

東京大学生産技術研究所

千葉実験所公開の御案内

平成28年11月11日（金） 10:00 ~ 16:00

OPEN
Chiba
Experim
Station
2016

【特別記念式典】

生産技術研究所附属千葉実験所の系譜

発祥の地 西千葉キャンパスから柏キャンパスへの機能移転

研究・施設の一般公開

地震と津波による建物の破壊過程を追う

地震・降雨による地盤災害予測・軽減に向けて

切削ロボットシステム

“超”を極める射出成形

プロペラファン空力騒音の予測

実証実験フィールドを活用したビークル研究の展開

熱間加工材質変化に関する研究

海面リモートセンシングと海洋再生可能エネルギー

革新的エネルギー有効利用技術

— エクセルギー再生とコプロダクション —

モビリティにおける計測と制御

海の食料・エネルギー利用と生態系保全

海底探査プラットフォームの未来形

低品位金属スクラップの高度再利用技術の開発

ZEBを実現する新しいエネルギーシステム

建築におけるIoTの可能性

地震に弱い組積造建物の耐震補強を推進する技術と社会制度の研究

— 世界の地震防災上の最重要課題への挑戦 —

実大テンセグリティ構造の建設と観測、プレキャストシェル構造の建設

千葉実験所における空間構造研究室の歩み

最新技術で解き明かす地球水循環

コンクリートの物性と構造物の耐久性

木造建築を揺らす

プレローデッド・プレストレスト補強土工法の実物大模型実験

千葉試験線を活用した鉄道技術に関する包括的研究

サスティナブルITSの展開研究

東京大学生産技術研究所
千葉実験所

〒263-0022 千葉県千葉市稲毛区弥生町1-8

TEL : 043-251-8311

FAX : 043-251-8315

<http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/chiba/>

