

タダノ オールテレーンクレーン

AR-4000M 型

仕 様 書

キャリア FAUN RTF 600-7

「フルオートラフィングジブ」及び「ラフィングジブ」は 特別仕様 です。
特別仕様ジブの詳細については、それぞれ別冊の仕様書をご覧ください。

株式会社 タダノ

A R-4000M

ALL TERRAIN CRANE メインブーム

KUNIMI

株式会社 国見重機工業

■A性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

単位: t

ブーム長さ m 作業半径 m	14.4	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
	重荷重 ヘッド付							
3.0	400.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	320.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	287.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	263.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	242.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	205.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
7.0	175.0	175.0	170.0	169.0	169.0	130.0	100.0	
8.0	156.0	156.0	153.0	149.0	148.0	130.0	100.0	70.0
9.0	139.0	139.0	138.0	135.0	132.0	128.0	100.0	70.0
10.0	124.0	124.0	125.0	123.0	121.0	116.0	100.0	70.0
11.0	107.0	107.0	114.0	113.0	110.0	107.0	98.7	68.4
12.0	85.5	85.5	103.0	103.0	102.0	99.0	91.9	64.2
14.0			80.2	86.9	86.8	85.5	80.2	56.8
16.0				70.5	73.8	74.6	70.6	50.6
18.0				48.4	61.8	64.6	62.5	45.6
20.0					47.7	56.4	55.3	41.3
22.0						49.7	49.3	38.0
24.0						44.1	44.3	35.1
26.0						38.2	39.9	32.7
28.0						31.1	36.2	30.8
30.0						20.9	33.0	29.3
32.0							30.1	28.1
34.0							26.7	27.2
36.0							22.4	25.0
38.0							17.1	23.1
40.0								21.4
42.0								19.9
44.0								17.8
46.0								14.5
48.0								9.8
θ (°)	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	7~83	9~83
標準フック	200 t × 2	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg × 2	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻出本数	18 × 2	16				11		9

主: カウンタウエイト 120 t、アウトリカ張出端 9.0 m
重荷重ヘッド付き 14.4 m ブームの定格起重量は、アンストレーション、センターションを使用し、かつ、どちらか一方でも使用していないときの最大定格起重量は、180 t です

■B性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

単位: t

ブーム長さ m 作業半径 m	14.4	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
	重荷重 ヘッド付							
3.0	400.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	320.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	287.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	263.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	242.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	205.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
7.0	175.0	175.0	170.0	169.0	169.0	130.0	100.0	
8.0	152.0	152.0	152.0	149.0	148.0	130.0	100.0	70.0
9.0	137.0	137.0	136.0	135.0	132.0	128.0	100.0	70.0
10.0	122.0	122.0	122.0	121.0	120.0	116.0	100.0	70.0
11.0	107.0	107.0	109.0	108.0	108.0	107.0	98.7	68.4
12.0	85.5	85.5	99.4	98.5	97.7	98.8	91.9	64.2
14.0			80.2	82.1	81.3	82.4	80.2	56.8
16.0				69.8	69.0	70.0	70.6	50.6
18.0				48.4	59.3	60.3	62.2	45.6
20.0					47.7	52.6	54.4	41.3
22.0						45.9	48.0	38.0
24.0						39.6	41.7	35.1
26.0						34.5	36.5	32.7
28.0						30.2	32.2	30.8
30.0						20.9	28.5	29.3
32.0							25.3	27.7
34.0							22.6	24.9
36.0							20.2	22.5
38.0							17.1	20.3
40.0								18.4
42.0								16.7
44.0								15.2
46.0								13.9
48.0								9.8
θ (°)	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	7~83	9~83
標準フック	200 t × 2	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg × 2	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻出本数	18 × 2	16				11		9

主: カウンタウエイト 100 t、アウトリカ張出端 9.0 m
重荷重ヘッド付き 14.4 m ブームの定格起重量は、アンストレーション、センターションを使用し、かつ、どちらか一方でも使用していないときの最大定格起重量は、180 t です

