

大阪産業大学大学院工学研究科 大学院生の学会等発表リスト(4月と10月に更新)

2025年度

専攻名	学会名	開催期間	学年	発表者	発表タイトル	指導教員
機械工学専攻	日本材料学会 第74期学術講演会	5/31～6/1	M2	川端 健斗	VaRTM成形における超音波振動を用いた樹脂含浸促進の試み	和田
機械工学専攻	日本機械学会 2025年度年次大会	9/7～9/10	M2	川端 健斗	VaRTM成形型への超音波振動付与が成形品機械特性に及ぼす影響	和田
機械工学専攻	日本機械学会 2025年度年次大会	9/8～9/10	M2	松崎 宇宙	e-fuelの利用を想定したディーゼルエンジンにおける燃焼特性に関する数値解析	川野
機械工学専攻	日本機械学会 2025年度年次大会	9/8～9/10	M2	國兼 峻桐	定常運転時における二輪車排気騒音の一次元シミュレーション	川野
機械工学専攻	日本機械学会 2025年度年次大会	9/8～9/10	M2	高岡 琴海	数値計算による内部EGRを用いたHCCI燃焼の性能検証	川野
機械工学専攻	Dynamics And Design Conference 2025(日本機械学会・計測制御部門)	8/25～8/28	M1	坂本 海	がた付き配管系の衝突振動実験と衝突振動解析モデルによる考案	前川
機械工学専攻	日本機械学会 2025年度年次大会	9/7～9/10	M1	小谷 勇翔	超音波振動がハンドレイアップ成形品の力学特性に与える影響	和田
機械工学専攻	日本機械学会 2025年度年次大会	9/7～9/10	M2	松下 竣哉	FRPの固定式ダブルローラプレス成形における超音波樹脂含浸モニタリング	和田
機械工学専攻	日本機械学会 2025年度年次大会	9/7～9/10	M2	檜原 利紗	片面加熱成形したGFRP板厚方向硬化度分布および超音波反射特性の評価	和田
機械工学専攻	国際会議The 16th International Symposium on Experimental and Computational Aerothermodynamics of Internal Flows,プラハ市チェコ	9/15～9/19	M2	杉野 正一朗	Numerical Analysis of Instability Phenomena of Near-Critical-Point Flow in a Venturi Tube	アラム
機械工学専攻	日本銅学会 第65回講演大会	10/31～11/2	M2	杉谷 直紀	C2801黄銅の乾式ステップフィードによるマイクロドリル加工の検討	澤井
機械工学専攻	日本銅学会 第65回講演大会	10/31～11/2	M2	劉 海東	切削油剤に硫化オレフィンを用いたC2801無鉛黄銅のマイクロドリル加工	澤井
機械工学専攻	The 7th International Conference on Metal Material Processes and Manufactureing (ICMMPM 2025)	11/20～11/22	M2	藤本 悠平	Fundamental research on the mechanisms of flattening and crushing in the bending of arch pipes.	榎
機械工学専攻	日本設計工学会2025年度秋季大会研究発表講演会	11/8	M2	藤本 悠平	3点曲げ試験における円管のへん平化に及ぼす主応力の影響	榎
機械工学専攻	日本設計工学会2025年度秋季大会研究発表講演会	11/8	M2	丹圃 大翔	塑性ひずみを含む材料の塑性変形挙動に関する基礎研究	榎
機械工学専攻	日本設計工学会2025年度秋季大会研究発表講演会	11/8	M2	小川 孝幸	空力性能を飛躍的に向上させた車両形状における抗力係数のヨー角依存性	川野
機械工学専攻	日本設計工学会2025年度秋季大会研究発表講演会	11/8	M2	飯干 壮馬	空力性能を飛躍的に向上させた車両形状における抗力係数の速度依存性	川野
機械工学専攻	日本熱処理技術協会第100回秋季技術講演大会	11/4～11/7	M2	芝池 勇基	微粒子ピーニング処理におけるベンチュリ型ノズルの気流及び粒子速度解析	南部
機械工学専攻	2025年度JCOM若手シンポジウム	11/25～11/26	M1	小谷 勇翔	ハンドレイアップ成形における超音波を利用した品質改善に関する研究	和田
機械工学専攻	2025年度JCOM若手シンポジウム	11/25～11/26	M2	川端 健斗	超音波振動アシストのVaRTM成形への適用に関する研究	和田
機械工学専攻	第3回学生のための表面改質シンポジウム	11/28	M2	芝池 勇基	微粒子ピーニング処理における末広がりノズル形状の最適化	南部
機械工学専攻	日本機械学会関西支部第101期定時総会講演会メカボケーションポスター発表	3/16～3/17	M1	林 玲央	配管系耐震設計への動吸振器の適用に関する最適パラメータと減衰比の関係	前川
機械工学専攻	日本設計工学会東海支部令和7年度研究発表講演会	2/28	M2	吉野 星海	かしめ連結された二部材間の把持機能に関する基礎研究	榎
機械工学専攻	機械学会関西支部講演会 第101期定時総会講演会	3/16～3/17	M1	直本 奏楽	自立飛行ドローンにおける回転光源追尾制御と超音波誘導による精密着陸方式の提案	中山
機械工学専攻	機械学会関西支部講演会 第101期定時総会講演会	3/16～3/17	M1	上野 雄己	手指と腕の関節位置の幾何学的制約と周波数特性に基づく手を振る動作の認識システム	中山
機械工学専攻	第17回日本複合材料会議 JCCM-17	3/3～3/5	M2	川端 健斗	超音波振動アシストがRTM成形品の初期損傷発達過程に与える影響	和田
機械工学専攻	第17回日本複合材料会議 JCCM-17	3/3～3/5	M1	小谷 勇翔	ハンドレイアップ成形における成形型への振動付与条件が成形品機械特性に及ぼす影響	和田
機械工学専攻	日本設計工学会関西支部2025年度研究講演会	3/14	M1	河合 紘平	ワイヤ自重を考慮した振り子モデル式の検証と実験による確認	西田
機械工学専攻	日本設計工学会関西支部2025年度研究講演会	3/14	M1	寺内寛太	固定化されたマイナーループを有するRCモーター駆動ロボットマニピュレータの高精度化に関する研究	西田
機械工学専攻	日本設計工学会関西支部2025年度研究講演会	3/14	M1	WANG HEHAO	Ti-6Al-4V 合金のマイクロドリル加工における極圧剤の検討	澤井
機械工学専攻	日本設計工学会関西支部2025年度研究講演会	3/14	M1	青柳 翔也	Ti-6Al-4V 合金の乾式ステップフィード式微細穴あけ加工の研究	澤井
交通機械工学専攻	自動車技術会2025年春季大会 学生ポスターセッション	5/21～5/23	M2	重松 良駿	水素燃料噴射時の噴射特性と混合気形成の解析	永岡

