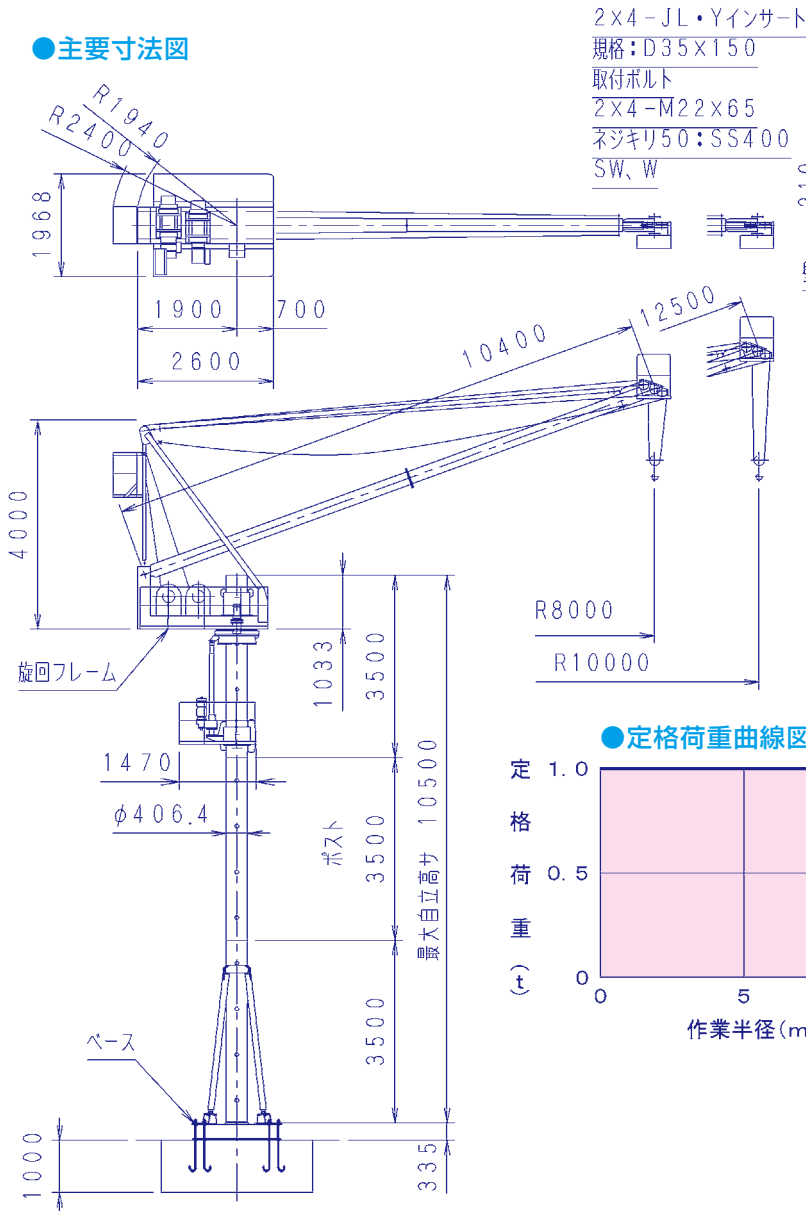


種 型		類 式		クライミングクレーン MAX—1010K	
定格荷重		t		1. 0	
作業半径		m		10	
最大自立高さ		m		25	
最大揚程		m		60	
電 源		V		200/220 50/60Hz	
巻 上	速 度	50Hz/60Hz	m/min	1速 2. 0/2. 4	2速 15. 5/18. 5
	電動機 ロープ径		kW mm	0. 7 φ10	
起 伏	速 度	50Hz/60Hz	m/min	5. 7/6. 8	
	電動機 ロープ径		kW mm	2. 5 φ10	
旋 回	速 度	50Hz/60Hz	rpm	0. 5/0. 6	
	電動機 旋回範囲		kW	0. 4 360°	
ク ラ イ ミ ン グ	速 度	50Hz/60Hz	m/min	0. 54/0. 65	
	電動機 ストローク 方 式		kW m	0. 75 1. 0 電動シリンダー 過荷重制限装置 起伏制限装置 過巻制限装置 旋回制限装置	
安全装置				クライミング時過負荷防止装置 起フイナル装置	

