

コンサルティング・研究受託 / 研究設備レンタル

これまでの研究過程の中で培った技術をもとに、お客さまのお役に立つものを
コンサルティング・研究受託、研究設備レンタルとして提供しております。
お気軽にお問い合わせください。

主なコンサルティング・研究受託内容

分野	ご提案項目
電力設備	高調波、フリッカなどの測定方法、分析方法などのコンサルティング 赤外線放射温度計による高低圧電気設備の点検 雷インパルス性能試験 落雷位置標定システムによる落雷解析 電気設備に関する各種解析
新エネルギー	新エネルギー導入可能性調査
環境・化学	アマモ場造成のコンサルティング 海生付着生物調査 環境・化学に関する調査分析 環境保全・化学分析技術に関する研究
農業技術	花卉類・果樹類栽培の環境制御技術のコンサルティング 養液循環式水耕栽培技術のコンサルティング
材料	発電設備余寿命診断・材料強度評価（劣化診断） 表面処理技術・新素材の適用評価
土木・建築	コンクリートや地盤改良材に関する材料実験、評価 海岸・水路構造物に関する水理実験
情報・通信	情報通信技術の活用に関する研究
地域経済	地域経済・産業政策のための調査・分析
企業経営	市場調査 アンケート調査の分析とソリューションの提案 企業が抱えるリスク評価とソリューションの提案
共通	技術調査 講師派遣

主なレンタル研究設備

分野	機器名称	分野	機器名称
電気・ 電力試験設備	雷インパルス電圧発生装置 絶縁耐力試験装置（300kV） クランプオンパワーハイテスタ 多目的乾燥（遠赤熱風）試験機 赤外線温度測定装置 など	材料試験設備	溶射装置 走査型電子顕微鏡 熱天秤・示差熱分析計 など
化学・生物 試験設備	原子吸光分光光度計 ガスクロマトグラフ質量分析計 プラズマ発光分析装置 X線回折装置 X線マイクロアナライザ など	土木試験設備	凍結融解試験装置 万能試験機 断熱温度上昇試験機 圧縮試験機 など
		実験室 会議室	会議棟（251㎡ 192席） 会議室（3室有） 環境実験室 など

コンサルティング・研究受託 / 研究設備レンタル契約実績（H15～H18年度）

○ 電力設備分野 9件（電力ケーブル劣化分析 など）	○ 情報通信 1件
○ 土木・建築分野 10件（流体解析 など）	○ 講師派遣等(企業・大学) 74件
○ 材料分野 2件（余寿命評価 など）	○ 地域経済分野(市場調査 など) 7件
○ 環境・化学分野 17件（海生付着生物調査 など）	○ 研究設備レンタル 174件

（お問い合わせ先）

エネルギー総合研究所 地域連携担当 TEL：082-420-0700 FAX：082-492-0238
事業内容、費用など詳細につきましては、当社ホームページをご参照ください。
URL：<http://www.energia.co.jp/eneso/gkcon/index.html>

エネルギー総研レビューに関する問い合わせ先

中国電力株式会社 エネルギー総合研究所 / (082) 420-0700

発行所 / 中国電力株式会社 エネルギー総合研究所
〒739-0046 東広島市鏡山3丁目9番1号
発行日 / 平成19年6月27日

資源の有効活用のため、再生紙を使用しています。