

東京海洋大学オープンキャンパス 2018 夏

海洋生命科学部・海洋資源環境学部

8/1(水) 9:30 - 16:00 (受付 9:00 - 15:30) 海洋資源環境学部 / 2~6 頁

8/2(木) 9:00 - 16:00 (受付 8:30 - 15:30) 海洋生命科学部 / 2,3,8~11 頁

入退場自由です。興味のあるイベントに、ご自由にご参加ください。
ただし、学部学科紹介及び一部イベントは、事前の予約が必要です。

《配付資料》

1. 東京海洋大学オープンキャンパス 2018 夏(本冊子)
2. 東京海洋大学ガイドブック 2019
3. 平成 31 年度東京海洋大学入学者選抜要項
4. 海洋生命科学部学科紹介パンフレット
(海洋生物資源学科、食品生産科学科、海洋政策文化学科)
5. 海洋資源環境学部リーフレット
6. 「卓越する大学」抜刷版
7. オープンキャンパスアンケート用紙
8. 中高生 Welcome キャンペーン
9. 東京海洋大学基金 ーご寄付のお願いー
10. 東京海洋大学ノベルティグッズ

■注意事項

- イベント内容は、変更になる場合がございます。予めご了承ください。
- オープンキャンパスのイベントが行われていない教室や建物には入らないようご注意願います。
- 混雑が予想されます。より多くの高校生が参加できるよう、付き添いの方はご配慮くださいますと幸いです。座席に限りがありますので、受験生を優先する場合があります。
- 各種イベントの入場時には座席に荷物を置かず、前から【詰めて】お座りください。
- 参加者が多い場合には、立ち見になることもありますので、ご了承ください。
立ち見でも教室に入れないう場合は、他のイベントに回るようにしてください。
- 一部のイベントで定員を設けております。定員を満した場合は参加できませんので、ご了承ください。
- 入試相談は混雑が予想されます。その際は順番待ちとなりますので、ご了承ください。
- 熱中症にかかりやすい季節ですので、こまめに水分補給をしてください。
- 気分が悪くなった場合は、保健管理センター(キャンパス内 正門方面にあります:会場案内図参照)に直接お越しいただくか、本学教職員またはオープンキャンパススタッフにお申し出ください。
- 同封しているアンケートは、お帰りの際に正門そばのアンケートBOXにご提出ください。
アンケートを御提出いただいた方には、本学特製グッズを差し上げます。
- ご不明な点、落し物・忘れ物など、何かございましたら、総合受付(中部講堂)までお越しください。



東京海洋大学 海洋生命科学部・海洋資源環境学部

〒108-8477 東京都港区港南 4-5-7 TEL.03-5463-0510 ホームページ <https://www.kaiyodai.ac.jp/>

●開催日 平成30年8月1日(水)・8月2日(木) 両日開催

【入試相談】

1. 海洋生命科学部

学 科	時 間	内 容	会 場
海洋生物資源学科	13:00~16:00	8/1:片桐 孝之 准教授、海洋生物資源学科学生 8/2:田中 栄次 教授、片桐 孝之 准教授、海洋生物資源学科学生	2号館1階 100A室
食品生産科学科		8/1:岡崎 恵美子 教授、食品生産科学科学生 8/2:小山 智之 准教授、大迫 一史 教授、食品生産科学科学生	2号館1階 100B室
海洋政策文化学科		8/1:高橋 周 准教授、海洋政策文化学科学生 8/2:千足 耕一 教授、高橋 周 准教授、海洋政策文化学科学生	

2. 海洋資源環境学部

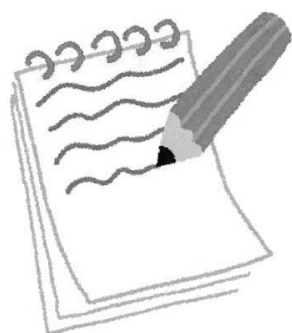
学 科	時 間	内 容	会 場
海洋環境科学科	13:00~16:00	8/1:石田 真巳 教授、永井 宏史 教授、大繩 将史 准教授、学生 8/2:石田 真巳 教授、根本 雅生 教授、学生	2号館1階 100A室
海洋資源エネルギー学科		8/1:稲本 守 教授、学生 8/2:内田 圭一 准教授	

