

# D8

ドーザ



エンジンモデル  
定格出力(ネット)  
運転質量

Cat® C15  
271 kW (363 hp)  
39 500 kg (87,083 lb)

**CAT**®

# D8

## ドーザ

Cat®次世代D8ドーザは、次世代テクノロジーの付加的利益を提供しながら、お客様が期待する名高いパフォーマンスを実現します。完全自動4速トランスミッションによって、ギヤシフトを気にすることなく、効率的な操作を容易に行えます。業界で最も幅広いテクノロジー機能がシームレスに連携することで、設備投資を最大限活用できます。D5からD8まで、インターフェイスとコントロール機能は共通しており、機械サイズが異なっても簡単に操作できます。



### より多くの作業。より少ない労力。

D8ドーザと標準の使いやすい支援機能を装備する共通のキャブ、コントロール、インターフェイスが効率的な操作環境を実現します。

### Catテクノロジーで実現する生産性

アシスト機能がオペレータの入力を低減する一方で、Cat Grade with 3Dハードウェアやリモートコントロール対応などの工場装着オプションによりテクノロジーの実装がより簡単になっています。

### 安全性とサービスの向上

お客様の機械に対応するさまざまなカメラオプションで現場の安全を保ち、さらに30分でのキャブの取外しと読取り/書込みのリモートトラブルシューティングにより休車時間を減少させることができます。

# 次世代の性能



- 完全自動4速パワーシフトトランスミッションによる継続的な調整によって、オペレータによる操作なしで効率と駆動力を最大限に高めることができます。
- D8に対応する次世代キャブにより、すべてのD5～D8機械に対応する共通のコントロールとインターフェイスが提供され、オペレータが複数のドーザをより効率的に操作できます。
- 機械のサイズに対して適切なブレードは、より少ない積込み回数で作業を完了するのに役立ちます。
- 高位置スプロケットにより、乗り心地とバランスが向上し、貫入量が増加しました。
- 機械後部のトラックがより長いロングアンダキャリッジが標準装備で、卓越した押土性能を発揮します。
- スロットドーピング、リップング、仕上げ整地などの困難な作業に対応するために、ドーザに工場装着してください。

# オペレータアシスト機能



Assist機能はより簡単な作業を支援し、特に経験の少ないオペレータに役立ちます。ブレードおよびステアリング機能の一部が自動化されているため、経験が少なくてもベテランのオペレータの生産性に近づくことができます。経験豊富なオペレータは、労力や疲労を軽減でき、より迅速かつ正確に作業することができます。

- 標準装備のアシスト機能は、オペレータの入力を最大45%低減できます\*。アタッチメント対応オプション (ARO) 付きCATアシストには以下の機能が含まれます。
- Stable Blade (安定ブレード) はオペレータの入力とシームレスに連携し、手動での操作の際、滑らかな表面を仕上げるのに役立ちます。
- トラクションコントロールにより、トラックのスリップを低減し、時間と燃料を節約するとともに、トラックの摩耗を緩和できます。\*\*
- AutoCarry™ (オートキャリー) によりブレード上げを自動的に行うことでブレード負荷を一定に保ち、トラックのスリップを低減します\*\*。
- Blade Load Monitor (ブレード負荷モニタ) は、地面の状態に基づいて、最適なブレード負荷と比較した現在の負荷に関するリアルタイムのフィードバックを提供します。車両の負荷とトラックのスリップを能動的にモニタし、オペレータが最適な押し出し機能を発揮できるよう支援します\*\*。
- Cat Grade with Slope Assist™は、GNSS/GPS信号がなくてもブレードをあらかじめ設定した位置に自動的に維持します。ハードウェアやソフトウェアを追加する必要はありません。3Dを装備した車両の場合、完全な3D自動操作とSlope Assistを簡単に切り替えることができます。
- Steer Assist (ステアアシスト) は、トラックステアリングとブレードチルトステアリングを自動化します。平坦地や横斜面において軽い負荷または大きな負荷がかかった状態で直進走行を維持できるため、オペレータの疲労が軽減されます。ステアリング入力が最大75%削減されます。GNSS/GPSは不要です。
- Slope Indicate (スロープ表示機能) は、メイン車両ディスプレイに含まれており、横斜面や上り勾配/下り勾配を表示して、傾斜面でのオペレータの作業をサポートします。
- Attachment Ready Option (ARO、アタッチメント対応オプション) は、Grade with 3D、AccuGrade、UTS、またはその他のグレードコントロールシステムをディーラーが設置する際の配線用装備と取付け用装備を提供します。
- AutoRipは、リップの上げ下げ、シャンクの出し入れを自動化し、リップの生産性を最大化します。
- アプリケーションプロフィールには、用途やオペレータの好みに合わせて機械の設定を保存できます。当社のエキスパートオペレータにより定義されたデフォルトプロフィールを使用するか、さまざまな作業または複数のオペレータに合わせてプロフィールをカスタマイズできます。
- オペレータIDを使うと、カスタムタッチスクリーンの設定、機械の設定を保存することや、Product Link™経由でオペレータの個々の生産性、安全性、トレーニング機会を追跡することができます。
- マシンセキュリティ - パスコードを設定すると、オペレータは機械を始動するのにIDを入力する必要があるため、盗難や不正操作を防止できます。

