

平成30年度大学院生態学合同講義日程

講義番号	題 目	グループ	講 師	月 日	時限
1	森林生態系における遺伝的多様性	I	陶山佳久 農	5月 8日	1
2	植物の分布変遷に関する分子系統地理学的アプローチ	I	牧 雅之 生命	5月 8日	2
3	ブナ林における種多様性の維持機構	I	清和研二 農	5月15日	1
4	地球環境変化と生物進化	I	河田雅圭 生命	5月15日	2
5	侵入、絶滅と多様性	I	千葉 聡 東北アジア	5月22日	1
6	水産生物における遺伝資源の保全と持続的利用	I	中嶋正道 農	5月22日	2
7	生物群集の食物網と栄養動態	I	占部城太郎 生命	5月29日	1
8	微生物群集の多様性	I	鹿野秀一 東北アジア	5月29日	2
9	水産業に伴う人為的生物移動	I	大越和加 農	6月 5日	1
10	ヒートアイランドと都市緑化と風の道	II	持田 灯 工	6月 5日	2
11	環境評価による生態保全のための社会システム構築	III	井元智子 農	6月12日	1
12	地球環境変化と植物	II	彦坂幸毅 生命	6月12日	2
13	地球温暖化と水産資源	II	片山知史 農	6月19日	1
14	光(紫外線と可視光)環境と植物	III	日出間純 生命	6月19日	2
15	昆虫に対する光の作用と害虫防除への応用	IV	堀 雅敏 農	6月26日	1
16	植物の環境応答と成長制御	II	高橋秀幸 生命	6月26日	2
17	地球表層における温室効果気体の変動	II	森本真司 理	7月 3日	1
18	生殖細胞形成における高温障害について	II	東谷篤志 生命	7月 3日	2
19	環境微生物の遺伝情報のダイナミズム	III	津田雅孝 生命	7月10日	1
20	生態学と地理情報科学	I	中谷友樹 環境	7月10日	2
21	生物の機能を利用した土壌・地下水汚染の修復	III	井上千弘 環境	7月17日	1
22	環境汚染物質の微生物分解	III	永田裕二 生命	7月17日	2
23	口腔環境とプラークバイオフィルムの病原性	III	高橋信博 歯	7月24日	1
24	岩礁海底に生きる植食動物の生態学	II	吾妻行雄 農	7月24日	2
25	心の生態学	III	坂井信之 文	10月 2日	1
26	富栄養化の生態学	III	西村 修 工	10月 2日	2
27	窒素循環と微生物	IV	南澤 究 生命	10月 9日	1
28	水圏の生物生産構造と環境	IV	伊藤絹子 農	10月 9日	2
29	ゲノム解析技術の進歩と生物生産への応用	IV	佐藤修正 生命	10月16日	1
30	高等植物の受粉反応と遺伝的多様性を生む自家不和合性機構	IV	渡辺正夫 生命	10月16日	2
31	共生細菌の環境適応のメカニズム	IV	三井久幸 生命	10月23日	1

グループ I： 生物多様性保全 II： 温暖化と気候変動 III： 環境汚染とその対策 IV： 生物生産

講義時間 火曜日 1時限 午後1時20分～3時20分
2時限 午後3時30分～5時30分

使用教室 片平キャンパス 生命科学研究科プロジェクト総合研究棟 1F 講義室

単位の取得について

- 1) 聴講カード： 様式をダウンロード・プリントし記入した後、出席初回の講義終了後に提出してください。
- 2) 小レポート： 各講義につき、終了時に配られる指定用紙で小レポートを提出してください。この提出をもって「出席」と判定します。
- 3) 単位の認定に関して不明な点は、各研究科の世話人教員に相談してください。

工学研究科 西村 修 環境科学研究科 井上千弘
農学研究科 片山知史 生命科学研究科 南澤 究・河田雅圭・高橋秀幸(GCOE)

問い合わせ先 南澤 究 E-mail: kiwamu@ige.tohoku.ac.jp / TEL: 217-5684