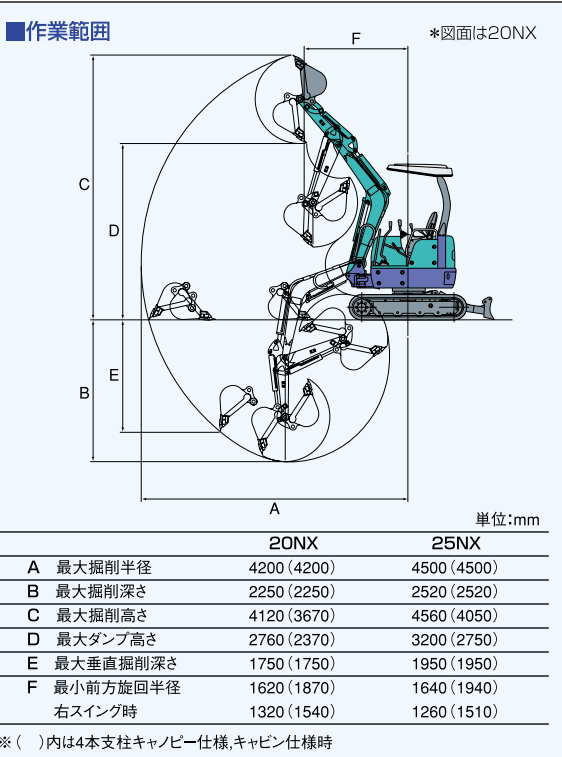
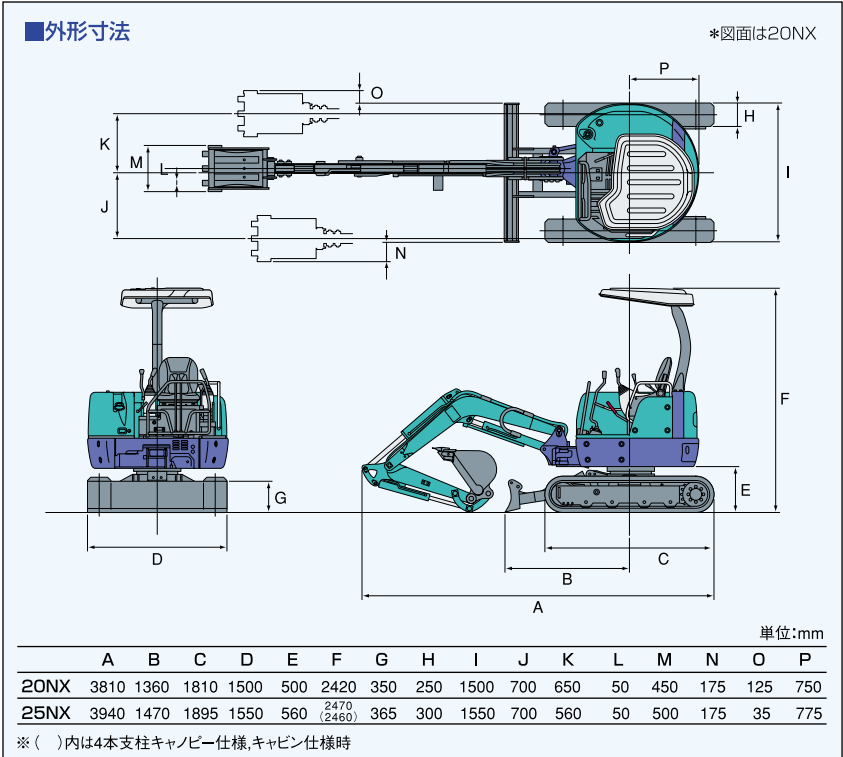




■NXシリーズ概略仕様

	20NX2	25NX2
●本体性能		
標準バケット容量 新JIS	0.07m³	0.08 m³
標準バケット外幅	450mm	500mm
機械質量	1980kg	2550kg
機体質量	1510kg	1970kg
旋回速度	9.8min ⁻¹	10min ⁻¹
走行速度 (低速/高速)	2.3/4.5km/h	2.3/4.5km/h
登坂能力	58%(30°)	58%(30°)
平均接地圧	26kPa (0.27kgf/cm²)	27kPa (0.28kgf/cm²)
バケット掘削力	19.6kN(2000kgf)	19.6kN(2000kgf)
●エンジン		
形式	ヤンマー3TNV76	ヤンマー3TNV76
定格出力	13.0kW/2000min ⁻¹ (17.7PS/2000rpm)	13.5kW/2300min ⁻¹ (18.4PS/2300rpm)
燃料タンク容量	33L	33L
●側溝掘削機構		
方式	油圧シリンダによるオフセット	油圧シリンダによるオフセット
オフセット角度 (右/左)	80°/60°	90°/50°
●油圧装置		
セット圧力	20.6MPa (210kgf/cm²)	20.6MPa (210kgf/cm²)
ポンプ流量	24.6L/min×2+17.6L/min	29.9L/min×2+19.8L/min
●排土板		
寸法	1500mm×350mm	1550mm×365mm
揚程 (地上/地下)	340mm/370mm	370mm/395mm