大阪産業大学大学院工学研究科 大学院生の学会等発表リスト(4月と10月に更新)

2025年度

専攻名	学会名	開催期間	学年	発表者	発表タイトル	指導教員
交通機械工学専攻	国際会議 18Asian Congress of Fluid Mechanics (18ACFM),Korea	9/10～9/13	M1	初瀬 慶哲	Numerical Analysis of Mixing Process of Supersonic Jets Injected into a Pressurized Gas	アラム
交通機械工学専攻	日本機械学会 関西支部総会 第101期定時総会講演会	3/16～3/17	M2	重松 良駿	水素エンジン筒内の混合促進における段付きノズルおよびフリップフロップノズルの適用検討	永岡
交通機械工学専攻	第32回鉄道技術連合シンポジウム(J-RAIL2025)	12/17～12/19	M2	川口 悠	レーザクラディングによる鉄道車輪の摩耗および転がり接触疲労の改善	赤間
交通機械工学専攻	第36回信頼性シンポジウム	12/5～12/6	M2	劉 朋潤	圧入した高周波表面焼入れ車軸鋼の超高サイクル疲労特性に関する研究	赤間
都市創造工学専攻	日本材料学会 第74期学術講演会	5/30～6/1	M2	蓑島 麗来	植物由来のウレアーゼを用いたEICPによる砂試料の浸透固化実験	木元
都市創造工学専攻	第60回地盤工学研究発表会	7/22～7/24	M2	蓑島 麗来	植物由来のウレアーゼを用いたEICP による浸透固化改良砂の強度・透水特性	木元
都市創造工学専攻	2025年度 日本建築学会大会[九州]	9/10～9/12	M2	前田 龍一	分割合板耐力壁の強度性能評価	北守
都市創造工学専攻	2025年度関西土木工学交流発表会	10/31	M2	平田 敬彦	都市部の自転車利用者の通行位置に関する研究	波床
都市創造工学専攻	第72回土木計画学研究発表会	11/22-24	M2	平田 敬彦	都市部における自転車通行空間の整備実態と課題	波床
都市創造工学専攻	2025年度関西土木工学交流発表会	10/31	M1	谷 颯真	整備新幹線の導入が地域社会に与える影響に関する研究	波床
都市創造工学専攻	三大学合同研究発表会/出版記念セミナー『スマートシェアリングシティ』	11/8～11/10	M2	平田 敬彦	都市部における自転車通行空間の整備実態と課題	波床
都市創造工学専攻	三大学合同研究発表会/出版記念セミナー『スマートシェアリングシティ』	11/8～11/10	M1	谷 颯真	整備新幹線の導入による土地利用の変化に関する研究	波床
都市創造工学専攻	第11回材料WEEK	10/6～10/9	M2	蓑島 麗来	植物由来の酵素を用いた浸透固化改良砂の微視構造と強度変形特性	木元
都市創造工学専攻	2025年度 関西土木工学交流発表会	10/31	M2	蓑島 麗来	EICPによる浸透固化砂試料の強度特性と微視構造の観察	木元
都市創造工学専攻	第76回日本木材学会大会(広島大会)	3/16～3/18	M2	前田 龍一	分割合板耐力壁の静加力試験による耐力性能評価	北守
電気電子情報工学専攻	電子情報通信学会 ソサイエティ大会	9/8～9/12	M1	小野 飛翔	連続型デルタシグマ変調器に用いるCMOSインバータ機能モデル	熊本
電気電子情報工学専攻	電子情報通信学会 ソサイエティ大会	9/8～9/12	M2	藤田 圭介	連続型 $\Delta\Sigma$ 変調器に用いるソースフォロア導入CMOSインバータ	熊本
電気電子情報工学専攻	電気学会産業応用部門大会	8/19～8/21	M2	北村 映汰	階調制御型DC/DC コンバータの特性解析と実証実験	岩田