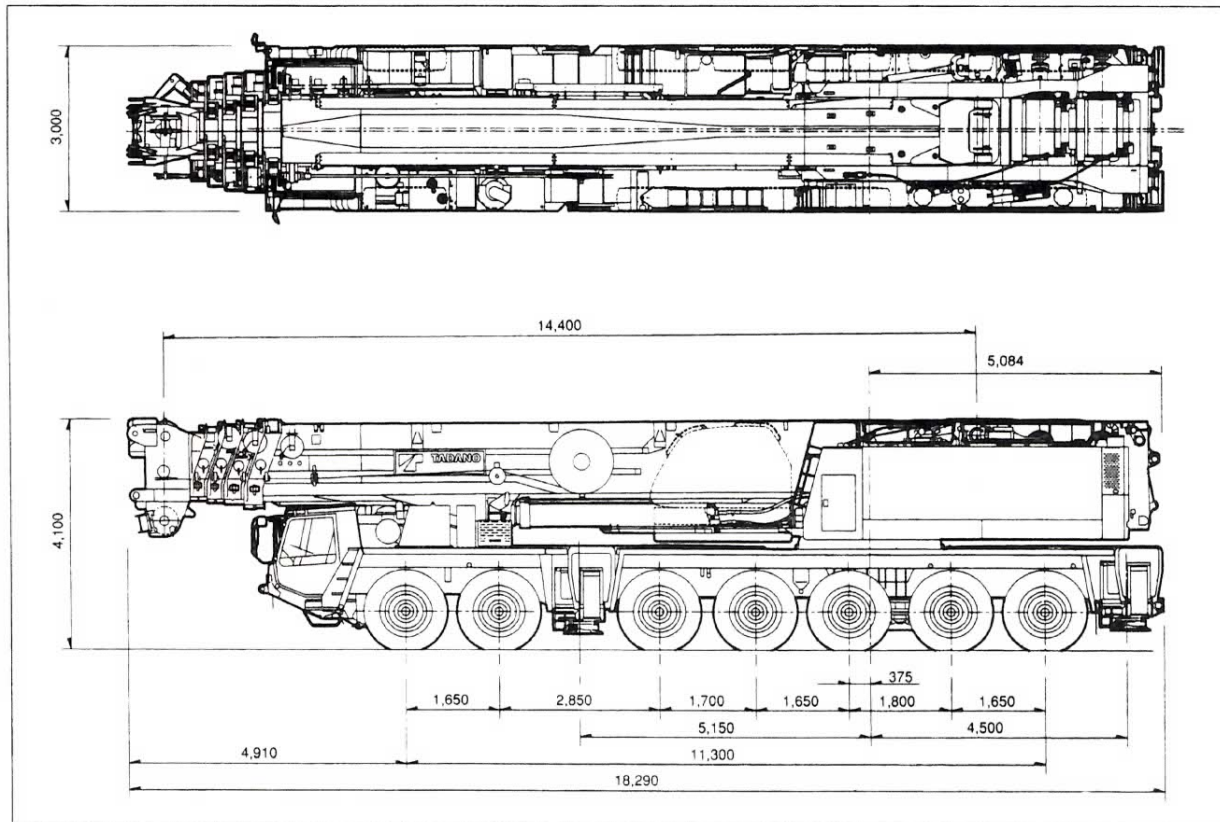
A R-4000M

ALL TERRAIN CRANE

KUNIMI
株式会社 国見重機工業

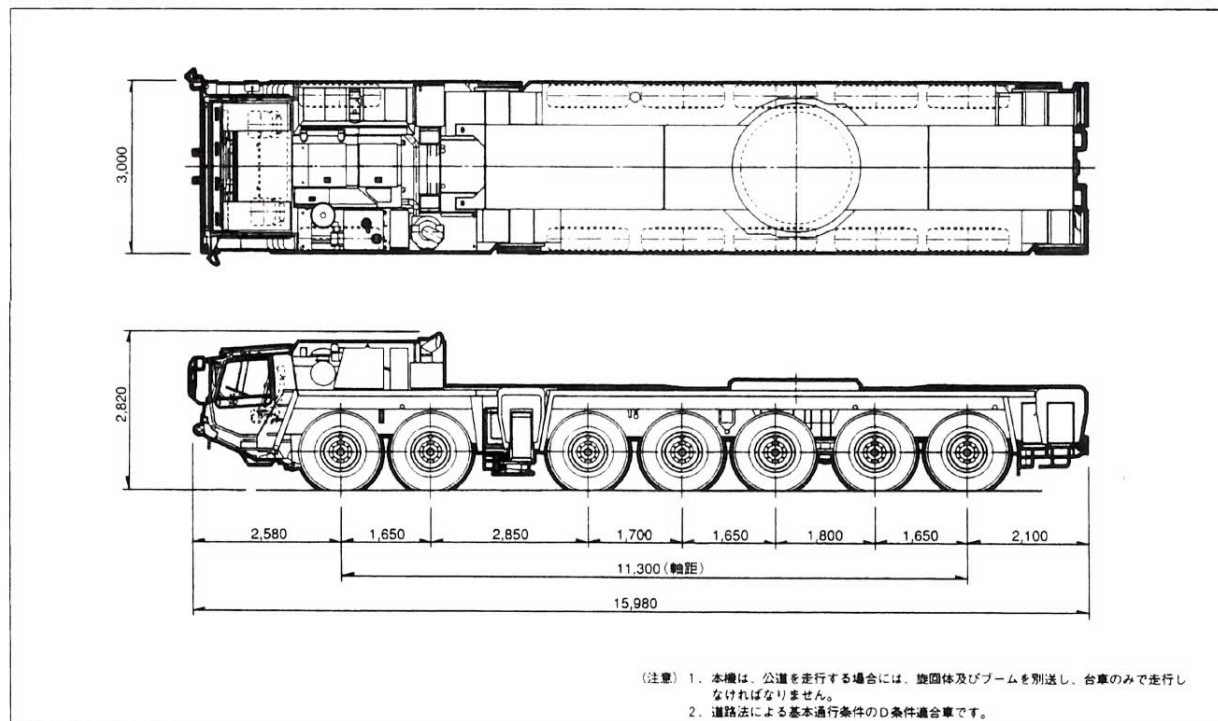
■構内走行状態

単位 (mm)



