



# CREVO 350

幸せと感動を伝える創造企業

株式会社 タダノ

東北製紙	事務支業	所店〒130	東京都墨田区亀沢2-4-12	☎(03)3621-7777
京海広蘭館	事道當營	所店〒003	札幌市白石区本通21丁目南1番40号	☎(011)861-8038
北森岡山田開都	支業	所店〒080	帯広市西18条北1-9-12	☎(050)33-4220
東青盛郡秋北宇開都	支業	所店〒050	室蘭市寿町1-5-3(東北ビル2F)	☎(0143)44-0045
東北製紙	支業	所店〒070	旭川市東七条3-34-2(アーバンラフィビル2F)	☎(0166)25-2817
東北製紙	支業	所店〒041	函館市富岡町2-12-3	☎(010)43-5761
東北製紙	支業	所店〒984	仙台市若林区卸町東4-2-21	☎(022)288-5558
東北製紙	支業	所店〒030	青森市長島2-10-4(ヤマウビル)	☎(0177)77-4231
東北製紙	支業	所店〒020	盛岡市向中野字台太郎42番3	☎(010)635-0611
東北製紙	支業	所店〒963	郡山市字下龜田10-2	☎(0249)32-3513
東北製紙	支業	所店〒010	秋田市川尻町字大川反233-213	☎(0168)64-8669
東北製紙	支業	所店〒310	水戸市平須町108-288	☎(020)244-3051
東北製紙	支業	所店〒321	宇都宮市東宿郷2-10-3(第一生沼ビル)	☎(028)635-8555
東北製紙	支業	所店〒382	尾市本市1-1-25	☎(046)772-7777
東北製紙	支業	所店〒379-21	前橋市天川大島町3-52-4	☎(027)261-7211
東北製紙	支業	所店〒130	東京都墨田区亀沢2-4-12	☎(03)3621-7790
東北製紙	支業	所店〒285	佐倉市大1-4-(1)(佐倉第三工業団地内)	☎(043)498-3520
東北製紙	支業	所店〒183	東京都府中市美野町3-57-24(第一福美ビル)	☎(0423)65-0981
東北製紙	支業	所店〒272	横浜市保土ヶ谷区浜町4843-1	☎(043)396-2811
東北製紙	支業	所店〒422	静岡市豊田2-6-15	☎(054)282-2117
東北製紙	支業	所店〒400	甲府市高畠1-1-17(アイバビル203)	☎(0552)26-3591
東北製紙	支業	所店〒930-01	富山市西二俣344	☎(0764)36-1555
東北製紙	支業	所店〒950-11	新潟県西蒲原郡黒埼町流通3-1-5	☎(025)268-0770
東北製紙	支業	所店〒910	福井市高木町84字13番3	☎(0767)53-2561
東北製紙	支業	所店〒491	1宮市丹陽町9日場市下田122	☎(05867)76-1181
東北製紙	支業	所店〒390	松本市大手3-1-1(松本ビル)	☎(0263)35-6131

日	市	營	業	所	〒510	四日市市新正4-6-8(アジコビル4F)	☎ (0593) 52-9377
大	阪	支	店	〒577	東 大 阪 市 菩 本 北 211	☎ (06) 746-1732	
都	常	業	所	〒601	京都市南区唐橋川久保町29(大佐ビル)	☎ (075) 681-0421	
戸	常	業	所	〒651-21	神 戸 市 西 区 玉 津 町 小 山 240-1	☎ (078) 928-9061	
歌	山	營	業	所	〒640	和歌山市孤島駅 389(Y・ミ ブル 3 F)	☎ (0734) 53-7721
中	国	營	業	店	〒731-43	広島県安芸郡板野町字北新地 12011-7	☎ (082) 884-0255
國	山	營	業	所	〒700	岡山市青江281-1(青江土地倉庫ビル302)	☎ (086) 223-9258
山	山	營	業	所	〒745	徳山市帆町 8-31(福 グ ピル 2 F)	☎ (0834) 31-1715
山	江	營	業	所	〒690	松江市西川津町下原庄294(北工区63街区)(季)	☎ (0852) 24-7050
松	國	營	業	店	〒761-01	高 松 市 新 田 町 甲 34	☎ (0878) 39-5777
松	山	營	業	所	〒791-11	松 山 市 森 松 町 886-4	☎ (089) 956-8800
德	島	營	業	所	〒771-02	徳島県板野郡北島町鶴浜川字久保176-4	☎ (086) 98-0210
高	知	營	業	店	〒780	高 知 市 須 濱 1835-2(左京ビル 2 F)	☎ (088) 83-8566
九	州	營	業	所	〒802	北九州市小倉北区浅野2-11-15(KUMビル別館5F)	☎ (093) 531-2681
分	兒	營	業	所	〒870	大分市中央街2-9-24(三井生命大分ビル4F)	☎ (095) 32-6337
大	島	營	業	所	〒890	鹿 岛 市 東 開 町 3-23	☎ (090) 269-6000
長	島	營	業	所	〒850	長崎市大原町9-22(大久保大黒ビル1F)	☎ (0958) 28-2766
宮	崎	營	業	所	〒862	熊本市尾の上1-12-8(ラフテー19番館202号)	☎ (096) 365-5121
宮	崎	營	業	所	〒880	宮 崎 市 旭 2-1-(睡 屋 第 八 ビ ル 401)	☎ (0985) 20-4191
沖	那	營	業	所	〒901-21	浦 淵 市 効 球 2-18-5( G K ビ ル 101 号)	☎ (098) 877-7077
本	那	營	業	社	〒761-01	高 松 市 新 田 町 甲 34	☎ (0878) 39-5555

