

eGR-250N-1

4段ブーム
2段フルオートジブ
H型アウトリガEVOLT
250 (BATTERY)

●主要諸元

●クレーン

クレーン 容 量	9.35mブーム	25,000kg × 3.5m (8本掛)
	16.4 mブーム	18,000kg × 5.0m (6本掛)
	23.45mブーム	12,500kg × 6.0m (4本掛)
	30.5 mブーム	8,000kg × 9.0m (4本掛)
	8.2 mジ ブ	3,300kg × 14.0m (1本掛)
	13.0 mジ ブ	2,200kg × 11.0m (1本掛)
シングルトップ	4,000kg	(1本掛)
最 大 地上揚程	ブ ー ム	31.3m
	ジ ブ	44.2m
最 大 作業半径	ブ ー ム	27.9m
	ジ ブ	34.0m
ブ ー ム 長 さ		9.35m~30.5m
ブ ー ム 伸 縮 長 さ		21.15m
ブ ー ム 伸 長 速 度		21.15m/80s
ジ ブ 長 さ		8.2m~13.0m
巻き上げ速度 (ローフスピード)	主 巻	120m/min(4層)
	補 巻	120m/min(4層)
フ ッ ク	主 巻	15.0m/min(8本掛)
巻き上げ速度	補 巻	120m/min(1本掛)
巻き下げ速度 (ローフスピード)	主 巻	標準:120m/min(4層)
		高速:160m/min(4層)
[参 考]	補 巻	標準:120m/min(4層)
		高速:160m/min(4層)
ブ ー ム 起 伏 角 度		0°~84°
ブ ー ム 上 げ 速 度		0°~84°/45s
旋 回 角 度		360°連続
旋 回 速 度		2.6min ⁻¹ {rpm}
ワイヤロープ	主 巻	径16mm×長さ170m 難燃性ワイヤロープ
	補 巻	径16mm×長さ98m 難燃性ワイヤロープ
ブ ー ム 形 式		ラウンド型4段油圧同時伸縮式
ブ ー ム 伸 縮 装 置		複動油圧シリンダ直押し1本、ワイヤロープ式伸縮装置2基
ジ ブ 形 式		クイックターン式(ブーム下抱込側面格納式) 2段(2段油圧伸縮式)、 オフセット5°~60° 油圧無段階傾斜式
シングルトップ形式		先端ブーム固定式
巻 き 上 げ 装 置		油圧モータ駆動遊星歯車減速式、自動ブレーキ、高速巻き下げ機能、 シングルウインチ2基、圧力補償付流量調整弁付
ブ ー ム 起 伏 装 置		複動油圧シリンダ直押し1本、圧力補償付流量調整弁付
旋 回 装 置		油圧モータ駆動遊星歯車減速式、ボールベアリング式、 旋回フリー・ロック切換式、ネガティブブレーキ
ア ウ ト リ ガ		全油圧式H型(フロート一体型)
		スライドジャッキ各個操作装置付
操 作 方 式		張出幅:最大6.6m、中間6.1m、5.0m、3.6m、最小2.3m
電 動 モ ー タ 定 格 出 力		電気操作式
油 圧 ポ ン プ		27.2t
		115kW[141PS]/2,400min ⁻¹ {rpm}
		2連可変ピストンポンプ、2連ギヤポンプ
安 全 装 置		過負荷防止装置(AML)、旋回自動停止装置、起伏緩停止装置、 巻過防止装置、作業領域制御装置、アウトリガ張出幅検出装置、 伸縮シリンダ油圧ロック装置、起伏シリンダ油圧ロック装置、 パワーチルトシリンダ油圧ロック装置、水準器、油圧安全弁、 ジャッキシリンダ油圧ロック装置、旋回ロック装置、 ジブ伸縮シリンダ油圧ロック装置、玉掛けロープはすれ止め
付 属 装 置		除湿機能付フルオートエアコン、作動油温度計、拡声器、 FM・AMラジオ、オイルクーラー、視覚式ドラムインジケータ、 ドラム回転音装置、旋回作動音装置、 操作ベタル…ISO配列の場合:伸縮用および補巻用 タダノ配列の場合:起伏用および伸縮用
		作業準備用ラジコン、テレマティクス用通信端末、 無線LAN通信端末、エコモード、オートアクセル、 ポンプオートストップ、作動油目づまり警報装置
付 属 品		盤木(4枚)、アルミ敷板(4枚)

●キャリア

車 名 お よ び 型 式	タダノ ZAF-T019	
電 動 機	名 称	DANA TM4 LSM200C
	形 式	交流同期電動機
	最高出力	97kW[132PS] + 97kW[132PS]/2,750min ⁻¹ {rpm}
	最大トルク	2,500N・m[255kgf・m] + 2,500N・m[255kgf・m]/250min ⁻¹ {rpm}
駆 動 用 バ ッ テ リ		リチウムイオン電池
		6/パック 332V 226kWh(37.7kWh/1/パック)
減 速 機 形 式		車軸2段減速式
駆 動 方 式		4WD(4×4)
前 車 軸 方 式		全浮動式
後 車 軸 方 式		全浮動式
懸架方式	前 輪	ハイドロニューマチックサスペンション(油圧ロックシリンダ付)
	後 輪	ハイドロニューマチックサスペンション(油圧ロックシリンダ付)
ステアリング形式		全油圧式パワーステアリング
ブレーキ	主ブレーキ	空気油圧複合式ディスクブレーキ
	駐車ブレーキ	空気式推進軸制動内部拡張形スプリングブレーキ
	補助ブレーキ	回生ブレーキ、作業用補助制動装置
フ レ ー ム		箱型溶接構造
バ ッ テ リ		12V~120Ah×2個(24V)
タ イ ヤ	前 輪	385/95 R25 170E ROAD
	後 輪	385/95 R25 170E ROAD
運 転 室		乗車定員1人、内装付、 液体封入ゴムマウント方式、 フルアジャスタブルシート (ヘッドレスト、アームレスト、シートベルト付)、 アジャストハンドル(チルト、伸縮)、 間欠式フロント・天井ワイパー(ウォッシャー付)、 パワーウィンドー、サイドバイザー
安 全 装 置		緊急かじ取装置、サスペンションロック装置、 リヤステアリングロック装置、 駐車ブレーキ警報装置、ラジエータ液面警報装置、 作動油漏れ警報装置
付 属 装 置		ヒータ付電動格納ミラー、盗難防止装置、 タイヤ歯止め、LEDヘッドランプ、左前方カメラ、 ブーム左右サイドカメラ、旋回台左後方カメラ、 旋回台後方カメラ、リヤカメラ、人物検知警報装置、 集中給油装置、普通充電用電源ケーブル(11m)

●充電方式

普 通 充 電	三相AC200V(50Hz/60Hz)、85A	プラグイン作業可能
急 速 充 電	CHAdeMO	

●オプション

ウインチドラム監視カメラ、リモコンサーチライト、AML外部表示灯、路肩灯、 LEDマーカーランプ、LED作業灯、外部音声警報装置、Lift Visualizer、 燃焼式ヒーター

●走行時寸法

全長		11,560mm
全幅		2,620mm
全高		3,475mm
軸距		3,880mm
輪距	前輪	2,170mm
	後輪	2,170mm

●走行性能

最 高 速 度	49km/h
登坂能力(tanθ)	0.41
最小回転半径	5.1m (4輪ステアリング)
	8.5m (2輪ステアリング)

●重量

車 両 総 重 量	26,495kg
前 軸 重	13,300kg
後 軸 重	13,195kg

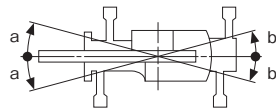
●最大ジャッキ反力(作業時最大路面荷重)

ブ ー ム	27.2t
ジ ブ	17.7t

■ 定格総荷重表注意事項 【アウトリガ使用時】

1. 定格総荷重は、水平堅土上においてクレーンを水平に設置した状態での値で、ブーム作業時はつり具と主巻フック質量(220kg)を、ジブ作業時はつり具と補巻フック質量(60kg)を含んだ値です。
太線より上はクレーンの強度によって定められ、下はクレーンの安定度によって定められています。
2. 作業半径は、ブームおよびジブのたわみを含んだ実際の値に基づいていますので、作業時は必ず作業半径を基準にしてください。
3. シングルトップ使用時のワイヤロープ巻掛本数は1本です。
シングルトップの定格総荷重は、ブームの定格総荷重より160kgを差し引いた値とし、つり具と補巻フック質量(60kg)を含んだ値で、かつ限度は4.0tです。
4. 高速巻き下げはフックのみを降下するときに使用してください。また、急激なレバー操作は避けてください。
5. 各ブーム長さにおける標準フックとワイヤロープ標準巻掛本数はブームの各定格総荷重表中に記載しています。
ただし、この掛数以外で使用する場合は、ロープ1本当り主巻 3.6t以下、補巻4.0t以下としてください。
6. ジブにおけるワイヤロープ巻掛本数は1本です。
7. 側方域でのつり上げ性能は、アウトリガ張出幅によって異なります。張出幅に応じた性能で作業をしてください。
また、前方後方域でのつり上げ性能は「アウトリガ最大張出」の定格総荷重ですが、アウトリガ張出幅によってその前方・後方域の範囲(角度a, b)が異なります。