■公道走行状態

単位 (mm)



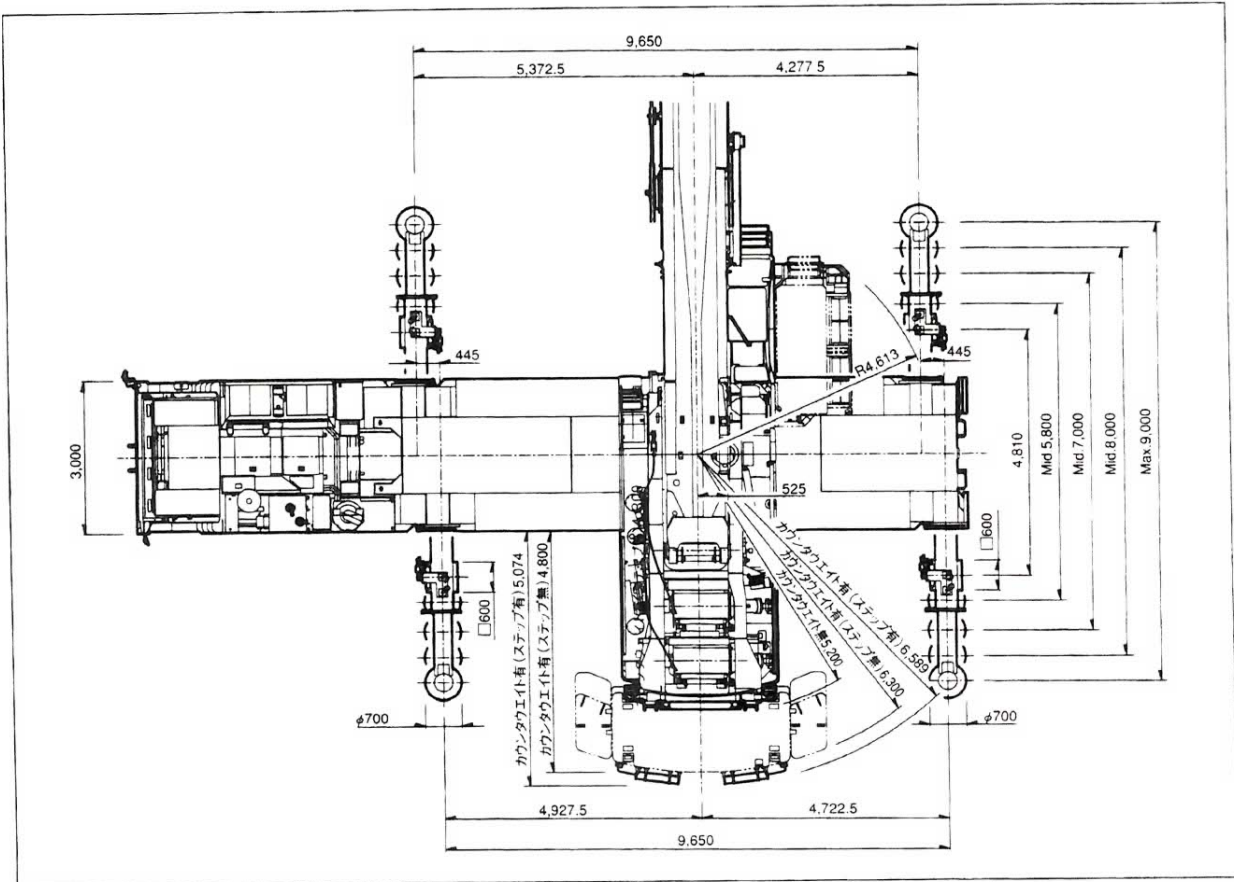
AR-4000M

ALL TERRAIN CRANE

KUNIMI

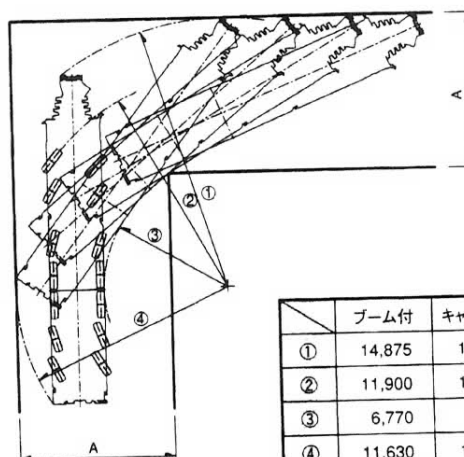
株式会社 国見重機工業

单位 (mm)

