

岡山大学 OPEN CAMPUS 2017

環境理工学部プログラム

8/5(土)-6(日)

【午前の部】10:00~12:30 (受付 9:30~)
【午後の部】14:00~16:30 (受付 13:30~)

「午前の部」、「午後の部」で、異なる学科に参加することもできます！
ふるってご参加ください！



	環境数理学科	環境デザイン工学科	環境管理工学科	環境物質工学科	
	研究紹介・模擬授業 研究室・学生生活紹介及び懇談	【研究室見学および大学生との懇談】 ～環境デザイン工学科への進学を選択肢に！～	【ミニ講義と見学・実験】 ～土・水・緑の科学が地球を救う～	【学科紹介、研究室ツアー、模擬講義、学生生活の紹介など】 環境物質工学科、見て、聞いて、体験しよう！	
	全体説明 10:00~10:30 【環:104室・101室】… 学部長等挨拶、学部・学科紹介、キャリアサポート室紹介				
午 前 の 部 10:30 12:30	<p>①10:30~10:55 【環:202室】 両日とも … 学科紹介・入試説明 梶原 毅 学科長</p> <p>②10:55~11:45 【環:202室】 5日(土) … 「確率モデルと確率過程」 青山 崇洋 准教授 環境学、生命科学における時間発展を伴う確率モデルを表現する確率過程と、その応用をすざろく等の例を用いつつ紹介します。</p> <p>6日(日) … 「自然界の“模様”と数理モデル」 小布施 折織 助教 自然界の様々な“模様”について、それらを再現・説明する数理モデルを紹介いたします。</p> <p>③11:50~12:30 【環:623室】 両日とも … 研究室紹介、教員・在校生との懇談 環境数理学科の各研究室を、ポスター展示と解説により紹介します。また、教員・在校生と自由に話することができます。学生生活や大学卒業後の進路などに関する疑問にお答えしますので、お気軽にお越しください。</p>	<p>①10:40~11:20 【環:104室】 両日とも … 環境デザイン工学科の概要および入試に関する説明と質疑応答 藤原 健史 学科長、竹下 祐二 教授</p> <p>②11:20~12:30 【環:総】 両日とも ●3~5名のグループに分かれて、実際の研究室を訪問し、教員及び学生と気軽に懇談します。 ●実験・研究施設等の見学を通じて、学科の教育・研究内容、高校と大学との勉学や生活の違いについて、知見を広めてください。 ●就職先、将来の進路への疑問や不安についても、懇談を通じて解消しましょう。 ●課外活動やアルバイト、ひとり暮らしの様子についての質問にもお答えします。 ●受験勉強に関する現役学生からのアドバイスは、受験生の皆さんに毎年大好評をいただいています。 ●保護者の方も一緒に訪問していただけますが、個別に対応も可能ですので、お気軽におしらせください。</p>	<p>①10:30~10:40 【環:105室】 両日とも … 班分け</p> <p>②10:40~11:55 【環:総・学内水循環施設】 両日とも ピオトープ池(誕生池)へようこそー学内水循環施設 自然の機能を学ぼうー触れてみよう水質の世界に 中嶋 佳貴 助教 大気へ帰る水ー蒸発はどうやってはかるのか？ 近森 秀高 教授 淡水エビの分布をもとに水域の連続性を評価するー実体顕微鏡でのエビの形態観察 中田 和義 准教授 土壌における塩類集積と砂漠化ー世界の農地の1/4で進行する土壌劣化と保全対策 森 也寸志 教授 地盤材料の不思議ー土は弱い？それとも強い？ 柴田 俊文 准教授、珠玖 隆行 准教授</p> <p>③11:55~12:30 【環:105室】 5日(土) … コモンズー身近な共助のしくみ 本田 恭子 助教 6日(日) … 身近な野生動物との共存ー地理情報システムで探る生息地域ー 守田 秀則 准教授</p>	<p>①10:40~11:30 【環:101室】 5日(土) (3年生・既卒者対象) 学科紹介・入試説明 梶原 毅 学科長 「受験勉強に関する現役生からのアドバイス」 どのような大学生活を送っているの？ 質疑応答「現役生や教員が気になる質問に答えよう」 6日(日) (1・2年生以下対象) 学科紹介 梶原 毅 教授 ミニ講義「環境問題に取り組む化学工学」 (質疑応答を含め40分) 加藤 嘉英 教授 両日とも … 班分け</p> <p>②11:40~12:30 5日(土) (3年生・既卒者対象) ●3年生向け研究室ツアー ①環境高分子材料学研究室 【環:715室、719室、720室】 「ながーい分子が創り出す不思議な世界への探検」 山崎 慎一 准教授、新 史紀 助教 ②環境プロセス工学研究室 【環:816室ほか】 「いろんな可能性をもつ高温高圧の水を使った地球に優しい生産および分離技術！」 島内 寿徳 准教授</p> <p>6日(日) (1・2年生以下対象) ●1・2年生向け研究室ツアー ①セラミックス材料学研究室 【環:823室】 「光を操るガラスたち。地球に優しい材料です。」 難波 徳郎 教授、紅野 安彦 准教授 ②有機機能材料学研究室 【環:701室】 「光る分子と光らさ分子」 高口 豊 准教授、田嶋 智之 講師</p>	
