

■会員 Now

株式会社 玄海電設と風力発電

株式会社 玄海電設 代表取締役 大久 保護二

はじめに

昭和58年に電気工事・空調工事を主に会社設立をおこない地域の皆様へ耳を傾け事業を進めてまいりました。

時代の流れを見極め、何が必要なのか試行錯誤の上事業拡大はもとより異業種（福祉事業・葬儀場・自動車修理販売・シティホテル）へ事業を広げ順調に成長してまいりました。

しかし建設業にも不況の陰りが見えはじめ、環境問題や新エネルギーの社会的重要性に注目が集まる中、これまで蓄積して参りました技術力を活かし風力発電に取り組んでいます。

風況調査の取組

2006年よりNEDフィールドテスト事業を始め西日本における観測装置の設置工事を手掛け、立地条件に合う風車メーカーの特性・送電計画・風車搬入道路・海上輸送と建設に必要な技術を学ぶ事が出来ました。今後は風力発電所建設へ活かして行きたいと思っております。

風力発電所建設工事から発電事業主へ

風況調査の実績を積み重ね長崎を中心に風力発電所建設工事（生月・崎戸・鷹島・串崎・大島・田平）を手掛け、各事業主様には順調に実績を出されておられます。

当社も建設工事で終わりではなくメンテナンス（年次点検・その他修理）にも力を入れ風車の稼働率・利用率向上に向けて努力し、更なるサービス向上に向けて頑張っております。

2007年、念願の風力発電所設立、（第三セクター）地元田平町に風力発電所を構え運営実績も順調で発電事業主としての仲間入りです。

これからは発電事業者としての実績も積み重ね、調査～施工～運営と風力発電に係わる幅広い技術提供を行って参ります。

最後に、玄海電設が風力発電建設工事から発電事業主として今日を向える事が出来ました事は、ご指導ご協力頂いた日本スチールコンサ

ルタント様をはじめ、長崎県内の建設業社の多くの皆様のお陰です。深く感謝申し上げます。



風況調査タワー工事状況



田平風力発電所