

タダノ オールテレーンクレーン

AR-5500M型

仕 様 書

キャリア: FAUN RTF 600-7

「ESPブーム」および「ラフィングジブ」の
詳細については、別冊の仕様書をご覧ください。

株式会社 タダノ

AR-5500M型 550 t オールテレーンクレーン

1. 主要諸元

◎ クレーン

クレーン容量

メインブーム (MB)	14.5 m	メインブーム	550 t × 3.0m (30本掛×2)
	18.5 m	メインブーム	330 t × 4.5m (16本掛×2)
	22.5 m	メインブーム	330 t × 4.5m (16本掛×2)
	26.5 m	メインブーム	250 t × 6.0m (12本掛×2)
	30.5 m	メインブーム	250 t × 6.0m (12本掛×2)
	シングルトップ		12.5t (1本掛)

フィックスブーム (FB)	13.0 m	フィックスブーム	200 t × 8.0m (10本掛×2)
	25.5 m	フィックスブーム	113 t × 12.0m (11本掛)

ラフィングジブ [参考]	18 m	ラフィングジブ	140 t × 12.0m (12本掛)
	27 m	ラフィングジブ	117 t × 14.0m (10本掛)
	36 m	ラフィングジブ	80.5t × 18.0m (8本掛)
	45 m	ラフィングジブ	55.9t × 24.0m (6本掛)
	54 m	ラフィングジブ	40.8t × 30.0m (4本掛)
	63 m	ラフィングジブ	25.0t × 48.0m (2本掛)
	72 m	ラフィングジブ	20.5t × 42.0m (2本掛)
	81 m	ラフィングジブ	15.3t × 60.0m (2本掛)

最大地上揚程	メインブーム	30.2m
	フィックスブーム	55.0m

[参考]	ラフィングジブ	134.0m
------	---------	--------

最大作業半径	メインブーム	28.0m
	フィックスブーム	50.0m

[参考]	ラフィングジブ	105.0m
------	---------	--------

ブーム長さ	メインブーム	14.5m ~ 30.5m
	フィックスブーム	12.5m × 2

[参考]	ラフィングジブ	18m、27m、36m、45m、63m、72m、81m
------	---------	-----------------------------

ブーム伸ばし速度	メインブーム	16.0 m / 250 s
----------	--------	----------------

主巻ロープ巻上げ速度		150 m/min (5層)
------------	--	----------------

補巻ロープ巻上げ速度		150 m/min (5層)
------------	--	----------------

ブーム起伏角度		-1.0° ~ 82°
---------	--	-------------

ブーム上げ速度		-1.0° ~ 82° / 220 s
---------	--	---------------------

旋回角度		360° 連続
------	--	---------

旋回速度		1.0 min ⁻¹ / 0.5 min ⁻¹ / 0.3 min ⁻¹
------	--	---

ワイヤロープ	主	巻	径 25 mm × 長さ 705 m
--------	---	---	--------------------

非自転性ワイヤロープ

補	巻	径 25 mm × 長さ 705 m
---	---	--------------------

非自転性ワイヤロープ

フック		300 t フック (30本掛) (アタッチメント付) 150 t フック (14本掛) 80 t フック (7本掛) 25 t フック (3本掛) 12.5t フック (1本掛)
ブーム形式	メインブーム	箱型3段全油圧順次伸縮式 各段ロック及びロック無し仕様 (スプリング及びエアシリンダ式) 重荷重ヘッド/標準ヘッド 付替式
	フィックスブーム	箱型固定式 2本 重荷重ヘッド/標準ヘッド 付替式
ブーム伸縮装置 シングルトップ 巻上装置	メインブーム	複動油圧シリンダ直押式2本 ピン結合式 油圧可変モータ駆動遊星歯車減速式 自動ブレーキ 高低速切換装置付 シングルウインチ2基
ブーム起伏装置 旋回装置		複動油圧シリンダ直押式3本 油圧モータ駆動遊星歯車減速式 ローラー式スイングベアリング ディスク式ネガティブブレーキ 高低速切換および微速操作装置付 エア操作式旋回ロック
アウトリガ		全油圧式H型3段 スライド・ジャッキ各個操作装置付 最大張出幅 9.0 m 中間張出幅 8.0 m、7.0 m、5.8 m 張出幅検出装置付 スライドロック用ピン付
センタージャッキ アシストジャッキ カウンタウエイト 動力取出方式	上部専用エンジン	油圧式 1基 油圧式 4基 195 t、164 t、127 t、94 t、57 t、26 t
	名称	日産ディーゼル RF804
	形式	水冷4サイクル V型8気筒 直接噴射式ディーゼルエンジン
	総排気量	16,991 cm ³
	最大出力	198 kW/1,700 min ⁻¹ {270 PS/1,700 min ⁻¹ }
	最大トルク	1,050 N・m/1,400 min ⁻¹ {107 kgf・m/1,400 min ⁻¹ }

燃 料 タ ン ク
油 圧 ポ ン プ
作 動 油 タ ン ク 容 量
安 全 装 置

300 L
可変ピストンポンプ2連+ギヤポンプ2連
上部 2,710 L 下部 350 L
過負荷防止装置 (AML)
マルチディスプレイ
作業範囲制限機能付
アウトリガ張出自動検出装置 (個別検出式)
カウンタウエイト組合せ自動検出装置
旋回範囲制御装置
旋回自動停止装置
ブーム起伏緩停止装置
巻過防止装置
捨巻確保装置
乱巻防止装置
玉掛けロープはずれ止め
ウインチドラムロック装置
油圧安全弁
油圧ロック装置 (起伏、伸縮、巻上げ、ジャッキ)
旋回ロック装置
角度指示計
水準器
オイルクーラ
ブーム脱着装置
旋回台脱着装置
カウンタウエイト脱着装置
ブーム起伏微速モード設定装置
AML外部表示灯
フック移動量表示装置
風速計
敷き鉄板
ホット&クールボックス
ランチテーブル
エアコンディショナ
ドラム視認モニタ
FM付ラジオ
バックモニタ
リモコンサーチライト

付 属 装 置

オ プ シ ョ ン

旋回音声警報装置
吊荷監視カメラ

◎キ ャ リ ヤ

メーカ名
キャリヤ型式
エンジン

型 式

FAUN GmbH

RTF 600-7

OM442LA (ベンツ製)