電気電子情報工学専攻	電子情報通信学会 和文論文誌C, ショートノート, 早期公開日 2026/1/8～, 掲載予定Vol.J109-C, No.4, pp.98-99, Apr. 2026.	1/8～	M1	小野 飛翔	連続型デルタシグマ変調器に用いるCMOSインバータ機能モデル	熊本
電気電子情報工学専攻	電子情報通信学会 和文論文誌C, ショートノート, 早期公開日 2026/1/8～, 掲載予定Vol.J109-C, No.4, pp.100-101, Apr. 2026.	1/8～	M2	藤田 圭介	連続型 $\Delta\Sigma$ 変調器に用いるソースフォロア導入CMOSインバータ	熊本
電気電子情報工学専攻	電気学会 情報システム研究会	3/9～3/10	M1	藤元 祐輝	ウェアラブルカメラで撮影した群衆画像からの人物追跡方式	熊澤
電気電子情報工学専攻	電気学会 情報システム研究会	3/9～3/11	M1	浅田 賢哉	大規模言語モデルによる有価証券報告書の記述情報とESGスコアとの関係分析	山崎
電気電子情報工学専攻	パワーエレクトロニクス学会 若手研究会	12/13	M2	北村 映汰	階調制御型DC/DC コンバータの特性解析と実証実験	岩田
情報システム工学専攻	2025 IEEE 14th Global Conference on Consumer Electronics	9/23～9/26	M2	上林 大輝	Remote Estimation of Spatial Sound Energy Distribution for Real-Time Sound Source	高橋
情報システム工学専攻	一般社団法人 日本音響学会 2025年秋季研究発表会	9/10～9/12	M2	上林 大輝	7マイクアレイによる時空間的音響エネルギー可視化における最適解析フレーム長の検討	高橋
環境デザイン専攻	2025伊丹国際クラフト展「ジュエリー」	8/20～8/21	M2	濱 亮晴	ペンダント制作品	堤
環境デザイン専攻	2025伊丹国際クラフト展「ジュエリー」	8/20～8/21	M2	桑垣 愛	ペンダント,ブローチ制作品	堤
環境デザイン専攻	2025年度 日本建築学会[九州]	9/9～9/12	M2	宮井 良隆	駅周辺空間における初期段階の設計検討ツール -札幌と品川を対象として-	船曳

大阪産業大学大学院工学研究科 大学院生の学会等発表リスト(4月と10月に更新)

2025年度

専攻名	学会名	開催期間	学年	発表者	発表タイトル	指導教員
環境デザイン専攻	一般社団法人総合デザイナー協会DAS	2/2~3/13	M2	仲村渠 琉久	第57回毎日・DAS学生デザイン賞 金の卵賞 大学生の部	堤
生産システム工学専攻	第26回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会(SI2025)	2012/10/12	D2	SHRESTHA SUMAN	IMU センサと位置情報を活かした介護動作認識 (優秀講演賞 受賞)	入江
生産システム工学専攻	International Conference on Artificial Intelligence, Computer, Data Sciences and Applications (ACDSA 2026)	2002/5/7	D2	SHRESTHA SUMAN	JGRID: Construction and Cross-Dataset Validation of a Large-Scale Japanese Corpus (査読有)	入江