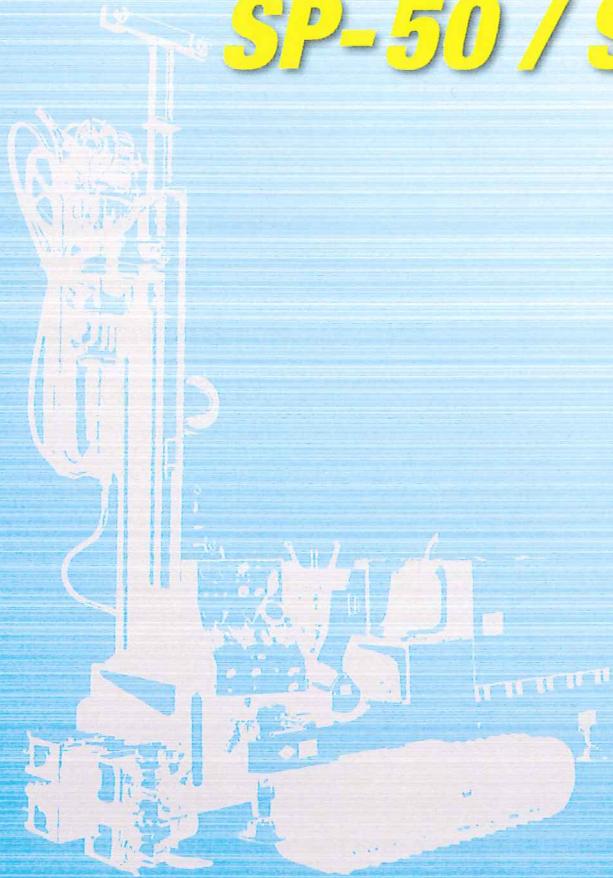


TONE SUPERPROBE

SP-50 / SP-8000



株式会社 東亜利根ボーリング

利根式バイブロ・ロータリードリルシリーズ スーパー探査機 **SP-50 / SP-8000**

これまでの土壤調査機よりパワフルになり今まで困難だった掘削も容易とし、
土壤汚染調査、汚染浄化の他、水井戸、観測井、地中熱工事など多目的な工事に威力を発揮します。

スーパー探査機の特長

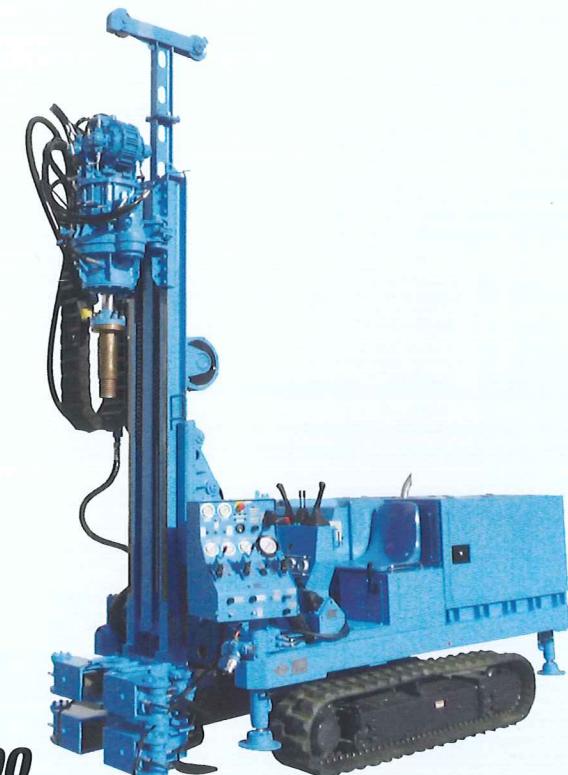
- 特殊振動機構によりあらゆる地層に対応が可能
- 無水掘削も可能
- サンプル採取が可能
- 低振動、低騒音
(低騒音型建設機械、オフロード法適合済み)