- CREVO 350は道路法による基本通行条件のD条件適合車です。
- 道路の走行には道路法による通行の許可と、道路運送車両法による保安基準(タイヤの接地圧)の概和の認可が必要です。
- お届けいたします製品は、改良などのため、このカタログと相違する場合もありますので、ご了承ください。

都市に溶け込むラウンドフォルム。優美な曲線を描く、美しいカタチ。

CREVO 350

## DESIGN

### メカの露出を抑えたスマートなフォルム

武骨な建設機械から、愛機と呼べる美しい存在へ。CREVO350は、クレーンを超えた優雅なカタチを獲得しました。機械構造の露出を極力抑え、全体が丸みを帯びたやわらかなラインに。威圧感が少なく、親しみさえ感じさせます。

### 新六角R断面のニュー・ヘキサブームを採用

従来の箱形から斬新な六角形へ。CREVO350には、剛性を飛躍的に向上させた新六角R断面のニュー・ヘキサブームを採用。重い荷重に耐える力強さを秘めた、すっきりとソフトなデザインです。強靭さとスマートさを高次元で融合させた、未来派志向のフォルムが新鮮です。

### 市街地に溶け込むカタチ 曲線を生かしたキャビン

クレーン中央に位置するキャビンは、曲面ガラス採用のやわらかなデザイン。四角い箱から、曲線を多用したカタチに変わりました。ガラス面の多いキャビンは、明るくさわやかな印象。若い世代にアピールし、都市にも調和する優しいフォルムです。



全高  
**3,595mm**  
全幅  
**2,750mm**  
全長  
**11,425mm**

キャリヤ長さ  
**7,785mm**  
テールスイング  
**3,150mm**



**CREVO 350**

1台で多彩な仕事をこなす行動派。クラス最高のエンジン出力と機動性が魅力のCREVO 350。

# 快適キャビン。安全性・居住性・操作性を追求した充実の空間。

CREVO 350

## AMENITY



### 視界が広く 見通しやすい 曲面ガラス採用

作業の安全確認に欠かせないのが、広い視界です。CREVO350のキャビンは、フロントからルーフ部まで、つなぎ目を最小限に抑えた曲面ガラスを採用。左側の窓のピラーをなくし、ガラス部分の面積を大きくとりました。そのため、上方および左右の視界が一段とワイドに。開放感のある明るいキャビンは、オペレーターの疲労を軽減。心地よい空間をつくりだします。

### 使いやすさと 見やすさを追求 作業の安全を守るAML

人間のちょっとした油断や勘違いをコンピュータがフォロー。アウトリガ張出幅の入力ミスなど、ヒューマンエラーを未然に防ぎます。従来のマルチディスプレイからAMLとディスプレイを分離。わかりやすく見やすい表示パネルを採用しました。必要な機能に絞り込み、クレーンの状況がひと目で把握できます。また、夜間も見やすく、作業がスマートな照明付きスイッチを採用しています。