■オプション

積込みバケット (外幅)	0.09m³ (550mm) 0.08m³ (500mm)	0.09m³ (550mm) ――
溝掘りバケット (外幅) *印はサイドカットなし	*0.04m³ (250mm) *0.05m³ (320mm) ――	*0.04m³ (250mm) *0.05m³ (320mm) 0.07m³ (450mm)
ロングアーム用バケット (外幅)	0.06m³ (400mm)	0.06m³ (400mm)
強化バケット (外幅)	0.07m³ (450mm)	0.08m³ (500mm)
スチールシュー	250mm (ゴムパッド取付穴付)	300mm (ゴムパッド取付穴付)
ゴムパッドクローラ	○ (250mm幅)	○ (300mm幅)
ロングアーム	標準+300mm	標準+300mm
スチールキャブ (TOPS仕様)	○	○
4本支柱キャノピー	○	○
エアコン	○	○
パワーポート/予備配管 (流量)	○ (40.6L/mm)	○ (48L/mm)
デセル (エネ革規制対応)	○	○

●ご使用される時は取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。●機体質量3t未満の建設機械を運転する場合には、事前に「車両系建設機械運転特別講習」を、3t以上の場合は「車両系建設機械運転技能講習」を必ず受講してください。●掲載の写真は、カタログ用に撮影したものであり、また、実物とは異なる場合があります。本仕様は予告なく変更することがあります。

IHI 石川島建機株式会社

東京本部 東京都大田区西蒲田8-4-4 (岸東海ビル) 〒144-8577 電話 (03) 5714-8822
東日本支社 (03) 5714-8833 西日本支社 (086) 805-8895
北海道支店 (011) 881-3101 中部支店 (052) 853-6811
東北支店 (022) 288-2100 九州支店 (092) 502-1801
甲信越営業所 (0263) 26-1822 富山営業所 (076) 432-3200
静岡営業所 (054) 287-1911

特約店



<http://www.ih-kenki.co.jp/>

IHI

後方超小旋回

20NX 25NX
標準バケット容量：新JIS 0.07m³ 標準バケット容量：新JIS 0.08m³



世界へ。作業性と操作性を両立。 20NX/25NX

IHIが独自に開発したパワーシフト付可変ポンプがパワフルな作業性能を実現。
使いやすいジョイスティックレバーと抜群の小回り性能で、狭い現場を制します。



ハイパワー高性能エンジン



より接近したバケットと排土板の間隔



ジョイスティックレバーと広い運転席



フルオープン・のプレスー体型サイドカバー



25NX

機械質量	2550kg
バケット容量	0.08m³
クローラ幅	1550mm
後端旋回半径	775mm
最大掘削深さ	2520mm

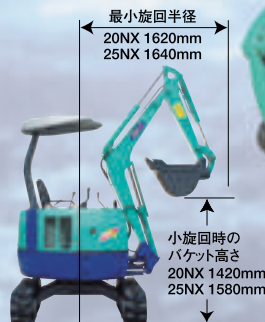
4本支柱キャノピー（TOPS対応・オプション）
欧州安全基準に適合したTOPS（横転時乗員保護構造）とヘッドガードが万が一の時の横転や落下物からオペレータの被害を最小限に抑えます。

世界仕様のパフォーマンス

- パワーシフト付き可変ポンプにより大きな作業能力を獲得。3ポンプ方式により旋回操作と排土板操作が独立、押付け掘削や排土作業がスムーズ。
- 予備バルブ流量をアップ、ワンクラス上の油圧ブレーキを装着可能。
- 排土板とバケット爪先との隙間を狭くし、土砂等の挟み取りが簡単。
- 走行2速を採用。作業時のパワーと移動時のスピードを両立。

世界仕様の使いやすさ

- クラストップレベルの小回り性能。
狭い現場でも旋回しやすい構造。
- 左側だけでなく、右側からも乗り降りできるウォークスルー。
- 操作性に優れたジョイスティックレバーを装備。
- 大型の作動油クーラを採用。連続作業時のオーバーヒートを防止。



世界仕様の耐久性・メンテナンス性

- ブームスイングブラケット、縦ピン、ブームフートピンの大型化により、耐久性を向上。過酷な連続作業に威力を発揮。
- 旋回ベアリングを大型化し、耐久性を向上。
- オイルクーラとラジエータを大型化し、腐食に強いアルミ製を採用。
- バケットシリンダホースを格納し、ブームシリンダホースを後方に配置。作業時の損傷を防止。
- フルオープン・のエンジンカバーとプレスー体型サイドカバーにより、メンテナンス性を向上。

世界仕様の安全性・環境対策

- クリーンエンジン搭載（申請中）。国土交通省の排出ガス2次規制に適合、EC（欧州）、EPA（米国）の排出ガス2次基準値もクリアした低公害クリーンエンジンです。
- 超低騒音（申請中）。国土交通省「超低騒音建設機械」の基準値をクリア。

20NX

機械質量	1980kg
バケット容量	0.07m³
クローラ幅	1500mm
後端旋回半径	750mm
最大掘削深さ	2250mm

キャabinはオプション