

世界品質を日本でも

SANY は 1989 年に中国で設立され、現在では世界最大のダイナミックで技術力のあるグローバル・ブランドに成長しました。アメリカ・ドイツ・ブラジル・中国・インドに生産工場と R&D センターを有し、SANY 製品は世界中の建設現場で活躍しています。

SANY 製品は、ヨーロッパやアメリカ、中国、南米、アフリカ、インド等の世界中で導入され、世界中で鍛え抜かれ、世界中からフィードバックをうけ、世界中で信頼され、日々進化する、まさにグローバル・メイドです。

品質は、経験と新しいアイデアから生まれます。SANY は、直近 10 年間で 45 万台以上のショベルカーを販売してきました。お客様の手にする SANY 製ショベルには、これまでの販売台数からのフィードバックやノウハウが全て詰まっています。また、SANY は、毎年売り上げの 5～7% 相当額を惜しむことなく研究開発に投じています。

安心保証サービス

SANY 製油圧ショベルには、新車登録から 24 ヶ月または 4,000 時間※1 の無償保証が付帯されています。※2 また電気駆動部の保証につきましては、バッテリーシステム (充電機構・モーター・コントローラー) が 21 ヶ月または 5,000 時間※1、バッテリー本体が 60 ヶ月または 6,000 時間※1 が適用されます。

※1 どちらか早い方となります。

※2 主要機構。個別のコンポーネントについては別紙「保証規定」をご参照ください。

取り扱い製品一覧



電動ショベル SY19E

全長	3,624mm
全高	980mm/1,350mm
全幅	2,440mm
最大掘削半径	4,000mm
最大掘削深さ	2,360mm

SY19Eは、圧倒的なパフォーマンスでミニショベルの可能性を大きく拡げます。SY19Eは、クリーンな電気モーターの採用により、排ガスによる環境汚染とエンジンの騒音を徹底的に削減します。排気ガスがゼロのため、車両周辺の作業員や樹木にも優しく屋内工事や造園工事にも適しています。また低騒音のため住宅地の工事現場、夜間の工事現場でも活躍します。さらにエンジンを搭載していないため燃料漏れ等が気になる場所では、とくに力を発揮することでしょう。SY19Eに搭載されるバッテリーも、十分な性能を有しています。1回の充電で最大6時間の連続運転が可能で、専用充電器による急速充電や外部電源にも対応しています。例えば、昼休み時間での急速充電でも実用的な稼働時間が確保できます。

驚きのバッテリー性能

SY19Eの革新的な高密度バッテリーパックは、高出力、短時間充電、長時間稼働が特徴です。フル充電に必要な時間は直流だと僅か1.5時間であり、交流でも2.5時間です。バッテリーの充電には、標準的な家庭用100Vをはじめ、200V電源、380V三相電源や電気自動車用の急速充電ステーションの使用も可能です。フル充電で最大6時間の連続稼働が可能です。さらに、外部電源モードも搭載しており、作業現場での電源供給を受けながらの稼働も可能です。これらの特徴は、インテリジェントな電源制御ユニットにより、実現されています。

高い静粛性

静粛性は電動モデルの大きな長所です。ショベルの外での騒音レベルは83dBAとなり、運転席での騒音レベルはわずか66dBAまで低減されます。作業時の大事な合図の声を聞き逃すこともありません。作業中でもオペレーターが周囲の作業員とコミュニケーションをとりやすく、安全な作業が行えます。



ディーゼルショベル

SY18C

全長	3,640mm
全高	2,420mm
全幅	980mm/1,350mm
最大掘削半径	4,000mm
最大掘削深さ	2,360mm

汎用性の高い多目的ミニショベルです。機敏でコンパクト、強力かつ正確な高効率の機械であり、建設、造園、屋内作業現場、または都市部の狭い場所での作業に適しています。低燃費・高効率を追求した設計で、最大掘削半径は4,000mmを誇ります。



ディーゼルショベル

SY16C

全長	3,640mm
全高	2,420mm
全幅	980mm/1,350mm
最大掘削半径	4,000mm
最大掘削深さ	2,360mm

汎用性の高い多目的ミニショベルです。機敏でコンパクト、強力かつ正確な高効率の機械であり、建設、造園、屋内作業現場、または都市部の狭い場所での作業に適しています。ROPS/FOPS 認定キャノピーで、運転員の安全を確保しながら現場での快適な作業や頻繁な乗降を提供します。



ディーゼルショベル

SY35U

全長	4,915mm
全高	2,515mm
全幅	1,720mm
最大掘削半径	5,465mm
最大掘削深さ	3,105mm

高い操縦性とパワーを兼ね備えたミニショベルです。ギア速度制御システムギアの出力を正確に一致させ、作業効率を高め、燃費使用量を削減します。アタッチメントを簡単に装備できるため、建設現場だけではなく土木工事や解体作業、ガラ作業など様々な場面で活躍します。



ディーゼルショベル

SY50U

全長	5,390mm
全高	2,630mm
全幅	1,960mm
最大掘削半径	5,880mm
最大掘削深さ	3,420mm

特に狭い場所で威力を発揮するミニショベルです。コンパクトな車体サイズの為、従来の機械ではアクセスが困難な場所、壁面や家屋との隣接作業現場、都市部の混雑な作業現場や道路工事現場など様々な現場で稼働できます。応答性の高い正確な制御システムとスピード、パワーの点で大型機に負けない能力を誇ります。



ディーゼルショベル

SY80U

全長	6,500mm
全高	2,550mm
全幅	2,220mm
最大掘削半径	7,290mm
最大掘削深さ	4,535mm

SANYの掘削機の中で最も小さい旋回半径のミニショベルです。旋回半径は僅か1,480mmで、道路・路線建設、橋梁工事、都市住宅建設、造園、各種再開発工事など限られたスペースや視界の悪い現場でもストレスなく操作できます。ロードセンシング油圧装置が備えられており必要に応じた作動速度と制御機能を実現させます。



ディーゼルショベル

SY135C

全長	7,700mm
全高	2,820mm
全幅	2,590mm
最大掘削半径	8,290mm
最大掘削深さ	5,500mm

コンパクトな設計にも関わらず、最大掘削半径8,290mm、最大掘削深さ5,500mmと作業半径の広さが特徴です。作業用途は掘削、破碎、積載、道路工事、撤去作業などあらゆる現場で多機能性を提供しています。即応性を高め、燃費効率向上に繋がりました。いすゞコモンレールエンジンは、最も厳格な排出基準に適合し、優れた耐久性と低燃費を実現しました。



電動ショベル

SY215E

全長	9,910mm
全高	3,440mm
全幅	2,980mm
最大掘削半径	-
最大掘削深さ	6,255mm

クローラショベルでは素早い積み込みから正確な掘削、強力な解体作業など多方面で活躍できます。永久磁石式同期モーターを使用しており、高出力密度、高トルク密度、消費電力削減を実現させています。また、最適化インテリジェント制御システムを搭載し、負荷要件に応じて最適な電力を出力します。



電動ホイールローダー

SW956E

全長	8,600mm
全高	3,540mm
全幅	2,960mm
最大掘削力	182kN
牽引力	167kN

瞬間トルク2,400Nmを供給できる高出力永久磁石同期モーターによって過給され、小型ながら強力です。搭載されたインテリジェントシステムは、負荷、速度、その他の条件に基づいて出力を自動的に調整できます。電気ドライブトレインシステムの振動は燃料ローダーと比較して30%低減しています。