水冷4サイクルV型8気筒直接噴射式

インタークーラ付ターボ ディーゼルエンジン

総排気量

14,618 cm³

最高出力

405 kW/2,100 rpm {550 PS/2,100 rpm}

最大トルク

2,350 N・m/1,100 rpm {240 kgf・m/1,100 rpm}

変速機形式

フルオートマチック

前進5段、後退1段

副変速機付

クラッチ形式

トルクコンバータ付

自動ロックアップ機構付

駆動方式

14×4

12×6、12×8 -----オフロード

(デフロック機構付)

車軸形式 (全軸)

全浮動式

懸架方式 (全軸)

ハイドロニューマチックサスペンション

サスペンションストローク +149 mm
-113 mm

ステアリング

形 式

左ハンドル

全油圧式パワーステアリング

2系統式

非常用パワーステアリング

ブレーキ

主ブレーキ

空気式全輪制動

2系統式

駐車ブレーキ

4・5・6・7軸 (8輪) 制動スプリング式

非常ブレーキ

駐車ブレーキと兼用

補助ブレーキ

流体式リターダ (変速機内蔵式)

排気ブレーキ

渦電流式リターダ

バッテリー

12V-170Ah × 2個 (24V)

燃料タンク容量

600 ℓ

乗車定員

2人

タイヤ

445/95R25 177E ROAD (全輪)

ホイール

11.25-25 (全輪)

付属装置

カーエアコン 集中給油装置

FM付ラジオ 仮眠用ベッド

マッドガード バックモニタカメラ

◎ 走行時寸法 (台車のみ)

全	長	15,980 mm
全	幅	3,000 mm
全	高	2,820 mm
軸	距	1,650 mm + 2,850mm + 1,700mm + 1,650mm + 1,800mm + 1,650mm
輪	距	2,557 mm

◎ 重 量 (台車のみ)

車 両 総 重 量		50,790 kg (人員 2 名)
前軸	1 軸 + 2 軸	18,910 kg
後軸	3 軸 + 4 軸 + 5 軸	13,880 kg
	6 軸 + 7 軸	18,000 kg

◎ 走 行 性 能

最 高 速 度	62 km/h
登 坂 能 力	(tan θ) 0.34
最 小 回 転 半 径	10 輪ステアリング 11.9 m

- (注意) 1. 本機は、公道を走行する場合には、旋回体及びブームを別送し、台車のみで走行しなければなりません。
2. 道路法による基本通行条件のD条件適合車です。

2. 定格総荷重表

〔メインブーム（MB）、フィックスブーム（FB）〕

1. 定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。
2. 重荷重ヘッド仕様の定格総荷重の性能区分A～Iは、下表のとおりです。
A～D性能のときは、アシストジャッキとセンタージャッキは、必ず使用してください。
不使用の場合は、標準ヘッド仕様のSE性能になります。
G, H, I性能のときは、フィックスブーム（FB）は使用できません。

メインブーム（MB）、メインブーム（MB）＋フィックスブーム（FB）×1

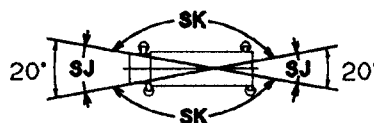
カウンタウェイト アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t	0 t
9.0 m	A	B	C	D	G
8.0 m					H
7.0 m					H
5.8 m					I

3. 標準ヘッド仕様の定格総荷重の性能区分SA～SK, H, Iは、下表のとおりです。
SA, SB性能のときは、アシストジャッキを必ず使用してください。 不使用の場合は、SC性能になります。
カウンタウェイト0 tのときは、フィックスブーム（FB）は使用できません。
SGの性能は、フィックスブーム（FB）×2では性能がありません。

メインブーム（MB）、メインブーム（MB）＋フィックスブーム（FB）×（1又は2）

カウンタウェイト アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t	0 t
9.0 m	SA	SB	SC	SD	SE	SL	SG
8.0 m			SD	SE	SF	SM	H
7.0 m				SE	SF	SM	H
5.8 m					SG		I
2.6 m							SJ, SK

SJ・SK性能は、18.5mブーム
までで、作業領域は、図のよう
になります。



4. 定格総荷重は、つり具質量とフック質量（300 t アタッチメント付フック：3,700 kg、300 t フック：3,400 kg、12.5 t フック：500 kg）を含んだ値を示します。
5. 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
6. 各状態における標準フックと巻掛本数は定格総荷重表中に示します。なお、ロープ1本当たりの荷重は、123 kN { 12.5 tf } 以下です。
7. メインブーム（MB）の長さが18.0m以上の定格総荷重は、メインブーム固定ピンを使用したときの値です。メインブーム固定ピンを使用していないときの最大定格総荷重は、100 t です。100 t 以下の定格総荷重は、メインブーム固定ピン使用時と同じです。
8. 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ブームに取り付けられているフックの質量を差し引いた値とし、かつ限度は12.5 t です。
9. 定格総荷重表中のθは、無負荷時のブーム起伏角度範囲です。

A性能 重荷重ヘッド定格総荷重表

メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位: t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径 (m)								
3.0	550.0							
3.5	430.0	330.0	330.0					
4.0	388.0	330.0	330.0					
4.5	361.0	330.0	330.0					
5.0	337.0	327.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	310.0	305.0	305.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	274.0	265.0	265.0	246.0	242.0	200.0	200.0	200.0
8.0	240.0	233.0	230.0	222.0	218.0	200.0	200.0	200.0
9.0	216.0	212.0	205.0	202.0	199.0	195.0	198.0	193.0
10.0	194.0	194.0	188.0	186.0	182.0	178.0	182.0	177.0
11.0	171.0	177.0	174.0	171.0	168.0	163.0	168.0	163.0
12.0	143.0	161.0	160.0	159.0	156.0	150.0	155.0	151.0
14.0		135.0	135.0	136.0	136.0	130.0	135.0	131.0
16.0		99.5	116.0	117.0	118.0	114.0	118.0	116.0
18.0			99.7	102.0	103.0	102.0	103.0	101.0
20.0			72.5	89.9	90.5	92.0	91.1	89.4
22.0				77.9	80.2	81.7	81.2	79.4
24.0				56.3	71.7	63.6	72.8	71.1
26.0					62.6		63.2	64.0
28.0					45.1		48.4	58.0
30.0								49.5
32.0								37.2
θ (°)	0~78	0~81	0~82	0~82	0~82	0~80	0~82	0~82
標準フック	300 t × 2 アタッチメント付	300 t × 2				300 t × 2		
フック質量	3700kg × 2	3400kg × 2				3400kg × 2		
標準巻掛本数	30 × 2	16 × 2		12 × 2		10 × 2		