張出幅	中間張出 (6.1m)	中間張出 (5.0m)	中間張出 (3.6m)	最小張出 (2.3m)
角度 a°	30	20	10	5
角度 b°	45	25	15	5



定格総荷重表中のシンボル、記号の説明

 MB	ブームの定格総荷重を示します。	 m	ブーム長さを示します。
 FAJ	フルオートジブ (FAJ) の定格総荷重を示します。	 m	作業半径を示します。
	フルオートジブ (FAJ) のジブ長さを示します。	 %	ブーム伸縮状態 (伸縮割合 %) を示します。
	アウトリガ張出幅を示します。		無負荷状態で作動可能なブーム起伏角度範囲を示します。
 360°	吊上げ可能な旋回範囲を示します。		フルオートジブ(FAJ)のオフセット角度を示し、ブームの中心線とジブの中心線のなす角度を示します。
 t JPN	定格総荷重の単位を示します。		標準巻掛本数を示します。
			標準フックを示します。

■ブーム定格総荷重表

					
MB			6.6m	360°	JPN

	m	9.35	16.4	23.45	30.5	m
	2.5	25.00	18.00	12.50		2.5
	3.0	25.00	18.00	12.50		3.0
	3.5	25.00	18.00	12.50	8.00	3.5
	4.0	23.50	18.00	12.50	8.00	4.0
	4.5	21.50	18.00	12.50	8.00	4.5
	5.0	19.60	18.00	12.50	8.00	5.0
	5.5	17.80	17.00	12.50	8.00	5.5
	6.0	16.20	16.00	12.50	8.00	6.0
	6.5	14.80	15.00	12.25	8.00	6.5
	7.0		14.00	11.50	8.00	7.0
	8.0		11.40	10.20	8.00	8.0
	9.0		9.30	9.00	8.00	9.0
	10.0		7.80	7.60	7.15	10.0
	11.0		6.50	6.65	6.40	11.0
	12.0		5.55	5.80	5.60	12.0
	13.0		4.75	5.00	4.90	13.0
	13.5		4.45	4.65	4.60	13.5
	14.0			4.35	4.40	14.0
	15.0			3.85	3.90	15.0
	16.0			3.40	3.45	16.0
	17.0			3.00	3.05	17.0
	18.0			2.65	2.70	18.0
	19.0			2.35	2.40	19.0
	20.0			2.10	2.15	20.0
	20.5			2.00	2.05	20.5
	21.0				1.95	21.0
	22.0				1.75	22.0
	24.0				1.40	24.0
	26.0				1.10	26.0
	27.9				0.90	27.9
	1	0	33	66	100	1
	2	0	33	66	100	2
	3	0	33	66	100	3
	ID	1	1	1	1	ID
	[DEG]	0~84	0~84	0~84	0~84	[DEG]
		8	6	4	4	
		25t	25t	25t	25t	

					
MB			6.1m	360°	JPN

	m	9.35	16.4	23.45	30.5	m
	2.5	25.00	18.00	12.50		2.5
	3.0	25.00	18.00	12.50		3.0
	3.5	25.00	18.00	12.50	8.00	3.5
	4.0	23.50	18.00	12.50	8.00	4.0
	4.5	21.50	18.00	12.50	8.00	4.5
	5.0	19.60	18.00	12.50	8.00	5.0
	5.5	17.80	17.00	12.50	8.00	5.5
	6.0	16.20	16.00	12.50	8.00	6.0
	6.5	14.80	15.00	12.25	8.00	6.5
	7.0		13.50	11.50	8.00	7.0
	8.0		10.45	10.20	8.00	8.0
	9.0		8.35	8.60	8.00	9.0
	10.0		6.85	7.10	7.10	10.0
	11.0		5.75	6.00	6.00	11.0
	12.0		4.90	5.10	5.15	12.0
	13.0		4.20	4.40	4.45	13.0
	13.5		3.90	4.10	4.15	13.5
	14.0			3.80	3.90	14.0
	15.0			3.35	3.40	15.0
	16.0			2.95	3.00	16.0
	17.0			2.60	2.65	17.0
	18.0			2.30	2.35	18.0
	19.0			2.05	2.10	19.0
	20.0			1.85	1.85	20.0
	20.5			1.75	1.75	20.5
	21.0				1.65	21.0
	22.0				1.50	22.0
	24.0				1.20	24.0
	26.0				0.95	26.0
	27.8				0.75	27.8
	1	0	33	66	100	1
	2	0	33	66	100	2
	3	0	33	66	100	3
	ID	1	1	1	1	ID
	[DEG]	0~84	0~84	0~84	0~84	[DEG]
		8	6	4	4	
		25t	25t	25t	25t	

					
MB			5.0m	360°	JPN

	m	9.35	16.4	23.45	30.5	m
	2.5	25.00	18.00	12.50		2.5
	3.0	25.00	18.00	12.50		3.0
	3.5	25.00	18.00	12.50	8.00	3.5
	4.0	23.50	18.00	12.50	8.00	4.0
	4.5	21.10	18.00	12.50	8.00	4.5
	5.0	18.00	18.00	12.50	8.00	5.0
	5.5	14.60	15.10	12.50	8.00	5.5
	6.0	12.20	12.80	12.50	8.00	6.0
	6.5	10.35	11.00	11.25	8.00	6.5
	7.0		9.65	9.85	8.00	7.0
	8.0		7.50	7.75	7.60	8.0
	9.0		6.05	6.25	6.40	9.0
	10.0		4.95	5.15	5.30	10.0
	11.0		4.15	4.35	4.45	11.0
	12.0		3.50	3.70	3.80	12.0
	13.0		3.00	3.15	3.25	13.0
	13.5		2.80	2.90	3.00	13.5
	14.0			2.70	2.80	14.0
	15.0			2.35	2.40	15.0
	16.0			2.05	2.10	16.0
	17.0			1.75	1.85	17.0
	18.0			1.55	1.60	18.0
	19.0			1.35	1.40	19.0
	20.0			1.20	1.20	20.0
	20.5			1.10	1.10	20.5
	21.0				1.05	21.0
	22.0				0.90	22.0
	24.0				0.65	24.0
	26.0					26.0
	27.8					27.8
	1	0	33	66	100	1
	2	0	33	66	100	2
	3	0	33	66	100	3
	ID	1	1	1	1	ID
	[DEG]	0~84	0~84	0~84	32~84	[DEG]
		8	6	4	4	
		25t	25t	25t	25t	

					
MB			3.6m	360°	JPN

	m	9.35	16.4	23.45	30.5	m
	2.5	25.00	18.00	12.50		2.5
	3.0	25.00	18.00	12.50		3.0
	3.5	20.00	18.00	12.50	8.00	3.5
	4.0	15.40	16.00	12.50	8.00	4.0
	4.5	12.10	12.90	12.50	8.00	4.5
	5.0	9.90	10.65	10.80	8.00	5.0
	5.5	8.25	8.95	9.20	8.00	5.5
	6.0	7.00	7.65	7.95	8.00	6.0
	6.5	6.00	6.60	6.90	6.80	6.5
	7.0		5.75	6.05	6.00	7.0
	8.0		4.50	4.75	4.75	8.0
	9.0		3.60	3.80	3.90	9.0
	10.0		2.90	3.10	3.20	10.0
	11.0		2.40	2.55	2.65	11.0
	12.0		1.95	2.10	2.20	12.0
	13.0		1.60	1.75	1.85	13.0
	13.5		1.45	1.60	1.70	13.5
	14.0			1.45	1.55	14.0
	15.0			1.20	1.30	15.0
	16.0			1.00	1.05	16.0
	17.0			0.80	0.85	17.0
	18.0			0.65	0.70	18.0
	19.0			0.50	0.55	19.0
	20.0					20.0
	20.5					20.5
	21.0					21.0
	22.0					22.0
	24.0					24.0
	26.0					26.0
	27.8					27.8
	1	0	33	66	100	1
	2	0	33	66	100	2
	3	0	33	66	100	3
	ID	1	1	1	1	ID
	[DEG]	0~84	0~84	26~84	48~84	[DEG]
		8	6	4	4	
		25t	25t	25t	25t	

					
MB			2.3m	360°	JPN

	m	9.35	16.4	23.45	30.5	m
	2.5	12.20	12.00	10.00		2.5
	3.0	12.20	12.00	10.00		3.0
	3.5	9.75	10.00	10.00	6.00	3.5
	4.0	7.60	8.00	8.50	6.00	4.0
	4.5	6.10	6.70	7.00	6.00	4.5
	5.0	5.00	5.50	5.80	5.80	5.0
	5.5	4.10	4.60	4.90	5.00	5.5
	6.0	3.45	4.00	4.25	4.35	6.0
	6.5	2.90	3.40	3.65	3.75	6.5
	7.0		2.95	3.15	3.30	7.0
	8.0		2.25	2.50	2.55	8.0
	9.0		1.70	1.90	2.00	9.0
	10.0		1.30	1.50	1.55	10.0
	11.0		0.95	1.15	1.20	11.0
	12.0		0.70	0.85	0.90	12.0
	13.0					13.0
	13.5					13.5
	14.0					14.0
	15.0					15.0
	16.0					16.0
	17.0					17.0
	18.0					18.0
	19.0					19.0
	20.0					20.0
	20.5					20.5
	21.0					21.0
	22.0					22.0
	24.0					24.0
	26.0					26.0
	27.8					27.8
	1	0	33	66	100	1
	2	0	33	66	100	2
	3	0	33	66	100	3
	ID	1	1	1	1	ID
	[DEG]	0~84	30~84	54~84	65~84	[DEG]
		4	4	4	4	
		25t	25t	25t	25t	

