

国立研究開発法人産業技術総合研究所施設整備費補助金

令和4年度概算要求額 15億円（5.0億円）

事業の内容

事業目的・概要

- 国立研究開発法人産業技術総合研究所（産総研）は、第5期中長期目標期間において、世界トップレベルの研究機関として、社会課題の解決、経済成長・産業競争力の強化に貢献するイノベーションを創出するため、最適な拠点の配置や運営について検討を行うことと定めております。
- 一方、施設の多くは、1979年頃に集中して建設され、研究の基盤インフラの老朽化が進み、大規模災害が発生した際に設備停止・研究実施不能状態に陥りかねない状況となっています。
- 特に電気設備については、各研究設備の核となる設備であり、当該設備が故障した場合には大規模停電、瞬時停電による研究機器の故障等による長期間の研究停止の恐れがあります。
- また耐用年数も大幅に超過していることから、老朽化による劣化が著しい状況であり、災害が発生した場合には、火災や感電による人身事故が発生する危険もあります。
- これらの研究停止及び事故を未然に防止し、研究開発環境の維持及び安全対策の強化を図ることで業務停滞による企業の社会経済活動への影響等を防止します。

<施設整備の対象> 電気設備
つくばセンター

条件（対象者、対象行為、補助率等）



事業イメージ

電気設備

【受変電設備】



改修前



改修後イメージ

【実験用分電盤】



改修前



改修後のイメージ