



風力発電の高効率化を強力に支援する先進のタワークレーン

Maximum rated load **140t**  
Working height **140m** **Debut!**


 株式会社TAリフト

社名	株式会社TAリフト
本社所在地	〒101-8350 東京都千代田区西神田一丁目4番5号
資本金	5,000万円(出資比率: 東光電気工事(株)85.1%、アチ八(株)14.9%)
役員構成	取締役社長 岡野 雅史 取締役 辻野 卓 取締役 清水 隆一郎 監査役 広瀬 直樹
連絡先	岡野(東光電気工事)090-2202-6852 辻野(アチ八)080-5341-1548
事業内容	タワークレーンによる大型風力発電機の建設

 東光電気工事株式会社



社名	東光電気工事株式会社 英文名 TOKO ELECTRICAL CONSTRUCTION CO., LTD.
所在地	〒101-8350 東京都千代田区西神田一丁目4番5号 TEL:03-3292-2111(代) FAX:03-3295-5760
代表者	取締役会長 馬田 榮 取締役社長 青木 宏明
事業内容	1.電気事業 2.電気通信事業 3.土木事業 4.管工事業 5.舗装事業 6.鋼構造物工事業 7.塗装事業 8.とび・土工事業 9.内装仕上工事業 10.建築工事業 11.解体工事業 ・消防施設工事業 ・登録電気工事業者 ・一級建築士事務所

