

## ■ 仕様

項目	単位	機種	
		HB205-2 HB205LC-2	HB215-2 HB215LC-2
特定特殊自動車 届出型式		コマツ HB004	
エンジン指定型式		コマツ SAA4D107E-2-A	
<b>仕様</b>			
機械質量	kg	19900 21300	22000 22900
機体質量	kg	15700 17100	17500 18400
エンジン名称		コマツ SAA4D107E-2	
形式		直噴式、ターボ、空冷アフタクーラ、EGR	
総行程容積(総排気量)	L(cc)	4.46 (4460)	
定格出力 グロス	kW/min <sup>1</sup> (PS/rpm)	110.3/2000 (150/2000)	
定格出力 ネット(JIS D0006-1)	kW/min <sup>1</sup> (PS/rpm)	104/2000 (141/2000)	
標準バケット容量(新JIS / 旧JIS)	m <sup>3</sup>	0.80 / 0.70	
標準バケット幅(サイドカッタ含む)	mm	1045 (1170)	1050 (1115) <sup>※2</sup>
<b>性能</b>			
走行速度(高速/中速/低速)	km/h	5.5 / 4.1 / 3.0	
旋回速度	min <sup>1</sup> (rpm)	12.4 (12.4)	
接地圧	kPa(kg/cm <sup>2</sup> )	45.4 (0.46)	50.2 (0.51)
		37.7 (0.38)	47.3 (0.48)
登坂能力	度	35	
最大掘削力 (新JIS)	アーム	通常	101 (10300)
		ワンタッチ	108 (11000)
	バケット	通常	138 (14100)
		ワンタッチ	149 (15200)
<b>寸法</b>			
全長(輸送時)	mm	9425	9625
全幅	mm	2805 3080	2875 2980
全高(輸送時) <sup>※1</sup>	mm	3135	
クローラシュー幅	mm	600 700	600
クローラ全長	mm	4070 4450	4070 4450
クローラ中心距離	mm	2200 2380	2200 2380
タンブラ中心距離	mm	3275 3655	3275 3655
後端旋回半径	mm	2750	2940

※1 全高の数値はクローラ高さも含みます。  
 ※2 サイドシュラウド装着時のバケット幅です。

項目	単位	機種	
		HB205-2 HB205LC-2	HB215-2 HB215LC-2
<b>各部装置構造</b>			
旋回装置	駆動方式		電気駆動
走行装置	駆動方式		油圧駆動
	走行ブレーキ形式		油圧ロック
	標準シュー形式		トリプルグローサシュー
油圧装置	履帯調整装置		グリース式
	油圧ポンプ形式		可変ピストン式
最大セット圧力	走行時	MPa(kg/cm <sup>2</sup> )	37.3 (380)
	作業時	MPa(kg/cm <sup>2</sup> )	34.8 (355)
<b>容量</b>			
燃料(JIS軽油)	L		400
作動油(交換油量)	L		234 (132)
バッテリー容量(JIS)	Ah		140

単位は国際単位系によるSI単位表示。( )内の非SI単位は参考値です。

項目	単位	アーム		
		2.9m 標準アーム	2.4m ショートアーム	
<b>作業範囲</b>				
最大掘削高さ	mm	10000	9800	
最大ダンプ高さ	mm	7110	6890	
最大掘削深さ	mm	6620	6095	
最大垂直掘削深さ	mm	5980	5430	
最大掘削半径	mm	9875	9380	
最大床面掘削半径	mm	9700	9190	
作業機最小旋回半径	mm	3040	3090	

備考: HB215、HB215LCにはショートアームはありません。

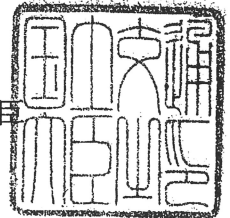




国総環リ第59号  
平成25年9月26日

株式会社 小松製作所  
代表取締役社長 大橋 徹二 殿

国土交通大臣



### 低騒音型建設機械の指定について

低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程（平成九年建設省告示第千五百三十六号）第二条第一項の規定により、別表に掲げる建設機械を低騒音型建設機械に指定する。

別表(低騒音型建設機械)

指定番号	機種	型式	諸		元		申請社名	備考
5207	バックホウ	HB205-2	山積容量	0.8	m3	平積容量	(株)小松製作所	○
5208	バックホウ	PC170LC-10	山積容量	0.65	m3	平積容量	(株)小松製作所	
5209	バックホウ	PC228US-10	山積容量	0.8	m3	平積容量	(株)小松製作所	○
5210	バックホウ	PC228USLC-10	山積容量	0.8	m3	平積容量	(株)小松製作所	○
5211	トラクター-シヨベル	WA100-7	山積容量	1.3	m3	平積容量	(株)小松製作所	
5212	トラクター-シヨベル	WA320-7	山積容量	3.0	m3	平積容量	(株)小松製作所	