	保護者対象説明会 11:00~12:00 【環:201室】… 保護者の方を対象に、学部の教育・研究内容、大学生活や卒業後の進路等について説明します。ご質問にもお答えします。				
	全体説明 14:00~14:30 【環:104室・101室】… 学部長等挨拶、学部・学科紹介、キャリアサポート室紹介				
午 後 の 部 14:30 16:30	<p>①14:30~14:55 【環:202室】 両日とも … 学科紹介・入試説明 梶原 毅 学科長</p> <p>②14:55~15:45 【環:202室】 5日(土) … 「確率モデルと確率過程」 青山 崇洋 准教授 環境学、生命科学における時間発展を伴う確率モデルを表現する確率過程と、その応用をすざろく等の例を用いつつ紹介します。</p> <p>6日(日) … 「自然界の“模様”と数理モデル」 小布施 折織 助教 自然界の様々な“模様”について、それらを再現・説明する数理モデルを紹介いたします。</p> <p>③15:50~16:30 【環:623室】 両日とも … 研究室紹介、教員・在校生との懇談 環境数理学科の各研究室を、ポスター展示と解説により紹介します。また、教員・在校生と自由に話することができます。学生生活や大学卒業後の進路などに関する疑問にお答えしますので、お気軽にお越しください。</p>	<p>①14:40~15:20 【環:104室】 両日とも … 環境デザイン工学科の概要および入試に関する説明と質疑応答 藤原 健史 学科長、竹下 祐二 教授</p> <p>②15:20~16:30 【環:総】 両日とも ●3~5名のグループに分かれて、実際の研究室を訪問し、教員及び学生と気軽に懇談します。 ●実験・研究施設等の見学を通じて、学科の教育・研究内容、高校と大学との勉学や生活の違いについて、知見を広めてください。 ●就職先、将来の進路への疑問や不安についても、懇談を通じて解消しましょう。 ●課外活動やアルバイト、ひとり暮らしの様子についての質問にもお答えします。 ●受験勉強に関する現役学生からのアドバイスは、受験生の皆さんに毎年大好評をいただいています。 ●保護者の方も一緒に訪問していただけますが、個別に対応も可能ですので、お気軽におしらせください。</p>	<p>①14:35~15:00 【環:105室】 両日とも … 在校生に聞いてみよう 一学科の様子や学生生活その他何でも、岡大生の声を聞いてみよう 九鬼 康彰 准教授、前田 守弘 教授</p> <p>②15:00~16:30 【環:総・学内水循環施設】 両日とも ピオトープ池(誕生池)へようこそー学内水循環施設 自然の機能を学ぼうー触れてみよう水質の世界に 中嶋 佳貴 助教 大気へ帰る水ー蒸発はどうやってはかるのか？ 近森 秀高 教授 淡水エビの分布をもとに水域の連続性を評価するー実体顕微鏡でのエビの形態観察 中田 和義 准教授 土壌における塩類集積と砂漠化ー世界の農地の1/4で進行する土壌劣化と保全対策 森 也寸志 教授 地盤材料の不思議ー土は弱い？それとも強い？ 柴田 俊文 准教授、珠玖 隆行 准教授</p>	<p>①14:40~15:30 【環:101室】 5日(土) (1・2年生以下対象) 学科紹介 梶原 毅 学科長 ミニ講義「環境問題に取り組む化学工学」 (質疑応答を含め40分) 加藤 嘉英 教授 6日(日) (3年生・既卒者対象) 学科紹介・入試説明 梶原 毅 学科長 「受験勉強に関する現役生からのアドバイス」 どのような大学生活を送っているの？ 質疑応答「現役生や教員が気になる質問に答えよう」 両日とも … 班分け</p> <p>②15:40~16:30 5日(土) (1・2年生以下対象) ●1・2年生向け研究室ツアー ①セラミックス材料学研究室 【環:823室】 「光を操るガラスたち。地球に優しい材料です。」 難波 徳郎 教授、紅野 安彦 准教授 ②有機機能材料学研究室 【環:701室】 「光る分子と光らさ分子」 高口 豊 准教授、田嶋 智之 講師</p> <p>6日(日) (3年生・既卒者対象) ●3年生向け研究室ツアー ①環境高分子材料学研究室 【環:715室、719室、720室】 「ながーい分子が創り出す不思議な世界への探検」 山崎 慎一 准教授、新 史紀 助教 ②環境プロセス工学研究室 【環:816室ほか】 「いろんな可能性をもつ高温高圧の水を使った地球に優しい生産および分離技術！」 島内 寿徳 准教授</p>	