注) カンタレイト 195 t、アウトカ`張出幅 9.0 m、 アストジ`ヤッキ・センタージ`ヤッキ使用

B性能 重荷重ヘッド定格総荷重表

メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位: t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径 (m)								
3.0	450.0							
3.5	421.0	330.0	330.0					
4.0	388.0	330.0	330.0					
4.5	361.0	330.0	330.0					
5.0	337.0	327.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	297.0	288.0	280.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	264.0	258.0	250.0	246.0	242.0	200.0	200.0	200.0
8.0	231.0	231.0	226.0	222.0	218.0	200.0	200.0	200.0
9.0	205.0	205.0	204.0	202.0	199.0	195.0	198.0	193.0
10.0	184.0	183.0	182.0	184.0	182.0	178.0	182.0	177.0
11.0	166.0	166.0	165.0	166.0	167.0	163.0	167.0	163.0
12.0	143.0	151.0	150.0	151.0	152.0	150.0	152.0	150.0
14.0		127.0	126.0	127.0	128.0	130.0	128.0	126.0
16.0		99.5	106.0	108.0	108.0	111.0	109.0	107.0
18.0			92.2	93.4	94.0	96.7	94.5	92.7
20.0			72.5	80.4	81.0	84.9	82.6	80.8
22.0				69.6	70.2	74.4	71.7	69.7
24.0				56.3	61.5	63.6	62.8	60.7
26.0					54.4		55.5	53.4
28.0					45.1		48.4	47.3
30.0								42.2
32.0								37.2
θ (°)	0~79	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82
標準フック	300 t × 2 アタッチメント付	300 t × 2				300 t × 2		
フック質量	3700kg × 2	3400kg × 2				3400kg × 2		
標準巻掛本数	30 × 2	16 × 2		12 × 2		10 × 2		

注) カンタレイト 164 t、アウトカ`張出幅 9.0 m、 アストジ`ヤッキ・センタージ`ヤッキ使用

C性能 重荷重ヘッド定格総荷重表

メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位: t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径 (m)								
3.0	360.0							
3.5	360.0	330.0	330.0					
4.0	360.0	330.0	330.0					
4.5	360.0	330.0	330.0					
5.0	337.0	327.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	287.0	287.0	280.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	247.0	247.0	246.0	246.0	242.0	200.0	200.0	200.0
8.0	216.0	216.0	215.0	216.0	217.0	200.0	200.0	200.0
9.0	191.0	191.0	190.0	191.0	192.0	194.0	192.0	191.0
10.0	171.0	171.0	170.0	171.0	172.0	174.0	172.0	170.0
11.0	154.0	154.0	152.0	154.0	155.0	157.0	155.0	154.0
12.0	139.0	138.0	137.0	139.0	139.0	143.0	140.0	138.0
14.0		113.0	112.0	114.0	115.0	118.0	116.0	114.0
16.0		92.7	91.1	92.8	93.5	98.7	96.0	93.9
18.0			75.7	77.2	77.8	82.6	80.0	77.9
20.0			64.2	65.4	66.0	70.4	67.8	65.7
22.0				56.2	56.7	60.9	58.3	56.2
24.0				49.0	49.4	53.4	50.7	48.6
26.0					43.4		44.5	42.3
28.0					38.6		39.4	37.2
30.0								32.8
32.0								29.2
θ (°)	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82
標準フック	300 t × 2 アタッチメント付	300 t × 2				300 t × 2		
フック質量	3700kg × 2	3400kg × 2				3400kg × 2		
標準巻掛本数	30 × 2	16 × 2		12 × 2		10 × 2		

注) カンタカイト 127 t、アウトカ 張出幅 9.0 m、アシストジャッキ・センタージャッキ使用

D性能 重荷重ヘッド定格総荷重表

メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位: t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径 (m)								
3.0	360.0							
3.5	360.0	330.0	330.0					
4.0	360.0	330.0	330.0					
4.5	353.0	330.0	330.0					
5.0	320.0	321.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	269.0	269.0	268.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	231.0	231.0	230.0	232.0	232.0	200.0	200.0	200.0
8.0	202.0	202.0	201.0	202.0	203.0	200.0	200.0	200.0
9.0	178.0	177.0	176.0	178.0	178.0	182.0	180.0	178.0
10.0	157.0	156.0	155.0	157.0	157.0	161.0	159.0	157.0
11.0	138.0	137.0	136.0	138.0	139.0	144.0	141.0	140.0
12.0	120.0	119.0	117.0	119.0	120.0	127.0	124.0	122.0
14.0		92.8	91.3	93.2	93.9	99.9	97.1	94.8
16.0		74.9	73.3	75.0	75.7	81.0	78.3	76.1
18.0			60.3	61.8	62.5	67.3	64.6	62.5
20.0			50.7	51.9	52.5	56.9	54.3	52.2
22.0				44.1	44.7	48.9	46.2	44.2
24.0				38.1	38.5	42.5	39.8	37.7
26.0					33.4		34.5	32.4
28.0					29.4		30.3	28.0
30.0								24.4
32.0								21.4
θ (°)	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82
標準フック	300 t × 2 アタッチメント付	300 t × 2				300 t × 2		
フック質量	3700kg × 2	3400kg × 2				3400kg × 2		
標準巻掛本数	30 × 2	16 × 2		12 × 2		10 × 2		

注) カンタカイト 94 t、アウトカ 張出幅 9.0 m、アシストジャッキ・センタージャッキ使用

G性能 重荷重ヘッド定格総荷重表 **メインブーム (MB)**

単位: t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
7.0	130.0	130.0	129.0	132.0	133.0
8.0	98.2	97.9	96.3	99.0	100.0
9.0	76.9	76.3	74.2	77.6	78.6
10.0	56.7	55.9	54.0	57.1	58.4
11.0	43.5	42.5	40.8	43.5	44.7
12.0	34.4	33.0	31.4	33.9	35.0
14.0		20.6	19.1	21.3	22.3
16.0		12.3			
θ (°)	0~78	0~81	42~82	52~82	58~82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				
標準巻掛本数	17				

