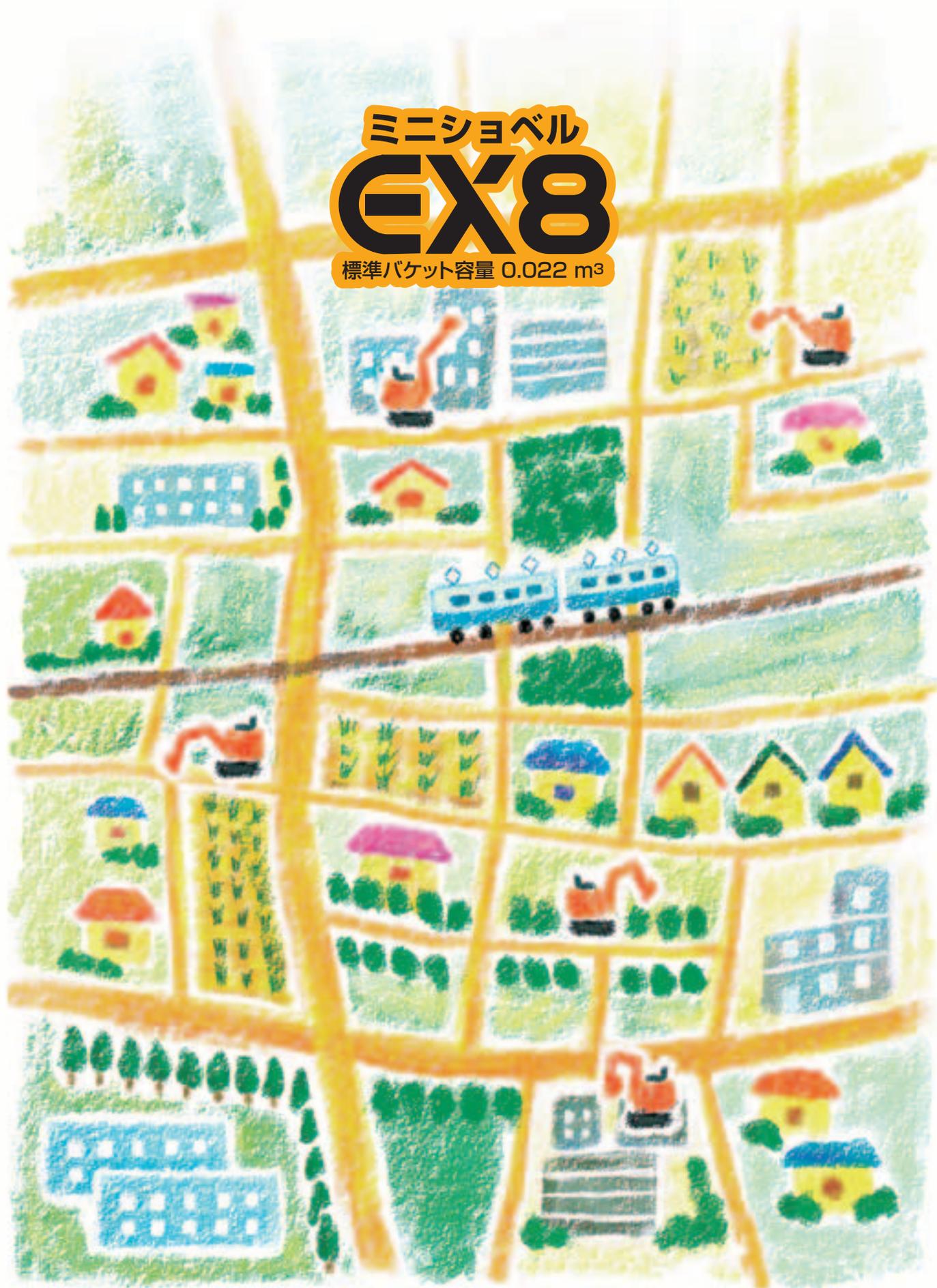


EX8

HITACHI

Landy KID

ミニショベル
EX8
標準バケット容量 0.022 m³



ミニのカラダで、パワフルな仕事ぶり。



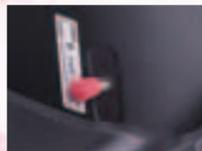
狭い現場で楽々作業

可変脚仕様

■可変脚式クローラ&可変式ブレード **オプション**
720~900 mmの可変脚式クローラで安定した作業性能。



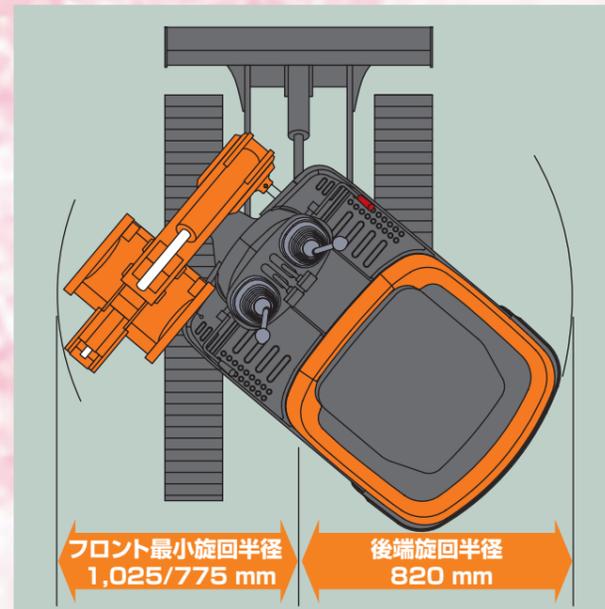
■ブレード/可変脚切替えレバー



最小クラスの

小回り性能と掘削力

フロント最小旋回半径および、後端旋回半径は最小クラス。狭い路地での上下水道工事や、住宅密集地、市街地など、都市部での作業に実力を発揮します。



まさに自動車感覚

エンジン始動、停止

エンジンスタート、ストップは、自動車感覚で簡単にできます。



昇降時の誤操作を防止

ロックレバー

昇降時の誤操作を防ぎます。



オペレータの疲労を軽減

耐水性一体成形のオペレータシート



点検・整備のしやすい

フルオープンボンネット



使いやすさの数々

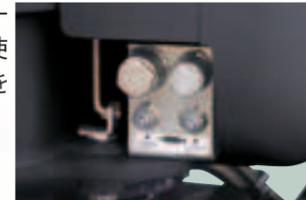
快適性能

■請知らずのカバー類



■油圧取出し口

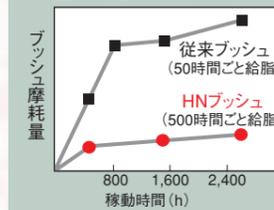