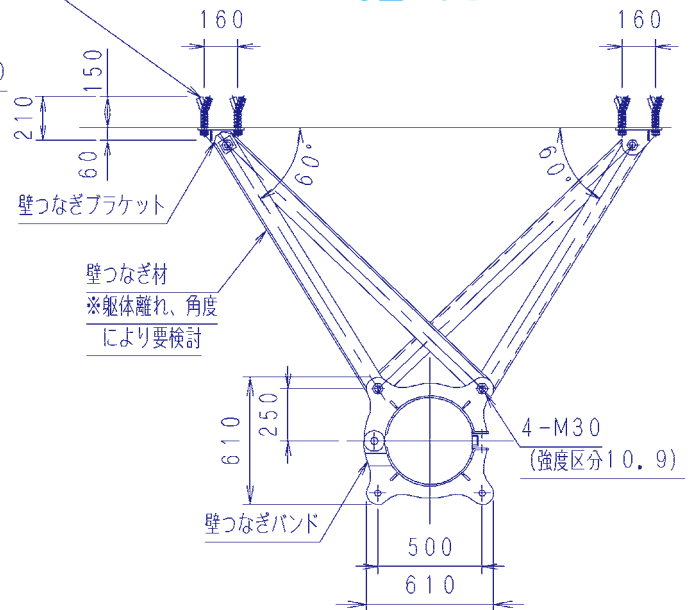


Crane

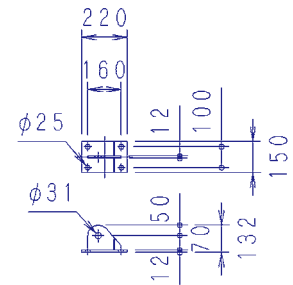
●主要寸法図



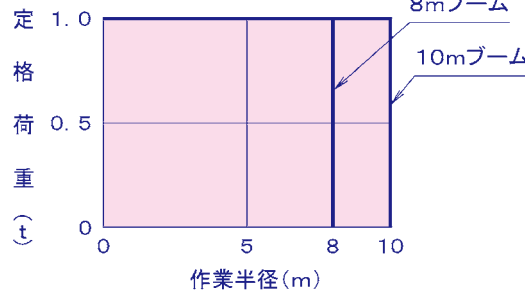
●壁つなぎ



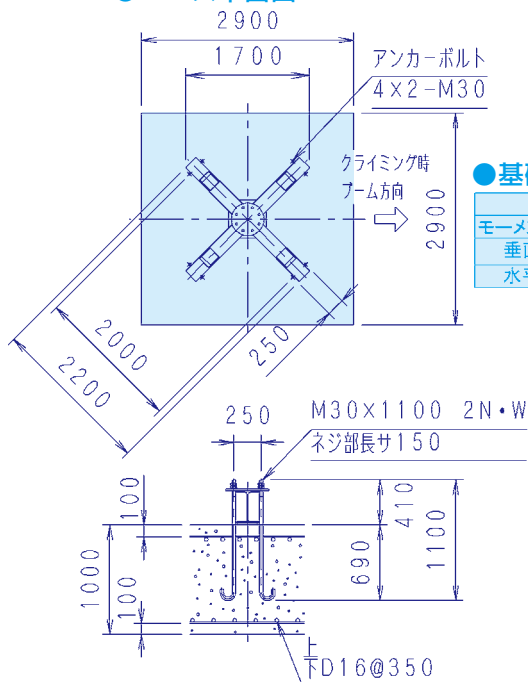
壁つなぎブラケット詳細図



●定格荷重曲線図



●ベース平面図



●基礎作用力(最大自立時)

状態	作業時	停止時	地震時
モーメントM(kN・m)	192.77	212.47	228.25
垂直力V(kN)	73.70	57.73	67.53
水平力H(kN)	2.55	27.74	11.37

●必要地耐圧

長期: 89.0kN/㎡以上
短期: 118.0kN/㎡以上

●部材重量

部材名	重量(t)
ベース	0.37
標準ポスト	0.55
回転フレーム	2.11
ブーム	0.83

●仕様

種別	型式	クライミングクレーン MAX-1010
1010型	定格荷重	t 1.0
	作業半径	m 10
1008型	定格荷重	t 1.0
	作業半径	m 8
最大自立高さ		m 10.5
最大揚機		m 62
電源		V 200/220 50/60Hz
巻上	速度 50Hz/60Hz	m/min 16.5/20
	電動機	kW 4.3
起	ロープ径	mm φ10
	速度 50Hz/60Hz	m/min 6.4/7.7
伏	電動機	kW 2.5
	ロープ径	mm φ10
旋	速度 50Hz/60Hz	r/min 0.5/0.6
	電動機	kW 0.4
回	旋回範囲	° 360°
	速度 50Hz/60Hz	m/min 0.54/0.65
ク ラ イ ム グ	電動機	kW 0.75
	ストローク	m 1.0
方 式	電動シリンダー	
	過荷重制限装置	
安 全 装 置	起伏制限装置	
	過巻制限装置	
	旋回制限装置	
	クライミング時過負荷防止装置	
	起フイナル装置	