【環】… 環境理工学部棟 【総】… 総合研究棟



岡山大学 環境理工学部

〒700-8530 岡山市北区津島中三丁目1番1号
岡山大学自然系研究科等 環境理工学部事務室
Tel.086-251-8815・8816 Fax.086-251-8808
http://www.est.okayama-u.ac.jp

岡山大学環境理工学部

検索



環境理工学部



OKAYAMA
UNIVERSITY

世界への扉を開く

新しい“環境”を創ろう—。

4つの学科からなる環境理工学部は、理学、工学及び農学の三つの側面から、自然と人間が調和した豊かで快適な環境を創造するための教育と研究を実践しています。

環境数理学科

数学とコンピュータで
環境問題に
取り組む



環境デザイン工学科

美しく豊かな
未来型都市を創成する



環境管理工学科

水・緑・土の科学を学び
環境の達人になる!!



環境物質工学科

化学の力で
未来の子供たちのために



キャリア サポート室

国立大学で初めて学部独自のキャリアサポート室を設置し、トップクラスの就職実績をあげています。

○週刊東洋経済「本当に強い大学2013」の就職率ランキングにおいて、中国・四国地区理系学部第1位

○週刊東洋経済（臨時増刊）「本当に強い大学2017」の就職率ランキングにおいて、3年間就職率（'14～'16）で国立理工系学部全国第3位

入試日程

平成29年12月

平成30年1月

2月

3月

推薦入試Ⅱ

平成29年12月2日(土)

- 環境数理学科 ●環境管理工学科
- 環境デザイン工学科 ●環境物質工学科

書類審査、小論文（環境物質工学科は、総合問題を課します。）、面接及び大学入試センター試験により選考します。

前期日程

平成30年2月25日(日)

- 環境数理学科 ●環境管理工学科
- 環境デザイン工学科 ●環境物質工学科

大学入試センター試験と個別学力検査等により選考します。

後期日程

平成30年3月12日(月)

- 環境デザイン工学科
- 環境管理工学科

大学入試センター試験と面接により選考します。

▶詳しくはホームページをご覧ください。

環境理工
学部HP

- ▶“受験生の方へ”
- ▶“入学案内”
- ▶“入試情報”

岡山大学HP

- ▶“受験生の方”
- ▶“学部入学試験”

