

SK235SRD-5

メーカー
ホームページ

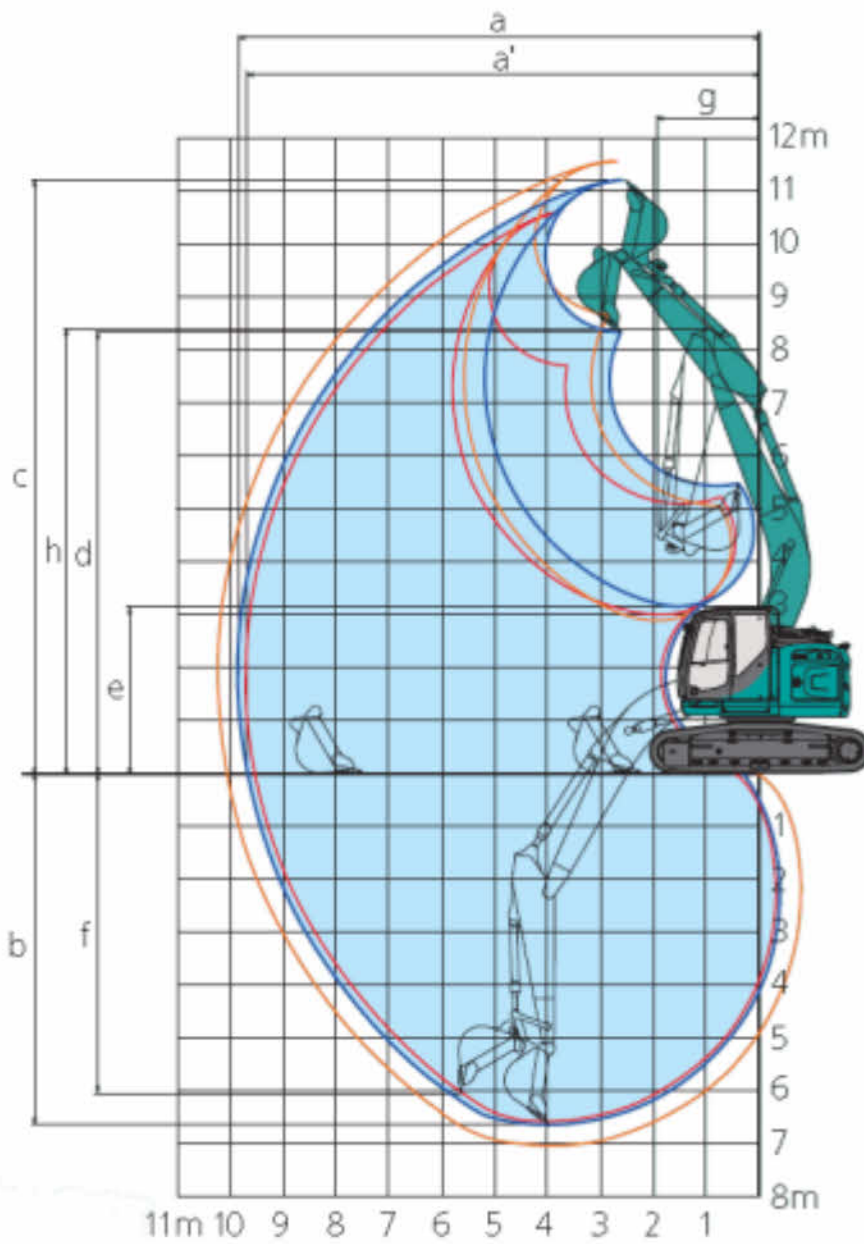


スタイリング



作業範囲図

アーム（SK225SR：2.87m / SK235SR [LC]：HD2.94m）、0.8m³バケット装着時。
* 印はシュー突起を含みません。（ ）内はSK235SRで [] 内はLCタイプ。



	SK225SR	SK235SR [LC]	
アームの種類	アーム(2.87m)	HDアーム(2.94m)	HDロングアーム(3.33m)
a - 最大掘削半径	9,700	9,850	10,240
a' - 床面最大掘削半径	9,530	9,680	10,070
b - 最大掘削深さ*	6,580	6,650	7,040
c - 最大掘削高さ*	10,580	11,210	11,550
d - 最大ダンプ高さ*	7,710	8,330	8,670
e - 最小ダンプ高さ*	2,980	3,140	2,870
f - 最大垂直掘深さ*	5,950	6,060	6,440
g - 最小旋回半径	2,370	1,960	2,370
h - 同上時高さ*	8,150	8,400	8,420
標準バケット容量(山積)	0.8m ³	0.8m ³	0.7m ³

(単位：mm)