注) 最大吊り上げ 0t、アウトリガ 張出幅 9.0 m

H性能 重荷重ヘッド/標準ヘッド 定格総荷重表 **メインブーム (MB)**

単位: t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	126.0	126.0	123.0	127.0	129.0
7.0	83.5	83.4	81.5	84.6	85.9
8.0	60.0	59.7	58.1	60.8	61.9
9.0	45.1	44.7	43.2	45.7	46.7
10.0	34.9	34.3	32.9	35.2	36.2
11.0	27.5	26.7	25.4	27.5	28.4
12.0	22.1	20.9	19.6	21.6	
14.0		12.0			
θ (°)	0~82	0~82	50~82	57~82	66~82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				

注) 最大吊り上げ 0t、アウトリガ 張出幅 8.0 m 又は、
最大吊り上げ 0t、アウトリガ 張出幅 7.0 m

I性能 重荷重ヘッド/標準ヘッド 定格総荷重表 **メインブーム (MB)**

単位: t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	130.0	130.0	128.0	132.0	
6.0	81.0	81.0	79.2	82.3	83.5
7.0	55.7	55.6	54.0	56.7	57.8
8.0	40.4	40.2	38.7	41.1	42.1
9.0	30.2	29.8	28.5	30.7	31.6
10.0	23.0	22.4	21.1	23.2	
11.0	17.6	16.8			
12.0	13.0				
θ (°)	0~82	47~82	60~82	65~82	71~82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				
標準巻掛本数	17				

注) 最大吊り上げ 0t、アウトリガ 張出幅 5.8 m

SA性能 標準ヘッド定格総荷重表

メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

單位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
F B長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計フック長さ(m) 作業半径 (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	166.0	170.0	166.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	146.0	164.0	163.0	162.0	159.0	153.0	158.0	154.0	140.0	140.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		138.0	138.0	139.0	139.0	133.0	138.0	134.0	132.0	130.0	95.9	105.0	112.0	109.0	111.0
16.0		102.0	119.0	120.0	120.0	117.0	120.0	118.0	117.0	115.0	83.5	91.9	99.1	96.9	99.1
18.0			102.0	105.0	105.0	104.0	105.0	103.0	104.0	102.0	73.8	81.4	88.0	86.4	88.7
20.0			75.3	92.5	93.1	94.5	93.5	91.9	91.9	91.8	65.8	72.8	79.0	77.9	80.1
22.0				80.7	82.8	84.3	83.5	81.8	81.9	81.7	59.2	65.7	71.5	70.7	72.8
24.0				58.9	74.2	66.2	75.2	73.5	73.5	73.3	53.7	59.7	65.1	64.5	66.5
26.0					65.4		65.8	66.4	66.4	66.2	48.9	54.5	59.7	59.3	61.1
28.0					47.8		51.0	60.4	60.3	60.1	44.9	50.1	55.0	54.7	56.4
30.0								52.1	55.0	54.7	41.3	46.3	50.9	50.7	51.9
32.0								39.8	50.3	50.0	38.2	42.9	47.3	47.1	47.2
34.0									42.9	45.8	35.5	39.9	44.1	43.5	43.0
36.0									32.4	42.0	33.1	37.2	40.4	39.8	39.2
38.0										35.6		34.9	37.1	36.5	35.9
40.0										26.6		27.7	33.3	33.5	32.8
42.0													28.1	30.6	29.9
44.0													21.2	27.2	27.4
46.0														22.7	25.1
48.0														16.6	22.1
50.0															18.2
θ (°)	0～72	0～77	0～80	0～82	0～82	0～80	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	13～82	13～82	13～82
標準フック	300t					300t					300t				
フック質量	3400kg					3400kg					3400kg				
標準巻掛本数	17					17		14		11					

注) カンタウエト 195 t、アウトカ[®]張出幅 9.0 m、アシストジ[®]ヤッキ使用

S B性能 標準ヘッド定格総荷重表
メインブーム (MB) 、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計ブーム長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径 (m)															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	169.0	168.0	168.0	169.0	169.0	166.0	169.0	166.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	146.0	154.0	153.0	154.0	154.0	153.0	154.0	153.0	140.0	140.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		130.0	129.0	130.0	131.0	132.0	130.0	129.0	129.0	129.0	95.9	105.0	112.0	109.0	111.0
16.0		102.0	109.0	110.0	111.0	114.0	111.0	110.0	110.0	110.0	83.5	91.9	99.1	96.9	99.1
18.0			95.0	96.0	96.7	99.1	96.9	95.2	95.3	95.1	73.8	81.4	88.0	86.4	88.7
20.0			75.3	83.0	83.8	87.2	85.0	83.2	83.3	83.1	65.8	72.8	79.0	77.9	80.1
22.0				72.1	72.9	76.7	74.1	72.1	72.2	71.9	59.2	65.7	71.5	70.7	70.3
24.0				58.9	64.1	66.2	65.2	63.2	63.2	62.9	53.7	59.7	62.5	61.8	61.2
26.0					57.0		57.9	55.8	55.8	55.6	48.9	54.5	55.0	54.3	53.7
28.0					47.8		51.0	49.7	49.6	49.4	44.9	50.1	48.7	48.0	47.3
30.0								44.6	44.4	44.2	41.3	45.3	43.3	42.6	42.0
32.0								39.8	40.0	39.7	38.2	40.7	38.7	38.0	37.4
34.0									36.2	35.8	35.5	36.7	34.8	34.0	33.4
36.0									32.4	32.5	33.1	33.3	31.3	30.6	29.9
38.0										29.6		30.2	28.2	27.5	26.9
40.0										26.6		27.6	25.5	24.8	24.1
42.0													23.2	22.4	21.7
44.0													21.1	20.2	19.5
46.0														18.3	17.6
48.0														16.6	15.8
50.0															14.3
θ (°)	0~79	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	13~82	13~82	13~82
標準フック	300t					300t					300t				
フック質量	3400kg					3400kg					3400kg				
標準巻掛本数	17					17				14	11				