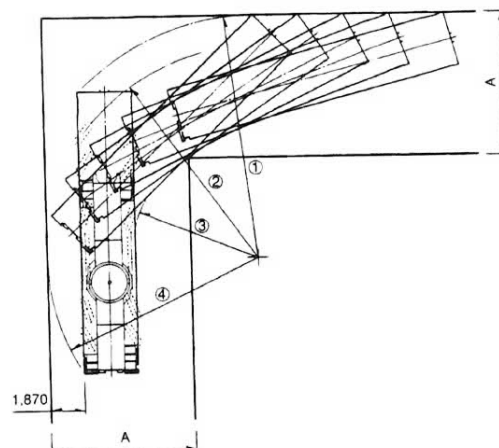


■最小直角通路(10輪ステアリング)

單位 (mm)



	ブーム付	キャリアのみ
①	14,875	13,600
②	11,900	11,900
③	6,770	6,770
④	11,630	11,630
A	8,540	7,900



上図はキャリヤのみの場合を示します。

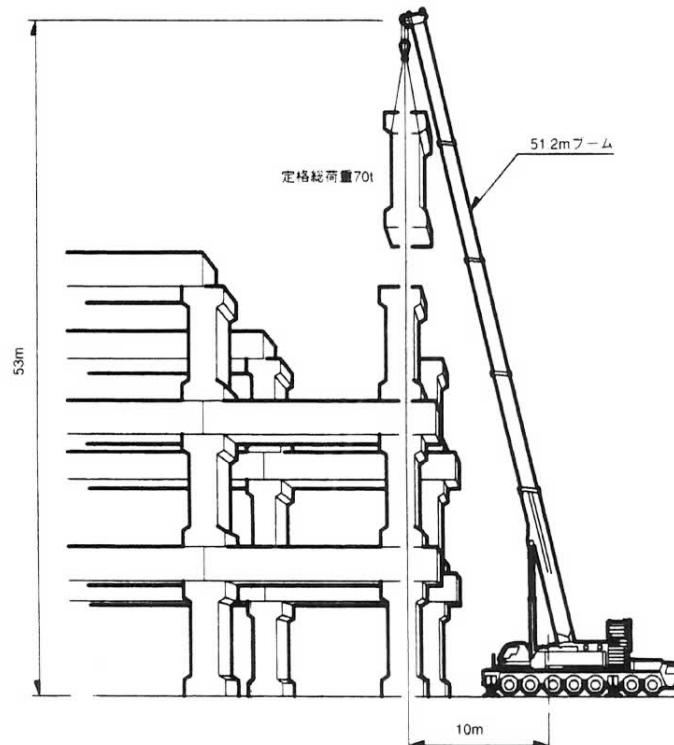
A R-4000M

ALL TERRAIN CRANE

KUNIMI

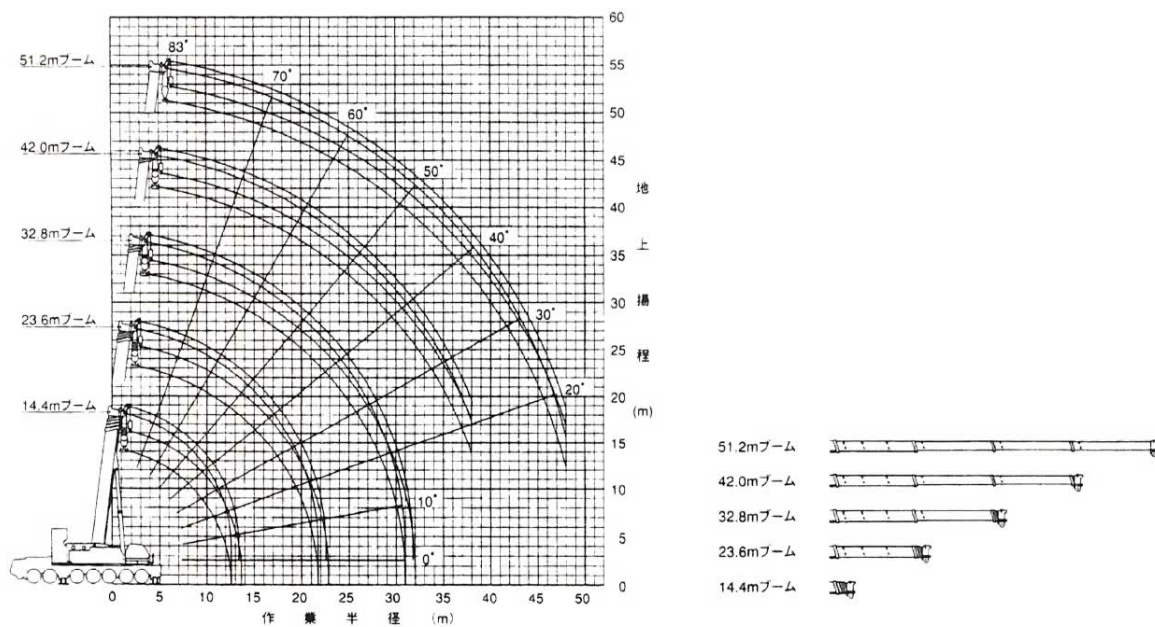
株式会社 国見重機工業

メインブーム (MB) 作業半径一揚程図



※上図はA性能状態を図示しています。

■ ブーム (伸縮方式 I・100%ストローク)



