

技術開発本部の概要

【施設・研究棟】



企画部・電力技術研究所・先端技術応用研究所



原子力安全技術研究所 (浜岡原子力発電所構内)

敷地面積 約51,300m²
 建物面積 約22,200m²
 ※内訳：事務棟3棟、実験棟2棟

【所在地】名古屋市緑区大高町字北関山20-1

【設立】1965年6月（2025年で**60周年**）

【研究所の構成および研究開発内容】

○電力技術研究所

- ・自社およびグループ会社の技術課題解決および事業基盤強化

○先端技術応用研究所

- ・新ビジネス・サービス創出およびソリューションサービス
- ・新技術等の利活用に関する市場調査

○原子力安全技術研究所

- ・原子力発電の安全性・信頼性向上

「経営ビジョン2.0」の実現に向けた重点7分野

1. 再生可能エネルギーの拡大
2. 水素・アンモニアのサプライチェーン構築
3. 原子力発電の最大限活用
4. エネルギープラットフォームによる価値提供
5. データプラットフォームによる価値提供
6. お客さまとの接点拡大・価値提供
7. 資源循環事業の展開

テクノフェア2025 開催概要

開催概要

テーマ：イノベーションのタネ ～未来に実る、共創を咲かせる。～

目的：当社グループの技術研究開発のご紹介を行い、新たなパートナーをはじめ、多くの皆さまに当社の取り組みをご理解いただく

開催概要

◆現地開催

日時：10月30日（木）、10月31日（金）

9：15～11：45（午前の部）

13：15～15：45（午後の部）

会場：中部電力株式会社 技術開発本部
（名古屋市緑区大高町字北関山 2 0 - 1）

<アクセス>

・JR東海道本線「南大高」駅より徒歩7分

・国道23号線共和ICより約5分

※駐車場に限りがありますので、公共交通機関をご利用ください。

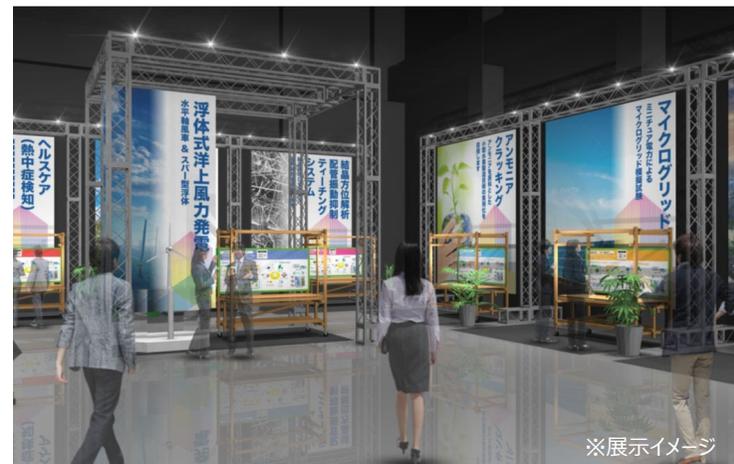


◆WEB展示

9月22日（月）～11月7日（金）

見どころ①

当社が注力する研究を「見どころ展示」としてご紹介



※展示イメージ

見どころ②

DX・再エネ技術など、80点以上の魅力ある研究を
現地およびWEB上でご紹介



ドローンによる3D自動生成手法



浮体式洋上風力と波力発電の革新



産業分野での水素燃焼器の開発

