

## FY2013 に開催した研修・セミナー

## 【研究安全】

セミナー・会議・コース	開催数	参加者数
一般オリエンテーション	オンラインプログラム	212
専門オリエンテーション	オンラインプログラム	144
安全に実験をするための基本的な考え方と基礎知識	オンラインプログラム	128
化学物質	オンラインプログラム	64
廃棄物	オンラインプログラム	127
バイオセーフティ	オンラインプログラム	83
安全保障輸出管理	オンラインプログラム	100
レーザー安全	オンラインプログラム	14
人対象研究	オンラインプログラム	10
研究安全全般に係るアップデートセッション	オンラインプログラム	139

セミナー・会議・コース	対象者	参加者数
安全講習会	取引業者等	70
人対象審査研修	人対象研究審査委員会委員	11
放射線障害予防に係る法定教育訓練	放射線業務従事者	34
レーザー安全セミナー	関連職員	59
「生物の多様性に関する条約の遺伝資源の取得の機会及びその利用から生ずる利益の公正かつ衡平な配分に関する名古屋議定書」に係るセミナー	関連職員	30

## 【DNA シーケンシング】

セミナー・会議・コース	対象者(記入例:アドミ、研究者、業者等)	参加者数
DNA 断片化装置 Covaris M220 の取り扱い説明会	研究者	10

## 【サイエンティフィック コンピューティング】

セミナー・会議・コース	対象者(記入例:アドミ、研究者、業者等)	参加者数
MATLAB セミナー(マズワークスジャパン)	アドミ、研究者、学生	11
LabVIEW セミナー(ナショナルインスツルメンツ)	アドミ、研究者、学生	11
Introduction to Linux (By Ivan Raikov, De Schutter Unit)	アドミ、研究者、学生	13
Intel Xeon Phi Coprocessor Introduction(インテル)	アドミ、研究者、学生	14
Nvidia/CUDA セミナー( Mathieu Taillefumier, Shannon Unit)	アドミ、研究者、学生	7

## 【実験動物支援セクション】

セミナー・会議・コース (開催回数)	対象者(記入例:アドミ、研究者、業者等)/ 開催数	参加者数
動物実験開始前オリエンテーション(11)	研究者、学生	31
実験動物施設入室前オリエンテーション (4)	アドミ	18
動物の取り扱い・投与・採血・灌流トレーニング (9)	研究者、学生	8
MRI 操作トレーニング (3)	研究者	15

## 【生物研究支援】

セミナー・会議・コース	対象者(記入例:アドミ、研究者、業者等)	参加者数
研修: NMR の使い方 (BRS)	研究者	7
研修: 凍結ウルトラマイクローム (Leica)	研究者	3
研修: マイクロアレイスキャナー (Agilent)	研究者	1
技術セミナー: 「オミックス」に基づく分析 (Waters)	研究者	7
研修: UV レーザー照射装置 (Olympus)	研究者	4
研修: X 線三次元顕微鏡 X-ray 3D microscope (Zeiss)	研究者	12
研修: 超解像顕微鏡 Super resolution microscope (Nikon)	研究者	6
研修: 共焦点レーザー走査顕微鏡 Confocal microscope (Zeiss)	研究者	4
技術セミナー・デモンストレーション(計 15 回)	研究者	約 240

## 【外部研究資金】

セミナー・会議・コース	対象者(記入例:アドミ、研究者、業者等)	参加者数
JST グラント学内説明会	研究者	21
CREST・さきがけ平成 25 年度研究提案募集に係る募集説明会	研究者	39
科研費事務処理説明会	事務職員・研究者	57
科研費概要説明会	研究者	34
科研費応募者向け説明会	研究者	43
ERATO 佐藤ライブ予測制御プロジェクト (JST/ATR)説明会	研究者	10