【「学部学科紹介」動画上映】

時 間	内 容	会 場
第1回 10:00~11:30	海洋生命科学部・海洋資源環境学部全学科の「学部学科紹介」を講義棟の2階で上映します。	講義棟 2階 22番講義室
第2回 12:00~13:30		

【奨学金等進学資金ガイダンス】

時 間	内 容	会 場
14:00~15:00	日本学生支援機構認定のスカラシップ・アドバイザーによる「奨学金等進学資金ガイダンス」を開催いたします。 進学を希望される入学前の受験生の皆さん、保護者等の皆さん、奨学金や進学のための資金計画について、専門家の方の説明を聞いてみませんか。安心して進学できるよう、日本学生支援機構と大学がサポートいたします。 なお、入学後の奨学金申請の際、このガイダンスへの参加は必須ではありません。	講義棟 2階 22番講義室



【主な施設見学】

○マリンサイエンスミュージアム(水産資料館)、鯨ギャラリー

時 間	内 容	会 場
10:00~16:00	<p>「海へのいざない」をテーマに、海の生き物の展示や、漁業など人と海との関わりも紹介しています。また、鯨ギャラリーではセミクジラなど大型鯨類の骨格標本を展示しています。8月1日は本館、鯨ギャラリーともに博物館学の実習生による展示説明を行います。</p> <p>特別展『超深海への挑戦～神鷹丸「FISH 2017」航海～』を開催中 本学の練習船「神鷹丸」の航海で水深7581mの超深海から採取した世界で最も深いところに生きるマリアナスネイルフィッシュの標本を直に見るチャンスです！ 学習室では、NHKディープオーシャン「超深海 地球最深への挑戦」も上映します。</p>	マリンサイエンスミュージアム(水産資料館)、鯨ギャラリー

○附属図書館

時 間	内 容	会 場
8:45~17:00	<p>自由に見学・利用することができます。 湊辰治作品寄贈記念 特別展示「絵画からみる南極」も開催中です(1階展示ホール)。 8月2日は、1階ショールーム・多目的室にて、海洋政策文化学科の模擬講義やオープンゼミ等が行われます。</p>	附属図書館

○グローバルコモン

時 間	内 容	会 場
10:00~16:00	<p>グローバルコモンは、東京海洋大学グローバル人材育成プログラムの拠点として、大学会館2階に開設されています。英語学習のための書籍、DVD、超字幕(語学学習ソフト)など様々なアイテムを揃えている他、自習用の個人ブース、及びスピーキング練習用の防音ブースを備えています。 また、小規模なセミナースペースもあり、English Salonなどの英会話レッスン、海外派遣プログラムの事前教育等にも活用されています。</p> <p>さらに、英語学習アドバイザーがおり、学習上の様々なアドバイスを行うなど、学生の皆さんの英語学習を強力にサポートしています。 自由に見学することができます。質問がございましたら、スタッフがお答えいたします。</p> <p>※海洋大のユニークな海外派遣プログラム体験談 ～グローバル企業や海外大学の研修に参加して、私たちはこんなに成長しました！～</p> <p>海外体験を積んだ海洋大生が続々登場します。 11:30~12:00 / 13:30~14:00</p>	大学会館2階 グローバルコモン

○生協

営業時間:【売店】10:00~16:00 【食堂】11:00~14:00

○休憩場所

8月1日(水):大学会館食堂、白鷹館2階多目的スペース
8月2日(木):大学会館食堂、楽水会館1階大会議室

問合せ先:
東京海洋大学入試課
入試第一係

03-5463-0510

●開催日 平成30年8月1日(水)

