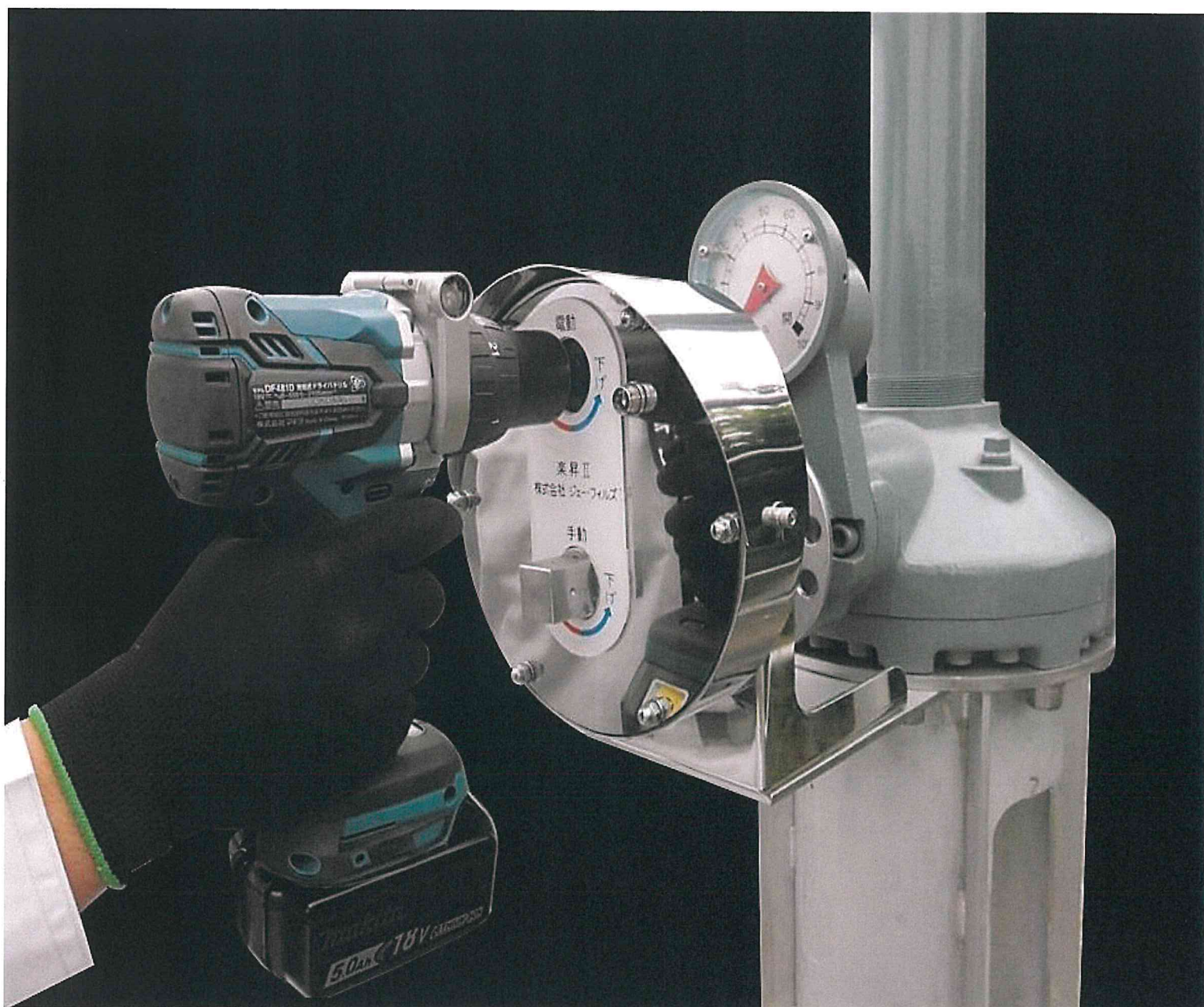


楽昇Ⅱ

らくしょう

半電動化装置【楽昇Ⅱシリーズ】



高負荷作業を行っている方々の声から生まれました

楽昇Ⅱって何？

水門や樋門の手動開閉器を半電動化に変える装置で「楽昇Ⅱ」と言います。

「楽昇Ⅱ」を取り付けることで、人力より安全かつスムーズで素早く開閉でき、大幅な労力の軽減が図れます。

また、ステンレスの鏡面仕上げはサビに強く美しく耐久性は折り紙付き、さらに取付も簡単で即日の使用が可能です。

充電式ドライバドリルの使用により、完全電動化より大幅にコストを抑え電源の必要も有りません

バッテリー上がりでも、手動ハンドルで開閉できる安心安全な装置です。



楽昇Ⅱの特徴

各種手動開閉機
に対応可能



ラック式



スピンドル式



転倒堰式



ラチェット式

危険な高所作業を
安全な地上操作に



設置は約半日～1日
現状復帰も簡単



ハンドルを外して



簡単取り付け！

作業時間は半日～1日
程度で即日使用可能！

取扱いが簡単
女性もラクラク操作

ドライバドリルを差し込み
あとはレバーを引くだけ！