スーパー探査機の用途

- 土壤汚染調査・土壤浄化
- 水井戸工事
- 観測井戸工事
- 地中熱工事



SP-50



SP-8000



SP-50本体



SP-50補助パワーユニット
取り外し時車載状況



SP-8000現場掘削状況



碟・玉石掘削状況

SP-50

オペレーションパネル

車両吊り状況

SP-8000

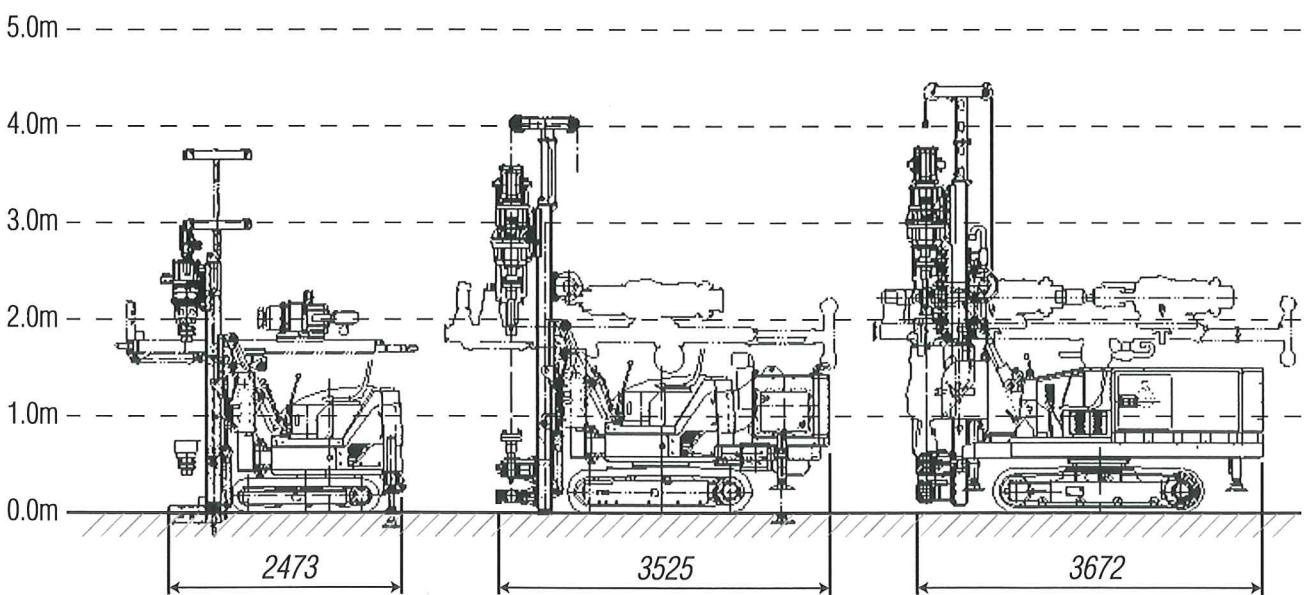
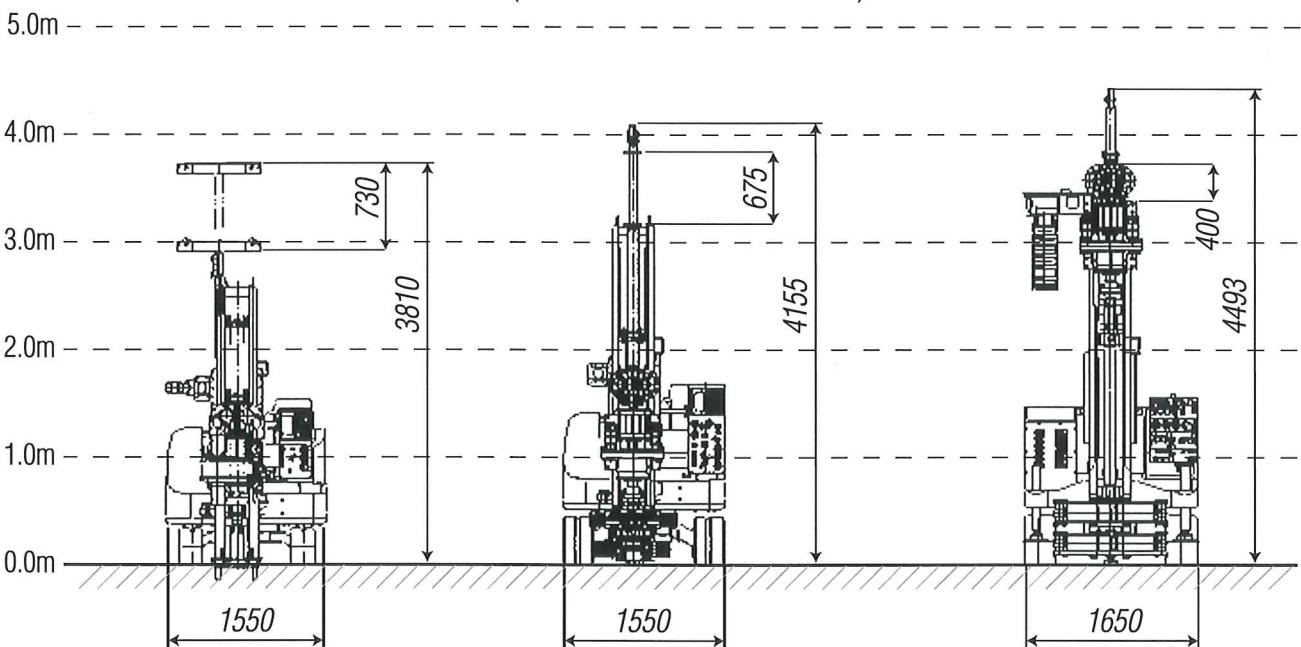
オペレーションパネル

