

小さくても用途に合わせてしっかり役立つ軽トラック特装车



3段クレーン
重い物も楽々吊上げ



垂直式リフター
力強く積み降ろし



ダンプ
力強く積み降ろし



深ダンプ
嵩張るものを楽々運ぶ

光東リース草刈機械実演会

日時：8月8日(土)

午前10時～午後5時

場所：光東(株) 宇部営業所



実演会場概要

122.7 m



- エリアA**
- ①ハスクバーナゼノア製 乗用大型草刈機
 - ②キャニコム製ジョージ
 - ③ハスクバーナゼノア製 新型大型乗用草刈機
- エリアB**
- ①0.2 + クサルゴン
 - ②0.3 + ハンドクラッシャー
 - ③ヤンマークイックヒッチ+ いわねアタッチメント2種
 - ④ヤンマークイックヒッチ+ 集草機
 - ⑤ヤンマークイックヒッチ+ フォーク
- エリアC**
- ①やまびこ乗用草刈機
 - ②キャニコム乗用草刈機
 - ③キャニコムリモコン草刈機
- エリアD**
- ①やまびこ手押草刈機
 - ②キャニコム乗用草刈機
 - ③キャニコム乗用草刈機



光東株式会社

〒744-0002 山口県下松市東海岸通り1-7
 電話:0833(41)6300 FAX:0833(41)6310
 URL:http://www.koto-corp.co.jp

美祢営業所

〒759-2212 美祢市大嶺町東分1343-1
 TEL/0837-52-9300 FAX/0837-52-9311

宇部川上営業所

〒755-0084 宇部市大字川上697番27号
 TEL/0836-35-7789 FAX/0836-35-8366

小野田営業所

〒756-0057 山陽小野田市大字西高泊657-5
 TEL/0836-84-2400 FAX/0836-84-3143

下関営業所

〒752-0927 下関市長府扇町6-62
 TEL/0832-49-1366 FAX/0832-49-1455

整備工場：岩国、光、周南、防府、宇部
 リース部営業所：大竹、岩国、南岩国、光、周南、周南西、防府、山口、
 徳佐、萩、長門、美祢、宇部川上、宇部、山陽小野田、下関、北九州
 ※詳細は右のQRコードを読み取ってwebにてご確認ください。



河川敷などあらゆる現場で安定した草刈作業を可能に

レンタル品

正逆回転切替可能式 ハンマーナイフモア

もう...前には 飛ばさない!

逆転式で前方飛散を90%以上カット!

ノブを緩めて外し、レバーを逆転位置に切り替えるだけ逆転にすると刈刃軸の回転がダウンカット方向になり飛石は車体底面の方に飛ばされて底面通過時に大幅に減少します。

切り替え簡単! 正逆レバー



ハスクバーナ・ゼノア
正逆回転式ハンドガイド式草刈機
NETIS登録番号KT-110038-V

チルトロック機構

走行レバーは、左右に15度または30度傾けて操作できる“チルトロック機構”を搭載。オペレータの足元のステップは傾斜に合わせて角度が変わるので、傾斜地での作業も平地と同じように無理のない姿勢で運転することが可能です。



スイッチ一体式走行レバー

前後進と旋回及び作業機の昇降を一本のレバーで操作するモノレバーコントロール方式を採用。状況に合わせて車両の移動から作業機の昇降まで片手で素早く操作できます。

緊急時の停止

オペレータの身体を非常停止スイッチとつながりヒモで結ぶことにより、万一オペレータが転落などで車両から離れるような時にはヒモが引かれて非常用停止スイッチが作動し、エンジンを停止します。

ハイパワーで強靱な足回りを備えた、ハンドガイド式雑草刈機

CANYCOM

狙った荒地は見逃さない! 荒野の用心棒ジョージ

かもめ (運転席自動水平保持装置)