ハンドブレーカ、油圧オーガなどの油圧源として使用できる油圧取出し口を新設しました。



■ガタが生じにくく、手間の少ないHNブッシュ

フロントとブレードのすべてのピンジョイント部に、HNブッシュを採用。ブッシュの摩耗量が少ないため、ガタが生じにくくなっています。さらに、ブレードは給脂不要でフロントは500時間(または1年間)ごと、給脂間隔を大幅に延長しています。(バケット回りの4本のピンは100時間ごとの給脂です)

HNブッシュと従来ブッシュとの摩耗量比較(当社テスト結果)



▲撮影用に油をにじみ出させたものです。

■給脂間隔を延長する
Oリング式ピンシールと、ガタ付き音を低減するバケット回りの樹脂製シム



■クッション機構付きシリンダ



■手間のかからない燃料自動エア抜き装置

■心地よい発進・停止を実現、旋回モータに内蔵されたショックレスリリーフバルブ

■4本支柱式のキャノピ **オプション**

■コンパクトな走行装置とフレームに内蔵した走行配管

安心して作業ができる

ホース類の損傷防止

■バケットホースをアームに内装



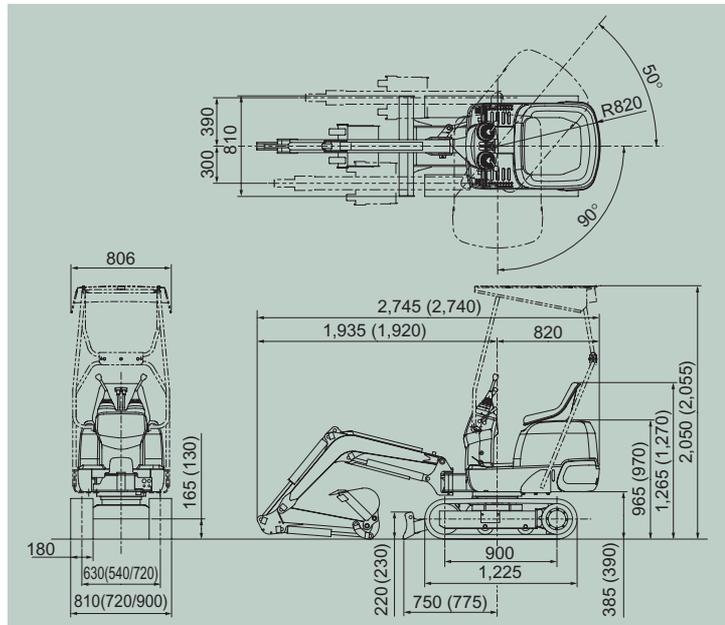
情報を瞬時に得られるモニター



国土交通省
超低騒音型建設機械 指定機

■寸法図

単位: mm



(注) ●キャブ仕様(固定脚式): 標準バケット0.022 m³、標準アーム0.70 m、180 mmゴムシュー装着時の値です。(キャブ部分は、オプションです) ●()内は、可変脚式クローラの値です。

