

東京大学大学院理学系研究科・博士学位取得者一覧

(※) は原著が英文 (和訳した題名を掲載)

種別	専攻	申請者名	論文題目
2011年3月4日付学位授与者 (6名)			
論文	地惑	柳本 大吾	西部北太平洋における深層循環流の時空間的構造の観測的研究 (※)
論文	化学	島田林太郎	ハイパーラマン分光法を用いた溶質-溶媒分子間相互作用の研究 (※)
課程	化学	源治 尚久	ノルブアンタミンの生物機能と生産生物の解明 (※)
課程	生科	片山 健太	シロイヌナズナを用いたカルジオリピンの機能に関する研究 (※)
課程	生科	山崎百合香	セイヨウミツバチの働き蜂におけるエクダイステロイド合成に関する研究 (※)
課程	生科	渡邊 太朗	ウナギにおける硫酸イオン調節機構に関する生理学的研究: 腎臓における調節を中心として (※)
2011年3月24日付学位授与者 (110名)			
課程	物理	久保田隆至	アトラス検出器を用いた重心系エネルギー 7TeV での陽子・陽子衝突におけるミュオンを伴う事象でのウィークボソンの生成断面積の測定 (※)
課程	物理	坂井 賢一	南極周回気球実験による太陽活動極小期の宇宙線反陽子スペクトラムの測定 (※)
課程	物理	高橋 一暢	大腸菌シャペロニンの構造機能解析 (※)
課程	物理	中尾 太郎	質量数 100 近傍での中性子過剰核の核異性体探索 (※)
課程	物理	荒巻 陽紀	重心系エネルギー 200 GeV / 核子の金+金衝突により生成された高温高密度物質中におけるパートンのエネルギー損失の飛行距離依存性の研究 (※)
課程	物理	兼田 充	重心系エネルギー 7TeV 陽子陽子衝突における多ジェット終状態を用いたミニブラックホールの探索 (※)
課程	物理	小西 功記	可視観測による Ia 型超新星と母銀河の諸性質 (※)
課程	物理	西村 康宏	高分解能液体キセノンガンマ線測定器を用いた $\mu^+ \rightarrow e^+ \gamma$ 崩壊の探索 (※)
課程	物理	福屋 翔太	固有ジョセフソン接合系におけるテラヘルツ波発振の理論 (※)
課程	物理	森田 裕一	J-PARC リング加速器の安定化及び性能増強に向けた不活性冷媒液冷式による金属磁性体コア装荷の新型高周波加速空洞の開発 (※)
課程	物理	矢木 拓也	格子 QCD による中間子-中間子散乱長の計算
課程	物理	山口 頼人	核子あたり 200GeV の重陽子+金衝突における仮想光子法による直接光子測定 (※)
課程	物理	赤松 幸尚	クォーク・グルーオン・プラズマの輸送的性質 (※)
課程	物理	池邊 洋平	テラヘルツ偏光分光法による量子ホール効果及び異常ホール効果の研究
課程	物理	石川真之介	太陽フレアにおける粒子加速の硬 X 線撮像分光観測による研究 (※)
課程	物理	内野 瞬	スピノール・ボース・アインシュタイン凝縮体における相構造及び低エネルギー励起 (※)
課程	物理	江崎 健太	グラフェンのエッジ状態, エネルギーギャップ, トポロジカル相 (※)
課程	物理	小高 裕和	天体における X 線再放出のモデル化と観測的検証 (※)