注) カンタレイト 164 t、アウトリガ 張出幅 9.0 m、7ストローク使用

AR-5500M-1-B-11

SC性能 標準ヘッド定格総荷重表
 メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計ブーム長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径 (m)															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	158.0	156.0	156.0	157.0	157.0	160.0	158.0	156.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	142.0	141.0	140.0	141.0	142.0	145.0	143.0	141.0	140.0	140.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		116.0	115.0	117.0	117.0	121.0	119.0	117.0	117.0	117.0	95.9	105.0	112.0	109.0	111.0
16.0		95.2	94.1	95.5	96.3	101.0	98.5	96.3	96.5	96.2	83.5	91.9	96.9	96.1	95.4
18.0			78.5	79.8	80.6	85.0	82.4	80.3	80.5	80.2	73.8	81.4	80.5	79.8	79.1
20.0			66.8	67.9	68.7	72.8	70.2	68.2	68.3	68.0	65.8	70.1	68.1	67.3	66.7
22.0				58.7	59.4	63.3	60.7	58.7	58.7	58.5	59.2	60.3	58.3	57.6	56.9
24.0				51.4	52.0	55.7	53.0	51.0	51.1	50.8	53.7	52.4	50.4	49.7	49.1
26.0					45.9		46.8	44.8	44.7	44.5	48.3	45.9	43.9	43.2	42.6
28.0					40.9		41.7	39.5	39.5	39.2	42.8	40.5	38.5	37.8	37.2
30.0								35.2	35.0	34.7	38.2	35.9	33.9	33.2	32.6
32.0								31.6	31.2	30.9	34.3	31.9	30.0	29.3	28.6
34.0									28.0	27.6	30.9	28.5	26.6	25.9	25.2
36.0									25.2	24.8	28.0	25.6	23.6	22.9	22.2
38.0										22.3		23.0	21.0	20.3	19.6
40.0										20.2		20.8	18.7	17.9	17.3
42.0													16.7	15.9	15.2
44.0													14.9	14.0	13.4
46.0														12.4	11.7
48.0														10.9	9.9
50.0															8.3
θ (°)	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82	13~82	13~82	13~82
標準フック	300t					300t					300t				
フック質量	3400kg					3400kg					3400kg				
標準巻掛本数	17					17				14	11				

注) 最大吊钩 127 t、最大吊钩 張出幅 9.0 m

AR-5500M-1-B-12

SD性能 標準ヘッド定格総荷重表

メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

單位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
F B長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計ブーム長さ(m) 作業半径 (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	160.0	159.0	158.0	159.0	160.0	163.0	161.0	159.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	142.0	140.0	139.0	141.0	142.0	146.0	144.0	142.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	123.0	122.0	121.0	122.0	123.0	129.0	126.0	124.0	124.0	124.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		95.6	94.5	95.9	96.8	102.0	99.5	97.3	97.5	97.2	95.9	100.0	98.3	97.5	96.8
16.0		77.4	76.3	77.7	78.6	83.3	80.7	78.6	78.7	78.5	83.5	81.3	79.1	78.4	77.7
18.0			63.2	64.5	65.3	69.6	67.0	65.0	65.1	64.9	69.8	67.3	65.2	64.4	63.7
20.0			53.3	54.4	55.2	59.3	56.7	54.7	54.8	54.5	59.0	56.6	54.6	53.8	53.2
22.0				46.6	47.4	51.2	48.6	46.6	46.7	46.4	50.6	48.2	46.2	45.5	44.9
24.0				40.5	41.1	44.8	42.1	40.1	40.2	39.9	43.9	41.5	39.5	38.8	38.2
26.0					35.9		36.9	34.8	34.8	34.6	38.3	36.0	34.0	33.3	32.7
28.0					31.8		32.6	30.4	30.3	30.1	33.7	31.3	29.4	28.7	28.0
30.0								26.7	26.6	26.3	29.8	27.4	25.5	24.8	24.1
32.0								23.7	23.4	23.1	26.4	24.1	22.1	21.4	20.8
34.0									20.6	20.3	23.5	21.2	19.2	18.5	17.9
36.0									18.3	17.9	21.1	18.7	16.7	16.0	15.4
38.0										15.8		16.5	14.5	13.7	12.9
40.0										13.9		14.6	12.3	11.3	10.5
42.0													10.2	9.3	8.4
44.0													8.5	7.4	6.6
θ (°)	0～82 0～77*	0～82 0～81*	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	13～82	27～82	35～82
標準フック	300t					300t					300t				
フック質量	3400kg					3400kg					3400kg				
標準巻掛本数	17					17		14			11				

注) かんたけい 94 t, アウトが張出幅 9.0m 又は、
かんたけい 127 t, アウトが張出幅 8.0 m
＊は、かんたけい127 t, アウトが張出幅 8.0 mの場合を示す。

SE性能 標準ヘッド定格総荷重表

メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

單位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計ゲーム長さ(m) 作業半径 (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	152.0	150.0	149.0	151.0	152.0	161.0	157.0	155.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	126.0	125.0	123.0	125.0	126.0	134.0	131.0	128.0	128.0	128.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	107.0	106.0	105.0	106.0	107.0	114.0	111.0	109.0	109.0	109.0	113.0	113.0	111.0	110.0	109.0
12.0	93.0	91.6	90.5	92.0	92.9	99.2	96.3	94.0	94.3	94.0	101.0	98.2	95.8	94.9	94.2
14.0		70.7	69.6	71.0	71.9	77.3	74.6	72.4	72.6	72.3	78.4	75.7	73.5	72.7	71.9
16.0		56.4	55.4	56.7	57.6	62.4	59.7	57.6	57.8	57.5	62.9	60.3	58.2	57.4	56.7
18.0			45.0	46.3	47.2	51.5	48.9	46.9	47.0	46.8	51.6	49.2	47.1	46.3	45.6
20.0			37.3	38.5	39.3	43.3	40.8	38.7	38.8	38.6	43.1	40.7	38.6	37.9	37.2
22.0				32.4	33.1	36.9	34.4	32.4	32.4	32.2	36.4	34.0	32.0	31.3	30.6
24.0				27.4	28.0	31.9	29.3	27.3	27.3	27.1	31.0	28.6	26.6	25.9	25.3
26.0					23.8		25.1	23.1	23.1	22.8	26.6	24.2	22.3	21.6	20.9
28.0					20.5		21.7	19.5	19.4	19.1	22.9	20.6	18.6	17.7	16.9
30.0								16.1	15.9	15.6	19.8	17.4	14.9	14.0	13.2
32.0								13.3	13.0	12.6	17.1	14.3	11.8	10.9	10.1
34.0									10.5	10.1	14.5	11.6	9.1	8.2	7.4
36.0									8.5	8.0	12.3	9.3	6.8	5.9	
38.0										6.1		7.3			
θ (°)	0～82 0～75*	0～82 0～79*	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	16～82	0～82	19～82	36～82	45～82	53～82
標準フック	300t					300t					300t				
フック質量	3400kg					3400kg					3400kg				
標準巻掛本数	17					17		14			11				