\* 横斜面用途でのSlope Assist使用時および未使用時のD5 (17B) 次世代ドーザの製品試験に基づく入力の低減。オペレータがコントロールを調整した回数を測定した入力が入力制御モジュール (ECM) によって収集、確認されます。2022年7月にイリノイ州ワシントンでCaterpillarによってテストが実施されました。

\*\*この機能は屋内またはGNSS/GPS信号を利用できないエリアでは動作しません。

# アップタイムは大切

- キャブはおよそ30分で取り外せます。
- ツールを使わなくても必要に応じてキャブフロアの下に簡単にアクセスできます。
- Cat Grade with 3Dハードウェアの工場装着オプションにより、後のショップタイムを短縮できます。
- 読取り/書込みのリモートトラブルシューティングにより休車時間が短縮されるとともに、ディーラーのサービスメカニックがより多くの問題をリモートに診断できるようになり、サービスコールの時間を節約できます。
- 追加カメラオプションにより、機械周囲の視界が向上し、現場での安全性を維持できます。
- ガードレール装着プラットフォームにより、給油や尿素水を安全かつ便利に充填できます。
- 高位置スプロケットが清掃を容易にし、便利なモジュール式の整備を提供します。
- 反転可能な油圧式デマンドファンによって粉塵を作業中に取り除くことで、清掃とメンテナンスの時間を削減できます。
- ライトは長寿命のLEDを使用しているため、時間とコストを節約できます。



# 快適性と優れた視界

- D8～D5で共通するキャブとインターフェイス、コントロールは、複数のドーザモデルで操作を容易にし、快適性と生産性を高めます。
- 一体型転倒時運転者保護構造 (ROPS) および次世代キャブ設計は、17%の視界の向上を実現しています。\*
- 使いやすい254 mm (10インチ) タッチスクリーンメインディスプレイ。
- 高精細リアビューカメラを標準装備し、後進時のメインディスプレイの表示が鮮明になりました。
- ディスプレイに内蔵された主要機能ヘルプでは、車両およびテクノロジー機能の概要や役に立つ操作に関する注意事項が提供されます。
- 幅広いエアサスペンションシートは、個人に合わせて快適性を高める複数の調整機能を備えています。アームレストは、シートから独立して調整できます。
- 分散型キャブヒーター/クーラーは、オペレータの周りの空気を効果的に循環させて、ウィンドウの曇りや霜を抑えます。
- キャブ内には十分な収納スペースが用意されています。
- キャブ内に便利なUSBおよび補助電源ポート。

\*仮想的な視界の分析に基づく視界の向上。D8 (21B) モデルと次世代D8 (22A) モデルの比較。



# 組み込まれた耐久性



- 高位置スプロケットが主要コンポーネントを衝撃から保護します。
- フレームと構造の重量が増したことで、耐久性が高められています。
- Cat C15エンジンでは排気ガス再循環 (EGR、exhaust gas recirculation) システムが不要になり、信頼性が向上しています。単一のエンジンエレクトロニックコントロールモジュール (ECM、electronic control module) による簡素化も行われています。
- 新設計の燃料系統によって信頼性が向上し、より正確な燃料供給が可能になっています。
- 新しいヘビーデューティ仕様の長寿命足回り (DuraLink™搭載の HDXL) では、衝撃の大きい条件におけるシール寿命が長くなっています。
- より大きなコールドクランキング電源を提供するヘビーデューティバッテリー。

