

平成18年度 生物工学研究センター事業実績

【生物工学研究センター運営委員会】

月日	時間	場 所	内 容
4月27日 (木)	10:40~12:00	生物工学研究センター 1階会議室	平成18年度 第1回センター運営委員会
11月10日 (金)	11:00~12:00	同 上	平成18年度 第2回センター運営委員会

【生物工学研究センター講演会】

月日	時間	場 所	演者	所属	演題
11月10日 (金)	13:30~14:00	合同棟L205会議室	浅野 泰久	生物工学研究センター所長 (生物工学科教授)	酵素チップの応用技術研究
	14:00~14:30		伊藤 伸哉	生物工学研究センター(生物 工学科教授)	植物・食品由来新機能性化合物の合成 プロセス研究
	14:40~16:00		高橋 治雄	(株)豊田中央研究所バイオ研究 室長	自動車産業とバイオ

【生物工学研究セミナー】

月 日	時間	場 所	演 者	所 属	演 題
5月12日 (金)	15:30~17:00	生物工学研究センター 1階共同会議室	田畑 純	鹿児島大学大学院医歯学総合 研究科 歯科機能形態学分野 助教授	歯と骨とウロコの話：魚鱗の再生過程 から見えてくるもの
	15:30~17:00	同 上	鈴木 信雄	金沢大学自然計測応用研究セ ンター臨海実験施設助手	ヒトの骨に代わる魚類のウロコを用い た測定系の開発と医療や食品への応 用、イカの皮に存在する生理活性物質
6月28日 (水)	15:30~16:10	同 上	伊東 義兼	エモリー大学医学部博士研究 員	大腸菌のバイオフィルム形成に關与す る糖鎖PGAおよびpgaオペロンの分析
7月21日 (金)	15:00~17:00	同 上	紺野 勝弘	ブラジル、ブタンタン研究所 応用トキシノロジーセンター 専任研究員	ヘビ毒変じて薬となす - ブラジル産蛇 毒から得られた強力な鎮痛活性ペプチ ド
	15:00~17:00	同 上	大崎 愛弓	東京医科歯科大学生体材料工 学研究所助手	ブラジル産薬用植物由来の生理活性物 質の探索
8月3日 (木)	15:00~16:30	同 上	野尻 秀昭	東京大学生物生産工学研究セ ンター助教授	遺伝子の水平伝播は微生物機能の多様 化をもたらす
9月21日 (月)	13:00~14:30	同 上	Mahn-Joo Kim	韓国ポーハン工科大学化学科 教授	Biotransformation in Organic Synthesis
10月6日 (金)	15:30~17:00	同 上	今田 千秋	東京海洋大学大学院海洋科学 技術研究科教授	海に生息する微生物の特性とその応用 研究
10月24日 (火)	16:30~17:20	同 上	落合 友四郎	生物工学研究センター(情報 システム工学科講師)	遺伝子発現量の動的解析について
11月1日 (水)	15:00~16:30	同 上	城 宜嗣	理化学研究所 播磨研究所 主 任研究員	金属酵素による物質変換の分子科学
12月12日 (火)	16:30~17:20	同 上	中川 智	(株)ザナジェン	身近になる微生物ゲノム解析
12月19日 (火)	16:30~17:20	同 上	大谷 亨	生物工学研究センター(知能 デザイン工学科助教授)	遺伝子デリバリー、高感度レセプター 認識のための超分子リガンドの設計
1月30日 (火)	16:30~17:30	同 上	佐山 春樹	日本デルモンテ(株)	植物ワクチン-これまでの歴史と課題-
3月12日 (月)	13:30~15:00	同 上	三澤 典彦	(株)海洋バイオテクノロジー研 究所	オキシゲナーゼ反応を鍵とする難化学 合成化合物(カロテノイド及び芳香族 化合物)の合成