(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右のとおりです。

A R-4000M

ALL TERRAIN CRANE

KUNIMI
株式会社 国見重機工業

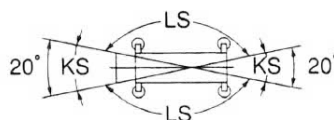
メインブーム (MB) 定格総荷重表

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. 定格総荷重の性能区分A～JおよびFS～LSは、下表のとおりです。

アウトリガ張出幅	カウンタウエイト	120 t	100 t	80 t	57 t	41 t	26 t	0 t
9.0 m		A	B	C	D	E	F (FS)	H (HS) I (IS)
8.0 m			C	D	E	F	G (GS)	I (IS) J (JS)
7.0 m					E	G	H (HS)	J (JS)
5.8 m						H	I (IS)	J (JS)
2.6 m								KS, LS

- ・ A～Jは伸縮方式Ⅰ（セカンドブーム先伸長方式）で、FS～LSは伸縮方式Ⅱ（トップブーム先伸長方式）で伸ばした状態の性能です。
- ・ 重荷重ヘッド付14.4mブームの定格総荷重は、アウトリガ張出幅9.0mの場合のみで、アシストジャッキおよびセンタージャッキを使用したときの値です。どちらか一方でも使用していないときの最大定格総荷重は、180 tです。
- ・ カウンタウエイト0 tの状態
 アウトリガ張出幅9.0mのとき、側方・後方性能はH (HS) で、前方性能はI (IS) となります。
 アウトリガ張出幅8.0mのとき、側方・後方性能はI (IS) で、前方性能はJ (JS) となります。

- ・ KS・LS性能は、23.6mブームまでで、作業領域は図のようになります。



3. 定格総荷重は、つり具質量とフック質量（200tアタッチメント付フック：2,300kg、200tフック：2,100kg、80tフック：1,360kg、12.5tフック：490kg）を含んだ値を示します。
4. 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。
5. 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ています。
 なお、ロープ1本当りの荷重は、123kN | 12.5tf | 以下です。
6. 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12.5tです。
7. 定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。瞬間最大風速が、10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
8. 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。
9. ブームおよびジブ作業時のブーム伸縮順序、各ブームストローク、ブーム長さ、ブーム固定ピンの状態は次のようになります。
 - (1) ブーム伸縮順序および各ブームストローク
 - 1) 伸縮方式Ⅰ
 - ・ ブーム伸長はベースブーム側から順次行い、下表のストローク伸長したあと、次ブームを伸長してください。
 - ・ ブーム縮小はトップブーム側から順次行い、各段全縮小したあと、次ブームを縮小してください。
 - 2) 伸縮方式Ⅱ
 - ・ ブーム伸長はトップブーム側から順次行い、100% (9.2 m) ストローク伸長したあと、次ブームを伸長してください。
 - ・ ブーム縮小はベースブーム側から順次行い、各段全縮小したあと、次ブームを縮小してください。

○印のストロークを選択することが可能です。

伸 縮 方 式	Ⅰ		Ⅱ
各ブームのストローク	100% (9.2 m)	91% (8.4 m)	100% (9.2 m)
クレーンの状態			
ブーム	○	○	○
フルオートラフィングジブ	○	×	×
ラフィングジブ	×	○	×

A R-4000M

ALL TERRAIN CRANE メインブーム

KUNIMI
株式会社 国見重機工業

■A性能 ブーム（伸縮方式 I・100%ストローク）

単位：t

ブーム長さ m 作業半径 m	14.4 重荷重 ヘッド付	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
3.0	400.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	320.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	287.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	263.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	242.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	205.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
7.0	175.0	175.0	170.0	169.0	169.0	130.0	100.0	
8.0	156.0	156.0	153.0	149.0	148.0	130.0	100.0	70.0
9.0	139.0	139.0	138.0	135.0	132.0	128.0	100.0	70.0
10.0	124.0	124.0	125.0	123.0	121.0	116.0	100.0	70.0
11.0	107.0	107.0	114.0	113.0	110.0	107.0	98.7	68.4
12.0	85.5	85.5	103.0	103.0	102.0	99.0	91.9	64.2
14.0			80.2	86.9	86.8	85.5	80.2	56.8
16.0				70.5	73.8	74.6	70.6	50.6
18.0				48.4	61.8	64.6	62.5	45.6
20.0					47.7	56.4	55.3	41.3
22.0						49.7	49.3	38.0
24.0						44.1	44.3	35.1
26.0						38.2	39.9	32.7
28.0						31.1	36.2	30.8
30.0						20.9	33.0	29.3
32.0							30.1	28.1
34.0							26.7	27.2
36.0							22.4	25.0
38.0							17.1	23.1
40.0								21.4
42.0								19.9
44.0								17.8
46.0								14.5
48.0								9.8
θ (°)	0～83	0～83	0～83	0～83	0～83	0～83	7～83	9～83
標準フック	200 t × 2 アタッチメント付	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg × 2	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	18 × 2	16				11		9

