

イーグル印強カ小型

パワークエツジ
&
アトムジヤツキ

取扱説明書

EAGLETM
イーグル

製造元

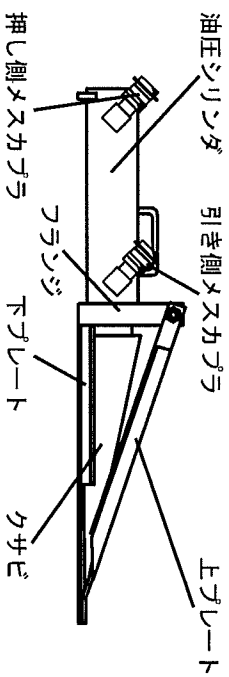
株式会社 今野製作所

<http://www.konno-s.co.jp>

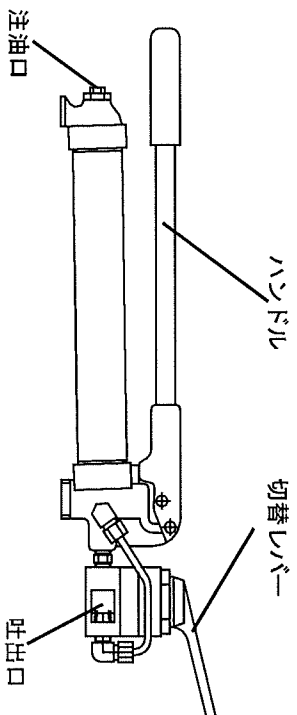
E-mail: info@konno-s.co.jp

パワーウエッジ各部の名称

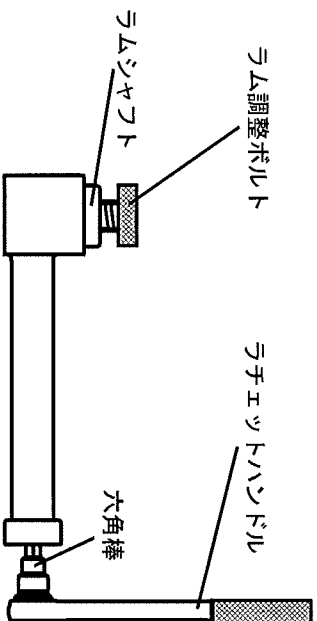
パワーウエッジ本体



手動ポンプ



ラムジャッキ各部の名称






ユーザーの皆様へ


この度は、イーグル印/パワーエッジ&アトムジャケットをお買い上げ頂きまして誠にありがとうございました。
ご使用前の前に、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、内容及び操作方法をよくご理解頂いたうえで正しくご使用下さるようお願い申し上げます。
また、必要と思われる部署や職場には必ず配布し、いつでも参照できるように、大切に保管して下さい。

☆

この取扱説明書による項目は、危険の程度によって3段階に区分しています。

| | |
|---|---|
|  危険 | 取り扱いを誤った場合、使用者が死亡、または重傷を負う危険が高いと考えられる場合。 |
|  警告 | 取り扱いを誤った場合、使用者が死亡、または重傷を負う可能性が考えられる場合。 |
|  注意 | 取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が考えられる場合、及び物的損害のみの発生が考えられる場合。 |