注) かんたけい 94 t, アトカ 張出幅 8.0 m 又は、
かんたけい 94 t, アトカ 張出幅 7.0 m 又は、
かんたけい 57 t, アトカ 張出幅 9.0 m
*は、かんたけい 94 t, アトカ 張出幅 7.0 m の場合を示す。

S F 性能 標準ヘッド定格総荷重表
メインブーム (MB) 、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計ブーム長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径 (m)															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	154.0	152.0	151.0	152.0	153.0	164.0	161.0	158.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	122.0	121.0	119.0	121.0	122.0	131.0	128.0	125.0	126.0	125.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	100.0	99.3	98.1	99.7	100.0	108.0	105.0	103.0	103.0	103.0	111.0	108.0	106.0	105.0	
11.0	84.8	83.4	82.2	83.8	84.7	91.9	88.9	86.5	86.7	86.4	94.3	91.4	89.0	88.1	87.2
12.0	72.6	71.2	70.1	71.6	72.5	79.0	76.1	73.8	74.1	73.8	80.9	78.1	75.8	74.9	74.1
14.0		53.9	52.8	54.2	55.1	60.6	57.9	55.7	55.9	55.7	61.8	59.2	56.9	56.1	55.4
16.0		42.1	41.1	42.5	43.3	48.2	45.6	43.5	43.6	43.4	48.8	46.3	44.1	43.4	42.7
18.0			32.7	34.0	34.8	39.2	36.6	34.6	34.7	34.5	39.4	37.0	34.9	34.2	33.5
20.0			26.4	27.6	28.4	32.4	29.9	27.9	28.0	27.8	32.3	29.9	27.9	27.2	26.5
22.0				22.6	23.4	27.2	24.7	22.7	22.8	22.5	26.8	24.4	22.4	21.7	20.9
24.0				18.6	19.4	23.1	20.5	18.4	18.4	18.1	22.3	20.0	17.6	16.8	16.0
26.0					15.8		17.0	14.5	14.5	14.2	18.6	16.0	13.5	12.7	11.9
28.0					12.9		13.9	11.3	11.2	11.0	15.3	12.5	10.1	9.2	
30.0								8.7	8.5	8.2	12.4	9.6	7.2		
32.0								6.6	6.2	5.9	10.0	7.2			
θ (°)	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	9～82	30～82	39～82	0～82	37～82	51～82	57～82	63～82
標準フック	300t					300t					300t				
フック質量	3400kg					3400kg					3400kg				
標準巻掛本数	17					17			14		11				

注) カンタレバ 57 t, アウトリガ 張出幅 8.0 m 又は、
カンタレバ 57 t, アウトリガ 張出幅 7.0 m

SG性能 標準ヘッド定格総荷重表
メインブーム (MB)、メインブーム (MB) + フィックスブーム (FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
合計ブーム長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0
作業半径 (m)										
3.0	170.0									
3.5	170.0	170.0	170.0							
4.0	170.0	170.0	170.0							
4.5	170.0	170.0	170.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0				
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0			
7.0	135.0	134.0	132.0	134.0	136.0	148.0	144.0	141.0	140.0	
8.0	102.0	101.0	99.8	101.0	103.0	113.0	109.0	106.0	107.0	107.0
9.0	81.1	79.6	78.0	80.3	81.5	90.1	86.9	84.3	84.6	84.4
10.0	60.9	59.0	57.6	59.8	61.4	73.9	70.4	67.2	67.5	67.2
11.0	47.2	45.5	44.2	46.2	47.6	58.7	55.0	52.1	52.4	52.1
12.0	37.5	35.9	34.7	36.6	37.9	47.6	44.1	41.4	41.7	41.4
14.0		23.3	22.2	23.9	25.1	32.9	29.7	27.3	27.5	27.3
16.0		15.4	14.1	15.9	17.0	23.6	20.7	18.4	18.6	
18.0			7.9	9.9	11.1	17.3	14.5			
20.0						12.7	9.6			
22.0						9.0				
24.0						6.0				
θ (°)	0~78	0~81	19~82	38~82	48~82	0~82	43~82	58~82	62~82	68~82
標準フック	300t					300t				
フック質量	3400kg					3400kg				
標準巻掛本数	17					17				14

注) カンタレイト 57t、アウトリガ 張出幅 5.8 m 又は
 カンタレイト 0t、アウトリガ 張出幅 9.0 m

カンタレイト 57t、アウトリガ 張出幅 5.8 m

SL性能 標準ヘッド定格総荷重表
メインブーム (MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計ブーム長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
8.0	138.6	138.4	136.6	139.3	140.3
9.0	110.9	110.4	108.8	111.2	112.2
10.0	91.5	90.8	89.3	91.6	92.4
11.0	77.3	76.3	74.9	77.0	77.9
12.0	66.5	65.2	63.8	65.8	66.6
14.0		48.7	47.1	49.2	50.0
16.0		37.1	35.4	37.2	38.0
18.0			27.3	28.9	29.6
20.0			21.6	22.8	23.6
22.0				18.1	18.8
24.0				14.1	14.7
26.0					11.5
28.0					9.0
θ (°)	0~82	0~82	0~82	0~82	0~82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				
標準巻掛本数	17				

注) カンタレイト 26 t、アウトカ 張出幅 9.0 m

SM性能 標準ヘッド定格総荷重表
メインブーム (MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計ブーム長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
7.0	136.7	136.8	134.7	137.8	138.9
8.0	102.0	101.8	99.9	102.7	103.7
9.0	80.0	79.5	77.9	80.3	81.3
10.0	64.8	64.1	62.6	64.9	65.8
11.0	53.8	52.9	51.4	53.6	54.4
12.0	45.7	44.3	42.9	44.9	45.7
14.0		32.2	30.8	32.6	33.4
16.0		24.2	22.6	24.3	25.0
18.0			16.4	18.3	19.0
20.0			11.7	13.2	14.1
22.0				9.3	10.1
24.0				6.4	7.0
θ (°)	0~82	0~82	0~82	4~82	26~82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				
標準巻掛本数	17				