注：カウンタウエイト 120 t、アウトリカ張出幅 9.0 m
重荷重ヘッド付き 14.4 m ブームの定格起重量は、アシストジャッキ、センタージャッキを使用したときの値です。どちらか一方でも使用していないときの最大定格起重量は、180 t です。

■B性能 ブーム（伸縮方式 I・100%ストローク）

単位：t

ブーム長さ m 作業半径 m	14.4 重荷重 ヘッド付	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
3.0	400.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	320.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	287.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	263.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	242.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	205.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
7.0	175.0	175.0	170.0	169.0	169.0	130.0	100.0	
8.0	152.0	152.0	152.0	149.0	148.0	130.0	100.0	70.0
9.0	137.0	137.0	136.0	135.0	132.0	128.0	100.0	70.0
10.0	122.0	122.0	122.0	121.0	120.0	116.0	100.0	70.0
11.0	107.0	107.0	109.0	108.0	108.0	107.0	98.7	68.4
12.0	85.5	85.5	99.4	98.5	97.7	98.8	91.9	64.2
14.0			80.2	82.1	81.3	82.4	80.2	56.8
16.0				69.8	69.0	70.0	70.6	50.6
18.0				48.4	59.3	60.3	62.2	45.6
20.0					47.7	52.6	54.4	41.3
22.0						45.9	48.0	38.0
24.0						39.6	41.7	35.1
26.0						34.5	36.5	32.7
28.0						30.2	32.2	30.8
30.0						20.9	28.5	29.3
32.0							25.3	27.7
34.0							22.6	24.9
36.0							20.2	22.5
38.0							17.1	20.3
40.0								18.4
42.0								16.7
44.0								15.2
46.0								13.9
48.0								9.8
θ (°)	0～83	0～83	0～83	0～83	0～83	0～83	7～83	9～83
標準フック	200 t × 2 アタッチメント付	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg × 2	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	18 × 2	16				11		9

注：カウンタウエイト 100 t、アウトリカ張出幅 9.0 m
重荷重ヘッド付き 14.4 m ブームの定格起重量は、アシストジャッキ、センタージャッキを使用したときの値です。どちらか一方でも使用していないときの最大定格起重量は、180 t です。

AR-4000M

ALL TERRAIN CRANE メインブーム

KUNIMI

株式会社 国見重機工業

■C性能 ブーム（伸縮方式 I・100%ストローク）

単位：t

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	14.4 重荷重 ヘッド付	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
3.0	400.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	320.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	287.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	262.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	236.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	197.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
7.0	165.0	165.0	164.0	163.0	162.0	130.0	100.0	
8.0	146.0	146.0	145.0	144.0	144.0	130.0	100.0	70.0
9.0	129.0	129.0	128.0	127.0	126.0	127.0	100.0	70.0
10.0	115.0	115.0	114.0	113.0	112.0	113.0	100.0	70.0
11.0	103.0	103.0	102.0	101.0	101.0	102.0	98.7	68.4
12.0	85.5	85.5	93.1	92.1	91.3	92.4	91.9	64.2
14.0			77.6	76.6	75.8	76.9	78.7	56.8
16.0				65.0	64.1	65.2	67.0	50.6
18.0				48.4	52.9	54.1	56.4	45.6
20.0					44.2	45.3	47.5	41.3
22.0						38.4	40.6	38.0
24.0						32.9	35.0	35.1
26.0						28.3	30.3	32.7
28.0						24.5	26.5	29.0
30.0						20.9	23.2	25.7
32.0							20.4	22.8
34.0							18.0	20.4
36.0							16.0	18.2
38.0							14.2	16.3
40.0								14.6
42.0								13.1
44.0								11.7
46.0								10.3
48.0								9.1
θ (°)	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	7~83	9~83
標準フック	200 t × 2 アタッチメント付	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg × 2	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	18 × 2	16				11		9

注) カウンタウエイト 100 t、アウトリガ張出幅 8.0 m
カウンタウエイト 80 t、アウトリガ張出幅 9.0 m
重荷重ヘッド付き 14.4 m ブームの定格重荷重は、アウトリガ張出幅 9.0 m の場合のみで、アシストジャッキ、センタージャッキを使用したときの値です。どちらか一方でも使用していないときの最大定格重荷重は、180 t です。

■D性能 ブーム（伸縮方式 I・100%ストローク）

単位：t

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	14.4 重荷重 ヘッド付	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
3.0	400.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	320.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	271.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	242.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	225.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	190.0	180.0	178.0	177.0	176.0	130.0		
7.0	159.0	159.0	154.0	153.0	153.0	130.0	100.0	
8.0	136.0	136.0	134.0	133.0	132.0	130.0	100.0	70.0
9.0	118.0	118.0	118.0	117.0	116.0	117.0	100.0	70.0
10.0	105.0	105.0	105.0	104.0	103.0	104.0	100.0	70.0
11.0	95.1	95.1	94.2	93.3	92.5	93.6	95.4	68.4
12.0	85.5	85.5	85.2	84.2	83.4	84.5	86.4	64.2
14.0			66.5	65.2	64.1	65.5	68.0	56.8
16.0				51.8	50.8	52.1	54.5	50.6
18.0				42.2	41.1	42.4	44.7	45.6
20.0					33.9	35.0	37.2	40.0
22.0						29.2	31.3	34.0
24.0						24.5	26.6	29.3
26.0						20.7	22.7	25.3
28.0						17.3	19.5	22.0
30.0						14.2	16.6	19.2
32.0							13.9	16.8
34.0							11.6	14.6
36.0							9.6	12.5
38.0							7.8	10.6
40.0								9.0
42.0								7.6
44.0								6.3
46.0								5.2
48.0								4.2
θ (°)	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	7~83	9~83
標準フック	200 t × 2 アタッチメント付	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg × 2	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	18 × 2	16				11		9