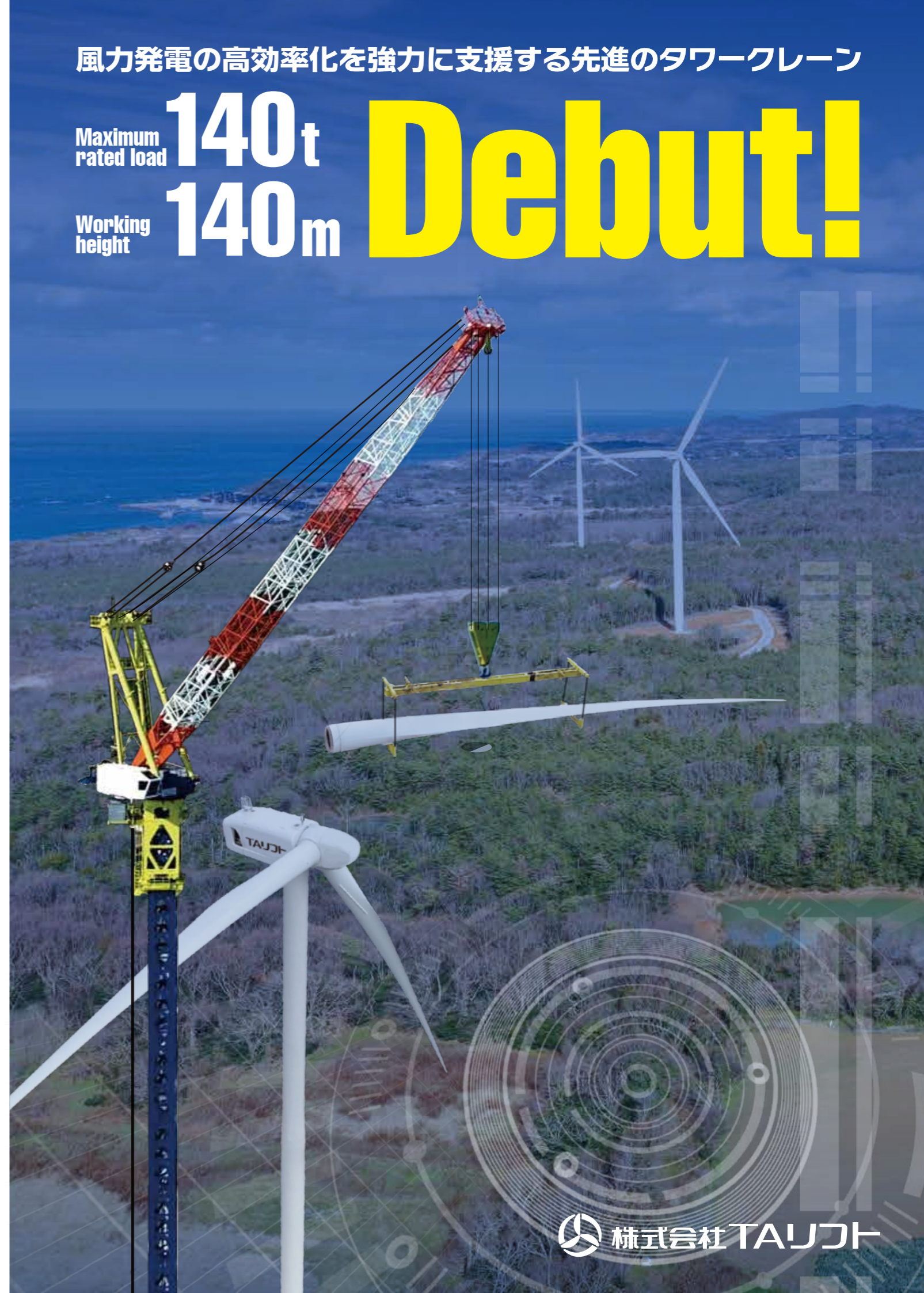
 アチ八株式会社



社名	アチ八株式会社
所在地	〒559-0033 大阪市住之江区南港中1丁目1番67号 TEL:06-6612-0001(代) FAX:06-6612-4468
代表者	代表取締役 阿知波 孝明
事業内容	1. 機械器具設置工事業 2. 土木事業 3. とび・土工事業 4. 建築工事業 5. ほ装工事業 6. 電気事業 貨物自動車運送事業、内航運送取扱業、外航運送取扱業、特定旅客自動車運送事業、一般労働者派遣事業、警備の請負及びその保障に関する業務、クレーン等建設機械器具のレンタル及びリース業、倉庫保管業、自動車整備事業、古物の売買及び輸出入業、産業廃棄物の収集、運搬及び処理業務、貿易業務



あづまくん\* アッチくん\* ヒカリちゃん\* \*あづまくん・ヒカリちゃんは、東光電気工事の公式キャラクター  
アッチくんは、アチ八のイメージキャラクターです。



# 国内最大級! 風車建設用タワークレーン

注目のハイタワー&大型ローター建設を可能にするパワーと機能を備えたハイエンドタワークレーン登場。



## 最新タワークレーンと風車建設ノウハウを ワンストップで提供

風力発電所建設の東光電気工事(株)と風車建設の重機・重量物運搬のアチハ(株)が手を取りあって、従来の限界を突破する国内最大級のタワークレーンを、運用ノウハウ・技術とともに提供。

高効率で環境貢献が期待できるハイタワーの風力発電導入に向け、トータルコスト圧縮と信頼性の高い施工を提供します。

### TAリフト社タワークレーンのポテンシャル



#### 大型風車時代に対応

今後国内で導入が進むことが予想される高さ110m超のパワフルなハイタワー風車建設に対応できます。



#### 信頼性の高い建設工事をサポート

風力発電建設におけるトップクラスの実績を持つ東光電気工事(株)と風車輸送・据付の技術を高く評価されるアチハ(株)が共同し、信頼性の高い建設工事を提供します。



**高いコストパフォーマンスと環境貢献**  
風力を最大限に活かすパワフルな発電力を備えた風力発電所を実現し、コストパフォーマンスに優れた発電と環境貢献を推進します。

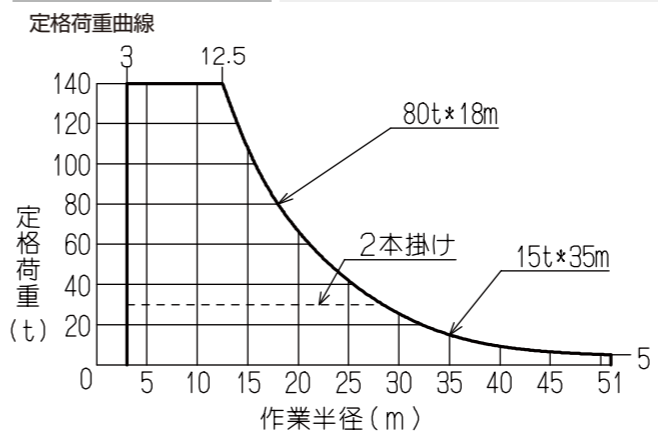


#### 最大のポイント

最大吊上げ荷重140t、最大作業高140mのハイスペックを備え、造成面積を縮小して巨大風車建設を可能にします。

### 施工を支援する先進のハイスペック

最大吊上げ荷重	140t
作業半径	12.5m
タワー長さ	88.4m
ジブ長さ	55.9m
最大作業高	140m
基礎形式	十字アウトリガー方式
カウンターウェイト	30t/脚×4脚
昇降方式	油圧クライミング方式
昇降スピード	7.6mマスト10分
電源容量	500kVA
製造(メーカー)	(株)北川鉄工所



### 理想のクレーン運用を実現する連携体制

東光電気工事(株)とアチハ(株)による出資と技術連携で高い信頼性を実現しました。