本文中のマークは次の意味を表しています。

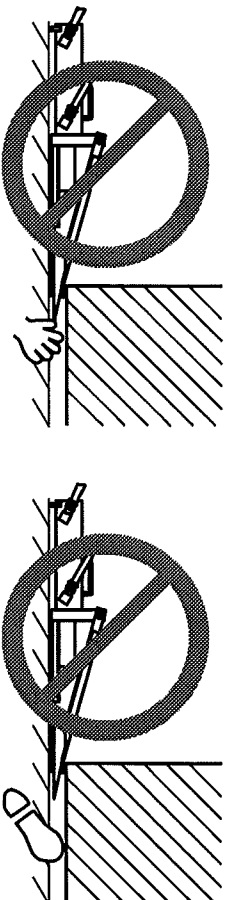
 絶対に行ってはいけないことを表すマークです。

 **警告**

本製品は絶対に改良・改造などを行わないで下さい。
万一改良・改造し事故につながった場合は保証対象外となりますのでご注意ください。

⚠ 危険

操作中の重量物の下に手や足などを絶対に入れないでください。
※ 死亡または重傷の危険があります。



⚠ 警告

取扱説明書を必ずよく読み、よく理解してからご使用
ください。

※ 誤った操作により思わぬ事故を引き起こす可能性があります。



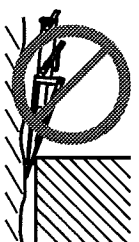
操作方法を熟知した人以外は使用しないでください。

※ 誤った操作方法が原因で思わぬ事故が発生します。
※ 酒気を帯びた人または精神に異常のある人の使用を禁止
します。



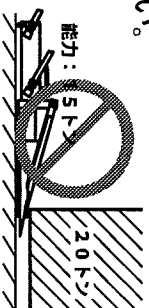
傾斜地や軟弱地では使用しないでください。

※ パワーウエッジ&アトムジャッキは地盤が平坦で硬い
ところに安定よく置いてご使用下さい。
※ 重量物の落下事故による死亡事故または重傷の可能性
があります。



最大能力を超えた荷重では使用しないで下さい。

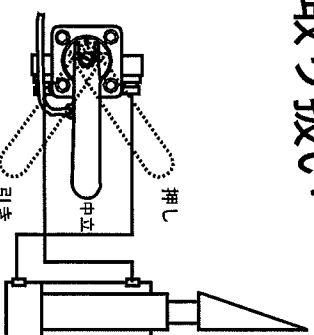
※ パワーウエッジ&アトムジャッキの破損により、
死亡または重傷の可能性があります。



パワーウエッジの取り扱い

1、油圧ホースの接続

- 1) 手動4方弁右(押し側)吐出口に接続したホースのオスカプラを、油圧シリンダの押し側メスカプラに接続して下さい。
- 2) 手動4方弁の左(引き側)吐出口に接続したホースのオスカプラを、油圧シリンダの引き側メスカプラに接続して下さい。

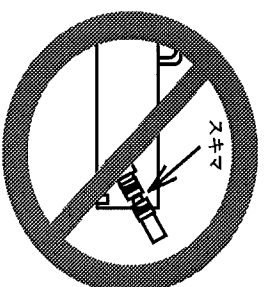


2、油圧ホースの取り外し

油圧ホースの取り外し時は必ず次の2点を守ってください。

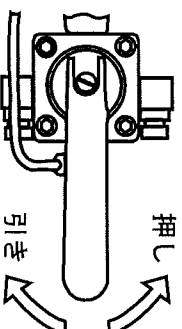
- 1) クサビを最縮長まで戻しきる。
 - 2) ポンプの切替レバーを中立にする。
- 以上の操作を怠ると油圧シリンダ内に残圧が溜まり次回接続時にカプラがつかなくなる場合があります。

〈注意〉
カプラの接続は確実に最後までねじ込んで下さい。カプラの接続に緩みがあるとオイルが流れないため油圧シリンダが動かないことがあります。なお、カプラを接続する時はきれいに汚れを拭き取って下さい。カプラのオス・メスいずれかが汚れていても、シールを傷つけてオイル漏れの原因となります。また、カプラを取り外した時は、ダストキヤッチを付けておいて下さい。



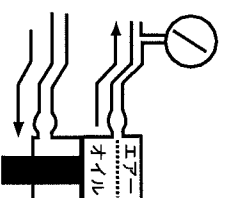
3、ポンプ操作

- 1) 油圧シリンダを伸長(押し)させる時は、手動4方弁の切替レバーを右にまわして下さい。
- 2) 油圧シリンダを収縮(引き)させる時は、手動4方弁の切替レバーを左にまわして下さい。