●開催学部 海洋資源環境学部

【海洋環境科学科】

イベント等	時間	内容	会場
学部紹介 学科紹介 (事前申込制)	第1回 9:30~10:00	海洋資源環境学部の全学科の説明をします。 田中 祐志 海洋資源環境学部長 根本 雅生 海洋環境科学科主任 宮本 佳則 海洋資源エネルギー学科主任 ※各回とも内容は同じです。	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第2回 13:30~14:00		
模擬講義	第1回 10:10~10:40	神谷 充伸 教授 藻類学研究室 「地球環境を支える藻類」 ※各回とも内容は同じです。	講義棟 1階 大講義室
	第2回 14:10~14:40		はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第1回 10:40~11:10	荒川 久幸 教授 環境測定学研究室 「海の環境をはかる」~プランクトンからマイクロプラスチックまで~ ※各回とも内容は同じです。	講義棟 1階 大講義室
	第2回 14:40~15:10		はくようかん 白鷹館 1階 講義室
体験学習	11:00~15:00 (随時)	海洋環境科学科教員(代表:荒川 久幸 教授) 「室内実験デモと観測機器の展示」	9号館 1階 101室
	10:45~14:15	石井 晴人 准教授 海洋生態学研究室、浮遊生物学研究室他共催 「プランクトン・クラゲを顕微鏡で拡大してみよう!」 1回目 10:45~11:45、2回目 13:15~14:15 開始の5分前までにお入りください。先着20組まで	2号館 4階 404室
	10:30~14:30	中村 玄 助教 鯨類学研究室 「鯨類学研究室生によるクジラ小嘶」 1回目 10:30、2回目 13:30 (各回1時間程度) 計2回 定員 各回とも20名 ※参加受付は総合受付(中部講堂)で行います。 ※天候次第では実施回数を限定することがあります。	マリンサイエンス ミュージアム 1階 展示室1 (ウッドデッキ奥)
	13:00~16:00 (随時)	鈴木 秀和 教授・神谷 充伸 教授 藻類学研究室 「研究紹介と海藻押し葉標本作成」	2号館 3階 309室
オープン ラボ	11:00~16:00 (随時)	遠藤 英明 教授・呉 海云 助教 生体機能利用学研究室A 「魚の健康バイオセンシング~さかなの気持ちを知ることは可能か?」	3号館 2階 218室
	11:00~16:00 (随時)	任 恵峰 教授 生体機能利用学研究室B 「産業廃棄物の再利用・水圏環境汚染実態調査・汚染物質の毒性評価 に関する研究紹介」	3号館 2階 225室
	13:00~16:00 (随時)	根本 雅生 教授 資源情報解析学研究室 「海洋生物資源の資源生態に関する研究紹介」	9号館 1階 102室
	13:00~16:00 (随時)	高橋 美穂 准教授 海洋無機化学研究室 「海水中の超微量元素を測定する」	9号館 3階 302室
研究室紹介	10:20~15:30	海洋生物学分野の「学生による研究紹介」 ①無脊椎動物学、水圏生態化学、魚類行動生態学、生体機能利用学、 個体群生態学、鯨類学 ②藻類学、海洋生化学、浮遊生物学、生物海洋学、海洋生態学、魚類学 講義棟3階32番講義室:10:20~① 11:50~② 14:20~① 講義棟3階34番講義室:10:20~② 11:50~① 14:20~② ※各回先着100名 ※各回60~70分程度、途中入退室可。 ※各回とも内容は同じです。	講義棟 3階 32番講義室 34番講義室