## 【物理研究支援】

セミナー・会議・コース(セッション回数)	対象者(記入例:アドミ、研究者、業者等)	参加者数
E-beam lithography system ユーザートレーニング (4)	研究者	4
Atomic Layer Deposition system ユーザートレーニング (2)	研究者	2
Vacuum drying Oven ユーザートレーニング (2)	研究者	2
Wire Bonder ユーザートレーニング (3)	研究者	3
E-beam Evaporator ユーザートレーニング (9)	研究者	9
Maskless UV lithography system ユーザートレーニング (5)	研究者	5
Dicer ユーザートレーニング (4)	研究者	14
Plasma cleaner ユーザートレーニング (2)	研究者	2
4-point-probe system ユーザートレーニング (2)	研究者	2
Surface Profiler ユーザートレーニング (3)	研究者	3
3D printer ユーザートレーニング (7)	研究者	11
Raman spectrometer ユーザートレーニング (2)	研究者	2
Sputter deposition system ユーザートレーニング (4)	研究者	4
Inductively coupled plasma etch ユーザートレーニング (2)	研究者	9
Probe station ユーザートレーニング (1)	研究者	11
Scanning electron microscope ユーザートレーニング (9)	研究者	48
EDAX ユーザートレーニング (1)	研究者	14

X-ray diffractometer user training ユーザートレーニング (2)	研究者	12
X-ray photoelectron spectroscopy user training ユーザートレーニング (5)	研究者	16
E-shop soldering station user training ユーザートレーニング (2)	研究者	2
Spot welder user training ユーザートレーニング (1)	研究者	1
Accelerometer user training ユーザートレーニング (1)	研究者	1
Machine shop user training ユーザートレーニング (8)	研究者	30
技術セミナー・デモンストレーション(計 15 回)	研究者	32

## Report on FY2013 Competitive funds applications / H25競争的資金申請件数

	Number of applications submitted in FY2013 申請件数 (平成25年度)	Number of applications submitted by foreign researchers 外国人研究者の申請件数	Number of awards 採択件数	Success rate (Excluding the pending results) 採択率	Number of awards by foreign researchers 外国人研究者の採択件数	Notes 備考
KAKENHI 科研費	84	25	22	27.1%	5	3 pending
MEXT 文部科学省	1	0	1	100.0%	0	COI collaborator
JST 科学技術振興機構	9	3	0	0.0%	0	1 pending
JSPS 日本学術振興会	17	16	1	7.1%	1	3 pending
OPG Programs						
Private Foundation 私立財団	10	2	5	100.0%	1	5 pending
Overseas 海外	2	1	0	-	0	2 pending
Total 合計	123	47	29	26.6%	7	14 pending in total

\*As of April 1, 2014. Some results are not yet announced.

平成26年4月1日現在のデータ(まだ結果が出ていない申請あり)。

\*\*The number of applications includes proposals as Co-PIs.

上記の申請件数には、複数の教員による共同でのproposalが含まれる。

\*\*\*The report covers the applications submitted by/via Sponsored Research Section and does not include ones submitted by/via Business Development Section.

本報告は、外部資金セクションによる/経由の申請を含み、事業開発セクションによる/経由の申請は含まない。

外部資金獲得状況/External Funding

	H18(2006)	H19(2007)	H20(2008)	H21(2009)	H22(2010)	H23(2011)	H24(2012)	H25(2013)
科研費/Kakenhi	3,800,000	10,293,000	17,225,000	58,923,142	68,281,464	160,041,305	185,570,000	168,017,777
受託研究/Sponsored Research	0	0	0	16,200,000	42,751,000	110,261,800	151,397,660	133,566,955
その他補助金/Other Subsidy	0	0	0	0	0	0	19,120,000	39,161,300
共同研究/Joint Research	0	28,500,000	8,268,750	8,357,625	8,000,000	6,500,000	9,781,000	8,190,000
民間・財団等/Private or Foundations etc.	0	0	0	162,000	0	23,969,000	19,720,574	35,811,969
寄附金/Donation	0	0	0	0	0	10,822,000	14,793,155	8,353,825
合計/Total	3,800,000	38,793,000	25,493,750	83,642,767	119,032,464	311,594,105	400,382,389	393,101,826