# 廃棄物処理性能

- Cat廃棄物処理機は、埋立ての過酷な作業に対応するように、フレームから設計および製造されています。
- 専用のガード、ストライカーバーおよびシールが衝撃、巻付きや空気中の粉塵から車両と足回りを保護します。
- キャブのドアは耐衝撃性のあるポリカーボネート製で、ドアスクリーンは不要になっています。
- 異物の多い環境対応の冷却系統は、自動反転ファンと清掃時にアクセスしやすいスイングアウトを装備しています。
- ライトを高い位置に、異物の多い領域から離して配置することで保護するとともに、作業エリアに十分な照度を提供します。
- 廃棄物処理足回り、中央穴のトラックシュー、埋立て用ブレードは、性能を最適化します。
- ラミネートサーマルシールドと断熱式クリーンエミッションモジュール。
- ペアファンパージ期間が事前設定された廃棄物処理用途プロファイルとSteer Assistブレードステアを組み合わせることで利用できます。





# 効率を高める接続機能



- VisionLink®は、機械のサイズや装置メーカーに関係なく、すべての資産について行動につながるデータインサイトを提供します。\*
  - API統合によって、または他のメーカーの機器にCat Product Link デバイスを使用して、複数種類の車両を管理することで、所有、レンタル、またはリースの資産をモニタリングできます。
  - 運転時間、運転距離 (マイル)、位置 (マッピング)、アイドル時間、資産のステータス、資産の運転、燃料消費量などの情報が表示されるカスタマイズ可能なダッシュボードでデスクトップまたはモバイルデバイスから機械のデータをレビューできます。
  - 読取り/書き込みのリモートトラブルシューティングを通じてCatディーラーによる診断試験をリモートで受けることで、時間と費用を節約できます。\*
  - リモートフラッシュを使用すると、サービスメカニックがいなくても、車載ソフトウェアをお客様の都合の良いときに更新でき、更新作業時間の短縮につながります。
- \* 利用できるデータフィールドは装置メーカーごとに異なる場合があります。

# リモートコントロール対応



- プラグアンドプレイおよびルーフ取付け式リモートコントロールユニットのディーラー取付け用外部コネクタを工場装着した、リモートコントロール対応のキャブになっています。
- Cat Command for Dozingでは、リモートコントロールによる操作が可能です。危険な環境でもリモートコントロールにより機械の外で安全に作業できます。
- Commandには、コンソール（見通し内）と、離れた場所にあるステーション（見通し外）の選択肢があります。
- Command console\*およびステーションの双方でタッチスクリーンを使用して、テクノロジー機能（Grade、Payload、Assistなど）の使用を継続できます。

\*Commandコンソールでは、一部のテクノロジー機能が使用できません。

# サステナビリティ



- 最大限の生産性のために機械性能を最適化しながら、継続的に調整して効率を最大化する完全自動4速パワーシフトで燃料効率を向上させ、温室効果ガス排出量を削減することができます。
- Cat C9.3Bエンジンは、米国EPA Tier 4 Final、EUステージV、韓国ステージV、中国オフロードStage IV基準の各排出ガス基準に適合しています。
- Catディーゼルエンジンは、ULSD（硫黄含有量15 ppm以下の超低硫黄ディーゼル燃料）、または次の低炭素強度燃料を混合したULSDを使用する必要があります：最大20%のFAME (fatty acid methyl ester、脂肪酸メチルエステル) バイオディーゼル\*\*、または最大100%の再生可能ディーゼル、HVO (hydrogenated vegetable oil、硬化植物油) およびGTL (gas-to-liquid、天然ガス由来軽油代替) 燃料。適切な用途については、ガイドラインを参照してください。詳細については、Catディーラーにお問い合わせいただくか、『Caterpillar推奨の機械油水類』（SEBU6250）を参照してください。
- Cat Grade with Slope Assistは、GPS信号なしでブレード配置を自動化することで、コストのかかるやり直し作業や無駄な燃料消費、温室効果ガスの排出を回避するのに役立ちます。
- Cat Grade with 3Dは、GPS信号を使用してブレードの動作を自動化し、効率と精度を高めることで、勾配設計に従ったり、燃料消費と温室効果ガスの排出量を低減したりするのを支援します。
- AutoCarryは、ブレード上げを自動的に行うことでトラックのスリップを低減して積みごとの効率を最大限に高め、燃料消費と温室効果ガスの排出量の低減に寄与します。
- VisionLink は、選択された日付範囲における毎日の運転時間燃料消費量を燃料タイプ別に計算して、監視対象の資産のCO<sub>2</sub>排出量を表示します。
- リモートフラッシュを使用すると、休車時間とメンテナンス時間が短縮され、資産の稼働効率を最大限に維持できます。機械の更新に関するアラートは、Catディーラーのコンピュータから送信され、ディーラーのサービスメカニックが現場にいなくても更新を展開できます。
- Catディーラーが稼働中の機械をコンピュータ上でテストする、読み取り/書き込みのリモートトラブルシューティングアプリケーションの活用を通じてメンテナンス時間を短縮し、機械の稼働効率を最大に保ちます。問題が特定された場合、サービスメカニックが最初に修正できるため、時間とコストを節約できます。