急斜面での作業時に運転席を水平に保つことが可能。より安心して作業を行えます。



ムーンサルト

手元のレバー一つで刈刃を正逆回転切り替える事ができ石飛防止や障害物のある場所で安心して作業が可能。



キャニコム新型ハンマナイフモア CG510

スライススライディング500

刈取り部が右に500mmスライドする事で、際刈りや側溝などの離れた場所の作業が可能。



自走式ロボット芝刈機

ロボットモアTM-2000

外周にワイヤーを埋設した領域内を、ロボットがランダム走行し、自動で芝刈りを行います。バッテリーが少なくなると自動で充電ステーションに戻り、充電後再び作業を開始します。エコロボティクスの最大作業面積は24,000㎡(※)と広大で、公園、ゴルフ練習場、グラウンドなど多くの場所で活躍します。



コントロールパネル

非常停止ボタン部をあげると、そこにはキーパッドが配置されています。キーパッドではロボットの運転時間の設定や各種セッティングを行えると共に、移動時間や走行距離、エラーメッセージなどの情報を確認できます。



WEB管理システム「Myrobot」

エコロボティクスが提供するWEB管理システム「Myrobot」。パソコンで専用サイトにログインし、利用することができる機能は、刈る、充電する等を遠隔でコントロール、エラー報告の受信、位置情報・バッテリー残量の確認、作業スケジュールの組み立て、作業履歴・走行履歴の確認等々です。



安全装置

前面についている5つのソナーで障害物を超音波で感知します。障害物に近づくと、接近ソナーにより、TM-2000は走行速度を遅くし、接触すると少し後退し、方向転換します。また、本機が持ち上げられた時は、直ちにナイフの回転を停止させます。



レンタル品

草刈作業をより効率的にサポートするレンタル商品ラインナップ



チップーシュレッダー SR3000-2

最大180mm径の木や竹を粉碎処理できるチップーシュレッダー



チップーシュレッダー KCM-130BL

最大180mm径の木や竹を粉碎処理できるチップーシュレッダー



集草機

刈り取った大量な草を集めるのに最適。パワフルな吸塵力でゴミ袋12袋程の草を集めることができます。



キャリアカー

スピンドラーがで、周回範囲が狭い上に、180°旋回のベッセル仕様です。狭い現場でもストレスなく余裕の作業が可能になり草刈作業の能率を高めます。



深ダンプ

刈り取った草や雑木を運ぶのに便利な荷台の深いダンプ。軽トラック、2トン、4トン車と量に合わせて多様な選択が可能。



バッカー車

刈り取った草や雑木を運ぶのに便利。圧縮して収納するので大量の草を処理可能。廃棄も簡単にできます。

スイング式法面草刈機



自走式だから押す必要もなく、作業者の負担軽減、省力化につながります。手を離せばクラッチが切れて走行を停止。安全安心の作業が実現します。

ワンタッチレバー操作

ハンドルの上下・左右、走行の前後操作が可能。



草が巻き付かない刈刃構造

段差を付けた4枚のフリー刃は上下に配置したことで、長い草も細かく切断します。刈刃は草の巻き付きを防止構造で、トラブル防止にもつながります。



MM-G300

MM-G500

安全で楽な斜面刈

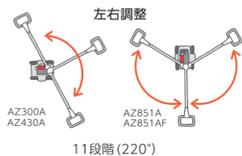
斜面刈機 (畦草刈り機)

刈払機での斜面の草刈りは、足を滑らせたり、踏み外したり、その足場の悪さから大きな危険を伴います。しかし、斜面刈機であれば刈払機よりも安全に、かつ楽に畦、法面の草を刈り取れます。



斜面でも滑りにくい車輪

最大50°の角度まで対応可能な特殊なスパイク車輪を採用。



左右調整

11段階 (220°)

ハンドル左右調整

ハンドルは左右に合計11段階、最大220°のスイングが可能で、作業者の立ち位置や斜面の方向に併せたきめ細かな調整が可能。



ハンドル高さ調整レバー (AZ300A/A30A は本機非)

調整レバー (AZ300A/A30A は本機非)

固定立軸クランプ補助レバー (AZ251A/AF のみ)