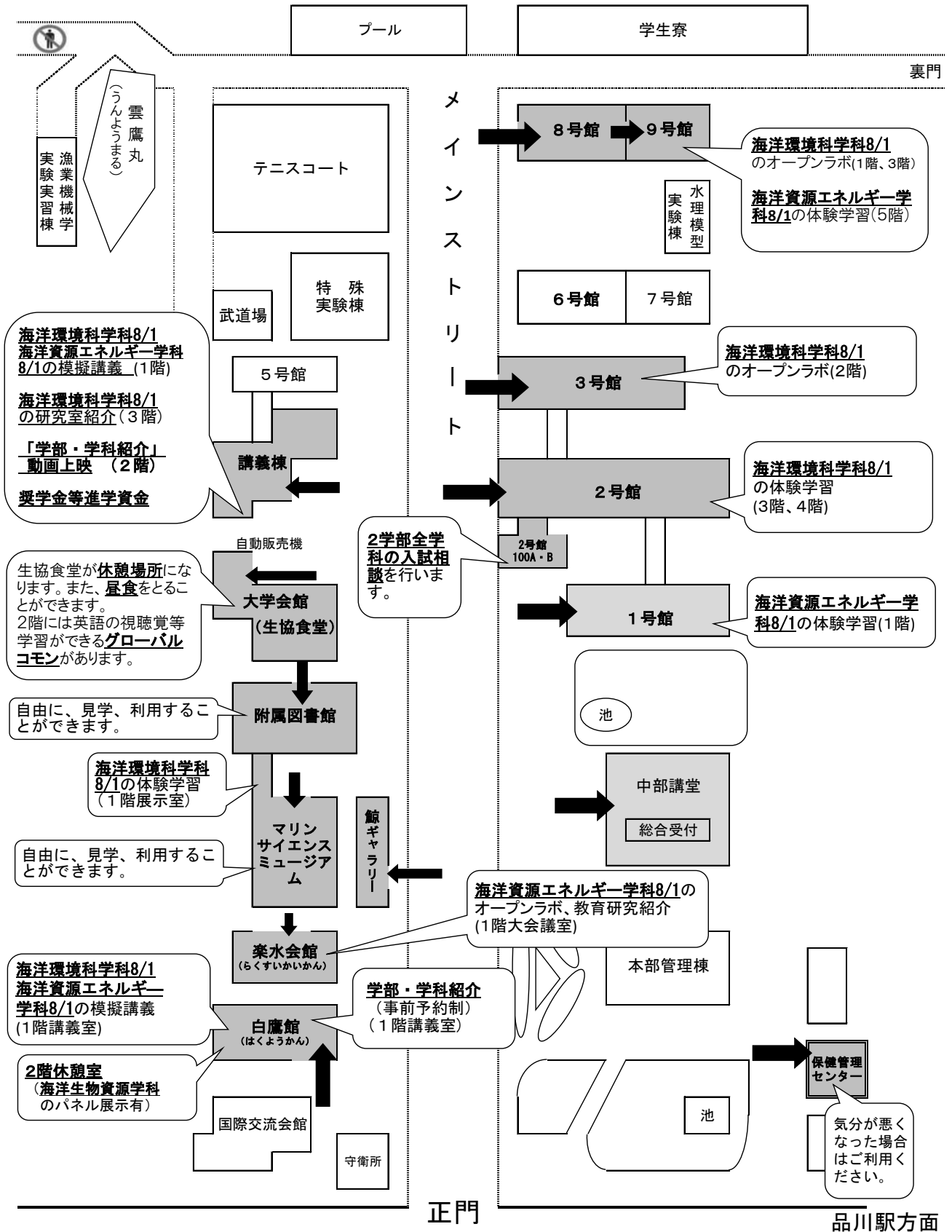
【海洋資源エネルギー学科】

イベント等	時間	内容	会場
学部紹介 学科紹介 (事前申込制)	第1回 9:30~10:00	海洋資源環境学部の全学科の説明をします。	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第2回 13:30~14:00	田中 祐志 海洋資源環境学部長 根本 雅生 海洋環境科学科主任 宮本 佳則 海洋資源エネルギー学科主任 ※各回とも内容は同じです。	
模擬講義	第1回 10:10~10:40	竹山 優子 助教 海洋気象学研究室 「宇宙から風を読む」 ※各回とも内容は同じです。	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第2回 14:10~14:40		講義棟 1階 大講義室
	第1回 10:40~11:10	谷 和夫 教授 海洋地盤工学研究室 「海底の資源と地盤工学」 ※各回とも内容は同じです。	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第2回 14:40~15:10		講義棟 1階 大講義室
体験学習	13:00~16:00	榎 牧子 准教授 機能材料化学研究室 「海藻凝集剤で泥水をキレイにしてみよう」 海藻から作成した凝集剤を使って、濁った水を「懸濁粒子の塊」と「透明な水」に分ける実験を行います。随時対応いたします。人数制限はありませんが、スペースの都合上、お待ちいただく場合があります。	1号館 1階 120室
	11:00~16:00	青山 千春 准教授 海洋資源音響探査工学研究室 「『燃える氷』メタンハイドレートを燃やしてみよう!」 わが国周辺の海の底にたくさんあることがわかってきたメタンハイドレート。 大切なエネルギー資源です。海底の映像を見たり燃焼実験をやったりして理解を深めよう。11時、13時、14時から30分程度。受付は申し込み制。 ※参加受付は総合受付(中部講堂)で行います。	9号館 5階 512室
オープンラボ	11:00~16:00	鶴我 佳代子 准教授 物理探査・地震学研究室 「2次元反射法地震探査システムの見学ツアー」 1回目 11:00、2回目 13:00、3回目 15:00 計3回 「教育研究紹介」において、スライド・ポスター等による研究室紹介もを行います。	らくすいかいかん 楽水会館 1階 大会議室
教育研究紹介	10:00~16:00	所属教員・学生による海洋資源エネルギー学科の教育研究紹介 海洋開発学および関連領域 デバイス工学研究室(井田准教授) ・超伝導発電機/モータの紹介 海洋地盤工学研究室(谷教授) ・海底開発のための技術開発の研究紹介 海域地震学研究室(中東准教授) ・海底地震観測で分かること 資源探査工学研究室(鶴教授) ・地下を見る目 海洋地球化学研究室 ・しんかい6500などで撮影した海底熱水鉱床の映像展示 海洋気象学研究室(竹山助教) ・洋上風力発電に資する風況把握の説明 応用海洋工学および関連領域 海上安全工学研究室 ・動揺計測器の展示と説明 沿岸域工学研究室(稲津准教授) ・津波避難の研究紹介、映像展示 応用情報学研究室(宮本教授・内田准教授) 海洋音響計測工学研究室(酒井教授・甘糟准教授) ・海洋生物(水産資源)調査で使用される水中音響機器の展示と研究紹介 海洋システム制御工学研究室(戸田教授) ・海洋システム制御工学研究室の研究紹介	らくすいかいかん 楽水会館 1階 大会議室