課程	物理	勝田隼一郎	フェルミ衛星 LAT による超新星残骸からのガンマ線放射の研究 (※)
課程	物理	金澤 拓也	高密度 QCD におけるディラック固有値の研究 (※)
課程	物理	鎌田 耕平	最小超対称標準模型における平坦方向の宇宙論的帰結 (※)
課程	物理	紙屋 佳知	イジング的対称性破れの付随するフラストレート連続スピン系における相転移と臨界現象 (※)
課程	物理	桐野 俊輔	強相関電子系における非平衡輸送現象の数値的研究 (※)
課程	物理	小林 洸	ストリング宇宙論における D プレーン・インフレーションの諸問題 (※)
課程	物理	斉藤 遼	原始ブラックホールの観測的痕跡: 重力波と宇宙線 (※)
課程	物理	沙川 貴大	微小系における情報処理の熱力学 (※)
課程	物理	芝 祥一	テラヘルツ帯量子カスケードレーザーの開発と天文観測用ヘテロダイナ受信機への応用 (※)
課程	物理	白井 智	低エネルギースケールのゲージ伝播と複合暗黒物質 (※)
課程	物理	杉山 昇平	低エネルギーゲージ伝播模型における宇宙論からの制限の研究 (※)
課程	物理	須田山貴亮	t_{2g} 軌道縮退を持つ層状遷移金属化合物の電子構造 (※)
課程	物理	添田 彬仁	量子情報処理におけるユニタリ演算の非局所性の解析 (※)
課程	物理	丹治 直人	強ゲージ場中の非摂動的粒子生成のダイナミクス (※)
課程	物理	月山幸志郎	媒質中の相似繰りこみ群による核子多体系の記述 (※)
課程	物理	辻 直人	AC 外場により駆動された非平衡相関フェルミオン系の理論 (※)
課程	物理	中島 秀太	相互作用可変な冷却 ^6Li 原子気体を用いた少数多体系の研究 (※)
課程	物理	林 博貴	F 理論とその現象論的応用 (※)
課程	物理	原田 隆平	超並列マルチスケールシミュレーションによる生体分子の自由エネルギー地形解析 (※)
課程	物理	平井 宏俊	時間依存密度汎関数法を用いた非断熱分子動力学シミュレーション (※)
課程	物理	堀 知新	相関のあるヤーン・テラー結合系における超伝導 (※)
課程	物理	三木謙二郎	300MeV/u における $(t, ^3\text{He})$ 反応を用いた荷電ベクトル型スピン単極共鳴状態の研究 (※)
課程	物理	水本 哲矢	光子との kinetic mixing を利用したエネルギー eV 領域の太陽 hidden sector photon の実験的探索 (※)
課程	物理	山田 真也	X 線衛星「すざく」によるブラックホール連星 Cygnus X-1 の研究 (※)
課程	物理	湯浅 孝行	「すざく」衛星による白色矮星および銀河 X 線背景放射の研究 (※)
課程	物理	横山 修一	$N=4$ Chern-Simons 理論とその重力双対の諸相 (※)
課程	物理	脇坂 祐輝	電子・ホール相互作用を持つ遷移金属化合物の高エネルギー分光による研究 (※)
課程	物理	ROTHKOPF Alexander Karl	有限温度ウィルソン・ループに基づく格子 QCD からの重クォークポテンシャルの研究 (※)
課程	天文	石川 遼子	「ひので」によって発見された短寿命水平磁場の性質と太陽静穏領域磁場の起源について (※)

