

2025年1月7日

報道機関各位

山口大学
第七管区海上保安本部

見て、聞いて、体験して学ぼう“海洋調査”

海の地質学を学ぶ山口大学の大学生が、第七管区海上保安本部所属の測量船による海洋調査体験を実施します。

山口大学理学部は、幅広い教養と自然科学分野の専門知識や、応用的な分野でも社会に貢献できる能力を身につける教育を行っています。

海上保安庁は、海洋権益の確保、航海の安全、防災・海洋環境保全を目的とした多様な海洋調査を行い、実践による技能を蓄積しています。

両者はこれまでも自然科学分野において協力関係を培っており、このたび人材育成への取り組みとして、山口大学において実践海洋学を履修する学生を対象に、海洋調査の多様な技能を学ぶ、第七管区海上保安本部所属の測量船による海洋調査体験を実施します。

○実施日時・場所及び海洋調査体験乗船者

実施日時：令和7年1月17日（金） 午前10時から午後4時30分まで

実施場所：第七管区海上保安本部（福岡県北九州市門司区西海岸1-3-10）

乗船予定者：山口大学理学部学生、大学院生及び引率教員 18名

※なお、荒天等の理由により海洋調査体験を縮小又は中止することがあります。

○海洋調査体験の内容

マルチビーム測深機による、海底地形調査

錘（おもり）を使った、水深調査

採泥器による、海底土採取

○取材について

海洋調査体験及び第七管区海上保安本部会議室で実施の業務説明は、取材可能です。取材を希望される方は、別添の取材申込票に必要事項をご記入のうえ、申込先までお送りください。

【参考】

実践海洋学について

日本は周囲を海に囲まれており、洋上風力発電事業や原子力発電事業、さらにはインターネットで重要な光ケーブルシステムなどは、沿岸から深海での海底ジオハザードの脅威にさらされています。このリスクを軽減するためにも、海底ジオハザードの実態や規模、頻度、分布などを明らかにして、リスク評価につなげなければなりません。ここでは国内外の外部専門家を交えて講義を進め、海底地質リスクの概要やその評価方法について、受講者全員で考えます。なお、この講義は、日本学術会議「持続可能な開発目標達成のための洋上風力発電開発検討小委員会」及び国際地質科学連合「海底ジオハザードタスクグループ」と連携して進められ、国内外の最新のトピックを取り扱います。海洋調査体験は、海上保安庁第七管区海上保安本部の全面的な協力を得て実施されます。

この科目は、海洋および陸上の地質調査の実務経験のある技術士（応用理学）を有する教員が担当しており、その経験に基づいた社会ニーズに即した講義を展開します。

測量船とは

海上保安庁は、海洋の科学的調査を行う船舶として測量船を保有しています。測量船にはマルチビーム測深機を始め各種調査機器が搭載され、技術職の海上保安官が乗船し調査に従事しています。第七管区海上保安本部所属の測量船はやしおは、北部九州及び山口県の沿岸海域において、水路測量や海象観測といった海洋調査業務に従事しています。



測量船はやしお

所属	第七管区海上保安本部
番号	HS26
長さ	21.0メートル
総トン数	27トン
就役年月	平成11(1999)年3月
船長	中野 信秀(なかの のぶひで)

●この件に関する詳細は下記までお問合せください。

実践海洋学について
山口大学理学部地球圏システム科学科
川村 喜一郎
TEL 083-933-5750
海洋調査体験について
第七管区海上保安本部海洋情報部
監理課長 林 久誉
TEL 093-321-2931 (内線 2510)

発信者

国立大学法人山口大学総務企画部
総務課広報室
〒753-8511 山口市吉田 1677-1
TEL 083-933-5007
FAX 083-933-5013
E-mail sh011@yamaguchi-u.ac.jp

取材申込票

【見て、聞いて、体験して学ぼう “海洋調査”】

「測量船はやしお」の出港時刻は1月17日(金)の①10:45、②13:00、③14:15で航海時間は約1時間となります。同乗を希望される場合は、下記表により事前に申込みをお願いします。

なお、定員等の理由により、乗船人数又は時刻の調整を行わせていただく場合がございますので予めご了承くださいますようお願いいたします。

報道社名	
取材代表者氏名、同行者人数	(人)
連絡先(携帯電話等)	
希望される乗船時刻、人数	希望時刻

乗船取材を希望される方は、【1月16日(木)17時まで】に、下記申込先のFAX又はe-mailで申込みください。

【申込先】

第七管区海上保安本部海洋情報部監理課

電話 (093) 321-2931 (内線2511)

FAX (093) 331-7030

e-mail jcg7-kaiyokanri-3n5c@ki.mlit.go.jp

【集合場所】

「測量船はやしお」が出港する20分前までに第七管区海上保安本部が入居する門司港湾合同庁舎1階玄関ホールにお越しください。車でお越しいただく場合は、庁舎の来客用駐車場をご利用ください。



門司港湾合同庁舎(北九州市門司区西海岸1-3-10)