

平成27年度 全国受講生研究発表会 優秀賞受賞者一覧

H27.10.14

事業区分	発表番号	実施機関	発表者	発表テーマ
GSC	A-1	北海道大学	寺岡 知美	アオコの発生領域と原因の究明における衛星データの応用
	C-7	東北大学	長谷川 真央 大沼 遼香	納豆菌のバリアとそれを壊すファージ ー発酵産業とバクテリオファージの関係ー
	B-6	東北大学	吉田 怜王	抗がん剤耐性に挑む!!
	F-4	筑波大学	内山 龍人	セミは先に羽化した個体の抜け殻に集まるのか? ーY字管による選行性の研究ー
	D-1	筑波大学	岡村 太路	Assessment of the range of motion in the neck of dolphin's fossil 後頭骨化石からイルカの首の動きを復元できるのか
	C-3	筑波大学	坂井 美藍	トンボ目均翅亜目の翅の畳み方について
	C-8	筑波大学	増井 真那	Plasmodium of Myxomycetes has the ability to recognize "self" and "non-self" 変形菌の研究 変形体の「自他」を見分ける力
	F-1	東京理科大学	川崎 海	Morning Glory Traveled In Space Supported By JAXA & Hananoi Junior High School's Science Club 宇宙を旅したアサガオ(協力:JAXA・大阪市立花乃井中学校理科部)
	F-3	東京理科大学	北見 京香 鏑木 菜緒	Measurement of a change in the sweetness of green onions before and after heating 長ネギの加熱による甘みの変化について
	B-5	慶應義塾大学	高綱 馨	A genetic approach for the understanding of the plasticity of neural stem cells. 神経幹細胞の増殖活性を制御する分子機構に関する遺伝学的解析
	E-6	京都大学	野口 明美	ナノダイヤモンドの蛍光特性に関する研究
	C-4	京都大学	廣瀬 奈々美	Queen development and endoreduplication in a termite <i>Reticulitermes speratus</i>
	D-5	京都大学	湯島 康友	ボール圧縮センシングを用いたRFIDタグ検出法
	D-6	九州大学	松藤 圭亮	Improvement of angular dependence of Jc for YBa ₂ Cu ₃ O _y superconducting film with belt-like pinning centers 帯状人工ピンの導入によるYBa ₂ Cu ₃ O _y 超電導膜の磁場角度依存性の改善
D-3	九州大学	森本 優貴美	Improvement of magnetic-field angular dependence of critical current density for superconducting film by introducing disordered crystal grains as flux pinning centers 結晶配向性の乱れを利用した人工ピンの導入によるYBa ₂ Cu ₃ O _y 超伝導膜の磁場角度依存性の改善	
次世代	E-2	埼玉大学	久保田 愛麗	香りの化学 ～分子構造との関係を探る～
	A-4	埼玉大学	村上 典花	手作り電波望遠鏡による天体観測
	D-2	静岡大学	齋藤 楓実	ナンバー1の紙飛行機づくり I・II・III(2013~2015)
	B-4	愛媛大学	高橋 史恵 藤村 颯	酵素を利用した食品造りの科学
	A-6	有明高専	横山 昴 佐々木 晴香	海苔廃水の水質改善