### 身体がゆったり 伸ばせる フル・アジャスタブル・ シート

オペレータにとって、キャビンは仕事場であり、1日の大半を過ごす部屋。シートは体格と作業姿勢に応じたベストポジションがキープできる、フル・アジャスタブル・シートを採用。長時間の作業や走行による疲れをやわらげます。また、キャビン後方のスペースを拡大し、シートがフル・リクライニングできる設計に。休憩時や仮眠時には、身体を伸ばしてゆったりくつろげます。

### ウォッシャ付き 間欠天井ワイパー & パワーウィンドを装備

ルーフウインドには、ウォッシャ付き間欠式ワイパーを搭載。雨天の時も、上方の視界を確保します。また、作業中の開閉もラクにできるパワーウィンドを採用しました。



### 快適さをさらに高める機能も充実しています

- エアコン 乗用車と同じ、除湿機能付き温水ヒーター式エアコンを採用。ダッシュパネル前面にも吹出口を設け、快適なエアコンディションを保ちます。
- ホット＆クールボックス 休憩時に冷たい飲み物やおしぶりを。季節に応じてホット、クールの使いわけができます。
- AM/FMラジオ&スピーカー 気分転換に役立つAM/FMラジオ付き。ツインスピーカーでステレオサウンドも楽しめます。
- TV受信（オプション） 休憩時の気分転換に。家庭用TVと同じ一般放送が受信可能です。



抜群の力強さ。クレーン能力を強化するニュー ヘキサブーム。

CREVO 350

## LIFTING

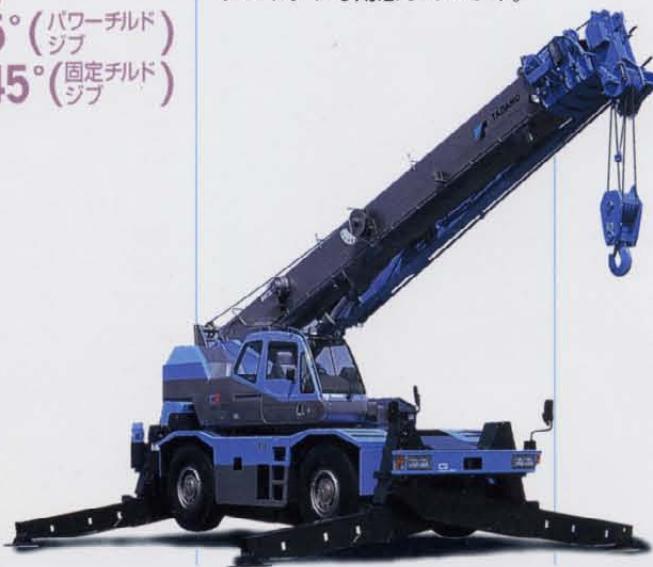


### 確かな吊り上げ能力を発揮するニュー ヘキサブーム採用

軽量で剛性にすぐれた新六角R断面のニュー ヘキサブームを採用。縦横のたわみを最小限に留め、スマートなフォルムと、確実なリフティングをサポートする力強さをあわせ持つブームです。ブームの長さは最大36.3m。重量のある大型資材の高揚程作業も余裕十分です。サブワインチの吊り上げ能力も3.4tから3.5tにアップしました。

### 効率的な差し込み作業ができる 2段クイックターンパワーチルドジブ

ジブは狭い現場でもスピーディに張り出せるクイックターン方式。長さは、8.0mと13.0mの2段階に調整でき、5°~45°まで無段階にチルトします。高揚程での接近作業や手元作業、ビル屋上などの奥まった作業をしっかりサポート。ロングサイズのブームをさらに活かした作業が可能です。オプションで、クイックターンノンパワーチルドジブも用意しています。



### 中間張出幅を新設定 作業能力を 充分に発揮する アウトリガ

CREVO350のアウトリガは、作業空間が広く、軟弱地盤でも安心な強靭な足回りのX型。従来の張出幅に加え、6.3mの中間張出幅を新設定。最大張出幅が確保できない現場での大幅なパワーダウンを防ぎ、十分な作業能力を発揮します。