種別	専攻	申請者名	論文題目
課程	天文	上塚 貴史	M型ミラ型変光星 HV2446 および IRAS04544-6849 の中間赤外線分光モニター観測 - いつどこでシリケートダストは形成されるのか? - (※)
課程	天文	金 美京	Orion-KL 領域の H ₂ O, SiO メーザー観測によるアウトフローの 3 次元運動構造解明 (※)
課程	天文	小山 佑世	銀河団の成長と銀河の進化 (※)
課程	天文	坂田 悠	活動銀河核の紫外可視長期スペクトル変動と光度変動機構への示唆 (※)
課程	天文	佐藤 真弓	大質量星形成領域の VLBI 位置天文観測による銀河系渦状腕構造の研究 (※)
課程	天文	依田 崇弘	あまのがわ望遠鏡による銀河面掃天観測: 天の川銀河における星間分子ガスの大局的構造 (※)
課程	地惑	福田 悟	近紫外領域の波長を利用した大気エアロゾルのリモートセンシング手法の研究 (※)
課程	地惑	池田 恒平	金星大気放射伝達モデルの開発と大循環モデルを用いたスーパーローテーションの数値実験 (※)
課程	地惑	新井 隆太	制御震源・自然地震データの統合解析に基づく伊豆小笠原弧多重衝突・沈み込み様式の解明 (※)
課程	地惑	浦川 昇吾	全球熱塩循環駆動における南大洋の役割に関するエネルギー収支解析 (※)
課程	地惑	袁 潮霞	インド洋のダイポールモードがチベット高原の初冬の降雪に及ぼす影響の研究 (※)
課程	地惑	城谷 和代	岩石中に生成する宇宙線照射生成核種を用いた南米アタカマ砂漠における乾燥化の研究 (※)
課程	地惑	富田 武照	サメ類の古生態と進化: 彼らの呼吸システム, 摂食様式, 遊泳能力 (※)
課程	地惑	馬上 謙一	希ガス同位体分析に基づく角礫岩質隕石の年代学的研究: 初期太陽系進化に関する知見 (※)
課程	地惑	向井 広樹	FIB-TEM 法を用いた軟体動物真珠層を形成する炭酸カルシウム結晶中の微細構造と形成機構に関する研究 (※)
課程	地惑	村上 豪	極端紫外光による撮像から明らかにする地球プラズマ圏の子午面分布 (※)
課程	化学	山崎 正稔	海産梯子状ポリエーテル yessotoxin の生合成研究 (※)
課程	化学	本山三知代	ラマン分光によるトリアシルグリセロールの構造及び相解析 (※)
課程	化学	荒川 雅	中性子回折及び赤外分光法による氷の水素秩序化の研究 (※)
課程	化学	安藤 正浩	1064 nm 近赤外マルチチャンネル顕微ラマン分光計の製作とシアノバクテリアの構造・機能解析への応用 (※)
課程	化学	池宮 桂	透明酸化物中に内包させた Co 金属ナノ粒子の作製と磁気特性 (※)
課程	化学	一木 孝彦	フラーレン誘導体の光電気化学的特性と光電流発生システムへの応用 (※)
課程	化学	大伴真名歩	配向制御と分子層除去により構造を規定した有機結晶表面の作製 (※)
課程	化学	小幡 誠司	化学的手法によるグラフェンの合成・修飾とその構造・物性に関する研究 (※)
課程	化学	金森 由男	基板表面修飾による有機薄膜の成長制御に関する研究 (※)
課程	化学	倉永 健史	(-)- プレブシンの全合成: 実践的供給を目指した新規海産ポリ環状エーテルの効率的全合成 (※)
課程	化学	清水 亮太	超安定走査型トンネル顕微鏡を用いた酸化物エピタキシャル成長過程の原子スケール観察 (※)
課程	化学	本間 達也	化学修飾された炭素ナノクラスターの溶液中および電子顕微鏡下における研究 (※)