夜間作業も安心の
ライト付

機種選定は
簡単な測定でOK

距離と重さを測るだけ
(重さの測定は時計回りで上がる)



サビに強く見た目も
綺麗で丈夫

ステンレス製
(SUS304研磨)
耐久性に優れ
サビに強くキレイ！



従来型の電動化より
大幅な低価格を実現

従来型の電動化は
500～1000万円以上



楽昇Ⅱは
約5分の1～10分の1

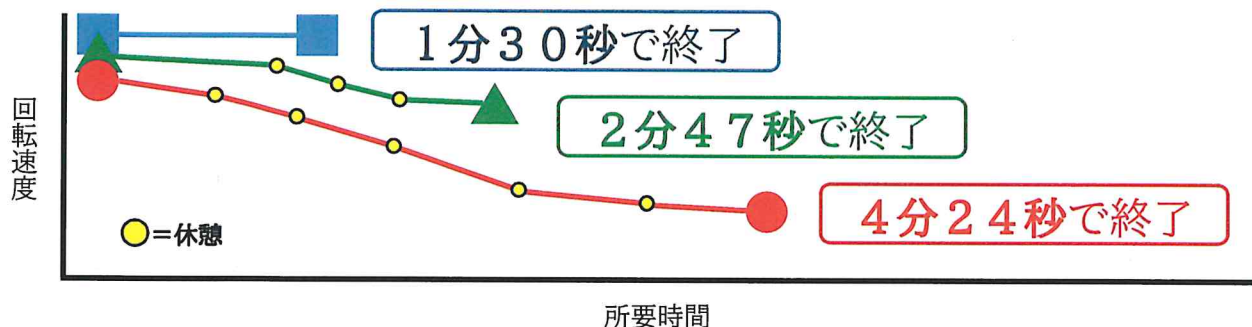
と低価格！

電源は不要で
停電の心配もない

手動と楽昇Ⅱの作業比較

条件：手動開閉機 ハンドル長25cm 回転重さ約2kg
回転数200回転 9月 晴天 気温27℃ 福岡県某所

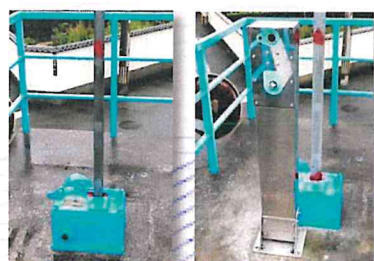
■ = 楽昇Ⅱ操作 ▲● = 手動で操作



操作した方の実際の声

■	楽昇Ⅱ操作	69歳	男性	「楽でした！疲労感がないし早いから何台でもいいける」
▲	手動で操作	33歳	男性	「マジで大変だった!! 肩がキツくてあがらないかも」
●	手動で操作	65歳	男性	「20回転でもう疲れた。ボチボチやるしかない・・・」

