

NETIS登録済

登録番号:

KK-260036-A

NBTL IV

- ニュービートル IV -

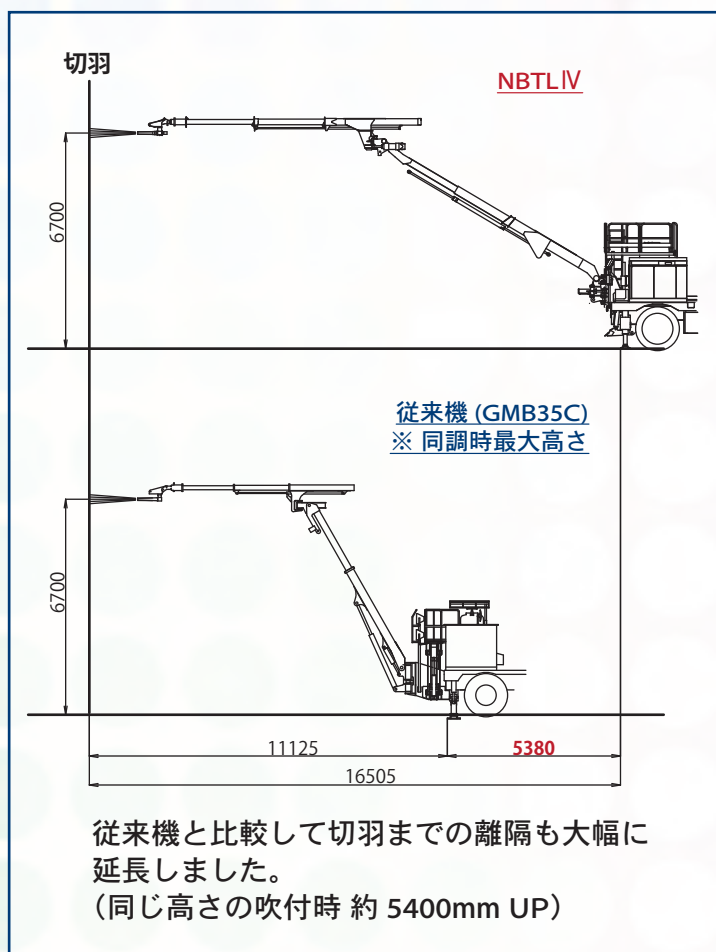
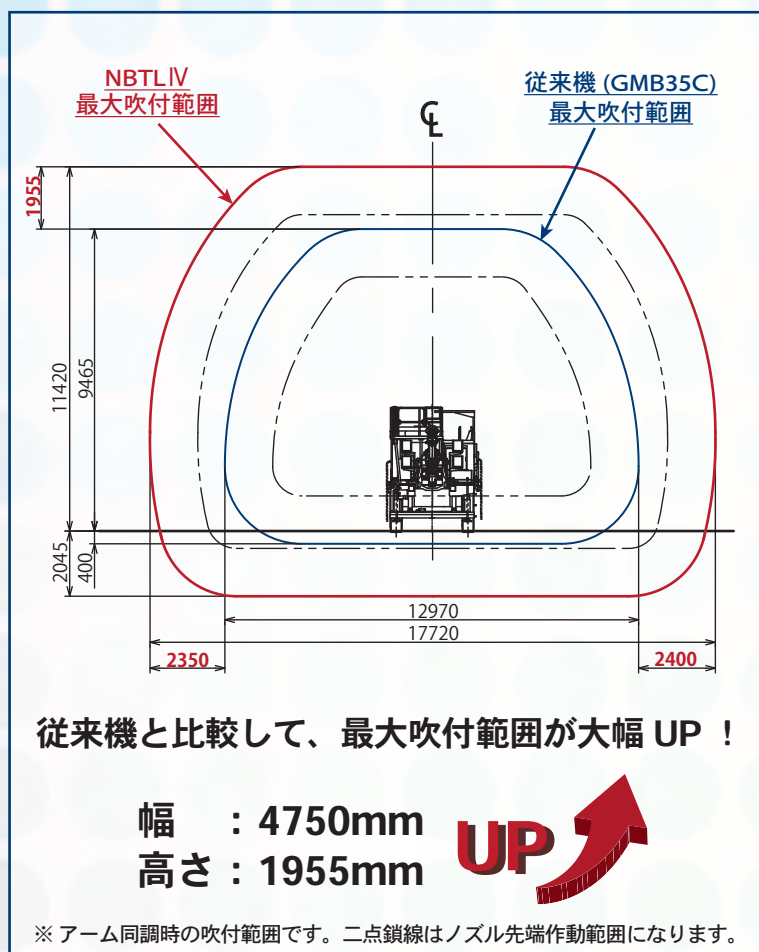
- ◆ 大断面对応 一体型コンクリート吹付機
- ◆ 従来機より広い作業範囲を実現
- ◆ 機能性・メンテナンス性の向上
- ◆ 第4次基準値排出ガス対策型エンジン



