

# 303E CR

後方超小旋回型ミニ油圧ショベル

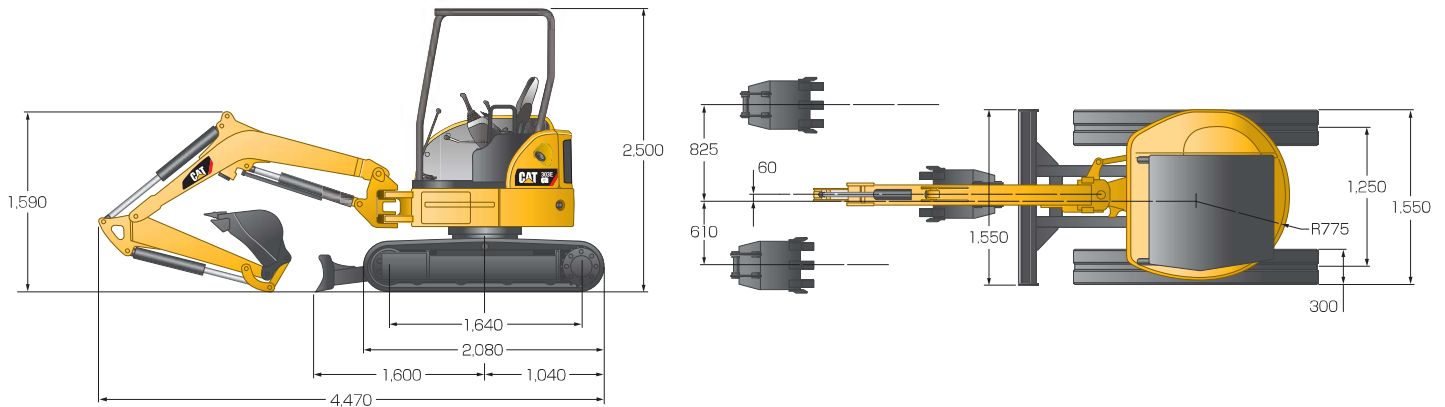


国土交通省第3次基準値排出ガス対策型(申請中)  
国土交通省超低騒音型建設機械(申請中)

機械質量(ROPSキャブ/キャブ)	2,900kg / 3,120kg
標準バケット容量	0.09m <sup>3</sup> (旧JIS 0.08m <sup>3</sup> )
エンジン定格出力	17.5kW(23.8PS)

# 303E CR 後方超小旋回型ミニ油圧ショベル

## 外形図 (単位: mm)



## 主要諸元

機 種	303E CR				
	キャノピ標準仕様		キャブ標準仕様		
	ラバーベルト	ダブルグロースシュー	ラバーベルト	ダブルグロースシュー	
機 械 質 量	kg	2,900	3,000	3,120	3,220
機 体 質 量	kg	2,180	2,280	2,400	2,500
標 準 バ ケ ッ ト 容 量	m <sup>3</sup>	0.09 (0.08)			
標 準 バ ケ ッ ト 幅	mm	500			
掘削力	kN(kgf)	16.3 (1,660)			
バ ケ ッ ト	kN(kgf)	26.7 (2,720)			
輸 送 寸 法	全 長	4,470			
	全 幅	1,550			
	全 高	2,500			
	最 低 地 上 高	315			
後 端 旋 回 半 径	mm	775			
ク ロ ー ラ 全 長	mm	2,080			
ク ロ ー ラ 全 幅	mm	1,550			
旋 回 速 度	min <sup>-1</sup> (rpm)	9.0			
走 行 速 度 [ 高 速 / 低 速 ]	km/h	4.5/2.4	4.4/2.4	4.5/2.4	4.4/2.4
登 坂 能 力	度	30			
接 地 圧	kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	27.1 (0.28)	28.0 (0.29)	29.1 (0.30)	30.0 (0.31)
名 称	Cat C1.3ディーゼルエンジン<認証型式:C1.3>				
エ ン ジ ン 形 式	4サイクル水冷直列3気筒				
総 行 程 容 量	ℓ	1.3			
定 格 出 力 / 回 転 数	kW(PS)/min <sup>-1</sup> (rpm)	17.5 (23.8) / 2,400 (2,400)			
油 圧 機 器	ポ ン プ 形 式	可変容量ピストン式×1			
	リリーフバルブ設定圧	MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )			
		24.5 (250)			
容 量	燃 料 タ ン ク ( 軸 )	ℓ			
		45			
	ハイドロリックオイル	全量55/タンク33			
	エンジンオイルパン	ℓ			
		6.0			
	冷 却 水	ℓ			
		5.0 (リザーバタンク0.4ℓ含)			

単位は国際単位系によるSI単位です。またバケット容量と掘削力は新JIS表示です。  
( )内は旧表示を併記したものです。

## キャタピラー・ジャパン株式会社

本社 (代表) 東京都世田谷区用賀4丁目10番1号 〒158-8530 TEL.03-5717-1121  
(カタログお問い合わせ先) TEL.03-5717-2588  
(HPアドレス) <http://japan.cat.com/>

労働安全衛生法に基づき機体質量3トン未満の建設機械の運転には事業者が実施する「小型車両系建設機械運転技能特別教育」の修了が必要です。

労働安全衛生法に基づき機体質量3トン以上の「車両系建設機械(整地・運搬・積込・掘削用)および(解体用)の運転」には登録講習機関の行う「技能講習」を受講し修了証の取得が必要です。

吊り上げ荷重1~5トン未満の「小型移動式クレーン」の運転、および吊り上げ荷重1トン以上の玉掛け業務には登録講習機関の行う「技能講習」を受講し修了証の取得が必要です。

CATERPILLAR, Caterpillar, CAT, Cat及びACERTはCaterpillar Inc.の登録商標です。

掲載写真はカタログ用にポーズをつけて撮影したものです。機械から離れる場合は必ず作業装置を接地させてください。掲載写真は標準仕様と一部異なる場合があります。

仕様は予告なく変更することがあります。



本機をご使用の際は、必ず取扱説明書をよく読み、正しくお使いください。  
故障や事故などを防止する為、定期点検を必ず行ってください。

4590C4-01(0613)