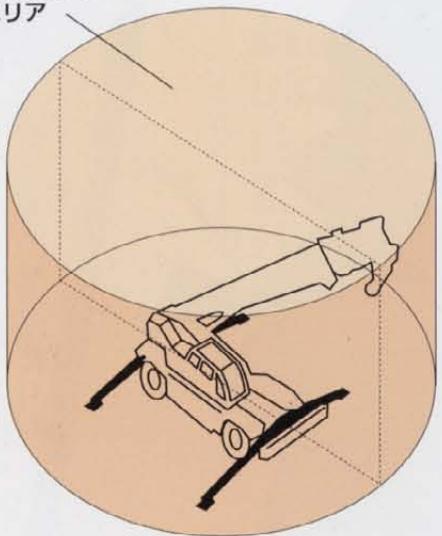


## LIFTING

### 旋回自動停止機能で事故を予防

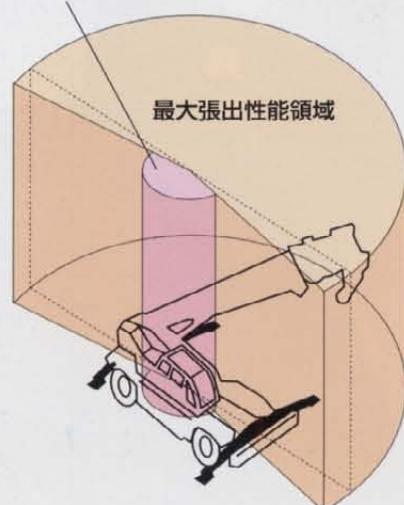
狭い現場でアウトリガの全張出ができない場合に、誤って旋回すると転倒する場合があります。CREVO350は旋回不能エリアに近づくと、自動的に停止する安全機構を搭載しています。操作性をさらに改善し、旋回作業を確実にフォローします。

最大張出性能作業時  
旋回可能エリア



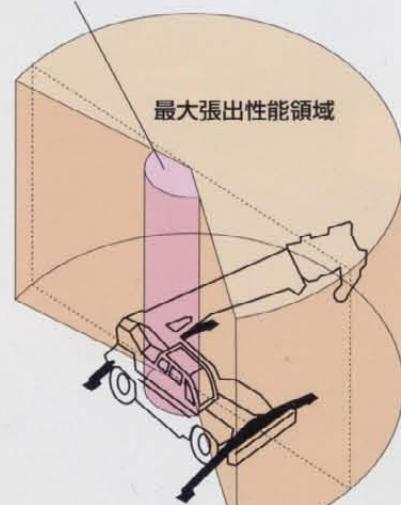
【前方】左・最大張出、右・最大張出  
【後方】左・最大張出、右・最大張出

最小張出性能領域



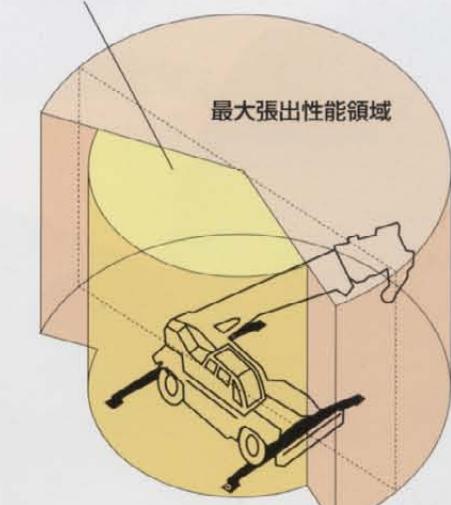
【前方】左・最大張出、右・最小張出  
【後方】左・最大張出、右・最小張出

最小張出性能領域



【前方】左・最大張出、右・最大張出  
【後方】左・最大張出、右・最小張出

中間張出性能領域



【前方】左・最大張出、右・中間張出  
【後方】左・最大張出、右・中間張出

### 繰り返し行う作業に威力を發揮する 作業範囲制限機能

「ブーム高さ」「ブーム上限角度」「ブーム下限角度」「作業半径」「旋回限度位置」を、あらかじめ設定することが可能。ブームは示された範囲を超えて作動することなく、うっかりミスを防止します。高速道路下での作業、電線越し、電線下など、限られた作業空間での繰り返し作業に便利です。



### 衝撃をやわらげる 緩停止機能付き 起伏装置

ブームの起伏時にも安全機能が働きます。起伏角度0°、83°の起伏ストロークエンド時、過負荷停止時および作業範囲制限停止時には自動的に減速。緩停止機能が作動してショックをやわらげます。

### 安全の二重構造 フリーフォール インターロック機能

ウインチブレーキを踏まないと、クラッチ操作をしてもフリーフォールできない安全構造。誤って、つり荷を落下させる心配もなく、安心して作業ができます。

### コントロールしやすい 油圧パイロット式レバー

操作レバーは、優れた作業性と応答性を実現した、リンク式油圧パイロット方式。手全体でクレーンの動きを感じながら、確実なオペレーションができます。体格や作業姿勢にあわせて、ストロークの長さと角度の両方が調整可能。昇降時には邪魔にならないよう、レバーは倒せます。