平成30年8月1日(水)

東京海洋大学オープンキャンパス<海洋資源環境学部>

会場案内図



- ご不明な点、落し物・忘れ物など、何かございましたら、総合受付(中部講堂)までお越しください。
- アンケート用紙は、お帰りの際に正門近くアンケートBOXへ入れてください。
- 矢印(←、↓、→、↑)はそれぞれの建物の出入口となります。

 : 立入禁止

--	--

Handwriting practice lines consisting of multiple rows of solid top and bottom lines with a dashed midline.

●開催日 平成30年8月2日(木)

●開催学部 海洋生命科学部

【海洋生物資源学科】

イベント等	時間	内容	会場
学部紹介 学科紹介 (事前申込制)	第1回 9:00~9:40	海洋生命科学部全学科の説明をします。 佐藤 秀一 海洋生命科学部長 ストルスマン・C・A 海洋生物資源学科主任 松川 真吾 食品生産科学科主任 婁 小波 海洋政策文化学科主任 ※各回とも内容は同じです。	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第2回 10:30~11:10		
	第3回 13:00~13:40		
模擬講義 「海洋生物科学 の最前線」	14:00~14:40	吉崎 悟朗 教授 「サバからマグロは生まれるか？」	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	14:40~15:20	山本 洋嗣 助教 「魚の性別は環境で変わる？： 地球温暖化が魚類の性に与える影響」	
	15:20~16:00	寺原 猛 助教 「ミクロな生き物 -微生物- のはなし」	
体験学習	10:30~11:30 13:00~14:00 14:30~15:30	廣野 育生 教授, 近藤 秀裕 教授 「魚を解剖して、DNAを取って見てみよう」 定員 各回とも40名 ※参加受付は総合受付(中部講堂)で行います。	6号館 4階 403実験室
	13:00~16:00	羽曾部 正豪 准教授 「インターネット顕微鏡による体内観察：遠隔操作顕微鏡による 魚類マクロ組織染色標本の観察」	2号館 2階 216学生実験室
研究室紹介	10:30~16:00	パネル展示(研究室に所属する学生と直接話せます。) ●体験コーナー ・ウイルス感染で細胞はどう変わる？ ウイルス感染細胞の顕微鏡観察 ・その魚、いつどこで産まれたの？ 耳石の観察からわかること ・品川生まれのヤシガニとオカヤドカリの赤ちゃんを 観察しよう ・食用エビ、観賞エビを見て、いろいろ考えよう ・養殖魚のベビーフード、シオミズツボワムシを数えよう ・魚の餌は何かからどうやって作るの？ ほか ●なんでも相談室 (本学科のこと、大学のこと、など聞きたいことをきいてみよう)	はくようかん 白鷹館 2階 多目的スペース