※備考欄に「○」の印があるものについては、超低騒音型建設機械の標識(ラベル)を表示することができます。



型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V-1120 キコウ HT-1500  
特定原動機の  
型式  
K D N-4 T N  
V 98  
届出事業者の氏名  
又は名称  
訓不府機械工業株式  
会社  
届出事業者の住所  
北海道帯広市訓子府町  
東町1番地1  
〇国土交通省告示第百八号  
環境省  
特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律（平成十七年法律第五十一号）第十条第一項の規定  
に基づき平成二十五年六月二十七日次のおり特定特殊自動車の型式の届出があったので、同条第四  
項の規定に基づき公示する。  
平成二十五年九月二十五日

型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V 2-105 キヤタヒラー 924  
N V 2-106 キヤタヒラー 930  
N V 2-107 コベルコ U D S- E 13 C-V V  
L V 04  
特定原動機の  
型式  
W D R-C 6.6  
届出事業者の氏名  
又は名称  
キヤタヒラー・ジヤパ  
ン株式会社  
届出事業者の住所  
東京都世田谷区用賀四  
丁目10番1号  
〇国土交通省告示第百六号  
環境省  
特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律（平成十七年法律第五十一号）第十条第一項の規定  
に基づき平成二十五年七月一日次のおり特定特殊自動車の型式の届出があったので、同条第四項の  
規定に基づき公示する。  
平成二十五年九月二十五日

型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V-1121 H A T S U T A G  
H W-6200 T  
特定原動機の  
型式  
V 1505-T-E  
D M  
届出事業者の氏名  
又は名称  
初田坂機械株式会社  
届出事業者の住所  
大阪府大阪市西淀川区  
千舟1丁目5番58号  
〇国土交通省告示第百十号  
環境省  
特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律（平成十七年法律第五十一号）第十条第一項の規定  
に基づき平成二十五年七月十日次のおり特定特殊自動車の型式の届出があったので、同条第四項の  
規定に基づき公示する。  
平成二十五年九月二十五日

型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V-1122 共栄社 H M 1560 K  
特定原動機の  
型式  
D 1803-E D M  
届出事業者の氏名  
又は名称  
株式会社共栄社  
届出事業者の住所  
愛知県豊川市美幸町1  
丁目26番地  
経済産業大臣臨時代理  
国務大臣 石原 伸晃  
国土交通大臣 太田 昭宏  
環境大臣 石原 伸晃

型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V-1123 竹内 T B 153 F R  
N V-1124 シバウラ E C 225  
特定原動機の  
型式  
E D M-4 T N  
V 88  
E D M-3 T N  
V 82 A  
届出事業者の氏名  
又は名称  
株式会社竹内製作所  
株式会社 I H I シバ  
ウラ  
届出事業者の住所  
長野県埴科郡埴科町大  
字坂城3347番地  
長野県松本市石芝一丁  
目1番1号  
〇国土交通省告示第百十二号  
環境省  
特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律（平成十七年法律第五十一号）第十条第一項の規定  
に基づき平成二十五年七月二十九日次のおり特定特殊自動車の型式の届出があったので、同条第四  
項の規定に基づき公示する。  
平成二十五年九月二十五日

型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V 2-108 タダノ U D S-T  
009  
N V 2-109 コベルコ U D S-  
E W 07  
N V 2-110 タダノ W D R-T  
010  
N V 2-111 コベルコ W D R-  
E K 05  
N V 2-112 コヤツ H B 004  
N V 2-113 コヤツ P C 248  
特定原動機の  
型式  
Q S B 67-4  
A  
届出事業者の氏名  
又は名称  
株式会社タダノ  
届出事業者の住所  
香川県高松市新田町甲  
34番地  
〇国土交通省告示第百十三号  
環境省  
特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律（平成十七年法律第五十一号）第十条第一項の規定  
に基づき平成二十五年七月三十日次のおり特定特殊自動車の型式の届出があったので、同条第四項  
の規定に基づき公示する。  
平成二十五年九月二十五日

型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V 2-114 住友 S H 200 H  
B-6  
特定原動機の  
型式  
4 H K 1 X D M  
A  
届出事業者の氏名  
又は名称  
住友建機株式会社  
届出事業者の住所  
東京都品川区大崎二丁  
目1番1号  
経済産業大臣臨時代理  
国務大臣 石原 伸晃  
国土交通大臣 太田 昭宏  
環境大臣 石原 伸晃

型式届出番号 特定特殊自動車の  
車名及び型式  
N V 2-114 住友 S H 200 H  
B-6  
特定原動機の  
型式  
4 H K 1 X D M  
A  
届出事業者の氏名  
又は名称  
住友建機株式会社  
届出事業者の住所  
東京都品川区大崎二丁  
目1番1号  
経済産業大臣臨時代理  
国務大臣 石原 伸晃  
国土交通大臣 太田 昭宏  
環境大臣 石原 伸晃