生産性、燃料、CO<sub>2</sub>排出量は用途によって異なります。CO<sub>2</sub>排出量の計算は、2.2 U.S. gal/hrのNo.2米国ディーゼル燃料を使用した基準作業サイクルに基づいています。米国EPAのEmissions Hubの排出係数を使用し、IPCC2006の方法論を適用しています。尿素水(DEF, diesel exhaust fluid) 関連のCO<sub>2</sub>を含みます。燃料の測定温度は15°Cです。推定平均燃料消費の改善は、テストまたはProduct Linkデータ(利用可能な場合)に基づいています。生産性の向上はテストデータに基づいています。

\*\*後処理装置のないエンジンは、より高い混合率に対応し、最大100%のバイオディーゼルを使用できます。

# 単なる 機械ではありません

## 成功を基に構築

Cat 機械を購入されたお客様は、機械のほかにさまざまなサービスも購入したことになります。幅広い柔軟なソリューション、テクノロジー、ツールによって支えられる、クラス最高レベルのディーラネットワークによるサポートもついてきます。

## CAT 純正部品

Cat 純正パーツは、最高レベルの信頼性と生産性を提供します。Cat ディーラに直接注文するか、[parts.cat.com](https://parts.cat.com) でオンラインで購入してください。

## 融資サービス

Cat 金融は、お客様のビジネスに最適な資金調達ソリューションと拡張保護ソリューションを提供します。30年以上にわたり、金融サービスの卓越性を通じてお客様の成功をお手伝いしてきました。



## カスタマーバリュー契約

Cat ディーラーのカスタマーバリュー契約 (CVA) に含まれる様々なサービスにより、安心です。CVA により、機械の所有とメンテナンスがシンプルになり、専門家によるディーラーサポートのセキュリティが強化され、効果的な機器のヘルスマネジメントによる安心感が得られます。

## 修理オプション

幅広い修理オプションにより、お客様のニーズ、予算、およびスケジュールに合わせて選択できます。すべての修理は専門のCat 整備者によって行われます。スマートな修理アドバイス、タイムリーで正確な見積もり、および機械を迅速に稼働状態に戻すサービスを受けることができます。

## 作業への迅速復帰

時間の節約、コストの節約、仕事への復帰を支援するサービス。

### Cat Inspect

モバイルデバイスで機器データにアクセスします。この使いやすいアプリで検査データを取得し、他のCat データシステムと統合することによって、お客様の機械をモニタできます。

油圧装置及びホース  
新しい油圧コンポーネント、Reman、交換、再構築のいずれを選択しても、専門家による診断、テスト、および汚染管理を受けることができます。Cat ホースサービスは、ほとんどのメーカーとモデルにホースとカップリングを提供しています。

### 認定ビルド

新しい製品を購入するコストのほんの数分の1で、1秒の機械ライフを手に入れることができます。アップグレードされた機能、安全性の強化、および最新のテクノロジーにより、古いマシンのパフォーマンスは、ラインを離れたときよりもさらに向上します。