最新鋭の吹付ロボット

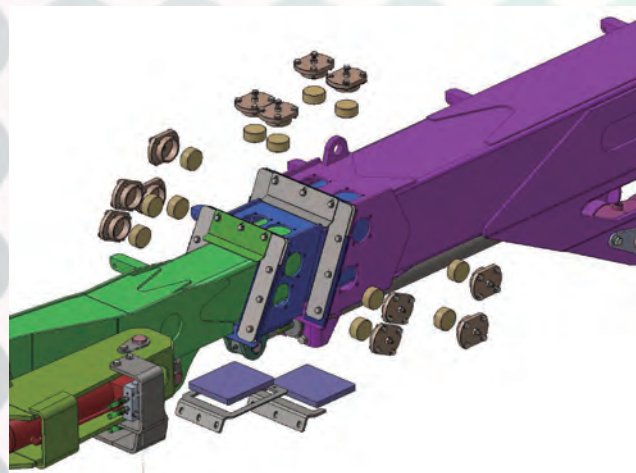
最大吹付範囲が大幅アップ！

当機の大きな特徴として吹付範囲の広さが挙げられます。ブームスライド量は 3000mm、アームスライド量は 4000mm になっており、広範囲での吹付が可能です。



機能性・メンテナンス性の向上

スライドパッドは一部を除き作業機を分解せずに交換・調整を行うことができます。また、スライドプレートは大型化によってパッドに掛かる圧力を従来機より平均 40% 低減することで、耐久性がアップしました。



運転席にロボット操作用リモコンを装備しています。走行時、運転席から吹付ロボットを退避させることができます。

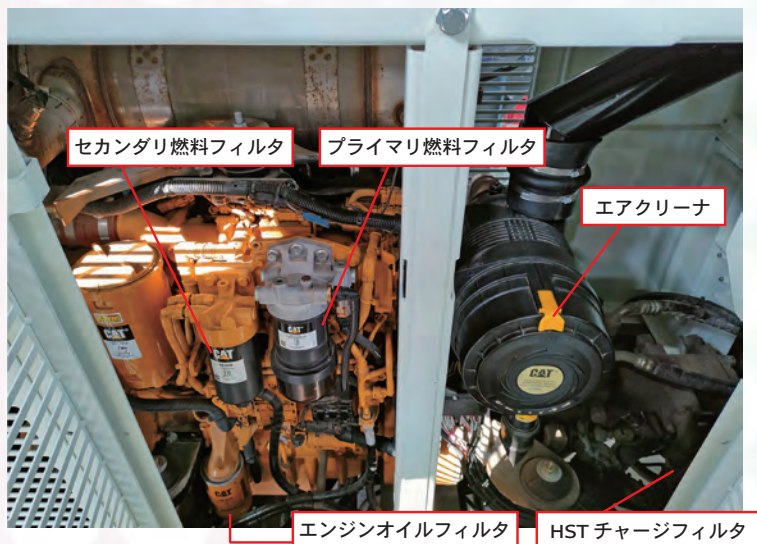
ロボットリモコン



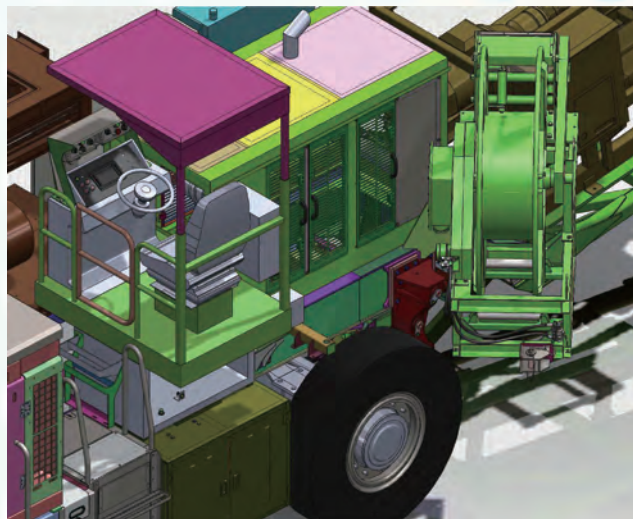
各種特徴

● 容易なエンジンメンテナンス

エンジンのオイルゲージ、エアフィルタ、オイルフィルタ、燃料フィルタ、HST チャージフィルタに簡単にアクセスできます。エンジン関係のフィルタは1ヶ所に集約されており、メンテナンスが容易です。