■ジブ定格総荷重表

 FAJ	 8.2m		 6.6m	 360°	 JPN
---	--	--	--	--	---

 m		9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °		5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 m	2.0	3.30												2.0
	3.0	3.30												3.0
	3.5	3.30												3.5
	4.0	3.30				3.30								4.0
	4.5	3.30	2.30			3.30								4.5
	5.0	3.30	2.30			3.30								5.0
	5.5	3.30	2.30			3.30				3.30				5.5
	6.0	3.30	2.30			3.30				3.30				6.0
	6.5	3.30	2.30	1.70		3.30				3.30				6.5
	7.0	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			3.30				7.0
	8.0	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30			3.30				8.0
	9.0	3.15	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			9.0
	10.0	2.90	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30			10.0
	11.0	2.65	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	11.0
	12.0	2.50	2.20	1.70		3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	12.0
	13.0	2.30	2.10	1.70		3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	13.0
	14.0	2.20	2.05			3.20	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	14.0
	16.0					2.85	2.30	1.70	1.10	3.00	2.30	1.70	1.10	16.0
	18.0					2.55	2.20	1.70	1.10	2.55	2.15	1.65	1.10	18.0
	20.0					2.00	2.00	1.70		2.00	2.00	1.55	1.10	20.0
	22.0					1.55	1.70	1.55		1.55	1.70	1.50	1.10	22.0
	23.0					1.40	1.50	1.55		1.35	1.50	1.45	1.10	23.0
	24.0					1.20	1.30			1.20	1.30	1.40		24.0
	26.0					0.95	1.00			0.90	1.00	1.05		26.0
	27.0					0.82	0.87			0.76	0.88	0.94		27.0
	28.0					0.71				0.63	0.74	0.78		28.0
	30.0									0.41	0.49			30.0
	32.0													32.0
	33.0													33.0
	34.0													34.0
 %	1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
	2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
	3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
	ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
 [DEG]		14~84	27~84	40~84	58~84	17~84	27~84	45~84	60~84	37~84	40~84	47~84	58~84	[DEG]

 FAJ	 8.2m		 6.1m	 360°	 JPN
---	--	--	--	--	---

 m		9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °		5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 m	2.0	3.30												2.0
	3.0	3.30												3.0
	3.5	3.30												3.5
	4.0	3.30				3.30								4.0
	4.5	3.30	2.30			3.30								4.5
	5.0	3.30	2.30			3.30								5.0
	5.5	3.30	2.30			3.30				3.30				5.5
	6.0	3.30	2.30			3.30				3.30				6.0
	6.5	3.30	2.30	1.70		3.30				3.30				6.5
	7.0	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			3.30				7.0
	8.0	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30			3.30				8.0
	9.0	3.15	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			9.0
	10.0	2.90	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30			10.0
	11.0	2.65	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	11.0
	12.0	2.50	2.20	1.70		3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	12.0
	13.0	2.30	2.10	1.70		3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	13.0
	14.0	2.20	2.05			3.20	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	14.0
	16.0					2.85	2.30	1.70	1.10	2.85	2.30	1.70	1.10	16.0
	18.0					2.20	2.20	1.70	1.10	2.20	2.15	1.65	1.10	18.0
	20.0					1.70	1.85	1.70		1.70	1.90	1.55	1.10	20.0
	22.0					1.30	1.45	1.50		1.30	1.45	1.50	1.10	22.0
	23.0					1.15	1.25	1.30		1.10	1.25	1.35	1.10	23.0
	24.0					1.00	1.10			0.97	1.10	1.20		24.0
	26.0					0.75	0.81			0.69	0.82	0.88		26.0
	27.0					0.63	0.68			0.56	0.68	0.73		27.0
	28.0					0.53				0.44	0.55	0.59		28.0
	30.0										0.32			30.0
	32.0													32.0
	33.0													33.0
	34.0													34.0
 %	1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
	2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
	3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
	ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
 [DEG]		14~84	27~84	40~84	58~84	17~84	27~84	45~84	60~84	42~84	40~84	47~84	58~84	[DEG]

 FAJ	 8.2m		 5.0m	 360°	 JPN
---	--	--	--	--	---

 m	9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °	5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 2.0	3.30												2.0
 3.0	3.30												3.0
 3.5	3.30												3.5
 4.0	3.30				3.30								4.0
 4.5	3.30	2.30			3.30								4.5
 5.0	3.30	2.30			3.30								5.0
 5.5	3.30	2.30			3.30				3.30				5.5
 6.0	3.30	2.30			3.30				3.30				6.0
 6.5	3.30	2.30	1.70		3.30				3.30				6.5
 7.0	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			3.30				7.0
 8.0	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30			3.30				8.0
 9.0	3.15	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			9.0
 10.0	2.90	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30			10.0
 11.0	2.65	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	11.0
 12.0	2.50	2.20	1.70		3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70	1.10	12.0
 13.0	2.30	2.10	1.70		3.10	2.30	1.70	1.10	3.10	2.30	1.70	1.10	13.0
 14.0	2.20	2.05			2.65	2.30	1.70	1.10	2.65	2.30	1.70	1.10	14.0
 16.0					1.95	2.20	1.70	1.10	1.95	2.20	1.70	1.10	16.0
 18.0					1.45	1.65	1.70	1.10	1.40	1.65	1.65	1.10	18.0
 20.0					1.05	1.20	1.30		1.00	1.20	1.35	1.10	20.0
 22.0					0.75	0.87	0.93		0.72	0.88	0.99	1.00	22.0
 23.0					0.61	0.72	0.77		0.57	0.73	0.82	0.84	23.0
 24.0					0.49	0.58			0.43	0.59	0.68		24.0
 26.0						0.34				0.32	0.39		26.0
 27.0													27.0
 28.0													28.0
 30.0													30.0
 32.0													32.0
 33.0													33.0
 34.0													34.0
 1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
 2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
 3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
 ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
 [DEG]	14~84	27~84	40~84	58~84	36~84	32~84	45~84	60~84	51~84	50~84	52~84	58~84	[DEG]

 FAJ	 8.2m		 3.6m	 360°	 JPN
---	--	--	--	--	---

 m	9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °	5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 2.0	3.30												2.0
 3.0	3.30												3.0
 3.5	3.30												3.5
 4.0	3.30				3.30								4.0
 4.5	3.30	2.30			3.30								4.5
 5.0	3.30	2.30			3.30								5.0
 5.5	3.30	2.30			3.30				3.30				5.5
 6.0	3.30	2.30			3.30				3.30				6.0
 6.5	3.30	2.30	1.70		3.30				3.30				6.5
 7.0	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			3.30				7.0
 8.0	3.30	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30			3.30				8.0
 9.0	3.15	2.30	1.70	1.10	3.30	2.30	1.70		3.30	2.30			9.0
 10.0	2.90	2.30	1.70	1.10	3.05	2.30	1.70	1.10	2.85	2.30			10.0
 11.0	2.65	2.30	1.70	1.10	2.50	2.30	1.70	1.10	2.35	2.30	1.70	1.10	11.0
 12.0	2.40	2.20	1.70		2.05	2.30	1.70	1.10	1.95	2.30	1.70	1.10	12.0
 13.0	2.05	2.10	1.70		1.70	2.00	1.70	1.10	1.60	2.00	1.70	1.10	13.0
 14.0	1.75	1.85			1.40	1.70	1.70	1.10	1.30	1.65	1.70	1.10	14.0
 16.0					0.92	1.15	1.30	1.10	0.84	1.10	1.35	1.10	16.0
 18.0					0.56	0.75	0.88	0.92		0.72	0.91	0.99	18.0
 20.0						0.43	0.52				0.53	0.59	20.0
22.0													22.0
23.0													23.0
24.0													24.0
26.0													26.0
27.0													27.0
28.0													28.0
30.0													30.0
32.0													32.0
33.0													33.0
34.0													34.0
1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
[DEG]	14~84	27~84	40~84	58~84	53~84	52~84	55~84	60~84	65~84	65~84	64~84	65~84	[DEG]