## エンジン

エンジンモデル	Cat® C15	
定格出力(ネット)	271 kW	363 hp
定格出力(ネット) - ISO 9249/SAE J1349	271 kW	363 hp
定格出力(ネット) - ISO 9249 (DIN)	368 mhp	368 mhp
ビルド番号	22A	
排出ガス	米国EPA Tier 4 Final/EUステージIV/日本オフロード法 2014年基準/韓国Tier 5/中国オフロードStage IV	
注記(1)	定格出力(ネット)は2,050 rpmです。表示されている定格出力は、エンジンにファン、エアクリーナ、クリーンエミッションモジュール、およびオルタネータが装備された状態で、フライホイール部で得られる出力です。公称出力は、製造時点で有効な指定規格の下で試験した場合の値です。	
注記(2)	Catディーゼルエンジンは、ULSD (硫黄含有量15 ppm以下の超低硫黄ディーゼル燃料)、または次の低炭素強度燃料を混合したULSDを使用する必要があります: ・最大20%のFAME (fatty acid methyl ester、脂肪酸メチルエステル) バイオディーゼル**、または最大100%の再生可能ディーゼル、HVO (hydrotreated vegetable oil、水素化植物油) およびGTL (gas-to-liquid、天然ガス由来軽油代替) 燃料。適切な用途については、ガイドラインを参照してください。詳細については、Catディーラにお問い合わせいただくか、“Caterpillar推奨の機械油水類”(SEBU6250)を参照してください。**後処理装置のないエンジンは、より高い混合率に対応し、最大100%のバイオディーゼルを使用できます(混合率が20%を超えるバイオディーゼルの使用については、Catディーラにお問い合わせください)。	

## 質量

運転質量	39,500 kg	87,083 lb
------	-----------	-----------

## トランスミッション

パワートレイン	ロックアップクラッチ (LUC) トルクディバイダ装備の全自動4速
---------	-----------------------------------

## 整備交換時の容量

燃料タンク	627 l	165.6 gal (US)
尿素水タンク	33 l	8.7 gal (US)

## 標準SU

運転質量	39,500 kg	87,083 lb
接地圧	89.7 kPa	13 psi
標準シュー幅	610 mm	24 in
ブレード	セミユニバーサル (SU、Semi-Universal)	
ブレード容量	10.3 m <sup>3</sup>	13.47 yd <sup>3</sup>

## LGP

運転質量	38,085 kg	83,963 lb
接地圧	54.6 kPa	7.9 psi
標準シュー幅	965 mm	38 in
ブレード	LGPセミユニバーサル (SU)	
ブレード容量	9.9 m <sup>3</sup>	12.9 yd <sup>3</sup>

## 廃棄物処理機

運転質量	39,900 kg	87,964 lb
接地圧	83.7 kPa	12.1 psi
標準シュー幅	660 mm	26 in
ブレード	セミユニバーサル (SU、Semi-Universal) ランドフィル	
ブレード容量	21.2 m <sup>3</sup>	27.7 yd <sup>3</sup>

## LGP廃棄物処理機

運転質量	41,545 kg	91,591 lb
接地圧	59.6 kPa	8.6 psi
標準シュー幅	965 mm	38 in
ブレード	セミユニバーサル (SU、Semi-Universal) ランドフィル	
ブレード容量	21.2 m <sup>3</sup>	27.7 yd <sup>3</sup>

## サステナビリティ

リサイクル性	98%
--------	-----

## エアコンディショニングシステム

エアコンディショニング	当機のエアコンシステムにはフッ素系温室効果ガス冷媒R134a (地球温暖化係数=1,430) を使用。冷媒の質量は1.36 kgで、1.946メートルトン相当のCO <sub>2</sub> が含まれています。
-------------	---

# 標準およびオプション装備品

注記: 標準およびオプション装備品は異なる場合があります。詳細については、Cat®ディーラにお問い合わせください。

	Standard	Optional
<b>足回り</b>		
標準足回りまたは低接地圧 (LGP、low ground pressure) 足回り	✓	
ポジティブピンリテンション (PPR) 足回り - 44セクショントラック、密封潤滑式、シングルグロウサシュー	✓	
サスペンションタイプの足回り	✓	
キャリアローラ	✓	
油圧式トラックアジャスタ	✓	
永久潤滑式トラックおよびローラ	✓	
中耐久仕様トラックシュー	✓	
トラックガイド	✓	
スプロケットリムセグメント (交換可能)	✓	
8ローラチューブ式トラックローラフレーム (キャリアローラ対応)	✓	
2ピースマスターリンク	✓	
PPR足回りによるヘビーデューティ長寿命仕様 (HDXL) - 44セクショントラック、密封および潤滑式、シングルグロウサシュー		✓
廃棄物処理用足回り		✓
極寒冷地向け足回り		✓
高耐久仕様トラックシュー		✓
<b>油圧システム</b>		
ロードセンシング油圧システム	✓	
独立式ステアリングと作業装置用ポンプ	✓	
ドーザチルト油圧システム: シングルチルト	✓	
保護ブレード油圧ホース	✓	
電子制御式クイックドロップバルブ	✓	
リッパおよびウインチ対応リア油圧システム	✓	
ドーザチルト油圧システム - デュアルチルト		✓
<b>整備とメンテナンス</b>		
30分でのキャブの取外し	✓	
集中リモート式圧力タップ	✓	
エコロジードレーン	✓	
整備間隔の延長 (エンジンは500時間、パワートレーンは1,000時間)	✓	
グラウンドレベルサービスセンタ (リモート電気システムディスコネク、セカンダリシャットダウンスイッチ、アワーメータ、ジャンプスタート)	✓	
ヘビーデューティ穿孔ラジエータドア、ルーバ、ヒンジ付き	✓	
フード下作業用ライト	✓	
取外し可能なエンジンエンクロージャ、穿孔およびヒンジ付き	✓	
S-O <sup>SM</sup> サンプリングポート	✓	
ショベルホルダ	✓	

