

2019年度環境理工学部オープンキャンパス実施日程

日時：2019年8月10日（土）および11日（日） 【午前】10時00分～12時30分 【午後】14時00分～16時30分

10:00～10:30		104講義室 101講義室				【全体説明】学部長（副学部長）挨拶、学部・学科紹介、キャリアサポート室紹介 【説明者】104講義室：学部長、101講義室：副学部長（2会場並行実施）					
10:30～12:30		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			
【研究の紹介・模擬授業／研究室・学生生活の紹介および懇談】		【研究の紹介・模擬授業／研究室・学生生活の紹介および懇談】		【研究室見学および大学生との懇談】～次世代の都市づくりに貢献する土木・環境工学分野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！			
午前 10:30～12:30	両日とも 10:30-10:55	学科紹介・入試説明（学科長） 202講義室		両日とも 10:30～11:15 104講義室	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 綾野 克紀 教授、藤原 健史 教授		10:30～10:40 班分け（105講義室）		両日とも（1・2年生対象） 10:40～11:30 101講義室 11:40～12:30	10:40～11:30 101講義室 班分け 学科紹介 亀島 欣一 学科長 ミニ講義「化学の力で廃棄物から有用物質を創る！」（質疑応答含め40分） 木村 幸敬 教授	
	10日（土）	10:55-11:45 202講義室	「多変数多項式の割り算」 早坂 太 准教授 高校で学ぶ一変数多項式の割り算を拡張した多変数多項式の割り算とその応用例を紹介します。		11:15～12:30	【全教員および在学生】 03～5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。		10:40～11:55		ビオトープ池（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	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 「光を操るガラスだ。地球に優しい材料です。」 （学協総合演習室、823室） 難波 徳郎 教授、紅野 彦彦 准教授
	11日（日）	11:50-12:30 623室	「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・在校生と自由に話をする事ができます。 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。 【教員・学生】		環境理工学部棟・総合研究棟	○実験・研究施設等の見学を通して、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ご質問にもお答えします。		環境理工学部棟・総合研究棟・学内水循環施設		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、工藤 亮治 准教授 淡水工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工ビの形態観察（106講義室も使用） 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、辻本 久美子 助教 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	
	10日（土）	10:55-11:45 202講義室	「統計的因果推論ーチョコレートを食うとノーベル賞が取れる？」 山本 倫生 准教授 物事の因果関係を探ることは科学の大きな目的の一つですが、それに対して統計学がどのように役立つのかを紹介します。		○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、お気軽にお知らせください。	紙はどこから来たの？ 私たちと世界とのつながり 生方 史数 教授 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 域別 柴田 俊文 准教授、田嶋 智之 講師	10日（土） 11:55～12:30 【環】105講義室	11日（日）		11:55～12:30 【環】105講義室	1・2年生向け研究室ツアー② 有機機能材料学研究室 「光る分子と光らす分子」 （環境化学学生実験室、701室） 高口 豊 准教授、田嶋 智之 講師
11:00～12:00	201講義室	【保護者対象説明会】：保護者の方を対象に、学部の教育・研究内容、大学生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。 【説明者】難波 学部長 【出席者】坂本副学部長、近森副学部長 【進行】事務室長 【陪席】教務担当									
14:00～14:30		104講義室 101講義室				【全体説明】学部長（副学部長）挨拶、学部・学科紹介、キャリアサポート室紹介 【説明者】104講義室：学部長、101講義室：副学部長（2会場並行実施）					
14:30～16:30		【研究の紹介・模擬授業／研究室・学生生活の紹介および懇談】		【研究室見学および大学生との懇談】～次世代の都市づくりに貢献する土木・環境工学分野への進学を選択肢に！～		【実験と見学】 ～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！			
午後 14:30～16:30	両日とも 14:30-14:55	学科紹介・入試説明（学科長） 202講義室		両日とも 14:30～15:15 104講義室	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 綾野 克紀 教授、藤原 健史 教授		14:35～15:10 105講義室		両日とも（3年生・既卒生対象） 14:40～15:30 101講義室 15:40～16:30	14:40～15:30 101講義室 班分け 学科紹介・入試説明 亀島 欣一 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ます」	
	10日（土）	14:55-15:45 202講義室	「多変数多項式の割り算」 早坂 太 准教授 高校で学ぶ一変数多項式の割り算を拡張した多変数多項式の割り算とその応用例を紹介します。		15:15～16:30	【全教員および在学生】 03～5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。		15:10～16:30		ビオトープ池（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	3年生向け研究室ツアー① 環境高分子材料学研究室 「ながーい分子が割り出す不思議な世界への探検」 （715室、719室、720室） 山崎 慎一 准教授、新 史紀 助教
	11日（日）	15:50-16:30 623室	「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・在校生と自由に話をする事ができます。 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。 【教員・学生】		環境理工学部棟・総合研究棟	○実験・研究施設等の見学を通して、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ご質問にもお答えします。		環境理工学部棟・総合研究棟・学内水循環施設		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、工藤 亮治 准教授 淡水工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工ビの形態観察（106講義室も使用） 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、辻本 久美子 助教 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	
	10日（土）	14:55-15:45 202講義室	「統計的因果推論ーチョコレートを食うとノーベル賞が取れる？」 山本 倫生 准教授 物事の因果関係を探ることは科学の大きな目的の一つですが、それに対して統計学がどのように役立つのかを紹介します。		○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、お気軽にお知らせください。	15:10～16:30	紙はどこから来たの？ 私たちと世界とのつながり 生方 史数 教授 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 域別 柴田 俊文 准教授、田嶋 智之 講師			11日（日）	15:40～16:30