注) カウンタウエイト 80 t、アウトリガ張出幅 8.0 m
カウンタウエイト 57 t、アウトリガ張出幅 9.0 m
重荷重ヘッド付き 14.4 m ブームの定格重荷重は、アウトリガ張出幅 9.0 m の場合のみで、アシストジャッキ、センタージャッキを使用したときの値です。どちらか一方でも使用していないときの最大定格重荷重は、180 t です。

AR-4000M

ALL TERRAIN CRANE メインブーム

KUNIMI

株式会社 国見重機工業

■E性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

単位: t

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	14.4 重荷重 ヘッド付	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
3.0	320.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	282.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	260.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	241.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	218.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	182.0	180.0	165.0	164.0	164.0	130.0		
7.0	145.0	145.0	144.0	143.0	142.0	130.0	100.0	
8.0	128.0	128.0	127.0	126.0	125.0	127.0	100.0	70.0
9.0	114.0	114.0	113.0	112.0	111.0	113.0	100.0	70.0
10.0	96.5	96.5	95.4	93.9	92.6	94.4	97.3	70.0
11.0	81.5	81.5	80.2	78.7	77.5	79.2	82.0	68.4
12.0	70.1	70.1	68.6	67.2	66.0	67.6	70.3	64.2
14.0			52.0	50.7	49.6	51.1	53.6	56.6
16.0				39.5	38.5	39.8	42.2	45.1
18.0				31.6	30.5	31.7	34.0	36.8
20.0					24.5	25.6	27.8	30.5
22.0						20.8	22.9	25.6
24.0						16.5	19.0	21.6
26.0						12.9	15.5	18.3
28.0						10.0	12.5	15.6
30.0						7.6	10.0	13.0
32.0							7.8	10.8
34.0							5.9	8.9
36.0							4.3	7.2
38.0								5.7
40.0								4.4
42.0								3.2
θ (°)	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	7~83	24~83
標準フック	200 t × 2 アタッチメント付	200 t アタッチメント付き					200 t	80 t
フック質量	2300 kg × 2	2300 kg					2100 kg	1360 kg
標準巻掛本数	18 × 2	16					11	9

主: カウンタウエイト 57 t アウトリカ張出幅 80 m または 70 m

カウンタウエイト 41 t アウトリカ張出幅 90 m

重荷重へ、ト付き 14.4 m ブームの定格重量は アウトリカ張出幅 90 m の場合のみで、アンストローク、センタージョイントを使用したときの値です。どちらか一方でも使用していないときの最大定格重量は、180 t です。

■F性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

単位: t

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
3.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	162.0	161.0	160.0	159.0	130.0		
7.0	138.0	137.0	136.0	135.0	130.0	100.0	
8.0	119.0	119.0	118.0	117.0	118.0	100.0	70.0
9.0	103.0	102.0	101.0	99.9	101.0	100.0	70.0
10.0	85.7	84.6	83.1	81.9	83.7	86.6	70.0
11.0	72.4	71.1	69.7	68.5	70.2	73.0	68.4
12.0	62.3	60.7	59.4	58.2	59.9	62.5	64.2
14.0		45.9	44.6	43.5	45.0	47.5	50.6
16.0			34.0	32.9	34.3	36.9	40.1
18.0			26.2	25.1	26.4	28.9	31.9
20.0				19.2	20.6	22.9	25.8
22.0					15.7	18.4	21.2
24.0					11.7	14.5	17.4
26.0					8.4	11.1	14.4
28.0					5.7	8.4	11.6
30.0					3.6	6.0	9.2
32.0						4.1	7.2
34.0							5.4
36.0							3.9
38.0							2.6
θ (°)	0~83	0~83	0~83	0~83	0~83	33~83	38~83
標準フック	200 t アタッチメント付き						200 t
フック質量	2300 kg						2100 kg
標準巻掛本数	16						11