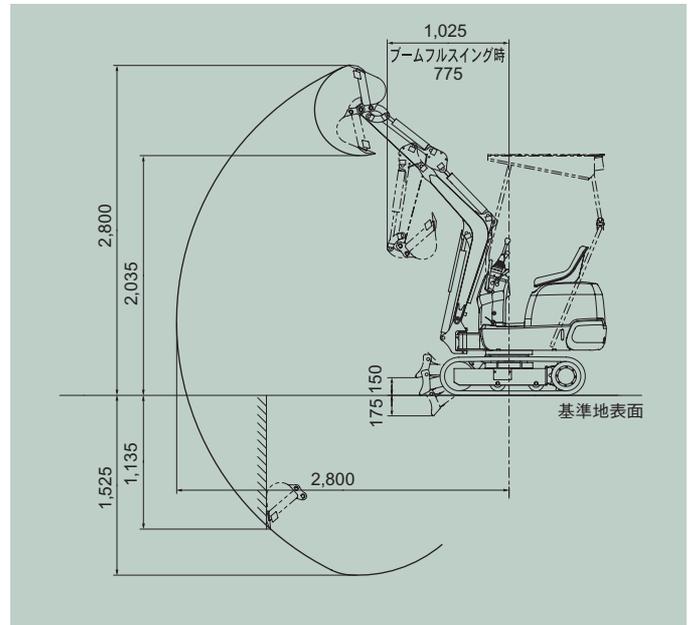
■仕様

	EX8-2B				
	固定脚式		可変脚式		
	無キャブ仕様	キャブ仕様	無キャブ仕様	キャブ仕様	
機械質量	kg	740	770	780	810
機体質量	kg	570	600	610	640
標準バケット容量	m ³	0.022 ((旧JIS表示0.02 ミニ従来表示0.03))			
標準バケット幅	mm	340			
旋回速度	min ⁻¹ (rpm)	9.2 (9.2)			
走行速度	km/h	2.0			
登坂能力	度 (%)	30 (58)			
最大掘削力	kN (kgf)	9.6 (980)			
エンジン					
型式	クボタZ482-B				
形式	水冷2気筒渦流室式				
定格出力	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	6.4/2,450 (8.7/2,450)			
油圧装置					
油圧ポンプ形式	歯車式×2				
主リリーフ弁セット圧	MPa (kgf/cm ²)	17.2 (175)			
旋回油圧モータ形式	内接歯車式×1				
走行油圧モータ形式	定容量形ピストン式×2				
フロント					
ブームスイング角度	度	左90 右50			
足回り					
標準シュー幅	mm	180			
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	19.6 (0.20)	20.6 (0.21)	20.6 (0.21)	21.6 (0.22)
油類の容量					
燃料タンク	L	10			
作動油タンク	L	14.1 (基準レベル12)			

(注) ●単位は、国際単位系(SI)による表示です。()内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。
●標準バケット容量と最大掘削力は新JIS表示です。

■作業範囲図

単位: mm



■主要装備品

○: 基本装備 ●: オプション

	EX8-2B	
	無キャブ仕様	キャブ仕様
フロント	標準ブーム(1.35 m)	○
	標準アーム(0.70 m)	○
	ロングアーム(0.90 m)	●
	0.022 m ³ バケット	○
	0.016 m ³ バケット	●
	0.02 m ³ バケット	●
足回り	固定式クローラ	○
	可変脚式クローラ	●
	可変式ブレード	●
	180 mmゴムシュー	○
	ブレード	○
運転席	キャブ(4本支柱式)	●
	ロックレバー	○
操作レバー	Aパターン(JIS方式)	○
	Bパターン(従来の日立方式)	○
	2Way切替えキット*1	●
その他	HNブッシュ	○
	油圧取出し口(ハンド工具用)	○
	ブレーカ配管	●
	前照灯	○
	付属工具	○

(注) *1はA⇄B切替え式

■各種バケット

	容量 m ³	バケット幅 mm
ハウバケット	0.016	250 [230]
	0.02	300 [280]
	0.022	340 [320]

(注) ●バケット容量は、新JIS表示です。
● []内はサイドカッタを除いたときの値です。



東京都文京区後楽2-5-1 〒112-8563
営業統括本部 ☎(03) 3830-8040
URL: <http://www.hitachi-kenki.co.jp>

- カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 掲載写真は、販売仕様と一部異なる場合があります。
- 機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなど、安全に心掛けてください。
- 機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講か、機体質量3トン以上と同一の建設機械の運転に必要な「車両系建設機械運転技能講習終了証」の取得が必要です。運転資格の詳細については、下記教習所へお問い合わせください。

資格取得のご相談は(株)日立建機教習センターの各教習所へ

教習センター TEL. 048-931-0121	神奈川 TEL. 042-730-6716
北海道 TEL. 0133-64-6388	山梨 TEL. 0120-439-160
宮城 TEL. 022-364-6143	愛知 TEL. 0564-57-7123
埼玉 TEL. 048-931-0121	京都 TEL. 075-957-4944
茨城 TEL. 029-828-2370	岡山 TEL. 086-464-5411
水戸 TEL. 029-352-0285	福岡 TEL. 092-963-3634
群馬 TEL. 027-230-5311	



正しい操作と、周囲への思いやりは、安全作業の第一歩です。
ご使用前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、正しくお使いください。

●お問い合わせは…