エンジンメンテナンス時にケーブルリールの開閉機構を採用しました。エンジン故障修理時の時間短縮になります。



● 4つのステアリングモード

4WS、カニ、前輪、後輪の4つのステアリングモードで小回りが利くだけでなく、位置決めも容易に行えます。また、HST(静油圧式無段変速機)採用により停止から最高速まで変速操作が不要です。



● 各種コンプレッサ搭載

当機はコンプレッサを搭載しているため、エアー配管の接続が不要です。

また37kW コンプレッサを下ろし、クリアショット仕様や液体急結剤仕様への変更も可能です。

ご要望がありましたら、ご相談ください。



● 排出ガス対策型エンジン

エンジンはCAT製のC4.4を搭載。オフロード法少数特例2014年基準値に適合しています。



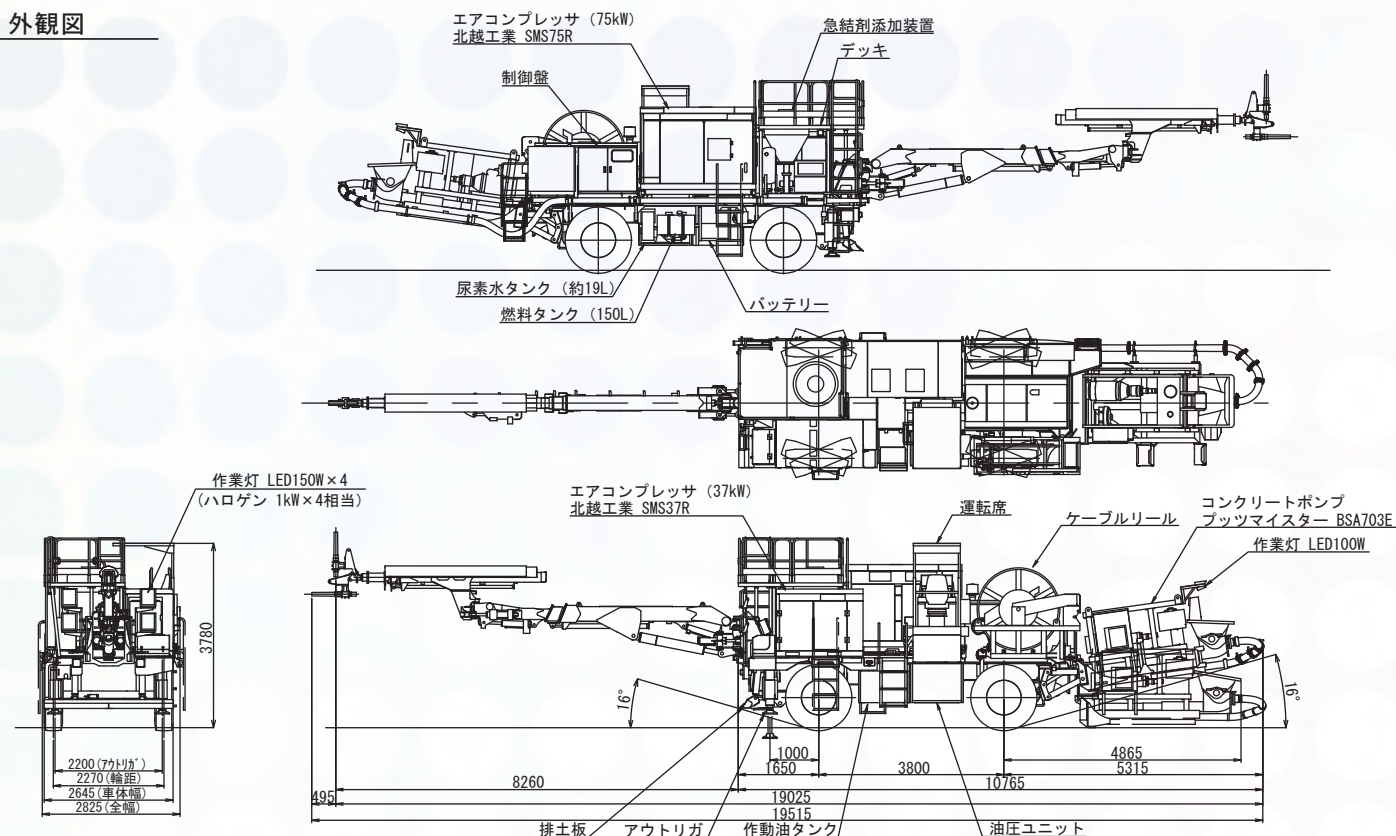
● 簡易排土板搭載

簡易排土板を装備し、簡単な整地が可能です。

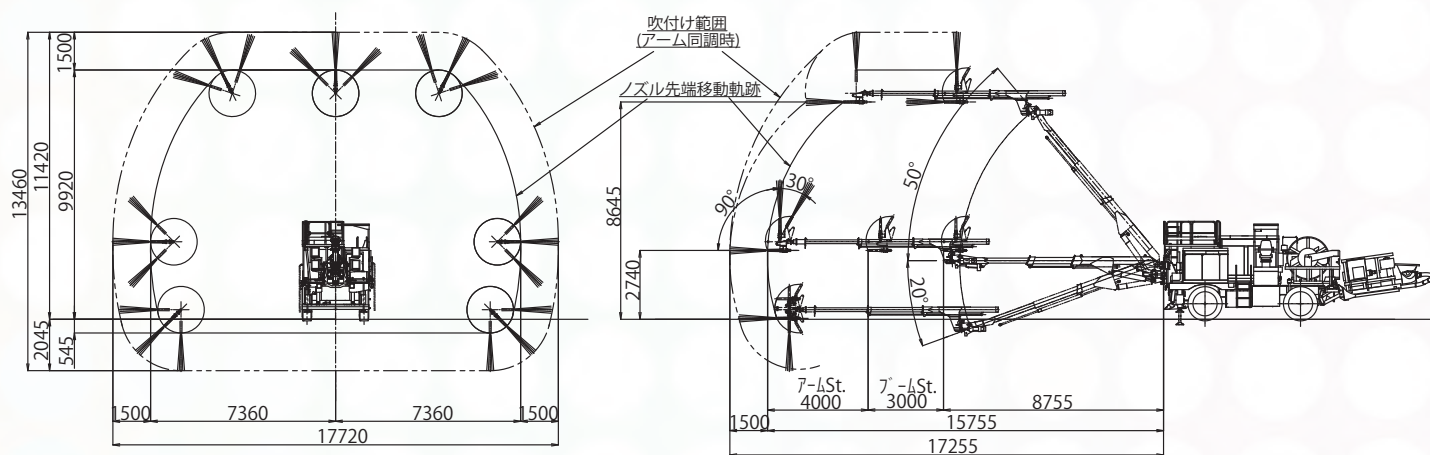


仕様

外観図



作業範囲図



仕様諸元

型 式 名 称	一体型コンクリート吹付システム NBT LIV	
全 長	19,180mm	
全 幅	2,825mm	
全 高	3,895mm	
運 転 整 備 重 量	25,420kg	
ポ ン プ 型 式	BSA703-E(Putzmeister)	
	標準	高圧
理 論 吐 出 量	31/37m ³ /h	21/25m ³ /h
理 論 吐 出 圧 力	4.1Mpa	6.2Mpa