課程	化学	三津井親彦	ベンゾジフラン誘導体の合成と有機半導体デバイスへの応用 (※)
課程	化学	吉野 徹	カルサイトの溶解及び結晶成長の観察から解き明かすアスパラギン酸分子とカルサイト結晶表面との相互作用 (※)
課程	生化	藤 泰子	シロイヌナズナのヒストン脱アセチル化酵素 HDA6 による遺伝子抑制機構の分子基盤と環境ストレス応答機構の解明 (※)
課程	生化	小木曾由梨	Dpp モルフォゲン活性勾配の安定性 (※)
課程	生化	角井 康貢	核内微小管による染色体配置変換を介した分裂酵母の減数分裂期組換えと染色体分配との連携機構
課程	生化	塚原由布子	細胞膜タンパク質 TROP2 の発現および機能解析
課程	生化	河盛 治彦	非典型カドヘリンタンパク質 Fat はショウジョウバエ視覚中枢において Hippo シグナル制御を通して神経幹細胞領域の完全性を維持する
課程	生化	佐々木 浩	Class II アミノアシル tRNA 合成酵素による遺伝暗号翻訳の信頼性保障機構
課程	生化	檜山 卓也	ヒト翻訳開始因子 eIF2Bα の X 線結晶構造解析
課程	生化	石黒 伸茂	シュゴシン-PP2A 複合体は I 型カゼインキナーゼ依存的なセパレーズによる Rec8 の切断に拮抗する
課程	生化	伊藤健太郎	mRNA 分解酵素複合体 CCR4-NOT の作用機構及び生理学的機能の解明
課程	生化	清水 一道	Wnt5/PCP 経路によるショウジョウバエキノコ体の軸索形成制御に関する研究
課程	生化	高瀬比菜子	成体肝幹 / 前駆細胞の誘導機構および肝再生における役割の解析 (※)
課程	生化	藤田 生水	分裂酵母の細胞質ダイニンによる核往復運動の発生機構
課程	生化	船戸 洗佑	膠芽腫がん幹細胞におけるヒストン脱アセチル化酵素 SIRT2 の機能解析
課程	生化	本間 泰平	巻貝 <i>Lymnaea stagnalis</i> 初期胚の左右形成における極性因子 Par6-aPKC の機能解析
課程	生化	三樹 信哉	ヌクレオソームとその修飾因子の構造学的及び生化学研究 (※)
課程	生化	向井 崇人	UAG コドン解読分子の操作による遺伝暗号可塑性の研究
課程	生化	山岸 有哉	シュゴシンおよび Chromosomal Passenger Complex(CPC) のセントロメア局在化機構の解析
課程	生科	久保 大輔	沖縄島出土後期更新世 <i>Homo sapiens</i> 港川 I 号・IV 号のマイクロ C T を用いた頭蓋内腔形態と関連外部形態に関する研究 (※)
課程	生科	大森 紹仁	祖先型棘皮動物ウミユリ類の前後軸および神経系の進化に関する研究 (※)
課程	生科	蒲原 祐花	ウニ精子におけるカルシウム依存性機械受容反応の制御機構 (※)
課程	生科	熊谷 真彦	アジア栽培イネの進化史に関する分子遺伝学研究 (※)
課程	生科	濱地 貴志	群性性ボルボックス目 <i>Gonium pectorale</i> における性決定遺伝子領域の探索と分子進化的解析 (※)
課程	生科	宮澤日子太	ミヤコグサ根粒形成の遠距離制御に関わる <i>KLAVIER</i> 遺伝子の分子遺伝学的解析 (※)
課程	生科	吉田 千枝	新奇のミヤコグサ根粒過剰着生変異体 plenty の単離と表現型解析 (※)
課程	生科	上野 貴之	ミツバチ働き蜂の分業に伴う下咽頭腺の構造・機能変化の分子機構に関する研究 (※)