	Standard	Optional
急速燃料給油システム		✓
高速オイル交換		✓
廃棄物および木材チップ取扱い用ヘビーデューティラジエータドア		✓
容易にアクセスできるキャブフロア		✓
<b>ブレード</b>		
セミユニバーサル (SU、Semi-Universal)		✓
ユニバーサル		✓
廃棄物処理/埋立て		✓
アングルブレード		✓
ロックガード/摩耗プレート		✓
プッシュプレート		✓
FirstCutカッティングエッジ (SUブレード)		✓
<b>プッシュアーム</b>		
標準	✓	
高耐久		✓
<b>ガードとスクリーン</b>		
ボトムガード - 標準	✓	
ボトムガード - ヘビーデューティ向け電動シールド付き		✓
キャブリアスクリーン - 固定型またはヒンジ付き		✓
キャブサイドスクリーン - ヒンジ付き		✓
燃料タンクガード		✓
HVACガード		✓
ライトガード		✓
フロントストライカバー、サスペンション付き		✓
スイープパッケージ		✓
<b>電気系統</b>		
ライト - 6個 (LED)	✓	
乗降用照明 (シャットダウンタイマ付き)	✓	
後進警報ブザー	✓	
コンバータ: 15 A、12 Vアウトレット	✓	
前進警告ホーン	✓	
プレミアムライト - 12個 (LED)		✓
回転警告灯		✓
<b>バッテリー、スタータ、オルタネータ、および冷却水</b>		
150 Aオルタネータ	✓	
24ボルトスタータ	✓	
エンジンクーラント、-37° C (-35° F)	✓	
メンテナンスフリー12 Vバッテリー4個 (900 cca) (24 Vシステム)	✓	
150 Aダクト付きオルタネータ		✓
極寒冷気候向けエンジンクーラント、-51° C (-60° F)		✓

	Standard	Optional
<b>パワートレイン</b>		
Cat C15エンジン	✓	
ロックアップクラッチ (LUC) トルクディバイダ装備の全自動4速トランスミッション	✓	
エアツアエアアフタクーラ (ATAAC)	✓	
エクステンデッドライフクーラント	✓	
尿素水 (DEF) システム - 電子式充填インジケータ、ヒータ付きライン/タンク	✓	
ディファレンシャルステアリング	✓	
エンジンエアフィルタ (電子式サービスインジケータ装備)	✓	
ダストイジェクタ付きエンジンエアプレクリーナ	✓	
オートアイドルリングストップ機能	✓	
ファイナルドライブ、2段減速 - 標準またはLGP	✓	
フュエル/ウォーターセパレータ	✓	
電動燃料プライミングポンプ	✓	
油圧式デマンドファン	✓	
ファン、自動リバース	✓	
ラジエータ、耐粉塵コア付きアルミニウム製パープレート	✓	
高性能単一面クーリングシステム	✓	
エーテル始動補助装置 (自動)	✓	
ブレーキ、高耐久仕様		✓
スクリーンおよびダストイジェクタ付きエンジンエアプレクリーナ		✓
サーマルシールド付きエンジン		✓
ファイナルドライブ、2段減速 - 極寒冷地向け、廃棄物処理		✓
高速オイル交換システム		✓
騒音低減		✓
始動補助、ジャケットウォータヒータ (110 V または 220 V)		✓
<b>運転席</b>		
統合ROPSおよびFOPS、1枚パネルのドアガラス、スライド式ウィンドウ、CAT先進キャビンフィルタを装備するまったく新しい設計のキャブ	✓	
フルカラー254 mm (10 in) 液晶タッチスクリーンディスプレイ	✓	
後進ライン付き高精細リアビューカメラ	✓	
ディスプレイ内主要機械機能	✓	
オペレータID/セキュリティ保護付きオペレータID	✓	
機械調整式ランバサポート付き布シート	✓	
前後および垂直に調整可能なアームレスト	✓	
電気油圧式作業装置およびステアリングのコントロール	✓	
ジョイスティックコントロール - ARO	✓	
減速ペダル	✓	
外気フィルタ	✓	