注) カンタレイト 26 t、アウトカ 張出幅 8.0 m 又は
カンタレイト 26 t、アウトカ 張出幅 7.0 m

S J 性能 標準ヘッド定格総荷重表
メインブーム (MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5
F B長さ (m)	—	—
合計ブーム長さ(m) 作業半径 (m)	14.5	18.5
3.0	15.0	
3.5	15.0	15.0
4.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0
7.0	15.0	15.0
8.0	15.0	15.0
9.0	15.0	15.0
10.0	15.0	15.0
θ (°)	39~82	54~82
標準フック	300t	
フック質量	3400kg	
標準巻掛本数	11	

注) かつおぐ 0 t、アトカ 張出幅 2.6 m

S K 性能 標準ヘッド定格総荷重表
メインブーム (MB)

単位：t

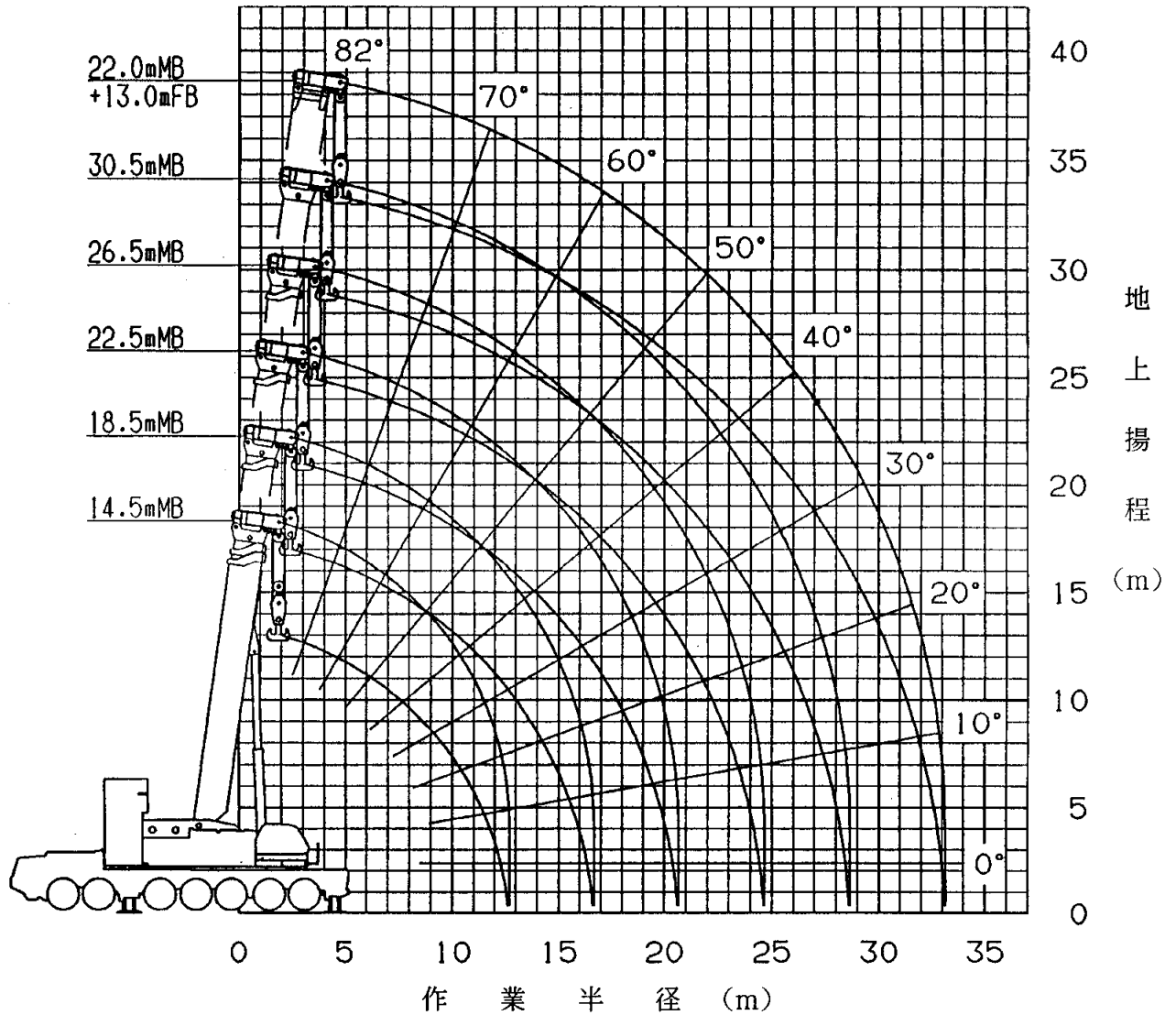
MB長さ (m)	14.5	18.5
F B長さ (m)	—	—
合計ブーム長さ(m) 作業半径 (m)	14.5	18.5
3.0	15.0	
3.5	15.0	15.0
4.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0
7.0	14.1	12.8
θ (°)	57~82	65~82
標準フック	300t	
フック質量	3400kg	
標準巻掛本数	11	