【食品生産科学科】

イベント等	時 間	内 容	会 場
学部紹介 学科紹介 (事前申込制)	第1回 9:00~9:40	海洋生命科学部全学科の説明をします。 佐藤 秀一 海洋生命科学部長 ストルスマン・C・A 海洋生物資源学科主任 松川 真吾 食品生産科学科主任 婁 小波 海洋政策文化学科主任 ※各回とも内容は同じです。	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第2回 10:30~11:10		
	第3回 13:00~13:40		
模擬講義	13:15~13:45	高橋 希元 助教 「水産食品のテクスチャー」	講義棟 1階 大講義室
	13:45~14:15	小川 美香子 准教授 「魚の輸出とトレーサビリティ」	
体験学習	14:15~16:00 (随時)	インスタントラーメンを作る ー油の科学ー (食品保全化学研究室)	3号館 4階 407実験室
		ホタルの光で汚れを検出 (食品プロセス工学研究室)	3号館 1階 122実験室
		NMR顕微鏡で食品を非破壊検査 (食品熱操作工学研究室)	3号館 1階 101実験室
オープン ラボ	10:30~16:00	時を止める魔法、それが冷凍 (食品冷凍学研究室)	3号館 1階 118実験室
		低・未利用水産資源の有効利用法の研究 (食品加工学研究室)	3号館 1階 102号室
研究紹介 実習紹介 パネル展示	10:30~16:00	実習紹介 (写真と製品展示)	3号館 1階渡り廊下
		海洋生物がもつ不思議なはたらきを利用する (生体物質化学研究室)	3号館 3階 320実験室
		食物 (シーフード) アレルギー研究の最前線 (食品衛生化学研究室)	3号館 3階 320実験室
		海の「美味しさ」と「健康」を科学する (食品栄養化学研究室)	3号館 3階廊下
		食中毒菌の迅速検査と増殖制御技術 (食品微生物学研究室)	3号館 4階 422実験室