ハンドル上下左右レバー

操作しやすい集中操作パネル

機械操作に関するレバーをハンドル周辺に集中して配置、手元で簡単に操作出来る設計。



上下調整

6段階 (70°)

ハンドル上下調整

ハンドルは上下に合計6段階、0°から70°まで調整可能。斜面の角度に合わせた最適なハンドル角度で作業できる。



斜面刈機 AZ851シリーズ



長さ調整

段伸縮可能

5段階 (1,400~2,000mm)

伸縮ハンドル

ハンドルは5段階に伸縮可能。使用者の体格や足場から法面までの距離に合わせて1,400mm~2,000mmの長さ調整で楽なポジションで作業が行えます。

油圧ショベルに装着することにより安全で高い作業効率を実現 各種油圧ショベル装着型草刈関連機器

クサカルゴン



チルト式で刈り込み角度も思いのまま

法面や斜面でもきれいに刈り込むことができ、雑草・雑木はもちろん、竹やぶの刈り取りも可能です。石などの飛散を防止する飛散防止チェーンを採用しているため、安全に草刈り作業をすることができます。

ハンマーナイフ方式で雑草を強力粉碎!

ハンマーナイフ方式の採用により、雑草・雑木は強力に粉碎されるため回収処理が不要です。フローコントロールバルブ搭載でクサカルゴン本体へ最適な圧力と流量を供給し続け、クラス最高の周速を実現します。ハンマーナイフは2面使用が可能。ドレン配管は不要です。

ブッシュマン



高速回転刃で静かにスピーディに刈り

河川敷、林道、工事現場など広範囲の面積の草刈りに威力を発揮。

- 河川敷、林道、工事現場など広範囲の面積の草刈りに
- 刃の交換・刃先研ぎが簡単

TOSA ULTRA CUTTER



油圧ショベル装着式草刈剪定機

1. 従来にない全く新しい形状の刃物を開発して、挟んで切る方式を採用
2. 0.04mクラスの小型油圧ショベルから装着可能
3. 挟んで切ることで低回転で飛散が少ない安全設計
4. 小型油圧ショベルに装着するので低燃費
5. シンプルな構造でメンテナンスが容易



グリーンフォーク



油圧ショベルバケット装着型集草機

場所を選ばず集草作業の効率をアップするアタッチメント



KINJA-HT



造園作業に最適 油圧式フォークローキンジャ

- 全周溶接
- 爪とリンクを繋ぐ関節には全周溶接。溶接部の切れ目から割れを防止
- こだわりの一枚板設計
- 爪とリンカー一体型の強度重視構造。ハイテン鋼を採用した高い耐久性



手を汚さず素早く着脱できる、油圧式クイックヒッチ

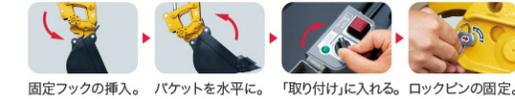


バケットの取り外し



バケットを置く。 ロックピンの解除。「取り外し」に入れる。アームを上げる。

バケットの取り付け



固定フックの挿入。 バケットを水平に。「取り付け」に入れる。ロックピンの固定。

クイックヒッチ
コントロール
ボックス

乗用草刈車 Hey Masao

安定車体バランス



燃料タンクを車体前後中心に配置することにより、燃料残量に関係なく、前後の車重バランスが常に安定。斜面での前輪浮き上がり防止とともに、確実な路面グリップ力により安定した走行を体感していただけます。

『エスカレーター21』 21段階の刈高さ調整。



刈高さ調整レバーを極限まで低くし、どの刈高さでも、レバーが枝などへの引っ掛かりを少なくするようにレイアウト。しかも、アシスト付で軽い操作力。

3D開閉刈刃カバー【魅せられて アイーン】



密集した草を刈る時、草の吐き出しを良くし刈り取り負荷を抑える為、刈刃カバーの後方を密集度に応じて3段階に広げることができます。刈った草がカバー内に溜まることなく、スムーズに後方開口部より吐き出されますので、刈り後も綺麗にしかもスピーディーに作業が行えます。更に、刈った草が片側に寄せられますので、集草作業も効率的です。また、刈刃カバーサイドは閉じたままですと、異物の直接飛散を防止、危険性が低減されます。