注) かつおぐ 0 t、アトカ 張出幅 2.6 m

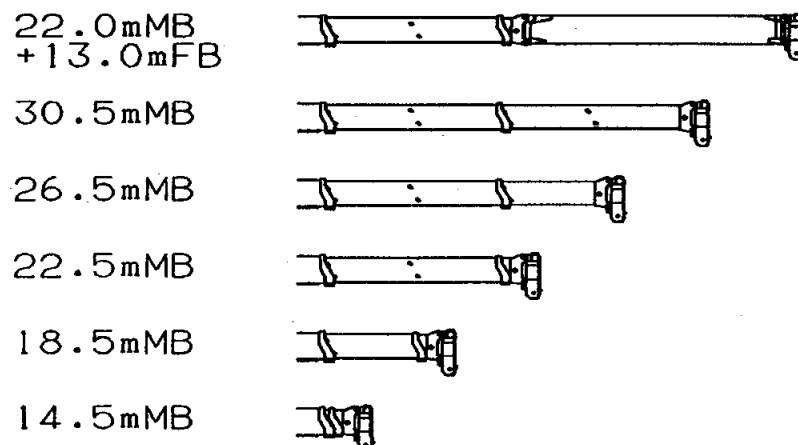
3. 作業半径 — 揚程図

重荷重ヘッド仕様

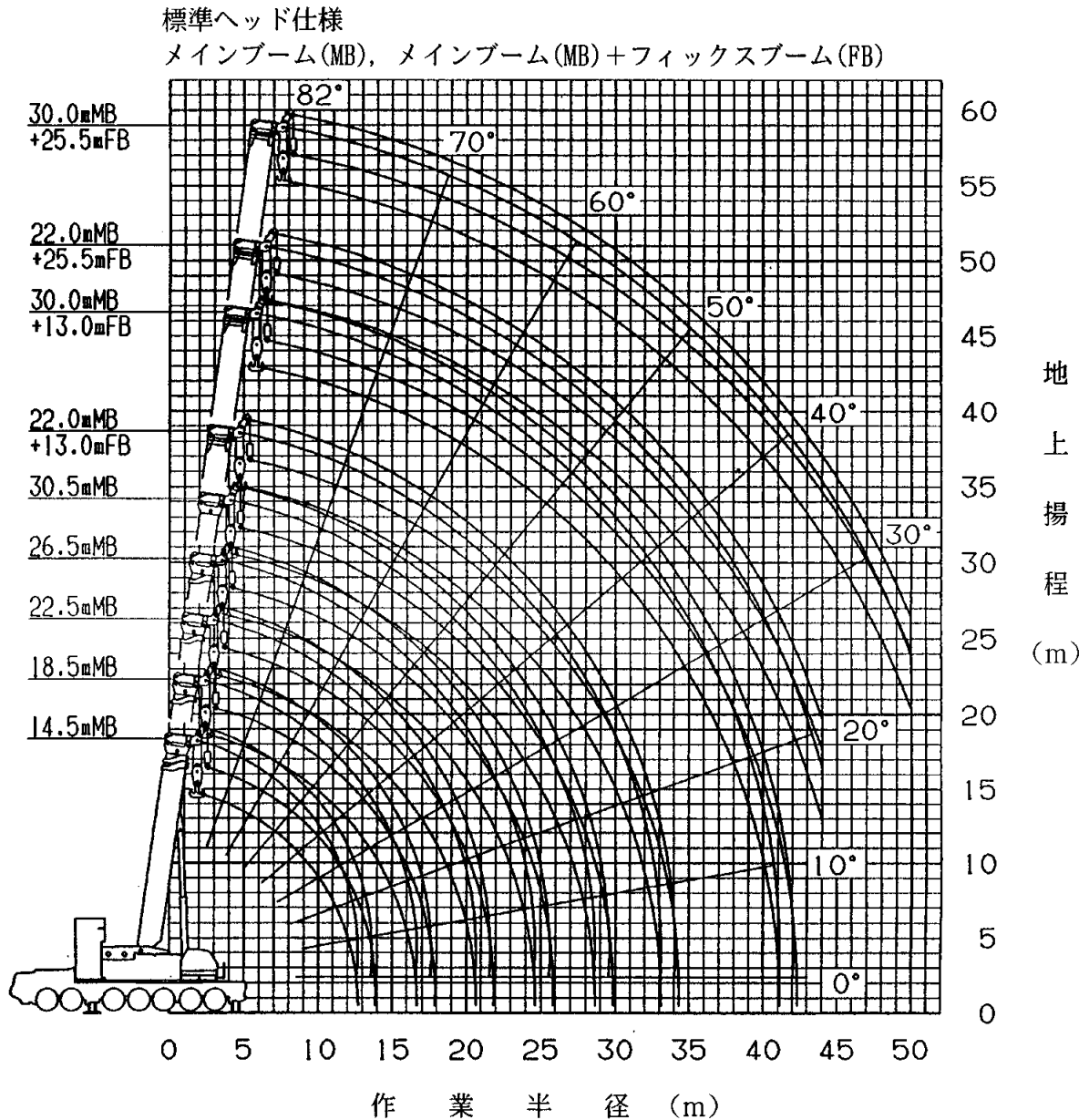
メインブーム(MB), メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)



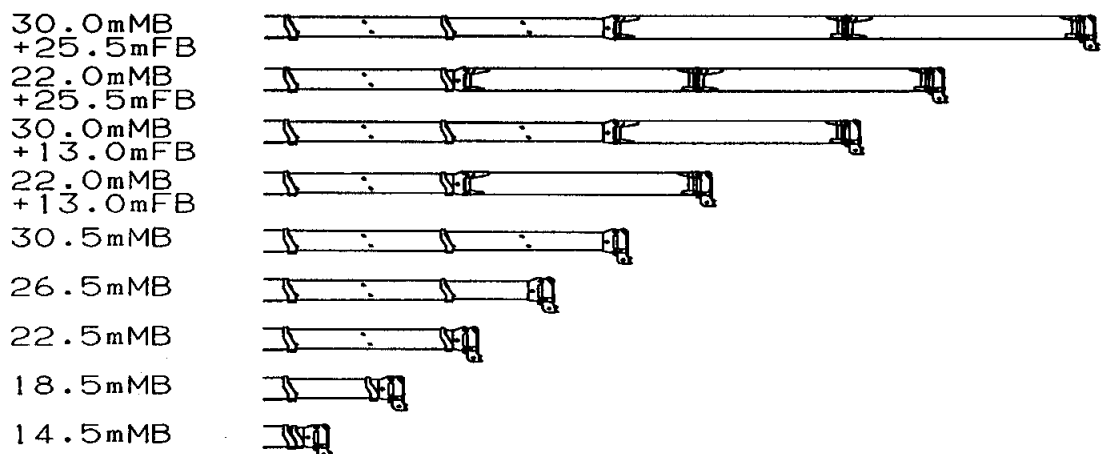
- (注) 1. 上図はブームのたわみを含んでいません。A～D性能の最大作業半径を図示しています。
2. 各ブーム長さのブーム伸長状態は次のとおりです。



作業半径 — 揚程図



- (注) 1. 上図はブームのたわみを含んでいません。SA～SC性能の最大作業半径を図示しています。
2. 各ブーム長さのブーム伸長状態は次のとおりです。



4. 外觀圖〔公道走行狀態〕