 FAJ	 13.0m		 6.6m	 360°	 JPN
---	---	--	--	--	---

 m		9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °		5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 m	2.0													2.0
	3.0	2.20												3.0
	3.5	2.20												3.5
	4.0	2.20												4.0
	4.5	2.20												4.5
	5.0	2.20												5.0
	5.5	2.20				2.20								5.5
	6.0	2.20				2.20								6.0
	6.5	2.10				2.20				2.20				6.5
	7.0	2.00	1.30			2.20				2.20				7.0
	8.0	1.80	1.30			2.20				2.20				8.0
	9.0	1.65	1.30			2.20				2.20				9.0
	10.0	1.55	1.30			2.10	1.30			2.20				10.0
	11.0	1.40	1.20	0.85		2.00	1.30			2.20	1.30			11.0
	12.0	1.30	1.15	0.85	0.65	1.85	1.30			2.15	1.30			12.0
	13.0	1.25	1.10	0.85	0.65	1.75	1.30	0.85		2.05	1.30			13.0
	14.0	1.15	1.05	0.85	0.65	1.70	1.25	0.85		1.95	1.30			14.0
	16.0	1.05	0.98	0.85	0.65	1.50	1.20	0.85	0.65	1.75	1.25	0.85	0.65	16.0
	18.0	0.97	0.93			1.40	1.10	0.85	0.65	1.60	1.20	0.85	0.65	18.0
	20.0					1.30	1.05	0.85	0.64	1.50	1.15	0.85	0.64	20.0
	22.0					1.20	1.00	0.85	0.62	1.40	1.10	0.85	0.62	22.0
	23.0					1.15	1.00	0.85	0.61	1.35	1.05	0.85	0.61	23.0
	24.0					1.10	0.99	0.85		1.30	1.05	0.85	0.60	24.0
	26.0					1.05	0.95	0.85		1.15	1.00	0.83	0.60	26.0
	27.0					1.00	0.92	0.85		1.00	0.97	0.82	0.60	27.0
	28.0					0.95	0.90	0.85		0.91	0.94	0.81	0.60	28.0
	30.0					0.78	0.84			0.69	0.85	0.80		30.0
	32.0					0.60	0.65			0.49	0.63	0.65		32.0
	33.0					0.52				0.40	0.53	0.58		33.0
	34.0									0.32	0.43	0.47		34.0
 %	1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
	2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
	3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
	ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
 [DEG]		18~84	32~84	44~84	57~84	17~84	28~84	44~84	61~84	39~84	45~84	45~84	60~84	[DEG]

 FAJ	 13.0m		 6.1m	 360°	 JPN
---	---	--	--	--	---

 m		9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °		5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 m	2.0													2.0
	3.0	2.20												3.0
	3.5	2.20												3.5
	4.0	2.20												4.0
	4.5	2.20												4.5
	5.0	2.20												5.0
	5.5	2.20				2.20								5.5
	6.0	2.20				2.20								6.0
	6.5	2.10				2.20				2.20				6.5
	7.0	2.00	1.30			2.20				2.20				7.0
	8.0	1.80	1.30			2.20				2.20				8.0
	9.0	1.65	1.30			2.20				2.20				9.0
	10.0	1.55	1.30			2.10	1.30			2.20				10.0
	11.0	1.40	1.20	0.85		2.00	1.30			2.20	1.30			11.0
	12.0	1.30	1.15	0.85	0.65	1.85	1.30			2.15	1.30			12.0
	13.0	1.25	1.10	0.85	0.65	1.75	1.30	0.85		2.05	1.30			13.0
	14.0	1.15	1.05	0.85	0.65	1.70	1.25	0.85		1.95	1.30			14.0
	16.0	1.05	0.98	0.85	0.65	1.50	1.20	0.85	0.65	1.75	1.25	0.85	0.65	16.0
	18.0	0.97	0.93			1.40	1.10	0.85	0.65	1.60	1.20	0.85	0.65	18.0
	20.0					1.30	1.05	0.85	0.64	1.50	1.15	0.85	0.64	20.0
	22.0					1.20	1.00	0.85	0.62	1.40	1.10	0.85	0.62	22.0
	23.0					1.15	1.00	0.85	0.61	1.35	1.05	0.85	0.61	23.0
	24.0					1.10	0.99	0.85		1.20	1.05	0.85	0.60	24.0
	26.0					1.00	0.95	0.85		0.96	1.00	0.83	0.60	26.0
	27.0					0.92	0.92	0.85		0.84	0.97	0.82	0.60	27.0
	28.0					0.81	0.90	0.85		0.72	0.91	0.81	0.60	28.0
	30.0					0.62	0.70			0.51	0.68	0.77		30.0
	32.0					0.45	0.50			0.33	0.47	0.53		32.0
	33.0					0.38					0.37	0.42		33.0
	34.0											0.32		34.0
 %	1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
	2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
	3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
	ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
 [DEG]		18~84	32~84	44~84	57~84	17~84	28~84	44~84	61~84	44~84	47~84	45~84	60~84	[DEG]

 FAJ	 13.0m		 5.0m	 360°	 JPN
---	---	--	--	--	---

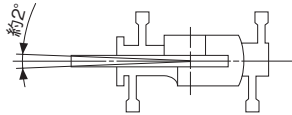
 m		9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °		5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 m	2.0													2.0
	3.0	2.20												3.0
	3.5	2.20												3.5
	4.0	2.20												4.0
	4.5	2.20												4.5
	5.0	2.20												5.0
	5.5	2.20				2.20								5.5
	6.0	2.20				2.20								6.0
	6.5	2.10				2.20				2.20				6.5
	7.0	2.00	1.30			2.20				2.20				7.0
	8.0	1.80	1.30			2.20				2.20				8.0
	9.0	1.65	1.30			2.20				2.20				9.0
	10.0	1.55	1.30			2.10	1.30			2.20				10.0
	11.0	1.40	1.20	0.85		2.00	1.30			2.20	1.30			11.0
	12.0	1.30	1.15	0.85	0.65	1.85	1.30			2.15	1.30			12.0
	13.0	1.25	1.10	0.85	0.65	1.75	1.30	0.85		2.05	1.30			13.0
	14.0	1.15	1.05	0.85	0.65	1.70	1.25	0.85		1.95	1.30			14.0
	16.0	1.05	0.98	0.85	0.65	1.50	1.20	0.85	0.65	1.75	1.25	0.85	0.65	16.0
	18.0	0.97	0.93			1.40	1.10	0.85	0.65	1.60	1.20	0.85	0.65	18.0
	20.0					1.30	1.05	0.85	0.64	1.30	1.15	0.85	0.64	20.0
	22.0					1.00	1.00	0.85	0.62	0.97	1.10	0.85	0.62	22.0
	23.0					0.90	1.00	0.85	0.61	0.83	1.05	0.85	0.61	23.0
	24.0					0.78	0.96	0.85		0.71	0.94	0.85	0.60	24.0
	26.0					0.56	0.71	0.80		0.47	0.69	0.83	0.60	26.0
	27.0					0.46	0.60	0.67		0.37	0.57	0.70	0.60	27.0
	28.0					0.37	0.49	0.55			0.46	0.58	0.60	28.0
	30.0						0.30					0.35		30.0
	32.0													32.0
	33.0													33.0
	34.0													34.0
 %	1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
	2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
	3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
	ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
 [DEG]		18~84	32~84	44~84	57~84	38~84	37~84	45~84	61~84	53~84	57~84	54~84	60~84	[DEG]

 FAJ	 13.0m		 3.6m	 360°	 JPN
---	---	--	--	--	---

 m		9.35	9.35	9.35	9.35	23.45	23.45	23.45	23.45	30.5	30.5	30.5	30.5	m
 °		5	25	45	60	5	25	45	60	5	25	45	60	°
 m	2.0													2.0
	3.0	2.20												3.0
	3.5	2.20												3.5
	4.0	2.20												4.0
	4.5	2.20												4.5
	5.0	2.20												5.0
	5.5	2.20				2.20								5.5
	6.0	2.20				2.20								6.0
	6.5	2.10				2.20				2.20				6.5
	7.0	2.00	1.30			2.20				2.20				7.0
	8.0	1.80	1.30			2.20				2.20				8.0
	9.0	1.65	1.30			2.20				2.20				9.0
	10.0	1.55	1.30			2.10	1.30			2.20				10.0
	11.0	1.40	1.20	0.85		2.00	1.30			2.20	1.30			11.0
	12.0	1.30	1.15	0.85	0.65	1.85	1.30			2.15	1.30			12.0
	13.0	1.25	1.10	0.85	0.65	1.75	1.30	0.85		1.90	1.30			13.0
	14.0	1.15	1.05	0.85	0.65	1.70	1.25	0.85		1.60	1.30			14.0
	16.0	1.05	0.98	0.85	0.65	1.20	1.20	0.85	0.65	1.10	1.25	0.85	0.65	16.0
	18.0	0.97	0.93			0.86	1.10	0.85	0.65	0.75	1.15	0.85	0.65	18.0
	20.0					0.57	0.83	0.85	0.64		0.79	0.85	0.64	20.0
	22.0					0.33	0.55	0.72	0.62		0.49	0.73	0.62	22.0
	23.0						0.43	0.58	0.61			0.58	0.61	23.0
	24.0						0.32	0.45					0.52	24.0
	26.0													26.0
	27.0													27.0
	28.0													28.0
	30.0													30.0
	32.0													32.0
	33.0													33.0
	34.0													34.0
 %	1	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	1
	2	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	2
	3	0	0	0	0	66	66	66	66	100	100	100	100	3
	ID	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ID
 [DEG]		18~84	32~84	44~84	57~84	52~84	54~84	57~84	61~84	66~84	66~84	68~84	68~84	[DEG]

■定格総荷重表注意事項 【アウトリガ不使用時】

1. 定格総荷重は、水平堅土上においてタイヤのエア圧が規定圧(900kPa[9.00kgf/cm²])で、かつサスペンションシリンダを最縮小した場合の値で、ブーム作業時はつり具と主巻フック質量(220kg)を含んだ値です。
太線より上はクレーンの強度によって定められ、下は安定度によって定められています。実際の作業では、地盤、作業状態等を考慮して使用してください。
2. 作業半径は、ブームおよびタイヤのたわみを含んだ実際の値に基づいていますので、必ず作業半径を基準にしてください。
3. 各ブーム長さにおける標準フックとワイヤロープ標準巻掛本数は各定格総荷重表中に記載しています。
ただし、この掛数以外で使用する場合は、ロープ1本当り主巻3.6t以下、補巻4.0t以下としてください。
4. 高速巻き下げ作業、ブーム長さが23.45mを超えるブーム作業およびジブの使用はしないでください。
5. 「前方」のクレーン作業は、AMLの「前方位置シンボル」が点灯しているときに行ってください。
前方の範囲は、ブームがキャリヤの前方2°以内です。