主な仕様

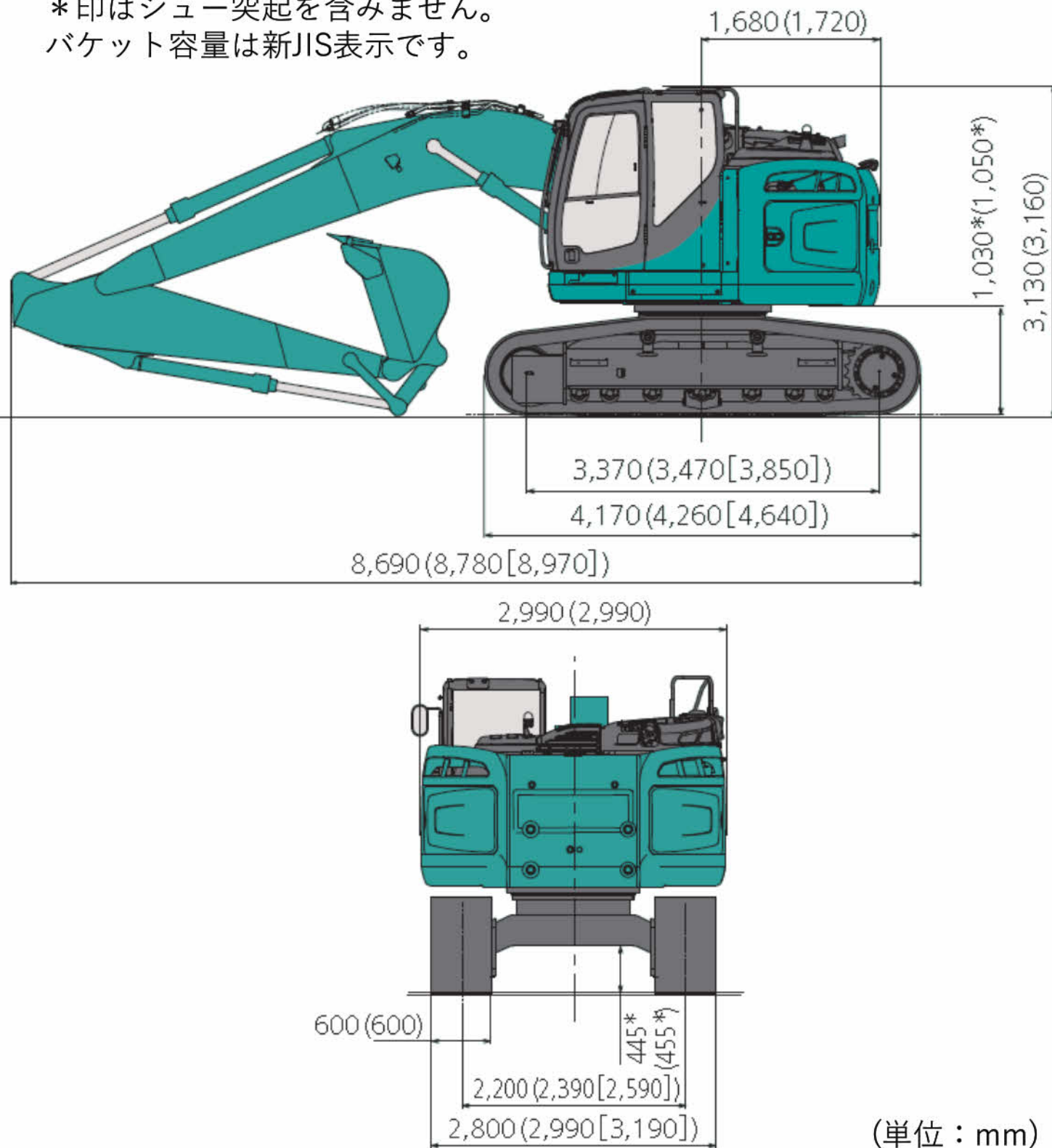
機種名		SK235SR	
本体型式		SK235SR-5	
車名および型式		コベルコYDR-YB08/LA08/YF08/YU08	
性能			
標準バケット		m ³	0.8
旋回速度		min-1 {rpm}	10.2
走行速度		km/h	5.2/3.2
登坂能力		% (度)	70(35)
最大掘削力	バケット	kN {kgf}	143 {14,600} (157 {16,000} ※1)
	アーム	kN {kgf}	102 {10,400} (112 {11,400} ※1)
質量			
運転質量		kg	24,800
エンジン			
型式		日野J05E-UM	
種類		インタークーラターボ付直接噴射式ディーゼル	
定格出力		kW/min-1 {PS/rpm}	119/2,000 {162/2,000}
燃料タンク容量		ℓ	330
尿素水タンク容量		ℓ	33.9
油圧装置			
油圧ポンプ	形式	2連可変容量アキシャルピストン+1ギヤ	
	設定圧	MPa {kgf/cm2}	34.3 {350} (37.8 {385} ※1)
旋回モータ形式		アキシャルピストンモータ(1個)	
走行モータ形式		可変容量アキシャルピストンモータ(2個)	
油圧作動油		ℓ	全量230 (タンク内油量114)
アタッチメント装着可能質量			
基本ウエイト時		kg	2,640※3
追加ウエイト時		kg	3,090※3

単位は国際単位系のSI単位表示で { } 内は従来表示です。
また、バケット容量、掘削力は新JISで表示しています。

※1.パワーアップ時の値です。 ※2.ブーム5.62m、アーム2.87m仕様の値です。
※3.HDブーム5.65m、HDアーム2.94m仕様の値です。

外形寸法図

* 印はシュー突起を含みません。
バケット容量は新JIS表示です。



(単位：mm)