種別	専攻	申請者名	論文題目
課程	生科	奥山 輝大	メダカを用いた視覚情報依存的な配偶者選択行動の神経基盤解析 (※)
課程	生科	河合 喬文	キンギョ嗅覚情報処理機構における神経修飾作用の研究 (※)
課程	生科	川出 健介	細胞増殖と細胞肥大の統合による葉のサイズ決定 (※)
課程	生科	木下 温子	シロイヌナズナ頂端分裂組織維持機構における CLV シグナル伝達系の解析 (※)
課程	生科	小藪 大輔	哺乳類頭部の多様性進化に関する 機能形態学および比較発生学的研究 (※)
課程	生科	平川有宇樹	維管束幹細胞の維持における細胞シグナル伝達の研究 (※)
課程	生科	広瀬 侑	シアノバクテリアの補色順化を制御する光受容体の生化学・生理学的解析 (※)
課程	生科	緑川 貴文	シアノバクテリア <i>Synechocystis</i> sp. PCC 6803 における光化学系遺伝子制御機構の解析 (※)

人事異動報告

異動年月日	所属	職名	氏名	異動事項	備考
2011.3.4	ビッグバン	客員教授	TURNER EDWIN LEWIS	任期満了退職	
2011.3.16	地惑	教授	中村 尚	昇任	准教授から
2011.3.16	物理	助教	伊部 昌宏	昇任	宇宙線研究所・准教授へ
2011.3.16	化学	特任助教	山口 深雪	任命	特任研究員から
2011.3.30	ビッグバン	客員教授	STAROBINSKIY ALEXEY ALEXANDROVICH	任期満了退職	
2011.3.31	地惑	教授	平原 聖文	辞職	国立大学法人名古屋大学太陽地球環境研究所・教授へ
2011.3.31	原子核	准教授	上坂 友洋	辞職	
2011.3.31	原子核	特任准教授	藤井新一郎	任期満了退職	
2011.3.31	物理	講師	小沢恭一郎	辞職	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構素粒子原子核研究所・准教授へ
2011.3.31	物理	講師	平野 哲文	辞職	
2011.3.31	物理	助教	清水 則孝	辞職	原子核科学研究センター・特任准教授へ
2011.3.31	物理	助教	渡邊 伸一	辞職	
2011.3.31	化学	助教	松原 亮介	辞職	国立大学法人神戸大学大学院理学研究科・准教授へ
2011.3.31	生化	特任助教	尾崎 裕一	任期満了退職	
2011.3.31	生化	特任助教	辛島 健	任期満了退職	
2011.3.31	生化	特任助教	内藤 雄樹	任期満了退職	
2011.3.31	生科	特任助教	池田 啓	任期満了退職	
2011.3.31	原子核	技術専門員	山崎 則夫	定年退職	技術職員(再雇用)へ
2011.3.31	総務課	副課長	大木 幸夫	定年退職	医学部・医学系研究科人事係一般職員(再雇用)へ
2011.4.1	地惑	教授	中村 尚	配置換	先端科学技術研究センター・教授へ
2011.4.1	物理	教授	櫻井 博儀	採用	
2011.4.1	地惑	教授	近藤 豊	配置換	先端科学技術研究センター・教授から
2011.4.1	地惑	准教授	鈴木 庸平	採用	
2011.4.1	原子核	特任准教授	清水 則孝	採用	物理・助教から
2011.4.1	地惑	講師	飯塚 毅	採用	
2011.4.1	物理	助教	中山 和則	採用	
2011.4.1	物理	助教	松永 隆祐	採用	
2011.4.1	地惑	助教	高橋 聡	採用	
2011.4.1	生科	助教	小田 祥久	採用	特任研究員から
2011.4.1	物理	特任助教	竹内 一将	採用	
2011.4.1	化学	特任助教	安藤 正浩	採用	
2011.4.1	化学	特任助教	寺本 高啓	採用	
2011.4.1	化学	特任助教	宮地麻里子	採用	
2011.4.1	化学	特任助教	山口 滋	採用	
2011.4.1	生科	特任助教	鳥羽 大陽	採用	特任研究員から
2011.4.1	原子核	特任助教	阿部 喬	採用	物理・特任研究員から
2011.4.1	原子核	特任助教	月山幸志郎	採用	
2011.4.1	原子核	特任助教	鳥井 久行	採用	
2011.4.1	総務課	総務チーム(総務担当)主査	斉藤 直樹	出向	独立行政法人国立文化財機構東京国立博物館総務部総務課室長へ
2011.4.1	総務課	図書チーム係長	武笠まゆみ	配置換	大気海洋研究所図書チーム係長
2011.4.1	総務課	総務系専攻チーム(物理学専攻事務室)係長	新井 烈	配置換	法学政治学研究科等研究室総務係長へ
2011.4.1	学務課	学生支援チーム係長	箱崎 実	配置換	環境安全衛生部安全衛生課保健・健康推進チーム(柏支所)係長へ