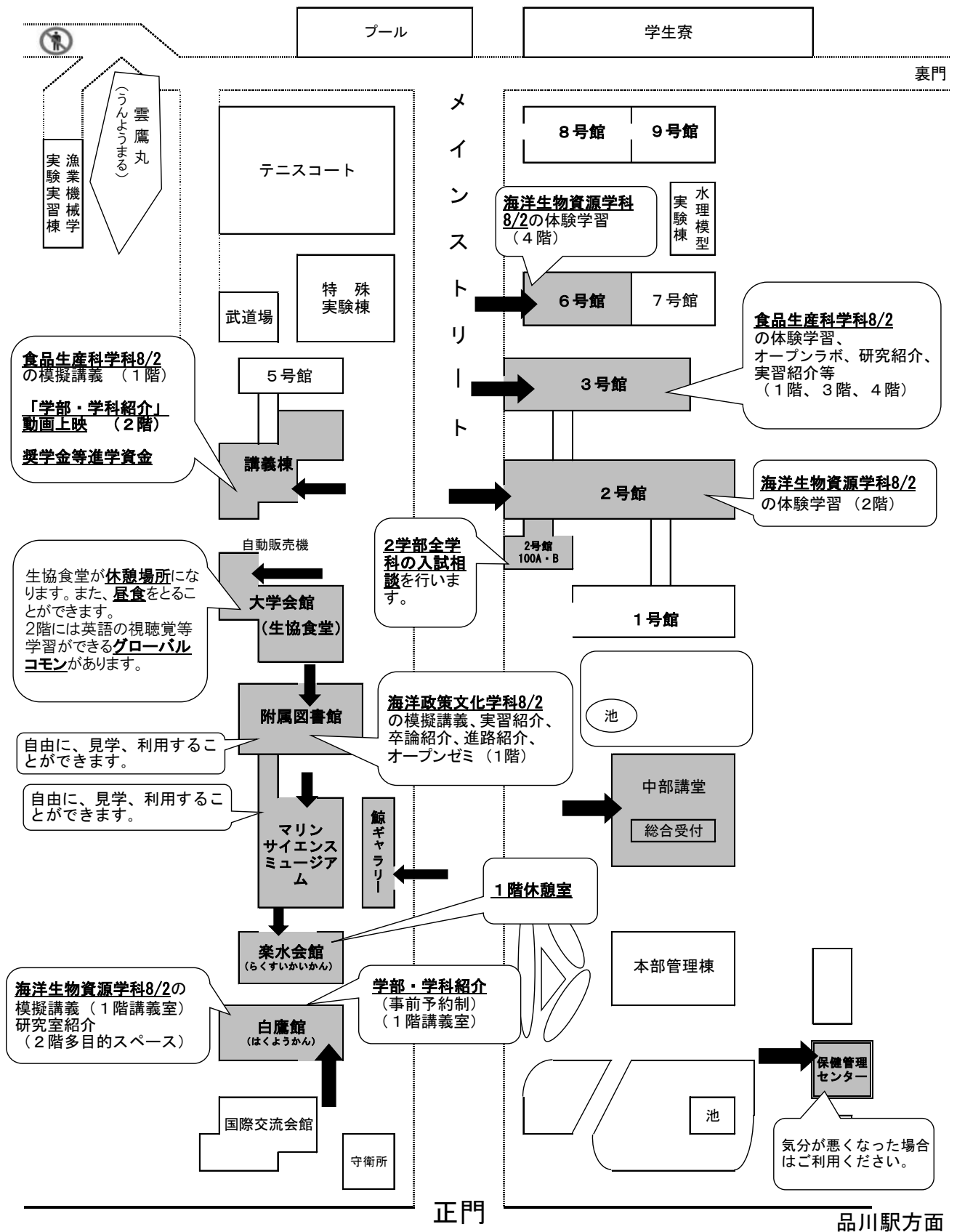
【海洋政策文化学科】

イベント等	時間	内容	会場
学部紹介 学科紹介 (事前申込制)	第1回 9:00~9:40	海洋生命科学部全学科の説明をします。 佐藤 秀一 海洋生命科学部長 ストルスマン・C・A 海洋生物資源学科主任 松川 真吾 食品生産科学科主任 婁 小波 海洋政策文化学科主任 ※各回とも内容は同じです。	はくようかん 白鷹館 1階 講義室
	第2回 10:30~11:10		
	第3回 13:00~13:40		
学生教員 懇談会	9:00~10:00 15:30~16:00	在学生および教員(川邊 みどり 教授 他) 学生生活や教育内容について来場者の質問にお答えします。	附属図書館1階 ショールーム
学科入試案内	10:00~10:15 12:45~13:00 15:15~15:30	高橋 周 准教授 「海洋政策文化学科の入試について」	
模擬講義	10:15~10:45	森下 丈二 教授 「捕鯨問題を考える」	
	13:00~13:30	工藤 貴史 准教授 「東京湾における人と魚と水の関係 -海洋政策文化学科とは?」	
実習紹介	10:45~11:30 13:30~14:15	藤本 浩一 准教授 「海洋政策文化学科の各種実習の紹介」	
研究・卒論紹介	11:30~11:45	千足 耕一 教授: 海洋スポーツ・健康科学 研究室	
	11:45~12:00	川下 新次郎 教授: 教育学 研究室	
	14:15~14:30	大河内 美香 准教授: 海洋法 研究室	
	14:30~14:45	日臺 晴子 教授: 国際文化論 研究室	
進路紹介	12:00~12:30 14:45~15:15	中原 尚知 准教授 「海洋政策文化学科の卒業生の進路」	
オープン ゼミ	11:00~11:30	ヤップ ミンリー 助教 「サンゴ礁の保全と再生について」	附属図書館1階 多目的室
	12:00~12:30	佐々木 剛 教授 「森川海のつながりを基調とした地域づくり教育」	
	13:30~14:00	萩原 優騎 准教授 「人間以外の生き物にも「生存の権利」はあるのか? -環境倫理学の問い」	
	14:00~14:30	小山 尚之 准教授 「海洋都市国家ヴェネツィア」	
	15:00~15:30	柿原 泰 准教授 「環境・健康のリスク問題を市民の観点から考える」	

平成30年8月2日(木)

東京海洋大学オープンキャンパス<海洋生命科学部>

会場案内図



- ご不明な点、落し物・忘れ物など、何かございましたら、総合受付（中部講堂）までお越しください。
- アンケート用紙は、お帰りの際に正門近くのアンケートBOXへ入れてください。
- 矢印（←、↓、→、↑）はそれぞれの建物の出入口となります。

: 立入禁止



#東京海洋大学 #海洋大 #オープンキャンパス