	Standard	Optional
<b>運転席</b>		
キャブ搭載のモジュール式HVACシステム (自動リバースファン付き)。分散ダクト付き自動温度およびブLOWERコントロール。	✓	
リアビューミラー	✓	
巻取り式の幅76 mm (3 in) シートベルト	✓	
カップホルダ	✓	
ダッシュフットパッド	✓	
Bluetoothおよびマイク付き娯楽用ラジオ	✓	
ランチボックス格納	✓	
ワイパ	✓	
USBおよびAUXポート	✓	
オペレータ着座検知スイッチ	✓	
多粉塵対応キャブ、統合ROPSおよびFOPSによるまったく新しい設計、耐衝撃性ポリカーボネートドア、シール性の向上した堅牢なスライドウィンドウ、性能向上とフィルタ寿命の延長を実現するCat先進キャビンフィルタ付き電動プレクリーナ		✓
最大40 psiに耐えるキャブガラス		✓
電子調整式ランバサポート、ヒータ/ベンチレータ付きデラックスレザーシート		✓
電動外気エアフィルタプレクリーナ		✓
通信用無線機対応		✓
背が低いオペレータに対応するフロアプレートとペダル		✓
緊急用ハンマー		✓
ウィンドウシェード		✓
<b>CATテクノロジー</b>		
Cat Slope Indicate (Catスロープ表示機能)	✓	
Cat Assist with AROパッケージ	✓	
サードパーティ製グレードコントロール対応キャブ	✓	
Trimble、Topcon、およびLeicaの無線機と基準局に対応	✓	
Trimble、Topcon、およびLeicaの3Dグレードシステムを取付け可能	✓	
Product Link™ - 携帯電話回線	✓	
リモートフラッシュ/トラブルシュート	✓	
Catトラック摩耗センサ	✓	
マシンセキュリティ - パスコード	✓	
リモートコントロール対応	✓	
Cat Grade 3D Ready with Assistパッケージ (ハードウェアのみ)		✓
Cat Grade 3D with Assistパッケージ		✓
Product Link - デュアルモード		✓
Grade Connectivity		✓
グレード補正無線機		✓
マシンセキュリティ - Bluetooth		✓
Cat Command for Dozing		✓

	Standard	Optional
<b>アタッチメント</b>		
CapSureリップパチップおよびシャンクプロテクタ付きマルチシャンクリップ		✓
CapSureリップパチップおよびシャンクプロテクタ付きシングルシャンクリップ		✓
ピンプーラ(シングルシャンク)		✓
ストライカーバー付きリアストライカーボックス		✓
リアストライカバー		✓
ウインチ、PV140		✓
リアカウンタウエイト		✓
ドローバ		✓

Cat 製品、ディーラサービス、および産業ソリューションに関する詳細情報については、Web サイト ([www.cat.com](http://www.cat.com)) をご覧ください。

©2024 Caterpillar. All Rights Reserved.

この製品に使用されるマテリアルと仕様は、予告なしに変更されることがあります。写真の車両にはオプション装備品が含まれることがあります。ご利用いただけます。利用可能なオプションについては、Cat ディーラにお問い合わせください。

CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK、それらの各ロゴ、Product Link、AutoCarry、DuraLink、S.O.S、Cat Grade with Slope Assist、"Caterpillar Corporate Yellow"、"Power Edge"、Cat "Modern Hex" のトレードドレスは、ここに記載されている企業および製品と同様に、Caterpillar 社の商標であり、許可なく使用することはできません。VisionLink はCaterpillar 社の商標であり、米国およびその他の国で登録されています。  
[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

AJXQ3920-00  
ビルド番号: 22A  
(Aus-NZ, Chile, China, Europe,  
Japan, N Am, S Korea, Turkey)