6. シングルトップ使用時の標準巻掛本数は1本です。
シングルトップの定格総荷重は、ブームの定格総荷重から160kgを差し引いた値とし、つり具と補巻フック質量(60kg)を含んだ値で、かつ限度は4.0tです。
7. つり荷走行は、シフトスイッチを1速に行ってください。
8. つり荷走行は、旋回ブレーキをかけ、荷が振れないように地面近くに保持し、1.6km/h以下で行ってください。特に急ハンドル、急発進、急ブレーキは避けてください。
9. つり荷走行中には、クレーン作業を行わないでください。

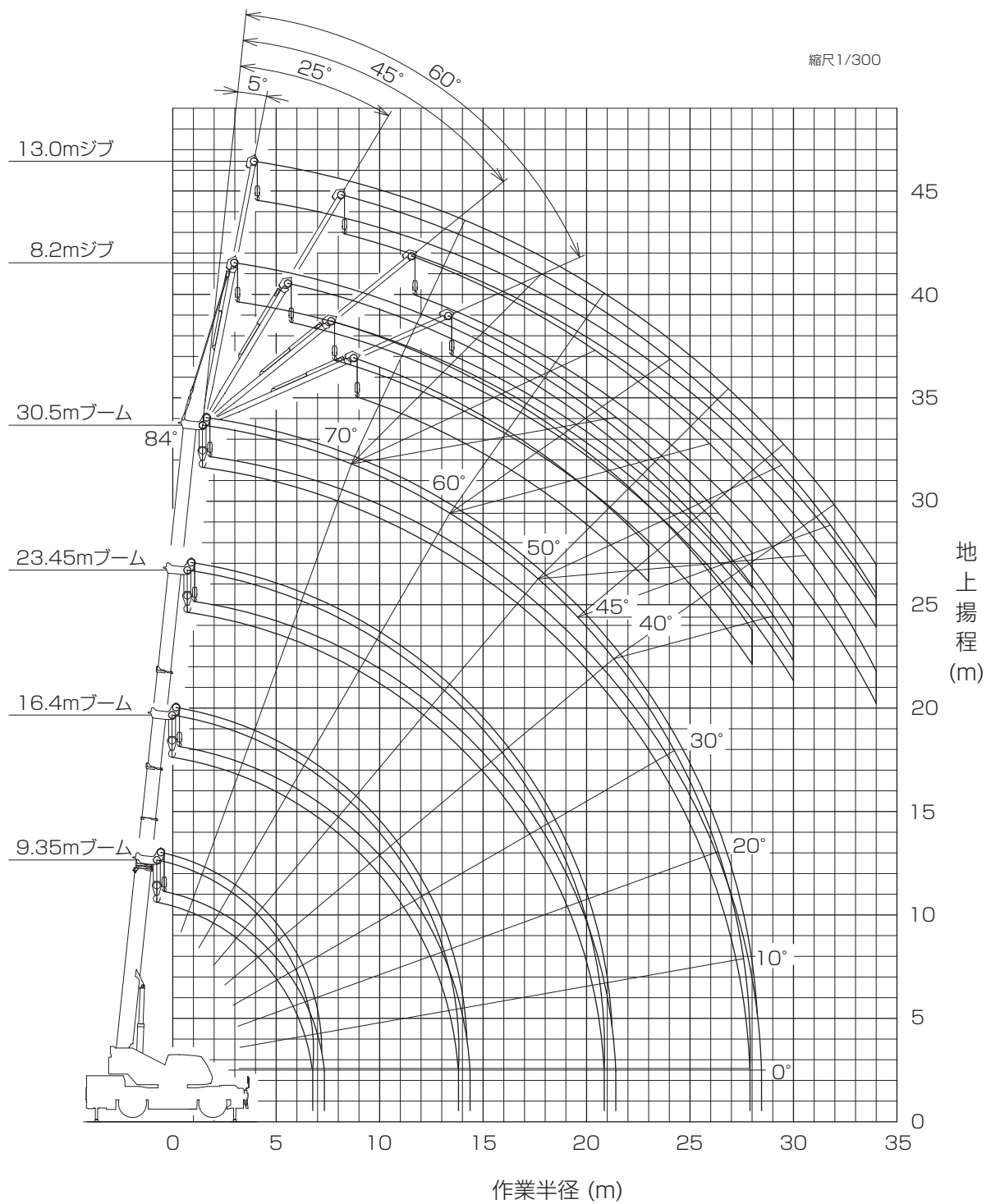
定格総荷重表中のシンボル、記号の説明

	ブームの定格総荷重を示します。		定格総荷重の単位を示します。
	静止時を示します。		ブーム長さを示します。
	走行時 (1.6km/h 以下) を示します。		作業半径を示します。
	吊上げ可能な旋回範囲を示します。		無負荷状態で作動可能なブーム起伏角度範囲を示します。
	前方の場合、前方限定を示します。		標準巻掛本数を示します。
			標準フックを示します。

■アウトリガ不使用時の定格総荷重表

			前方									360°									走行(1.6km/h以下)			前方									360°													
アウトリガ不使用 静止									アウトリガ不使用 静止									アウトリガ不使用 走行(1.6km/h以下)									アウトリガ不使用 走行(1.6km/h以下)																			
			m	9.35	16.4	23.45	m				m	9.35	16.4	23.45	m				m	9.35	16.4	23.45	m				m	9.35	16.4	23.45	m				m	9.35	16.4	23.45	m							
	3.0	14.00	9.00		3.0	3.0	8.30	7.30		3.0	3.0	10.00	7.50		3.0	3.0	6.50	5.10		3.0	3.0	6.50	5.10		3.0	3.0	6.50	5.10		3.0	3.0	6.50	5.10		3.0	3.0	6.50	5.10		3.0						
	3.5	14.00	9.00	6.50	3.5	3.5	6.80	7.30	4.50	3.5	3.5	10.00	7.50	5.50	3.5	3.5	5.20	5.10	3.20	3.5	3.5	5.20	5.10	3.20	3.5	3.5	5.20	5.10	3.20	3.5	3.5	5.20	5.10	3.20	3.5	3.5	5.20	5.10	3.20	3.5						
	4.0	12.50	9.00	6.50	4.0	4.0	5.30	5.85	4.50	4.0	4.0	9.00	7.50	5.50	4.0	4.0	4.20	4.40	3.20	4.0	4.0	4.20	4.40	3.20	4.0	4.0	4.20	4.40	3.20	4.0	4.0	4.20	4.40	3.20	4.0	4.0	4.20	4.40	3.20	4.0						
	4.5	10.90	9.00	6.50	4.5	4.5	4.30	4.75	4.50	4.5	4.5	8.20	7.50	5.50	4.5	4.5	3.40	3.70	3.20	4.5	4.5	3.40	3.70	3.20	4.5	4.5	3.40	3.70	3.20	4.5	4.5	3.40	3.70	3.20	4.5	4.5	3.40	3.70	3.20	4.5						
	5.0	9.55	8.20	6.50	5.0	5.0	3.50	4.00	4.00	5.0	5.0	7.40	7.00	5.50	5.0	5.0	2.80	3.10	3.20	5.0	5.0	2.80	3.10	3.20	5.0	5.0	2.80	3.10	3.20	5.0	5.0	2.80	3.10	3.20	5.0	5.0	2.80	3.10	3.20	5.0						
	5.5	8.30	7.40	6.10	5.5	5.5	2.80	3.30	3.40	5.5	5.5	6.70	6.20	5.15	5.5	5.5	2.40	2.70	2.80	5.5	5.5	2.40	2.70	2.80	5.5	5.5	2.40	2.70	2.80	5.5	5.5	2.40	2.70	2.80	5.5	5.5	2.40	2.70	2.80	5.5						
	6.0	7.20	6.60	5.65	6.0	6.0	2.30	2.80	2.90	6.0	6.0	5.90	5.50	4.80	6.0	6.0	1.90	2.30	2.40	6.0	6.0	1.90	2.30	2.40	6.0	6.0	1.90	2.30	2.40	6.0	6.0	1.90	2.30	2.40	6.0	6.0	1.90	2.30	2.40	6.0						
	6.5	6.25	5.90	5.25	6.5	6.5	1.80	2.35	2.50	6.5	6.5	5.10	4.90	4.45	6.5	6.5	1.50	1.90	2.05	6.5	6.5	1.50	1.90	2.05	6.5	6.5	1.50	1.90	2.05	6.5	6.5	1.50	1.90	2.05	6.5	6.5	1.50	1.90	2.05	6.5						
	7.0		5.25	4.85	7.0	7.0		1.95	2.15	7.0	7.0		4.35	4.15	7.0	7.0		1.60	1.80	7.0	7.0		1.60	1.80	7.0	7.0		1.60	1.80	7.0	7.0		1.60	1.80	7.0	7.0		1.60	1.80	7.0						
	8.0		4.10	4.10	8.0	8.0		1.40	1.60	8.0	8.0		3.40	3.50	8.0	8.0		1.10	1.40	8.0	8.0		1.10	1.40	8.0	8.0		1.10	1.40	8.0	8.0		1.10	1.40	8.0	8.0		1.10	1.40	8.0						
	9.0		3.25	3.50	9.0	9.0		0.95	1.20	9.0	9.0		2.70	2.95	9.0	9.0		0.70	1.00	9.0	9.0		0.70	1.00	9.0	9.0		0.70	1.00	9.0	9.0		0.70	1.00	9.0	9.0		0.70	1.00	9.0						
	10.0		2.60	3.00	10.0	10.0			0.60	0.85	10.0	10.0		2.15	2.45	10.0	10.0			0.65	10.0	10.0			0.65	10.0	10.0			0.65	10.0	10.0			0.65	10.0	10.0			0.65	10.0					
	11.0		2.10	2.55	11.0	11.0				0.55	11.0	11.0		1.70	2.05	11.0	11.0				11.0	11.0				11.0	11.0				11.0	11.0				11.0	11.0				11.0					
	12.0		1.70	2.20	12.0	12.0					12.0	12.0		1.35	1.70	12.0	12.0				12.0	12.0				12.0	12.0				12.0	12.0				12.0	12.0				12.0					
	13.0		1.35	1.85	13.0	13.0					13.0	13.0		1.10	1.45	13.0	13.0				13.0	13.0				13.0	13.0				13.0	13.0				13.0	13.0				13.0					
	13.5		1.15	1.70	13.5	13.5					13.5	13.5		1.00	1.30	13.5	13.5				13.5	13.5				13.5	13.5				13.5	13.5				13.5	13.5				13.5					
	14.0			1.55	14.0	14.0					14.0	14.0			1.20	14.0	14.0				14.0	14.0				14.0	14.0				14.0	14.0				14.0	14.0				14.0					
	15.0			1.30	15.0	15.0					15.0	15.0			1.00	15.0	15.0				15.0	15.0				15.0	15.0				15.0	15.0				15.0	15.0				15.0					
	16.0			1.05	16.0	16.0					16.0	16.0			0.85	16.0	16.0				16.0	16.0				16.0	16.0				16.0	16.0				16.0	16.0				16.0					
	17.0			0.85	17.0	17.0					17.0	17.0			0.70	17.0	17.0				17.0	17.0				17.0	17.0				17.0	17.0				17.0	17.0				17.0					
	18.0			0.65	18.0	18.0					18.0	18.0			0.55	18.0	18.0				18.0	18.0				18.0	18.0				18.0	18.0				18.0	18.0				18.0					
	19.0			0.50	19.0	19.0					19.0	19.0				19.0	19.0				19.0	19.0				19.0	19.0				19.0	19.0				19.0	19.0				19.0					
	[DEG]	0~78		25~78		[DEG]		[DEG]	0~78		43~78 57~78		[DEG]		[DEG]	0~78		31~78		[DEG]		[DEG]	0~78		48~78 60~78		[DEG]		[DEG]	0~78		48~78 60~78		[DEG]		[DEG]	0~78		48~78 60~78		[DEG]					
		4	4	4				4	4	4				4	4	4				4	4	4				4	4	4				4	4	4				4	4	4				4	4	4
		25t	25t	25t				25t	25t	25t				25t	25t	25t				25t	25t	25t				25t	25t	25t				25t	25t	25t				25t	25t	25t				25t	25t	25t

