

第30回 四国ブロックポリテックビジョン

能開大

ものづくり 研究発表会

— ポリテクカレッジの“**ものづくり**”が熱い!! —

参加
無料

ポリテックビジョン「ものづくり研究発表会」とは、学生たちが学びの集大成として取り組んだ「総合制作実習(専門課程)」、「開発課題実習(応用課程)」の成果を発表する場として開催しているイベントです。

開催日時

2026年2月20日(金)～21日(土)
10:00～16:00 9:30～15:00

OPEN CAMPUS 2026 WINTER

2/21
9:30▶12:30

冬季オープンキャンパスも同時開催中
※詳しくは、ホームページをご覧ください。

開催場所

四国職業能力開発大学校

香川県丸亀市郡家町3202番地
(駐車場あり)



[詳細はこちらから](#)

主催：四国ブロックポリテックビジョン実施運営委員会

後援：香川労働局・香川県・丸亀市・香川県教育委員会・香川県中小企業団体中央会・香川県中小企業家同友会・香川県職業能力開発協会・丸亀商工会議所・NHK高松放送局・RNC西日本放送・KSB瀬戸内海放送・日刊工業新聞社・四国新聞社



TIME SCHEDULE

2/20(金) 10:00~16:00

9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
		① 10:20~11:50 開発課題ものづくりコンテスト (体育館)			② 13:45~16:00 総合制作発表 (視聴覚教室)		
			③ 10:00~16:00 総合制作・開発課題展示 (体育館)				

2/21(土) 9:30~15:00

9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
				④ 13:00~14:30 記念講演 (視聴覚教室)			
		③ 9:30~15:00 総合制作・開発課題展示 (体育館)					

- ① 開発課題実習※1（応用課程）で学生たちが取り組んだ成果を発表し、完成度・創意工夫・技術力等を競うコンテストです。審査は、関係機関から選任された審査員によって行われます（一般来場者も観覧可）。
 - ② 総合制作実習※2（専門課程）で学生たちが取り組んだ成果を発表します（入退場自由、申込不要）。
 - ③ 総合制作・開発課題実習の成果物を一同に展示します（入退場自由、申込不要）。学生との交流を通じて、学生の技術力とものづくりへの情熱を体感していただけます。
 - ④ **事前申込制（先着順）**となります。定員に達し次第締め切りとなりますので、お早めにお申込みください。
- ※1 4年次に企業の技術課題をテーマに、チームで企画・設計から製作・評価までを行う実践的な実習
※2 2年次に学んだ知識と技能・技術を結集して取り組む実習

記念講演

海洋DXの最前線に迫る！

～“海”をフィールドに活躍する海洋ロボティクス～

日 時 **2/21(土) 13:00~14:30**

会 場 四国職業能力開発大学校 視聴覚教室

定 員 50名(先着順)

事前申込制
(先着順)



Supported by  THE NIPPON FOUNDATION

日本の海洋分野（海洋資源開発、環境保全、物流、漁業、防災など）は今、急速に進化するデジタル技術によって、かつてない変革の時代を迎えています。中でも、ロボティクスやAIといった先端技術の進展により、海洋デジタルトランスフォーメーション（海洋DX）の推進が加速しています。その中心にあるのが、“海洋ロボティクス”と呼ばれる自律航行船や水中ドローンの開発です。これらの技術は、海洋分野の課題解決の切り札として期待されており、実証・社会実装も着実に前進しています。

本講演では、急速に進展する海洋DXの最新動向と、それを支える海洋ロボティクスの技術や活用事例について紹介します。

- ① 海洋DXとは—デジタルが切り拓く、新たな海の時代—
- ② DXを牽引する次世代ロボティクス—海洋ロボティクス—
- ③ 海洋ロボティクスが切り拓く“未来の海”—技術基盤と実装の最前線—
- ④ 海洋ロボティクスの挑戦と可能性—広がる社会実装と課題、その先にある未来像—

講演者



ヤンマーホールディングス
株式会社

技術本部 イノベーションセンター
ロボティクス担当

主席 杉浦 恒 氏

記念講演のお申し込みは
こちらから▶▶▶▶▶▶▶▶

申込ページで必要事項を入力・送信してください。



お問い合わせ先

四国職業能力開発大学校 援助計画課

〒763-0093 香川県丸亀市郡家町3202番地

TEL:0877-24-6298 <https://www3.jeed.go.jp/kagawa/college/>