### 回転状況を表示する ドラムインジケーター

ウインチドラムの回転に応じて、前面パネルのドラムインジケーターのLEDが点滅します。壁越えの作業や地下作業など、見えない場所での荷物の上げ下ろしに便利です。



### DRIVING

#### 発進加速・登坂性能の能力アップ 力強い走りを実現するターボ付きエンジン

CREVO350にはクラス最高出力のターボ付きエンジンを搭載。他を圧倒する発進加速と登坂速度を実現しました。ゴー＆ストップの多い市街地や、急な坂道もあふれるパワーでスムーズに走行。しかも、運輸省・建設省の排ガス規制値をクリアし、環境へのやさしさも配慮しています。



最高出力 290ps/2200rpm

#### 安定した走行を実現する 油圧サスペンション

油圧サスペンションの採用によって、ピッティングやローリングを大幅に軽減。振動の少ない、安定した走行を実現しました。また、車高調整機能を生かして、アブローチ、デバーチャーアングルを大きくでき、構台への昇り降りもスムーズです。



#### 夜間走行も安心 明るい4灯式 ハロゲンランプ

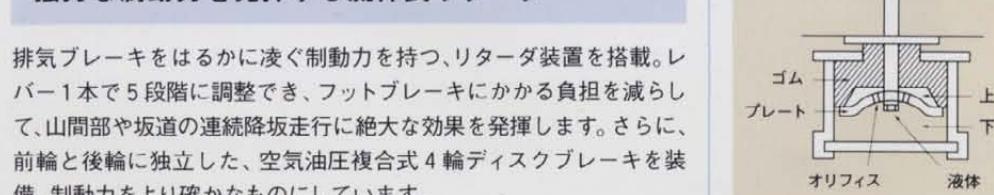
ヘッドライトは、強い光を放つ4灯式ハロゲンランプ。夜間の道路を明るく照らし出し、走行の安全を高めています。

#### 広くて使いやすい 蓋付きツールボックス

道具類を収納できる、ツールボックスを設置。使いやすさを追求した親切設計です。

#### 強力な制動力を発揮する流体式リターダ

排気ブレーキをはるかに凌ぐ制動力を有するリターダ装置を搭載。レバー1本で5段階に調整でき、フットブレーキにかかる負担を減らして、山間部や坂道の連続降坂走行に絶大な効果を発揮します。さらに、前輪と後輪に独立した、空気油圧複合式4輪ディスクブレーキを装備。制動力をより確かなものにしています。



#### ヘリカル・ギヤの採用で スムーズな変速を実現

トランスミッションはヘリカル・ギヤの採用で変速時のショックを大幅に低減。走行時のノイズを抑え、さらに快適な走りを実現しています。前進4速とクロス化されたギヤレシオ、強力なエンジンとのマッチングにより、加速性能・登坂性能が大幅に向上了しました。



Hi時：前進4段、後進1段  
Lo時：前進4段、後進1段

#### キャビン内の 静けさを守る 液封キャブマウント

車体を通してキャビン内に伝わる、エンジンの振動や、路面の凸凹による振れは、オペレーターの不快感・疲労にもつながります。CREVO350は、液封キャブマウントを採用。ゴムの弾性と流体の減衰作用の相乗効果で、振動・騒音のキャビン内への影響をやわらげ、静かで快適な居住性を実現しています。



#### 後写鏡の 左右個別操作で リヤビューも はっきり確認

後写鏡の機能もさらにアップ。左右の個別操作ができるようになりました。コーナリング時には、片方のミラーを格納し、反対側の障害物と車体との間隔を確かめながら、スムーズに左折・右折ができます。



#### 死角をなくす安全機能 ブームミラー、TVカメラ

従来機よりさらに前方に設置したブームミラーは、右側の視界を確保。キャビン内から電動で左右・上下の角度が自由に調整できます。内蔵の霜取りヒーターで、冬期もクリアな視界を守ります。TVカメラは、左側の視界をカラー画像でキャッチ。キャビンのディスプレイを見ながら、安全確認ができます。ドラム監視カメラ、後方カメラなど、安全を守るオプションも充実しています。