楽昇Ⅱの設置実績



ラック式 楽昇Ⅱ10タワー型



スピンドル式 楽昇Ⅱ基本型 開閉機更新



転倒堰 楽昇Ⅱ5基本型



楽昇Ⅱ設置台数の推移



展示会や様々なイベントなど積極的に出展をしています。実物をご覧になりたい、またご興味のある方はお気軽にお問い合わせ下さい。

お問い合わせE-mail info@jfiles.jp

楽昇Ⅱ機種別価格表

楽昇Ⅱ本体＋ ドライバーセット 全国统一価格		楽昇・ドライバーセット＋必須付属品				オプション いたずら防止
		接続金具＋ 本体固定金具標準型		接続金具＋ 本体固定金具タワー型		
楽昇Ⅱ ドライバドリルセット	598,000- 200,000-	接続金具 固定標準型	60,000～ 60,000～	接続金具 タワー型	60,000～ 216,000～	43,000～
小計	798,000-	918,000～		1,014,000～		
楽昇Ⅱ-5 ドライバドリルセット	670,000- 200,000-		60,000～ 60,000～		60,000～ 216,000～	
小計	870,000-	990,000～		1,146,000～		
楽昇Ⅱ-10 ドライバドリルセット	810,000- 200,000-		65,000～ 65,000～		65,000～ 270,000～	
小計	1,010,000-	1,140,000～		1,345,000～		
楽昇Ⅱ-20(特注) ドライバドリルセット	930,000- 200,000-		70,000～ 70,000～		70,000～ 300,000～	
小計	1,130,000-	1,270,000～		1,500,000～		
楽昇Ⅱ-30(特注) ドライバドリルセット	930,000- 200,000-		70,000～ 70,000～		70,000～ 300,000～	
小計	1,130,000-	1,270,000～		1,500,000～		

※上記に諸経費・設置費・消費税は含んでいません 単位：円

機種の選定方法



楽昇Ⅱ・楽昇Ⅱ-5

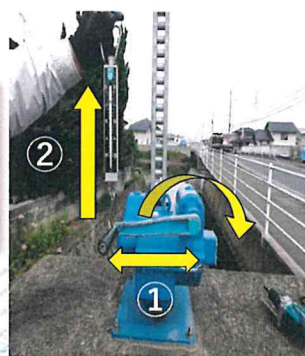


楽昇Ⅱ-10・楽昇Ⅱ-20・楽昇Ⅱ-30



充電式ドライバドリルセット

国産最高品質の充電式ドライバドリルセットです。
過負荷時空回り機構付きで安全！
予備バッテリー、手動ハンドル付き



- ①軸からハンドルまでの長さを測る(〇〇mm)
- ②ハカリを使い、開閉範囲で最も重たい数値を測る(〇〇kg)または(〇〇Nm)
- ③下記の表から選定する(例：①が250mmの場合)

接続金具とは

開閉機本体の軸と楽昇Ⅱを繋ぐ部品です。
開閉機の軸に応じて加工が必要です。

本体固定金具標準型とは

楽昇Ⅱを開閉機と固定する部品。
標準的な開閉機が該当します

本体固定金具タワー型とは

楽昇Ⅱを下位置の開閉機に固定する装置。
主にラチェット式が多く、開閉機の軸が
地面に近い(低い)ものが該当します。

機種選定の参考：①の寸法が250mmでの選定表

楽昇Ⅱ（標準型）	(2.5kg)または(6.1Nm)まで
楽昇Ⅱ-5	(5.0kg)または(12.2Nm)まで
楽昇Ⅱ-10	(10.0kg)または(24.4Nm)まで

- ・①の長さにより選定が異なります。
記載のない長さについては、お気軽に当社にお問合せ下さい。
- ・ラチェット式の選定方法については当社HPに記載がございますので
参考にされて下さい。
- ・選定に不安のある方はお気軽に当社にお問合せ下さい。

使用されている方々の声

- とにかく疲れないので体力の心配がない！ 管理者
- 一人でも多くの水門操作が出来る！ 町職員
- 雨の日でも傘を片手に作業が出来る！ 管理者
- 休憩なしで作業時間が短い！ 管理者
- 実は操作が意外と楽しい！ 町職員

↓もっと詳しく知りたい方はこちらへ↓

ジェー・フィルズHPへアクセス！



楽昇ⅡのYouTube動画も配信中！



株式会社 ジェー・フィルズ

本社 〒803-0836 福岡県北九州市小倉北区中井5丁目12-30

TEL 093(571)9634 FAX 093(571)0856

工場 〒811-4342 福岡県遠賀郡遠賀町大字尾崎391-3

TEL 093(293)6921 FAX 093(293)6910



ラクちゃん ショーくん

楽昇は特許登録済みです。
楽昇は商標登録済みです。

お問い合わせE-mail info@jfiles.jp