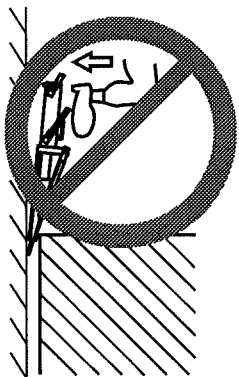
4、シリンダ及びホース内のエア抜き

- 1) 油圧シリンダの初期作動の際、不規則な動き(フワフワとしたポンプ状態)をする事があります。これは、配管内部や油圧シリンダ内部にエアが入っていることが原因で起こります。
- 2) 油圧系全体からエアを抜く時は①油圧シリンダをポンプレバーより低くして②ポンプに戻る側のカプラを上にした状態で③押し・引きの操作を2～3回繰り返して下さい。



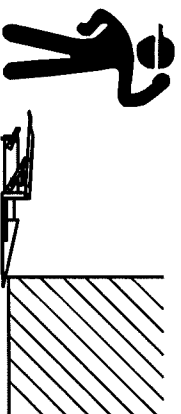
⚠ 危険

パワーウエッジをテコ替わりとして使用しないで下さい。

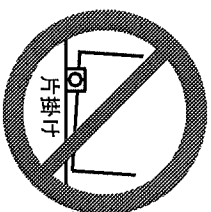
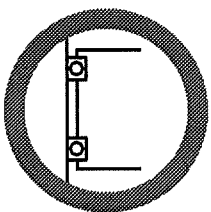
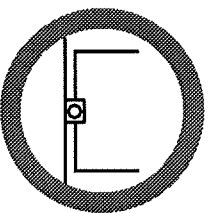


⚠ 警告

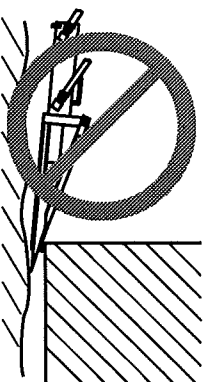
パワーウエッジ本体の真後ろに作業等がない事を確認したうえで作業を行って下さい。絶対に後退しないという訳ではありません。



パワーウエッジは重量物等のバランスを見ながら片掛けにならないようにセットして下さい。

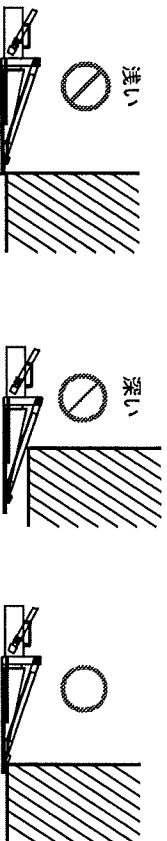


傾斜地や軟弱地、砂利の上などでは使用しないで下さい。地盤が平坦で硬いところに安定よく置いてご使用下さい。

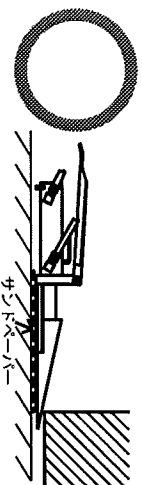


⚠ 注意

上昇作業の際は、上プレートを先端の角度がつくところまでしっかり差し込んでください。それ以上深く、または浅く差し込んで使用すると上プレートは変形してしまいます。



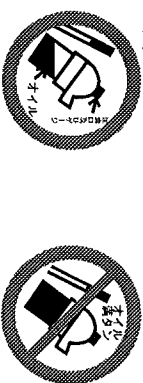
横押しの際は、パワーウエッジをかける反対側をすべり易い状態にしてください。また、安全のためパワーウエッジ本体下プレートの下にサンドペーパー等を敷いて下さい。



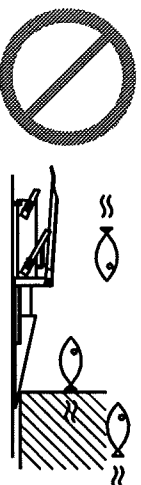
クサビ部のグリースは、絶対に切らさないで下さい。また、使用前、クサビ部分にゴミやホコリがついていないかどうか確認してください。付着しているときはウエス等で拭き取りグリースを塗り直して下さい。



