

平成26年度 静岡市環境大学カリキュラム（体系別）

大項目	中項目	講師(案)	No.	テーマ	内容	講義日・時間		
（循環型・社会形成） 自然・地球	地球規模の変動 地球環境の現状 (7)	東海大学 海洋学部水産学科 教授 秋山 信彦	1	環境と生物多様性1(静岡の川)	水辺環境と水生生物との関連、生息環境の重要性	6月21日	13:00~14:25	
		静岡大学 理学部 特任教授 増澤 武弘	2	環境と生物多様性2(静岡の山)	南アルプスの生態系	6月21日	14:35~16:00	
		東海大学 海洋学部 非常勤講師 高見 宗広	3	環境と生物多様性3(静岡の海)	駿河湾の深海魚	7月5日	13:00~14:25	
		東海大学 海洋学部環境社会学科 教授 岡田 喜裕	4	地球システム(水)	地球の気候、エルニーニョなどの気象現象の解説;大気循環、海流、雨を含めた水の循環など物理的な液体循環の解説	7月5日	14:35~16:00	
		東海大学海洋研究所 教授 長尾 年恭	5	地球システム(固体)	固体循環;内核、外核、マントル、プレートテクトニクス;地震、火山、岩石、土壌、鉱物、氷	7月19日	13:00~14:25	
		静岡大学名誉教授 伊藤 富夫	6	地球の生態系	生態系、地球環境、世界各地の現状と将来の課題、地球環境の証言者カプトガニ	7月19日	14:35~16:00	
		静岡大学 創造科学技術大学院 教授 鈴木 款	7	物質循環と汚染	炭素及び窒素循環と酸性雨、土壌汚染、並びに地球温暖化の原因	8月9日	13:00~14:25	
環境と経営（経済）	環境と社会 (6)	宮城大学 食産業学部環境システム学科 教授 岩堀 恵祐	8	水環境の保全	生活排水処理システム、汚水浄化システム	8月23日	13:00~14:25	
		東海大学 海洋学部水産学科 准教授 吉川 尚	9	生態系サービス(1)	環境と水産資源	8月23日	14:35~16:00	
		静岡大学 農学部 准教授 渡邊 拓	10	生態系サービス(2)	環境と農業;学生による農業環境演習の取り組みおよび農業廃棄物の利用(未利用バイオマス)による室内環境浄化	9月6日	13:00~14:25	
		東海大学 海洋学部水産学科 教授 齋藤 寛	11	公害・環境問題と化学物質	人間の作った物質による生物への影響;環境ホルモンなど	9月6日	14:35~16:00	
		環境科学研究所 所長 村上 篤司	12	環境への国際的な取り組みと環境法の体系	地球サミットから始まった国際的な取り組み、環境法の体系	9月20日	13:00~14:25	
		放射線医学総合研究所 放射線防護研究センター 上席研究員 神田 玲子	13	放射線と健康	放射線教育、放射線の影響(内部被爆と外部被爆)、放射線の防護と除染方法	11月8日	14:35~16:00	
	環境政策 (2)	環境総務課 課長 清 和好	14	行政の環境への取り組み	国、市の取り組みと役割と政策、行政と環境計画	8月9日	14:35~16:00	
		電気事業連合会 広報部長 森田 浩司	15	環境とエネルギー政策について	日本のエネルギー事情、夏期の電力需要対策、エネルギー政策見直しの基本的視点、省エネ・環境経営推進への取組、国内クレジット制度、再生可能エネルギーの買取制度	10月4日	13:00~14:25	
	環境経営 (2)	静岡県環境資源協会 専務理事 平井 一之	16	企業活動とCSR	グリーン購入と環境、エコプロダクト(環境商品)、環境ビジネス先進事例	10月4日	14:35~16:00	
		國方技術士事務所 代表 國方 優	17	企業の環境経営	企業の環境経営について事例紹介	10月18日	13:00~14:25	
	市民生活と環境	生活と環境 (2)	常葉大学・大学院 社会環境学部 准教授 小杉山晃一	18	環境配慮の生活	生活と環境汚染、環境配慮の生活、生活配慮の食生活、地産地消の活性化、食・衣と環境	10月18日	14:35~16:00
			合同会社 デザイン・アープ 代表 川口 良子	19	住と環境	エコタウン(まちづくりと環境)、ヒートアイランド	11月8日	13:00~14:25
		廃棄物 (4)	ごみ減量推進課 参与兼課長 瀧 昌文	20	ごみ処理の仕組み	ごみ処理の仕組み、工場見学(沼上清掃工場、最終処分場)	6月7日	13:00~16:00
環境カウンセラー 瀬本 豊久			21	廃棄物とリサイクル	リサイクル法による循環的な利用の現状	11月22日	13:00~14:35	
静岡県環境資源協会 専務理事 平井 一之			22	循環型社会を目指して	持続可能な社会と循環型社会	11月22日	14:35~16:00	
3R推進マイスター 佐藤エイ子	23	市民協働の地域活動とごみを出さない暮らし	4R、グリーンコンシューマーの推進、市民協働の地域活動(実際の事例)	12月6日	13:00~14:35			
まとめ・実践	市民の役割 (4)	清流の都創造課 エコパーク推進担当課長 田嶋 太	24	静岡市での自然環境保全の取り組み	エコツーリズムと環境、静岡市の環境保全の取り組み	12月6日	14:35~16:00	
		東京都市大学 環境情報学部 准教授 佐藤 真久	25	市民のための環境リテラシー	環境リテラシーとは何か。環境教育の原理・理念と歴史的な変遷	12月20日	13:00~14:25	
		東京都市大学 環境情報学部 准教授 佐藤 真久	26	市民のためのESD	ESDの理解と歴史的な背景、日本の取り組み、世界の取り組み、現状と未来	12月20日	14:35~16:00	
		静岡大学 教育学部 教授 熊野 善介	27	静岡市の環境教育の現状と未来	静岡市の具体的な環境教育の取り組みと成果、そして未来の展望	1月10日	13:00~14:25	
	まとめ	グループ活動	-	-	卒業発表等の準備	1月10日	14:35~16:00	
	実習 (1/4)	プランクトン観察会に参加	28	活動実践 1	静清浄化センターの見学、東海大学海洋学部実験室でのプランクトンの観察	8月6日(水)	10:00~15:00	
	実習 (2/4)	静岡科学館 るくる 館長 長澤 友香	29	活動実践 2	グループワーク① ②	7月5日・9月6日	10:00~12:00	
	実習 (3/4)	リサイクル現場見学(未定)	30	活動実践 3	リサイクル工場の見学	11月予定		
	実習 (4/4)	沼上資源循環学習プラザ 重岡 廣男	31	活動実践 4	学校教育支援に向けて(環大アカデミーとの連携事業(事例紹介))	9月20日	14:35~16:00	