



第32回 東京都高等学校工業科 生徒研究成果発表大会

会 場 東京都立工芸高等学校

実施日 令和7年11月15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7年度 第32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7年11月15日（土） 午前10時から午後5時
場 所 東京都立工芸高等学校 視聴覚室

発表内容

発表順	学校名	テーマ	時間
1	都立蔵前工科高等学校	SI リーグに挑戦！！ ～双腕ロボットシステムの構築～	10:31
2	都立墨田工科高等学校	3Dプリンタによる手巻きウインチの製作	10:42
3	都立科学技術高等学校	空に舞うミクロなものを catch & search！ ～回収方法の確立で MPs 研究の輪を広げる～	10:53
4	都立橘高等学校	墨田区の土から、粘土と釉薬の生成	11:04
5	都立北豊島工科高等学校	AI とドローンを活用した災害支援	11:15
6	都立荒川工科高等学校	UFOキャッチャーの製作	11:26
7	都立葛西工科高等学校	“動く”を知る、私たちの挑戦 ～高校生が企業で見たプロの世界～	11:37
8	都立工芸高等学校（全）	フィギュア制作～デザインと素材について～	11:48
9	大森学園高等学校	CNCルーターの開発および地域貢献	11:59
10	都立練馬工科高等学校	カーボンニュートラル燃料に関する研究	12:10
11	都立中野工科高等学校	soba 粉を使った団子作り	12:21
12	都立六郷工科高等学校	3DCAD未経験からの挑戦！初心者からの成長記録	13:30
13	都立足立工科高等学校	魅力的なcmをつくるには	13:41
14	都立多摩科学技術高等学校	発電菌燃料電池に関する研究	13:52
15	都立杉並工科高等学校	廃プラスチックの油化	14:03
16	都立工芸高等学校（定）	ストップモーションアニメーション制作	14:14
17	都立総合工科高等学校	持続可能な社会に向けた地域戦略の分析 ～世田谷区脱炭素地域づくり事業の連携を通して～	14:25
18	都立府中工科高等学校	ゴーカートの製作	14:36
19	都立田無工科高等学校	溶接技術を活かした地域貢献プロジェクト	14:47
20	都立八王子桑志高等学校	ネットワークとセキュリティに関する研究	14:58
21	都立多摩工科高等学校	Jw_cad を使用した間取り図面の製作	15:09
22	都立町田工科高等学校	Web アプリで構築する物品管理アプリ「あれどこ Search」	15:20

■ 問合せ 東京都立杉並工科高等学校 副校長 寺島 和彦 TEL 03-3394-2471