手動ポンプのオイルタンク内には空気が必要です。オイルタンクへの給油の際は必ずレベルゲージに従って下さい。タンクがオイルで満タンになるとタンク内に真空が発生し、オイルが吐出しなくなります。



水中、海中、泥水の中では使用しないで下さい。



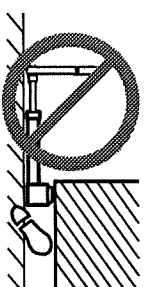
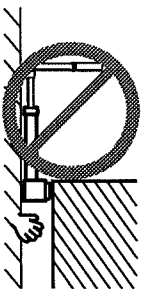
アトムジャッキの取扱い

ラムの上昇・下降は付属のラチェット操作で行います。
ラチェットハンドルの爪部を上昇時は左側、下降時は右側にセットしてください。



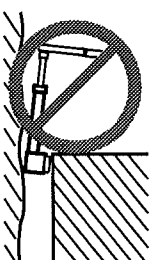
⚠ 危険

操作中の重量物の下に手や足などを絶対に入れないでください。
※ 死亡または重傷の危険があります。

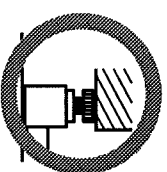
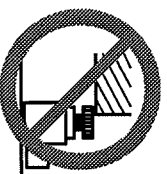


⚠ 警告

傾斜地や軟弱地、砂利の上などでは使用しないでください。地盤が平坦で硬いところに安定よく置いてご使用下さい。

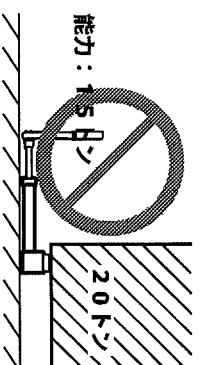


アトムジャッキはラム調整ボルト、もしくははラムシヤフト全面で受けるようにしてください。



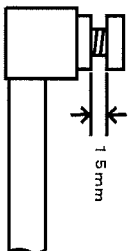
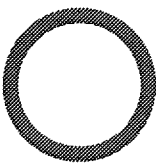
最大能力を超えた荷重では使用しないで下さい。

※作業時は最大能力の70%～80%以内で余裕を持ってご使用することをおすすめします。

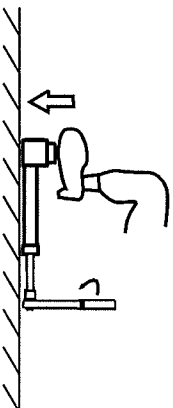
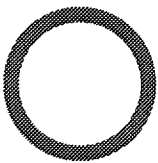


⚠ 注意

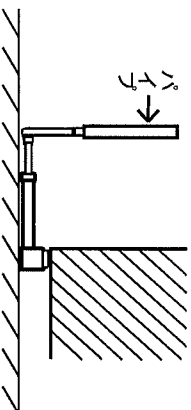
ラム調整ボルトをアジャストする場合は 15 mm以下で使用下さい。



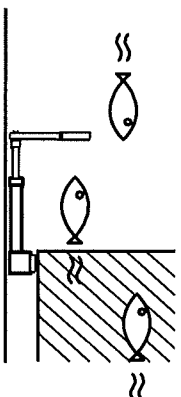
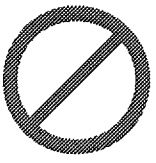
ラムは無負荷では下がりません。荷重戻りです。荷重戻りです。荷重戻りです。作業終了時・保管時など無負荷で下降操作を行う際は、ラチェットハンドルにて押しネジを最大に戻した後に、手・足にて加圧してください。