車両搭載状況

掘削機寸法・重量比較

EP-26 (2.65ton)**SP-50 (4.45ton)****SP-8000 (5.5ton)**

(最大分解重量 3.70ton
補助パワーユニット・ホルダー脱着可能)



スーパー プローブ "SP-50"	本体形式	スーパー プローブ "SP-8000"
油圧モーター駆動 Low : 0~36min ⁻¹ High : 0~62min ⁻¹	ロータリーヘッド 形式 スピンドル回転数	油圧モーター駆動 Low : 0~27min ⁻¹ High : 0~54.2min ⁻¹ : 0~105min ⁻¹ (バイプロ未使用時)
Low : 4.2kN·m High : 2.1kN·m	スピンドルトルク	Low : 5.4kN·m High : 2.7kN·m
油圧シリンダーチェーン付き 20kN 93.2kN	フィード 形式 給圧力 バランスカ	油圧シリンダーチェーン付き 46.0kN 98.0kN
0~9.2m/min. (掘削時) 27.0m/min. (急速時) 0~3.7m/min. (通常) 11.1m/min. (急速時)	フィード速度	0~19.5m/min. (掘削時) 27.9m/min. (急速時) 0~9.2m/min. (通常) 3.1m/min. (急速時)
1600mm	バランス速度	1800mm
油圧モーター駆動 3870cpm 64.0kN	ストローク長 バイプロ 形式 最大振動数 最大起振力	油圧モーター駆動 4000cpm 78.4kN
油圧シリンダー駆動 500mm	マスト 形式 マストスライド長	油圧シリンダー駆動 600mm
高さ調整可能 (組立式)	ヘッドシープ	高さ調整可能 (組立式)
—	スイング角度	±5°
油圧モーター駆動 6.9kN ベアドラム 0~50m/min. 9.0mm x 20m	ホイスト 形式 巻き能力 巻き速度 ロープサイズ	油圧モーター駆動 9.95kN ベアドラム 0~50m/min. 8.0mm x 95m
油圧シリンダー 60mm~230mm (8~5/8")	ブレーカウット装置 形式 適用パイプ径	油圧シリンダー 60mm~230mm (8~5/8")
0.08m ³ 19.8KW(26.9PS)/2200min ⁻¹ 360°可能	クローラー バケット容量 エンジン出力 旋回	— — 41.1KW (55.8PS)/2100min ⁻¹ 360°可能
補助パワーユニット (ロータリーヘッド回転用) 16.8KW(22.8PS)/2100min ⁻¹	エンジン出力	—
約4,450kg	重 量	約5,500kg
	総重量	

オフロード法適合車／低騒音型建設機械



株式会社東亜利根ボーリング

〒106-8552 東京都港区六本木7-3-7
営業部 ☎ 03-5775-3939
 fax 03-5775-3967
URL:<http://www.toa-tone.jp>



△安全に関するご注意

- ご使用の前に必ず取扱説明書をご覧の上、正しくお使い下さい。
- 機械から離れる際は作業服の接触や、リーダーの格納、またエンジンを停止するなど安全に心掛けて下さい。

取扱店・代理店

- カタログに記載した内容は、予告なく変更する場合がございます。
- 掲載写真は、販売仕様と一部異なる場合がございます。

大阪営業所	TEL 06-6636-4728	岡山営業所	TEL 086-296-8566
札幌営業所	TEL 011-666-2131	福岡営業所	TEL 092-935-3969
東北営業所	TEL 022-366-6260	金沢営業所	TEL 076-260-1434
名古屋営業所	TEL 052-625-7747	塙山工場	TEL 0553-20-2600