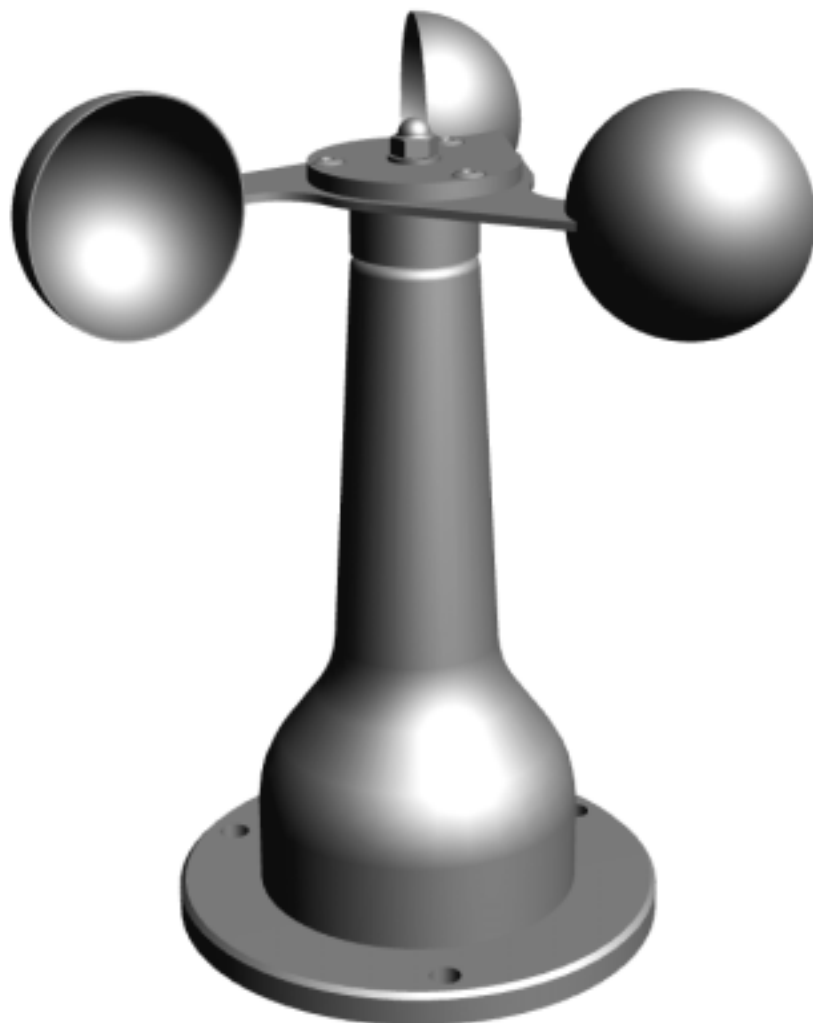


小型デジタル式風速計

Small digital anemometer



テクノプラザ大和
大和高度化事業協同組合

〒242 - 0001
神奈川県大和市下鶴間3854 - 1

< 風力発電および風速計関連窓口 >
システム技研株式会社 技術管理課 原
TEL: 046 - 278 - 3580
FAX: 046 - 278 - 3588

風速計の特徴

従来にない小型で低コストな 風杯型デジタル式風速計

当組合は、風力発電システムを高効率で運用するための風速計をフォトカブラを利用したデジタル方式を開発し、大幅に低コスト化を図りました。また、従来のアナログ式風速計に不可欠であった発電モーターを省くことで小型軽量化が図られています。

当組合は、既成概念に囚われず、風力発電システムに関する部品部材の全てを見直し、新しい時代に即した、低コストな新エネルギーシステムの構築を目指し、積極的にシステム開発を進めています。



風速計 仕様

測定方式	フォトカブラ・デジタル読み取り方式
測定範囲	風速 1.5 ~ 60 [m/s]
出力信号	パルス信号
風杯サイズ	40
サイズ	W 150 × D 150 × H 160
材質	ステンレス

テクノプラザ大和とは

1. 技術開発・製品開発を共同で行う

組合員のうち80%が創造法の協定を受けている開発型企业であり、かつ異業種企業の集団である利点を生かして各社の協力により共同製品開発、事業開拓を行います。

2. 組合員企業の共同開発を促進するための環境を整備

共同研究を促進する拠点として研究開発ラボを整備し、メンバー相互の研究開発を支援するとともに組合員及び各社従業員等の研修の積極的展開により技術力の向上を図ってまいります。

3. メンバー企業の交流の促進と従業員の福利厚生の向上を図る

パブリックスペース等の福利厚生施設を共有し、各企業及び従業員の交流を図るとともに、文化事業等の実地によりメンバー従業員の連帯感を高揚してまいります。

4. 市場開発・需要開拓を促進する

研究開発型、ハイテク企業集団として不可欠なマーケティングを強化する事業を推進します。当面組合で行いますが将来は新会社を設立して推進します。

沿 革

平成 7年 「中小企業の創造的事業活動の促進に関する臨時措置法」制定
平成 10年 異業種の研究開発型企业が集まり、創造法に基づく初めての団地としてスタート
平成 17年 組合共同事業として風力発電システムの共同開発開始

テクノプラザ大和 -大和高度化事業協同組合-

〒242-0001

神奈川県大和市下鶴間3854-1

<http://www.iris.or.jp/yamatos/index.html>

<風力発電および風速計関連窓口>

システム技研株式会社 技術管理課 原 TEL: 046-278-3580 FAX: 046-278-3588