ラチェットハンドルにパイプ等を継ぎ足して使用しないで下さい。



水中、海水、泥水などの中では使用しないで下さい。



全国サービスセンター一覧

| | | |
|--------------------|-----------|---|
| (株) 今野製作所福島工場 | 〒979-2700 | 福島県相馬郡新地町北原工業団地154-5 TEL 0244-62-3470 FAX 0244-62-4263 |
| (株) 拓進産業 | 〒003-0012 | 北海道札幌市白石区中央二条5-1-10 TEL 011-811-4421 FAX 011-814-8177 |
| 北海自動車工業(株) | 〒060-0041 | 北海道札幌市中央区大通東4-1 TEL 011-222-2641 FAX 011-222-5661 |
| (株) 仙台機器サービス | 〒981-3121 | 宮城県仙台市泉区上谷列字1-2-7 TEL 022-373-3757 FAX 022-373-3583 |
| (有) 興和商工 | 〒381-0026 | 長野県長野市松岡1-18-40 TEL 0262-21-0022 FAX 0262-21-0111 |
| 中村ジャッキ | 〒390-1243 | 長野県松本市神林3939-1 TEL 0263-26-8863 FAX 0263-26-8873 |
| (有) 小林工業所 | 〒130-0023 | 東京都墨田区立川3-17-11 TEL 03-3631-8311 FAX 03-3631-8311 |
| 烟機工 | 〒124-0011 | 東京都葛飾区四つ木4-25-5 TEL 03-3697-5977 FAX 03-5698-3133 |
| (株) 大阪油圧 関東サービスタウン | 〒230-0071 | 神奈川県横浜市鶴見区駒岡2-6-6 TEL 045-570-3830 FAX 045-570-3831 |
| (株) 太洋 | 〒235-0008 | 神奈川県横浜市磯子区原町1-21 TEL 045-753-2501 FAX 045-753-2502 |
| 北村商事(株) | 〒910-0854 | 福井県福井市御幸4-7-7 TEL 0776-27-3100 FAX 0776-22-7270 |
| (有) 長田機械工業 | 〒939-1131 | 富山県高岡市醍醐1140-2 TEL 0776-63-3354 FAX 0766-63-1302 |
| 誠商会 | 〒453-0054 | 愛知県名古屋市中村区鳥居西通1-20 TEL 052-412-3696 FAX 052-412-3696 |
| (株) 大阪油圧 | 〒559-0011 | 大阪府大阪市住之江区北加賀屋4-7-9 TEL 06-6682-6511 FAX 06-6682-6515 |
| 丸昌(株) 岡山営業所 | 〒703-8282 | 岡山県岡山市平井6-9-6 TEL 086-270-4731 FAX 086-270-4732 |
| (有) 坊田機械工業 | 〒732-0802 | 広島県広島市南区大州2-7-2 TEL 082-286-5666 FAX 082-286-5665 |
| 丸昌(株) | 〒761-8076 | 香川県高松市多肥上町2048-8 TEL 087-888-0880 FAX 087-888-0990 |
| サツセイ工機(株) | 〒791-8026 | 愛媛県松山市山西町964-5 TEL 089-953-2882 FAX 089-953-2885 |
| (有) エア一機器サービス | 〒815-0001 | 福岡県福岡市南区五十川2-10-18 TEL 092-501-6310 FAX 092-501-6327 |
| (有) 電動機器メンテ | 〒804-0084 | 福岡県北九州市戸畑区幸町9-21 TEL 093-861-2700 FAX 093-861-2705 |

製造元 株式会社今野製作所

【本社 東京ワークセンター】 【大阪ワークセンター】
 〒123-0873 東京都足立区扇1-22-4 〒550-0002 大阪市西区江戸堀1-23-19-1101
 TEL 03-3890-3406 FAX 03-3856-1740 TEL 06-4803-6565 FAX 06-4803-6566

【福島工場・サービス部】
 〒979-2700 福島県相馬郡新地町北原工業団地154-5
 TEL 0244-62-3470 FAX 0244-62-4263