走 行 速 度	max20km/h	
登 坂 能 力	27%(15°)	
電 源 ケーブル仕様	3PNCT 100mm ² ×3,14mm ² ×1-100m	
エ ン ジ ン 型 式	CAT C4.4 (Tier4 Final)	
エ ン ジ ン 定 格 出 力	117kW/2,200min ⁻¹	
総 電 力	171kW	

ブームリフト角	上50° - 下20°
ブームスイング角	左50° - 右50°
ブームエクステンション長	3,000mm
アームリフト角	上20° - 下50°
アームスイング角	左50° - 右50°
アームエクステンション長	4,000mm
ノズルリフト角	120°
ノズル回転角	360°
最大吹付高さ	11,420mm
最大吹付幅	17,725mm

※ 搭載機器配置等変更となる場合があります。

T&Mニシオティーアンドエム株式会社
Tunnel & Mining 山岳トンネル施工機械、鉱山・砕石機械の総合レンタル企業

(北海道東北支店) TEL : 0133-72-3715

(関西支店) TEL : 072-677-2101

〔東北営業所〕 TEL : 0197-71-2405

(九州支店) TEL : 0982-26-2111

(関東支店) TEL : 0268-62-1426

〔福岡営業所〕 TEL : 092-624-4321

(中部支店) TEL : 0574-24-2555

<https://www.nishio-tm.co.jp>

(本社) TEL : 072-677-2137[代表]

● お問い合わせ先