■作業半径-揚程図



(注) 1.上図は、ブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2.上図は、アウトリガ最大(6.6m)張出状態での図です。

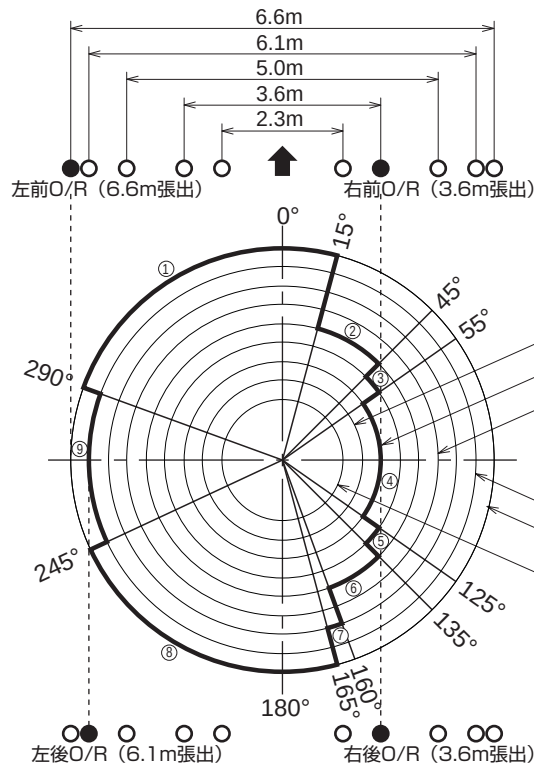
■作業領域図の見方

作業領域図の円の大きさは、アウトリガ張出幅で決まる性能に対応しています。

		適用性能 (ブーム作業)	適用性能 (ジブ作業)
円 1	6.6 m	○	○
円 2	6.1 m	○	○
円 3	(5.6 m)	○	○
円 4	5.0 m	○	○
円 5	(4.6 m)	○	○

		適用性能 (ブーム作業)	適用性能 (ジブ作業)
円 6	(4.1 m)	○	○
円 7	3.6 m	○	○
円 8	(3.1 m)	○	
円 9	2.3 m	○	