主: カウンタウエイト 41 t アウトリカ張出幅 80 m

カウンタウエイト 26 t アウトリカ張出幅 90 m

AR-4000M

ALL TERRAIN CRANE メインブーム

KUNIMI
株式会社 国見重機工業

■G性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

ブーム長さ (m)	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
作業半径 (m)							
3.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	180.0	180.0	180.0	180.0	130.0		
6.0	159.0	158.0	157.0	156.0	130.0		
7.0	138.0	137.0	136.0	135.0	130.0	100.0	
8.0	119.0	119.0	118.0	117.0	118.0	100.0	70.0
9.0	96.6	95.5	93.7	92.2	94.4	97.8	70.0
10.0	77.7	76.4	74.8	73.4	75.4	78.6	70.0
11.0	64.2	62.8	61.3	60.0	61.9	64.9	68.4
12.0	54.3	52.7	51.2	50.0	51.7	54.6	58.1
14.0		38.5	37.1	36.0	37.5	40.1	43.4
16.0			27.7	26.6	28.1	30.6	33.6
18.0			21.1	20.0	21.3	23.7	26.6
20.0				14.4	16.0	18.6	21.4
22.0					11.5	14.4	17.3
24.0					8.0	10.8	14.1
26.0					5.2	7.8	11.1
28.0						5.4	8.6
30.0						3.3	6.5
32.0							4.7
34.0							3.1
θ (°)	0~83	0~83	0~83	0~83	23~83	42~83	47~83
標準フック	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	16				11		9

注: カウンタウエイト 41 t アウトリカ張出端 70 m
カウンタウエイト 26 t アウトリカ張出端 80 m

■H性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

ブーム長さ (m)	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
作業半径 (m)							
3.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
5.0	176.0	176.0	175.0	174.0	130.0		
6.0	146.0	145.0	144.0	144.0	130.0		
7.0	120.0	119.0	117.0	116.0	118.0	100.0	
8.0	90.9	89.9	88.2	86.8	89.0	92.4	70.0
9.0	71.8	70.7	69.2	67.9	69.9	73.1	70.0
10.0	58.4	57.0	55.3	53.9	56.1	59.5	63.1
11.0	46.8	45.3	43.7	42.4	44.5	47.7	51.7
12.0	38.5	36.8	35.3	34.1	36.0	39.0	42.8
14.0		25.2	23.8	22.6	24.3	27.1	30.5
16.0			15.9	14.5	16.4	19.2	22.6
18.0			9.8	8.3	10.2	13.4	16.7
20.0				3.9		8.7	12.4
22.0							8.7
θ (°)	0~83	0~83	0~83	12~83	51~83	61~83	63~83
標準フック	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	16				11		9

注: カウンタウエイト 41 t アウトリカ張出端 58 m
カウンタウエイト 26 t アウトリカ張出端 70 m
カウンタウエイト 0 t アウトリカ張出端 90 m 前方 後方

■I性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

ブーム長さ (m)	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
作業半径 (m)							
3.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.5	179.0	179.0	178.0	177.0			
5.0	164.0	164.0	163.0	162.0	130.0		
6.0	131.0	131.0	129.0	127.0	129.0		
7.0	95.2	94.4	92.7	91.3	93.3	96.6	
8.0	73.1	72.2	70.6	69.3	71.2	74.2	70.0
9.0	58.1	56.9	55.2	53.8	56.0	59.2	62.7
10.0	45.6	44.2	42.7	41.4	43.4	46.7	50.6
11.0	36.7	35.2	33.8	32.6	34.5	37.5	41.2
12.0	30.1	28.5	27.1	26.0	27.7	30.6	34.1
14.0		19.1	17.8	16.6	18.3	21.0	24.2
16.0			10.9	9.6	11.5	14.6	17.6
18.0			6.0	4.7		9.4	12.9
20.0							9.0
θ (°)	0~83	0~83	0~83	31~83	56~83	63~83	66~83
標準フック	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	16				11		9

注: カウンタウエイト 26 t アウトリカ張出端 58 m
カウンタウエイト 0 t アウトリカ張出端 80 m 前方 後方
カウンタウエイト 0 t アウトリカ張出端 90 m 前方

■J性能 ブーム(伸縮方式 I・100%ストローク)

ブーム長さ (m)	14.4	17.5	20.5	23.6	32.8	42.0	51.2
作業半径 (m)							
3.0	180.0	180.0	180.0	180.0			
3.5	180.0	180.0	180.0	180.0			
4.0	180.0	180.0	179.0	179.0			
4.5	164.0	164.0	162.0	160.0			
5.0	122.0	121.0	119.0	117.0	120.0		
6.0	77.1	76.1	74.2	72.7	75.2		
7.0	53.9	52.9	51.3	49.9	52.1	55.5	
8.0	39.8	38.8	37.3	36.1	38.1	41.1	44.9
9.0	30.4	29.4	28.0	26.8	28.6	31.5	35.0
10.0	23.7	22.6	21.2	20.2	21.9	24.6	27.9
11.0	18.7	17.5	16.2	15.0	16.8	19.4	22.6
12.0	14.9	13.3	11.8	10.5			18.4
14.0		6.7	5.2				
θ (°)	0~83	0~83	41~83	55~83	68~83	73~83	75~83
標準フック	200 t アタッチメント付き				200 t		80 t
フック質量	2300 kg				2100 kg		1360 kg
標準巻掛本数	16				11		9

注: カウンタウエイト 0 t アウトリカ張出端 70 m または 58 m
カウンタウエイト 0 t アウトリカ張出端 80 m 前方