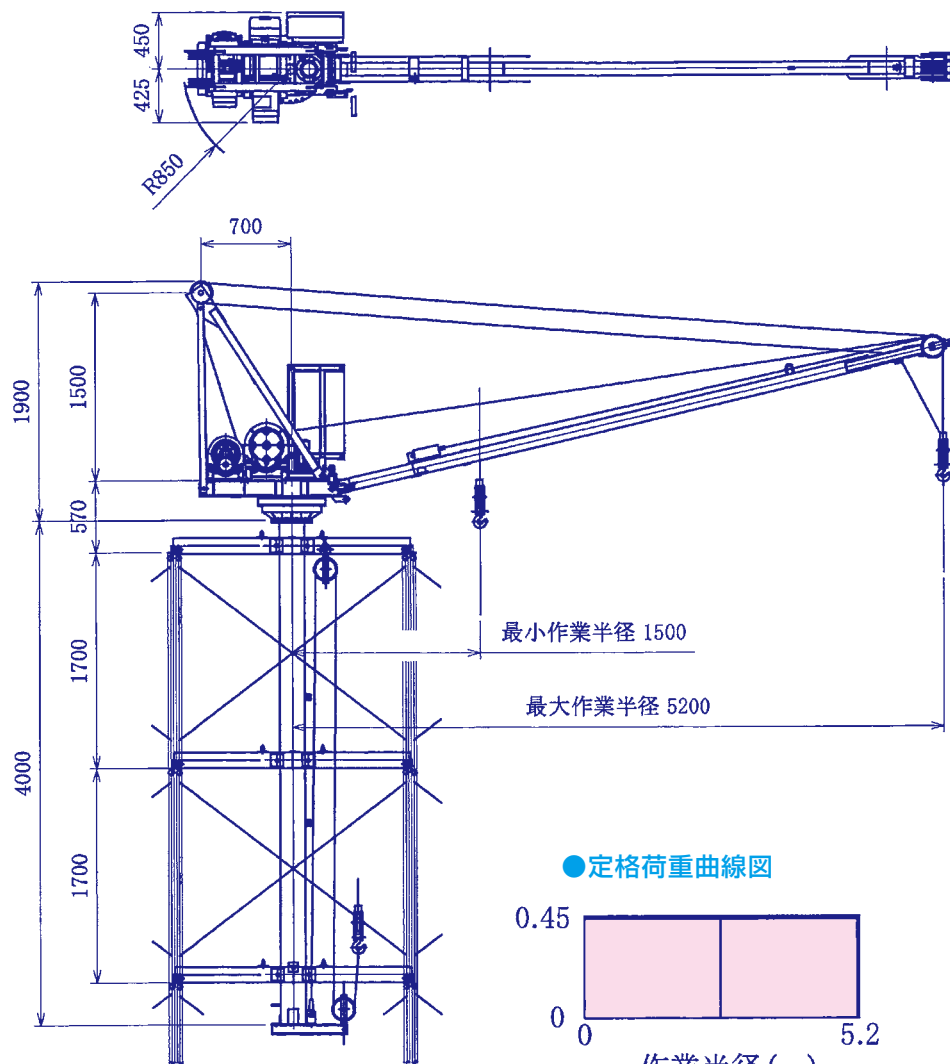


Crane

足場用クレーン

SAC-4552

●主要寸法図



●部材重量

部 品 名	重量(kg)
ポストサポート	31/個
ポスト	190
旋回フレーム	610
ブーム	116

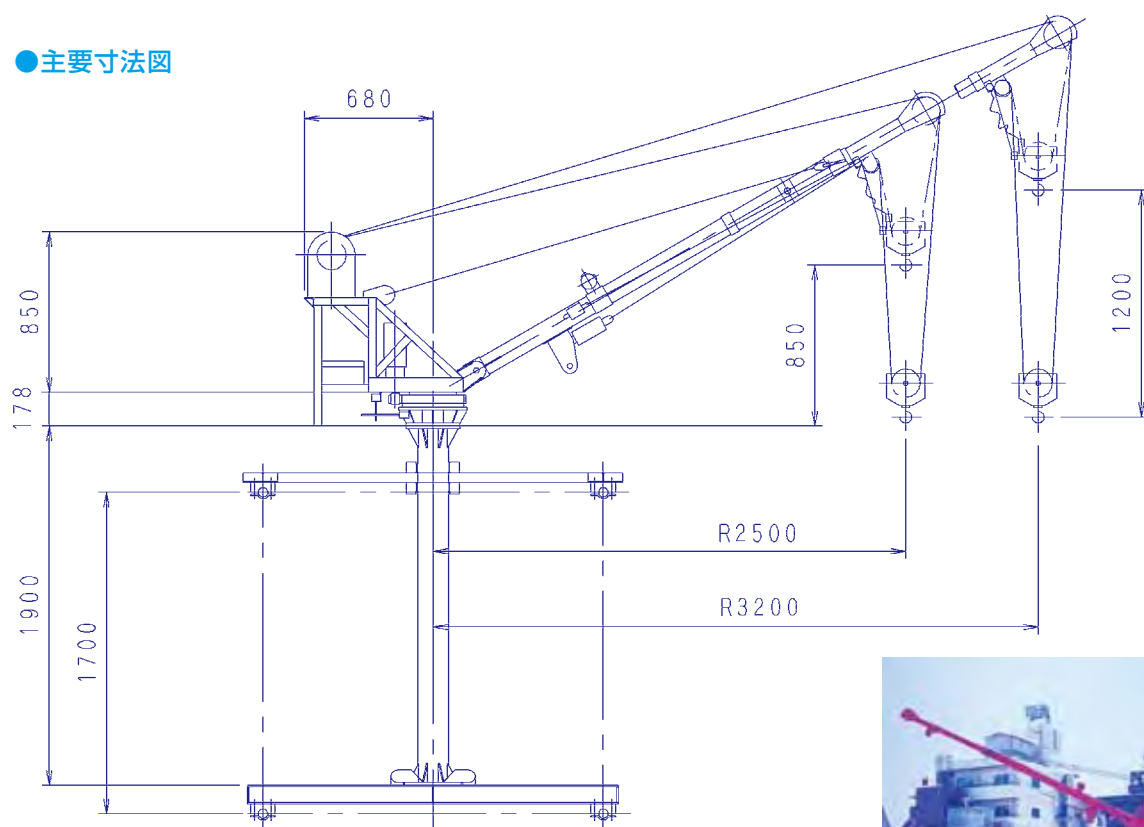


●仕 様

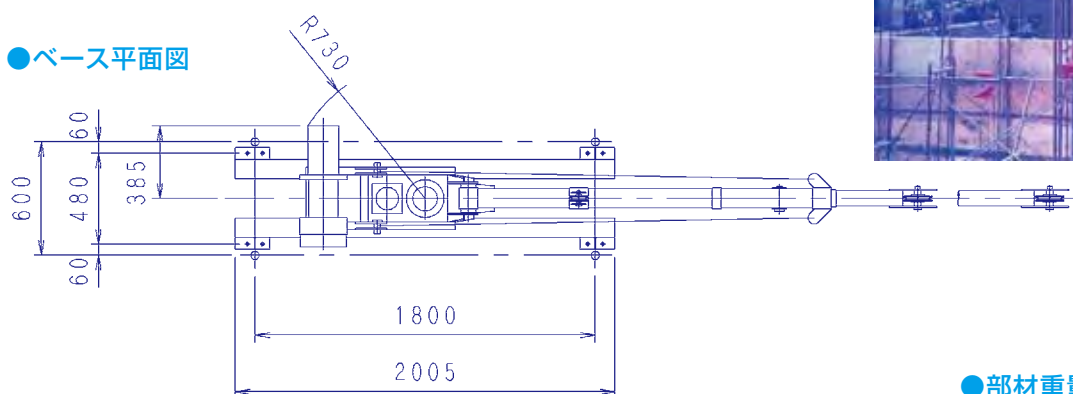
型 式		SAC-4552
定 格 荷 重	kg	450
作 業 半 径	m	5.2
最 大 揚 程	m	40
電 源	V	200/220 50/60Hz
巻 上	速 度 60Hz	18
	50Hz	15
電 動 機	kW	2.5(4P)
	ロープ径	φ8
起 伏	速 度 60Hz	41
	50Hz	50
電 動 機	kW	0.9(6P)
	ロープ径	φ8
旋 回	速 度 60Hz	0.68
	50Hz	0.57
電 動 機	kW	0.2(4P)
	旋 回 範 围	360°
クライミング方式		ワイヤーセルフクライミング方式
安 全 装 置		過荷重制限装置
		起伏制限装置
		過巻制限装置
		旋回制限装置



●主要寸法図



●ベース平面図



●部材重量

部 材 名	重量(kg)
上部ベース	70
下部ベース	75
ポスト	65
旋回フレーム	205
ブーム	59

- ・枠組足場 600×1800、900×1800、1200×1800 に取付け可能です。
- ・ビケ足場及びH型枠には、取付け出来ません。

●仕 様

種 型			足場用クレーン MAX-jr. 0332	
定格荷重		kg	300	
作業半径		m	2.5	3.2
最大揚程		m	50	
電 源		V	200/220 50/60Hz	
巻 上	速 度	50Hz/60Hz	m/min	10/12
	電動機		kW	1.2
旋 回	ロープ径		mm	φ6
	速 度	50Hz/60Hz	rpm	0.9/1.1
	電動機		kW	0.1
旋回範囲		360°		
安全装置			過荷重制限装置	
			過巻制限装置	
			旋回制限装置	