

- ・会 場 東京都立練馬工科高等学校 視聴覚室
- ・実施日 令和6年11月16日（土）
- ・主 催 東京都立工業高等学校長会
- ・共 催 東京都教育委員会

令和6年度 第31回 東京都高等学校工業科生徒 研究成果発表大会

工業系高校生徒が日頃の研究成果を熱く発表します！
ものづくりが好きな皆様の進路選択の参考には是非
お越しください！

日 時 令和6年11月16日(土) 午前10時から午後5時
場 所 東京都立練馬工科高等学校 視聴覚室

発表内容

発表順	学校名	テーマ	時間
1	都立田無工科高等学校	コンクリートカヌー	10:31
2	都立総合工科高等学校	電力における日本の現状課題と再生可能エネルギーの 発電効率の向上について	10:42
3	都立府中工科高等学校	第二種電気工事士試験における電気科生徒の取り組み	10:53
4	都立杉並工科高等学校	Unityを用いた学校案内の制作	11:04
5	都立墨田工科高等学校	組子細工と規矩術を活用したものづくり	11:15
6	都立練馬工科高等学校	風力発電装置の製作	11:26
7	都立六郷工科高等学校	1人乗りミニカーのカスタマイズ	11:37
8	都立工芸高等学校	国際コインデザイン・コンペティション2023	11:48
9	都立蔵前工科高等学校	(仮称) 蔵前工科高校改築工事 第2次計画	11:59
10	都立葛西工科高等学校	スマホティルトコントロールカーの製作	13:20
11	都立八王子桑志高等学校	ものづくりによる地域産業支援と応援 ～八王子プロバスケットボールチーム「Bトレインズ」～	13:31
12	都立町田工科高等学校	自然エネルギー研究としてのソーラーカーの製作	13:42
13	都立多摩科学技術高等学校	海藻ごみのリサイクルアルギン酸単量体の存在比の分析	13:53
14	都立科学技術高等学校	圧縮発動機を使った次期環境問題の解決策	14:04
15	都立北豊島工科高等学校	防災&SDGs ～廃油コンロの製作～	14:15
16	都立多摩工科高等学校	日本酒プロジェクト ～「多摩工自慢」を作る～	14:26
17	都立荒川工科高等学校	共振変圧回路を用いたプラズマトロイド発生装置の製作	14:37
18	都立足立工科高等学校	レーザー加工機による振子時計の製作	14:48