

平成30年3月博士後期課程修了予定 公聴会日時

生物システム応用科学専攻  
生物機能システム科学専攻

第1グループ

No.	論文提出学生 氏名	主指導教員	学位論文題目		発表 日時・会場
1	伊藤 武利 (H27.9満期退学)	神谷 秀博	和文	粒子設計による医薬製剤の機能制御	BASE本館1階会議室 2月6日(火) 15:00～
			英文	Functional behavior control of pharmaceutical products by particle design	
2	Nguyen Thanh Tung (H29.9満期退学)	銭 衛華	和文	水素化能を制御したCoMo触媒の活性相の構造の設計	BASE本館1階会議室 2月9日(金) 10:30～
			英文	Design of active phase morphology of CoMo catalysts with controlled hydrogenation activity	
3	木村 謙斗	富永 洋一	和文	ポリエチレンカーボネート電解質のイオン伝導特性および電気化学特性と二次電池への応用	BASE本館1階会議室 2月9日(金) 13:00～
			英文	Ion-conductive and electrochemical properties of poly(ethylene carbonate) electrolytes for rechargeable battery application	
4	Ferry Faizal	WULED LENGGOR O	和文	エアロゾルの集積による基板上の微細構造粒子層の形成	BASE本館1階会議室 2月9日(金) 15:00～
			英文	Formation of microstructured-particle layers on substrate by deposition of sprayed aerosols	
5	蒲 江龍	銭 衛華	和文	バイオマス由来バイオオイルの水蒸気改質における新規触媒の設計	BASE本館1階会議室 2月6日(火) 13:30～
			英文	Design of novel catalysts for steam reforming of bio-oil derived from biomass	

平成30年3月博士後期課程修了予定 公聴会日時

生物システム応用科学専攻  
生物機能システム科学専攻

第2グループ

No.	論文提出学生 氏名	主指導教員	学位論文題目		発表 日時・会場
1	Irna Farikhah	上田 祐樹	和文	2つのスタックを有する熱駆動ループ管型熱音響冷却器の最適化	BASE本館1階会議室 2月5日(月) 10:30~12:00
			英文	Optimization of a heat-driven thermoacoustic cooler in a looped tube with two stacks	
2	小貫 真希	田中 雄一	和文	信号依存型復元手法とその高速化	BASE本館1階会議室 2月5日(月) 13:00~14:30
			英文	Signal Dependent Restoration and Its Fast Computation	
3	MUSTARI AFRINA	西舘 泉	和文	組織分光学に基づく脳血行動態と神経血管連関のインビボ評価	BASE本館3階会議室 2月9日(金) 14:45~16:15
			英文	In vivo evaluation of cerebral hemodynamics and neuro-vascular coupling in rat brain on the basis of tissue spectroscopy	
4	崎山 亮恵 (早期修了)	田中 雄一	和文	グラフ信号処理のためのウェーブレット及びフィルタバンクの設計	BASE本館1階会議室 2月5日(月) 14:45~16:15
			英文	Design of Spectral Graph Wavelets and Filter Banks	

平成30年3月博士後期課程修了予定 公聴会日時

生物機能システム科学専攻

第3グループ

No.	論文提出学生 氏名	主指導教員	学位論文題目		発表 日時・会場
1	Abdul Saleem Jamily	豊田 剛己	和文	植物生育促進 <i>Bacillus</i> 菌の接種によるトマトのネコブセンチュウ害の抑制とイネの生育促進	BASE本館3階会議室 2月8日(木) 15:00~
			英文	Suppression of the root-knot nematode <i>Meloidogyne incognita</i> in tomato and growth promotion of rice by the applications of plant growth-promoting <i>Bacillus</i> species	