快適な乗り心地と操作性。LMSステアリング&リクライニングシート。



グラマーシートを採用。さらに後方に7度傾けて設置することで上方障害物を前屈しなくても避け易く、また、操作姿勢がトラックから乗用車スタイルへと変わりますので、疲れも少なく快適な作業が可能です。さらにチルトステアリング機能と上下調節ハンドル(LMSステアリング)とリクライニングスライドシート機能を標準装備。作業される方がベストポジションを選べます。

工具不要！簡単刈刃交換「イ・ア・イ」



工具不要で、誰でも簡単に、現場でもスピーディに刈刃交換が可能。更に、左右ともに、刈刃カバーをフルオープンにできますので、刈刃の交換、刈刃カバー内のメンテナンスも非常に楽に容易に行えます。

ラジコン式だから、45°の急斜面でも確実な作業を行えます。

アラフォーケイコ (AS751RC-C)

デジタルリモートコントロールシステム

デジタルリモートコントロールの採用により正確で繊細な操縦が可能。無線の到達距離は100m。



開閉式カバー

カバーが開くのでメンテナンスや点検が簡単に行えます。



革新的な駆動システム

足回りが左右独立して駆動する事で不整地でも安定した走行が可能です。



ハンマーナイフモア

双方向作業が可能。Y字型ナイフを標準装備、L字型ナイフ(オプション)装着可能。



ステージフリー油圧作動システム

優れた操作性を確立する油圧系統は、作業スピードに応じて最適かつ確実に作業ストレスを軽減します。

低重心・低車高デザイン

作業が難しい急傾斜での運転も低重心なデザインの採用により安全かつ確実に行えます。車高を低く抑えた構造にすることで、ソーラーパネルの下刈りなど、安全な作業が可能。

その他

- 駆動系カバー ■ロールバー ■クローラトラック
- モアデッキメンテナンスレバー ■飛散防止カバー

乗用モアRM984F

(参考資料)



最上級乗用モア RM984F



フロントサスペンション
衝撃を吸収するショックアブソーバーの採用で快適な乗り心地を実現



シートサスペンション
シート下にスプリングとガスダンパーでクッション性を向上、乗り心地に貢献します、



オートクルーズ
一度設定すれば、一定の速度で安定走行が可能。作業の効率化が実現



最大100mmの高刈り対応
刈高を10~100mmまで調整でき、お好みの高さで調整できます。

光東リースレンタル 乗用モアRM980F

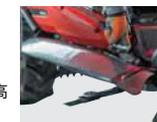
刈高 10~85mm 無段階
刈幅 975mm
最大作業能率 9,800m/h



レンタル品



デジタルインジケーター
燃料計とアワーメータを兼ねた視認性に優れたインジケータ。オイル類の警告灯も表示。



wウィングカバー
左右のサイドカバーが開閉可能。替え刃のメンテナンスが更に簡単になりました。

凹凸地・傾斜地・湿田・軟弱地 どこでも楽しく草刈作業！

ハンマーナイフモア BHM80-DC1

レンタル品

1. 刈取部 フリー&ロック機構

地面の凹凸に沿った刈高さできれいな作業ができます。刈高さが0mmから調整可能。地表の草の根を切るとともに表土をやわらかくし、通気性、透水性を良好にするので果樹の生育が向上します。

■6段階固定位置

表の草の根を切るとともに表土をやわらかくし、通気性、透水性を良好にするので果樹の生育が向上します。

2. 180mm幅 クローラ仕様

クローラタイプなので湿田、軟弱地に強く、場所を選びません。また傾斜地(使用最大傾斜角度15度)でも安定した作業ができます。

3. ハンドル位置調節可能

ワンタッチでハンドル位置の上下(4段階)及び旋回(7ポジション)が行えるので果樹園や傾斜地での使用に便利です。

刃物の交換は主軸を左右反転できるので簡単に行え、しかも交換回数も少なくてすみます。