一例ー

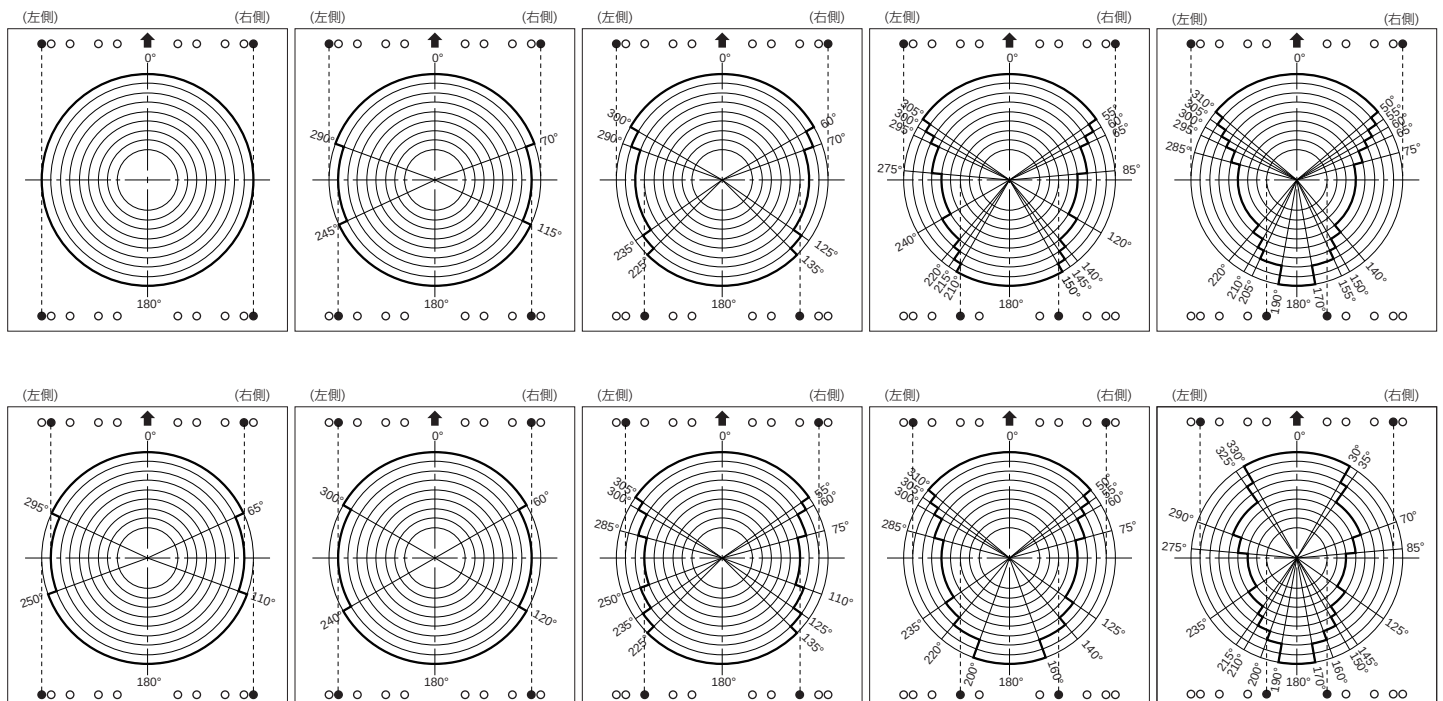


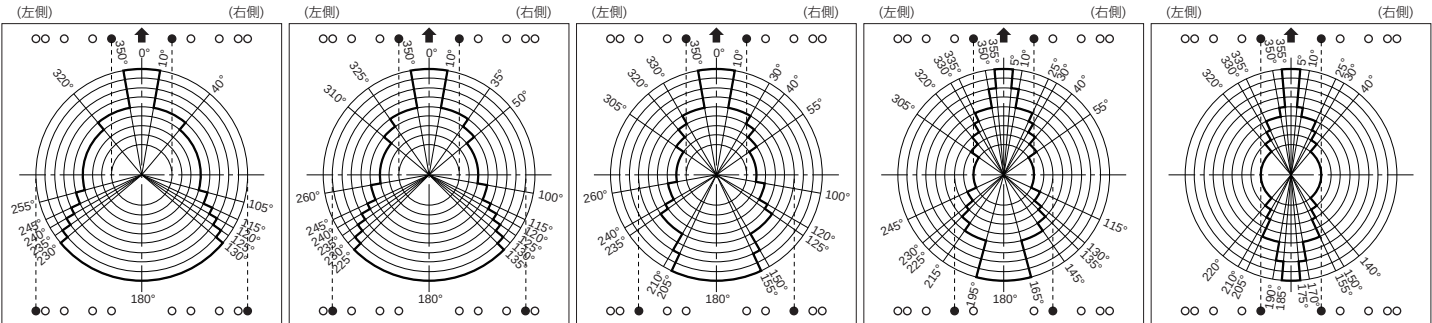
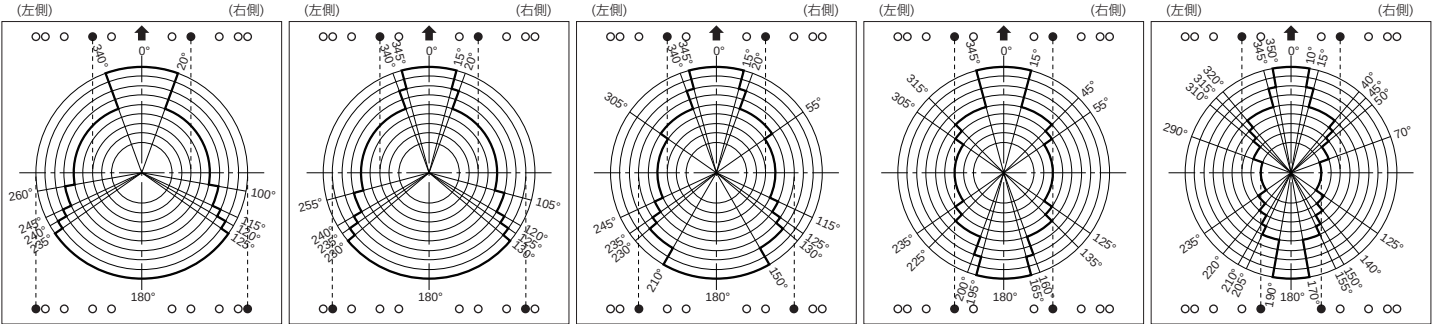
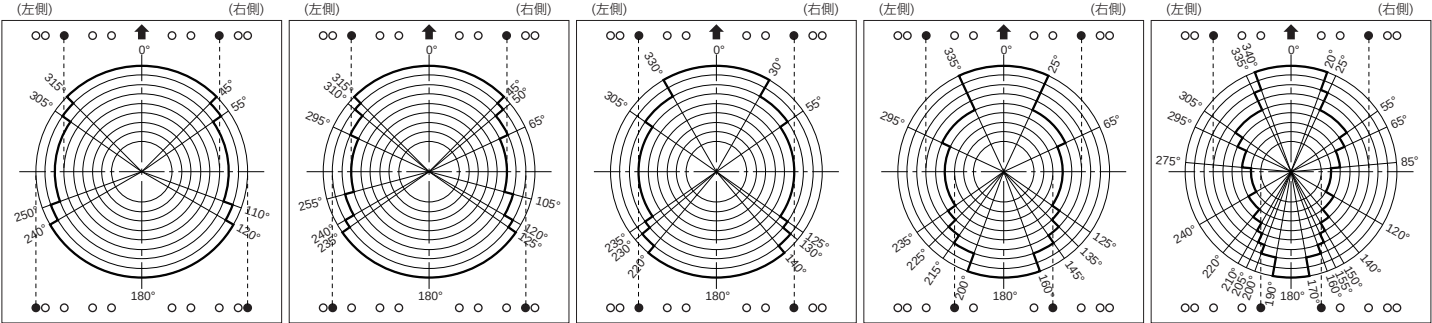
図のアウトリガ張出幅でブーム作業を行う場合、作業領域別の性能および範囲は、次のようになります。

- ①の領域：最大張出（6.6m）性能
- ②の領域：アウトリガ張出幅（4.6m）で補間計算した性能
- ③の領域：アウトリガ張出幅（4.1m）で補間計算した性能
- ④の領域：中間張出（3.6m）性能
- ⑤の領域：アウトリガ張出幅（4.1m）で補間計算した性能
- ⑥の領域：アウトリガ張出幅（4.6m）で補間計算した性能
- ⑦の領域：アウトリガ張出幅（5.6m）で補間計算した性能
- ⑧の領域：最大張出（6.6m）性能
- ⑨の領域：中間張出（6.1m）性能

それぞれの性能領域を結ぶ切換領域は5°とし、それぞれの性能で比例して増減しています。

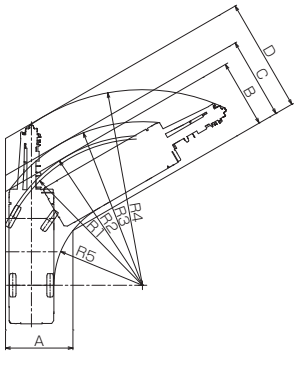
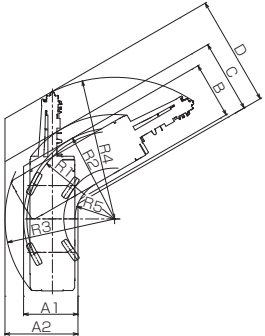
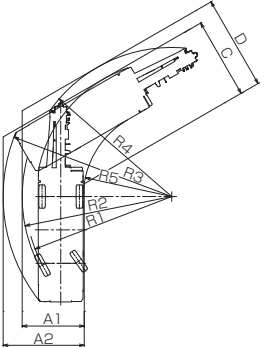
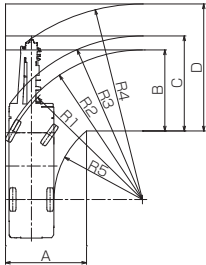
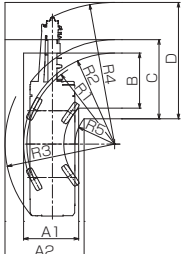
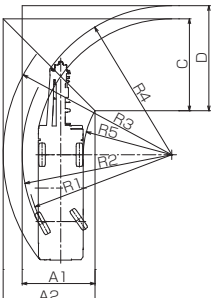
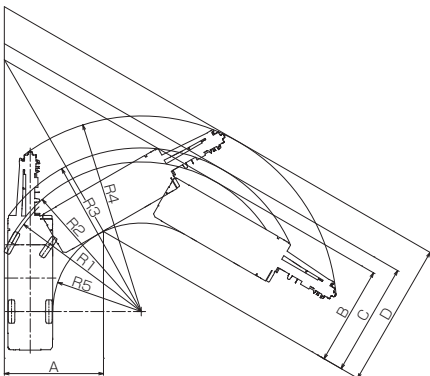
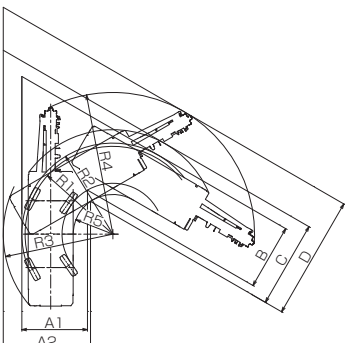
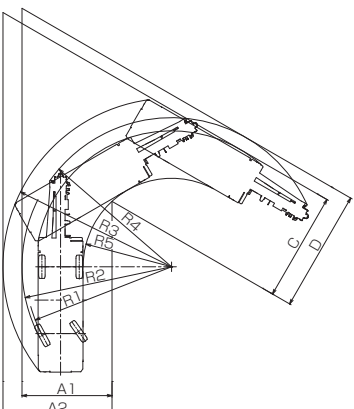
■作業領域図





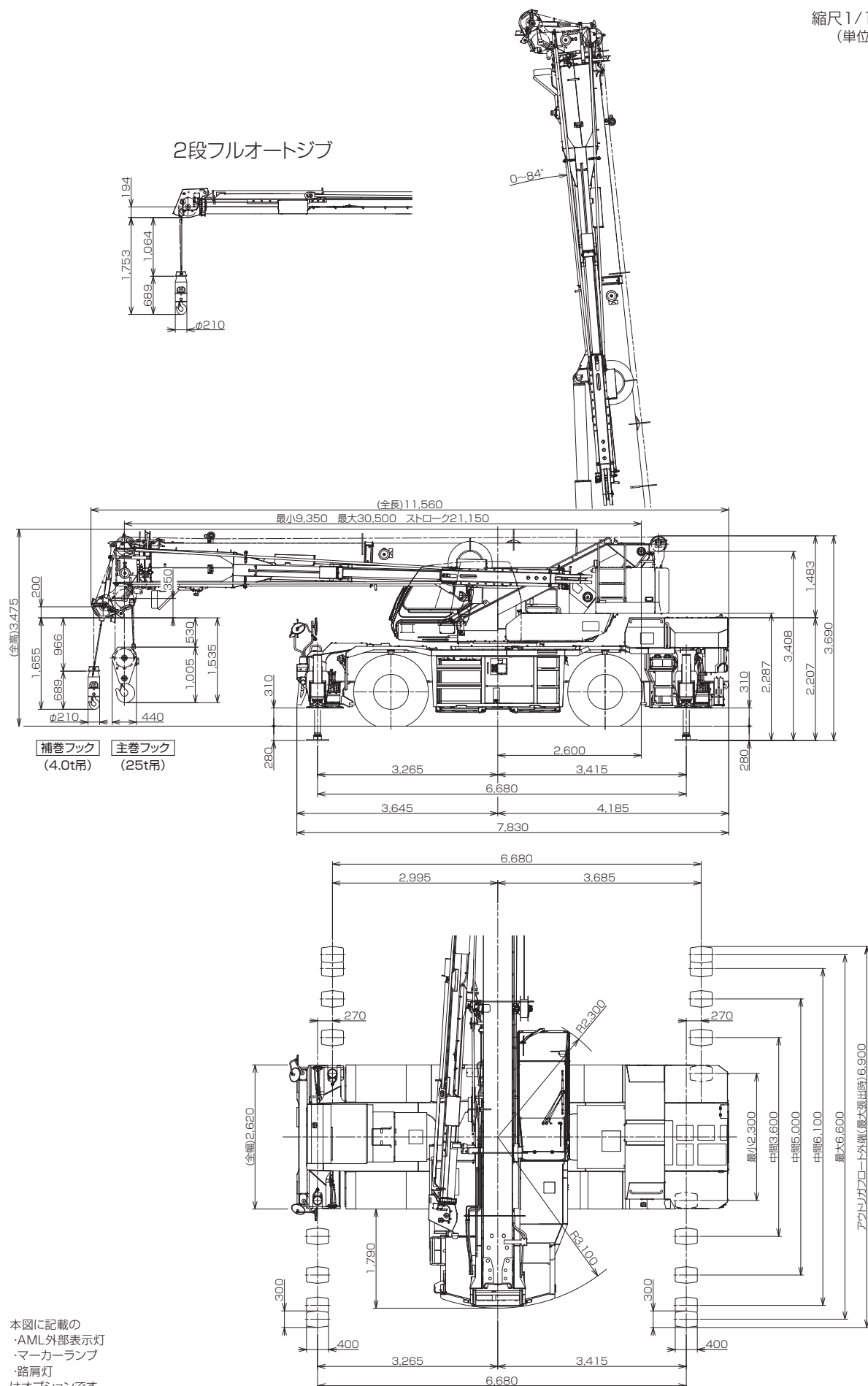
■最小通路幅 (60°、90°、120°)

(注)数値は計算値です。

	前2輪ステアリングで右折する場合	4輪ステアリングで右折する場合	後2輪ステアリングで右折する場合
60°	 R1=8.50m (最小回転半径) R2=8.69m (最外輪端回転半径) R3=9.50m (車体回転半径) R4=11.36m (ブーム先端回転半径) R5=5.14m (車体内側回転半径) A=3.92m (入口通路幅) B=3.92m (車輪出口通路幅) C=4.73m (車体出口通路幅) D=6.59m (ブーム先端出口通路幅)	 R1=5.10m (最小回転半径) R2=5.29m (最外輪端回転半径) R3=6.37m (車体回転半径) R4=8.23m (ブーム先端回転半径) R5=2.30m (車体内側回転半径) A1=3.16m (車輪入口通路幅) A2=4.24m (車体入口通路幅) B=3.29m (車輪出口通路幅) C=4.24m (車体出口通路幅) D=6.40m (ブーム先端出口通路幅)	 R1=8.50m (最小回転半径) R2=8.69m (最外輪端回転半径) R3=9.79m (車体回転半径) R4=8.66m (ブーム先端回転半径) R5=5.14m (車体内側回転半径) A1=3.60m (車輪入口通路幅) A2=4.71m (車体入口通路幅) C=4.71m (車体出口通路幅) D=5.47m (ブーム先端出口通路幅)
90°	 R1=8.50m (最小回転半径) R2=8.69m (最外輪端回転半径) R3=9.50m (車体回転半径) R4=11.36m (ブーム先端回転半径) R5=5.14m (車体内側回転半径) A=4.71m (入口通路幅) B=4.71m (車輪出口通路幅) C=5.52m (車体出口通路幅) D=7.38m (ブーム先端出口通路幅)	 R1=5.10m (最小回転半径) R2=5.29m (最外輪端回転半径) R3=6.37m (車体回転半径) R4=8.23m (ブーム先端回転半径) R5=2.30m (車体内側回転半径) A1=3.20m (車輪入口通路幅) A2=4.60m (車体入口通路幅) B=3.20m (車輪出口通路幅) C=4.60m (車体出口通路幅) D=6.76m (ブーム先端出口通路幅)	 R1=8.50m (最小回転半径) R2=8.69m (最外輪端回転半径) R3=9.79m (車体回転半径) R4=8.66m (ブーム先端回転半径) R5=5.14m (車体内側回転半径) A1=4.23m (車輪入口通路幅) A2=5.34m (車体入口通路幅) C=5.34m (車体出口通路幅) D=6.10m (ブーム先端出口通路幅)
120°	 R1=8.50m (最小回転半径) R2=8.69m (最外輪端回転半径) R3=9.50m (車体回転半径) R4=11.36m (ブーム先端回転半径) R5=5.14m (車体内側回転半径) A=5.76m (入口通路幅) B=5.76m (車輪出口通路幅) C=6.57m (車体出口通路幅) D=8.43m (ブーム先端出口通路幅)	 R1=5.10m (最小回転半径) R2=5.29m (最外輪端回転半径) R3=6.37m (車体回転半径) R4=8.23m (ブーム先端回転半径) R5=2.30m (車体内側回転半径) A1=3.81m (車輪入口通路幅) A2=5.07m (車体入口通路幅) B=3.81m (車輪出口通路幅) C=5.07m (車体出口通路幅) D=7.23m (ブーム先端出口通路幅)	 R1=8.50m (最小回転半径) R2=8.69m (最外輪端回転半径) R3=9.79m (車体回転半径) R4=8.66m (ブーム先端回転半径) R5=5.14m (車体内側回転半径) A1=5.23m (車輪入口通路幅) A2=6.33m (車体入口通路幅) C=6.33m (車体出口通路幅) D=7.10m (ブーム先端出口通路幅)

■主要寸法図

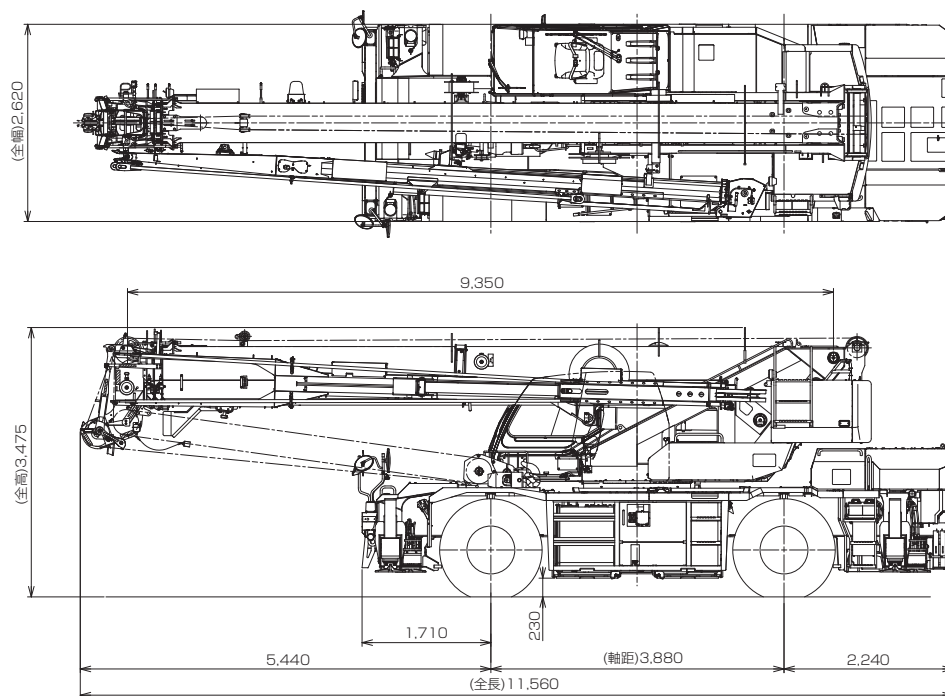
縮尺1/100
(単位:mm)



本図に記載の
・AML外部表示灯
・マーカールンプ
・路肩灯
はオプションです。

■外観図

縮尺1/100
(単位:mm)



本図に記載の リモコンサーチライト、AML外部表示灯、マーカーランプ、路肩灯はオプションです。

- 本機は、新規開発車両証明制度による適合証明書「基本通行条件 重量: C」の交付を受けていますが、実際の通行条件は、経路ごとの道路管理者の算定結果によって付与されます。

型式呼称	仕様	スペック番号
eGR-250N	25t吊 4段ブーム 2段フルオートジブ H型アウトリガ	eGR-250N-1-00101

※お届けいたします製品は、改良などのため、この仕様書と相違する場合がありますのでご了承ください。