異動年月日	所属	職名	氏名	異動事項	備考
2011.4.1	経理課	経理系専攻チーム（化学専攻事務室）係長	須長 健介	配置換	工学系・情報理工学系等学務課専攻チーム（システム創成学専攻事務室）係長へ
2011.4.1	経理課	研究支援・外部資金チーム（旅費担当）主任	榎山 宏司	配置換	工学系・情報理工学系等総務課総務チーム主任へ
2011.4.1	総務課	総務チーム（総務担当）一般職員（再雇用）	渡辺 和子	配置換	工学系・情報理工学系等学務課専攻チーム（コンピュータ科学専攻事務室）一般職員（再雇用）へ
2011.4.1	学務課	教務チーム（大学院担当）一般職員	濱田英梨子	配置換	経営支援部企画課一般職員へ
2011.4.1	経理課	研究支援・外部資金チーム（外部資金管理担当）一般職員	窪田衣里子	配置換	財務部財務課一般職員（文部科学省行政実務研修生）へ
2011.4.1	植物園	技術専門職員	綾部 充	昇任	技術職員から
2011.4.1	臨海	技術専門職員	幸塚 久典	昇任	技術職員から
2011.4.1	化学	技術専門職員	半澤 明範	昇任	技術職員から
2011.4.1	総務課	図書チーム係長	森 恭子	勤務換	図書チーム（物理学専攻図書室）から
2011.4.1	経理課	経理チーム（伝票入力担当）係長	岡田 仁美	昇任	主任から
2011.4.1	総務課	図書チーム（化学専攻図書室）主任	三谷芽生子	昇任	一般職員から
2011.4.1	総務課	図書チーム（地球惑星科学専攻図書室）主任	永峰 由梨	昇任	一般職員から
2011.4.1	学務課	学務系専攻チーム（化学専攻事務室）主任	原田 園子	昇任	一般職員から
2011.4.1	経理課	経理チーム（管理業務担当）主任	小林 教子	昇任	技術職員から
2011.4.1	総務課	総務チーム（総務担当）一般職員（再雇用）	増田みゆき	勤務換	総務系専攻チーム（地球惑星科学専攻事務室）から
2011.4.1	原子核	技術職員	山崎 則夫	再雇用	技術専門員から
2011.4.1	物理	技術職員	南野真容子	採用	
2011.4.1	学務課	学務課長	佐藤 哲爾	配置換	教養学部等学生支援課長から
2011.4.1	総務課	総務チーム（総務担当）係長	清水 正一	配置換	生産技術研究所総務課国際交流チーム係長から
2011.4.1	総務課	図書チーム（物理学専攻図書室）係長	内村奈緒美	配置換	文学部・人文社会系研究科図書チーム専門職員（目録担当）から
2011.4.1	総務課	総務系専攻チーム（物理学専攻事務室）係長	熊崎 丈晴	復帰	独立行政法人日本学術振興会総務部研究者養成課研究者養成第二係長から
2011.4.1	学務課	学生支援チーム係長	中山 博司	配置換	工学系・情報理工学系等学務課専攻チーム（原子力国際専攻事務室）係長から
2011.4.1	学務課	学務系専攻チーム（化学専攻事務室）係長	松崎 武	復帰	放送大学学園学務部学習センター支援室学生支援係長から
2011.4.1	経理課	研究支援・外部資金チーム（外部資金管理担当）係長	森 裕太	昇任	先端科学技術研究センター財務企画チーム（プロジェクト執行室）主任から
2011.4.1	経理課	研究支援・外部資金チーム（外部資金管理担当）一般職	彌富有希子	配置換	財務部財務課一般職員から
2011.4.1	経理課	研究支援・外部資金チーム（旅費担当）一般職員	一井 恭子	配置換	工学系・情報理工学系等財務課財務チーム一般職員から
2011.4.16	学務課	学務系専攻チーム（地球惑星科学専攻事務室）一般職員	河村 静佳	配置換	総務部総務課秘書チーム一般職員から
2011.4.18	ビッグバン	客員准教授	POLNAREV ALEXANDER	採用	
2011.5.10	事務部	事務部長	紺野 鉄二	配置換	農学系事務部長へ
2011.5.10	事務部	事務部長	大西 淳彦	昇任	法学政治学研究科等事務長から

平成23年度理学系研究科の執行体制

研究科長・評議員	山形 俊男（地惑）
副研究科長・評議員	相原 博昭（物理）
副研究科長	福田 裕穂（生科）
	西原 寛（化学）
研究科長補佐	長谷川修司（物理）
	小澤 岳昌（化学）
	寺島 一郎（生科）
	五神 真（物理）
事務部長	大西 淳彦（事務部）

追悼 鈴木秀夫先生

茅根 創 (地球惑星科学専攻 教授)

鈴木秀夫名誉教授(地理学専攻)は、2011年2月11日に逝去されました。享年78才でした。

先生は、1955年に東京大学理学部地理学科を卒業、同大学院数物系研究科地理学専攻に進まれ、東京都立大学助手を経て、1963年に東京大学理学部講師、1973年助教授、1982年教授として、1993年に退官されるまで30年にわたって、理学部地理学教室において研究・教育と教室の運営にあたられました。

先生のご専門は気候学で、とくに気候と気候変化が人間文化に与える影響について深く洞察されました。日本の気候区分を行って、日本文化の深層に潜む地域性が、気候と地形の特性によることについて文化論的な議論を展開されました。

また、日本に周氷河地形が存在することを発見し、氷期・間氷期変動の復元を進めるとともに、過去の気候変動が景観を規定していること、さらに、文明や言語、民族移動にも、気候変化が深く関わっていることを指摘されました。

人間の社会や文化が、気候によって決定されるという視点は、当時は人文科学の分野では気候決定論として退けられていたものです。そうした中であって、気候とその変動が、社会や文化を制約する重要な要因であることを丁寧に語ってこられました。最近、地球温暖化問題の文脈の中で、気候が人間や生態系に及ぼす影響が議論されるようになり、先生の先見性を思うとともに、私たち後進がこうした分野を発展させ、社会に対する自然



■ 故・鈴木秀夫先生

科学の役割を、今一度考え直さなければならぬと思っております。

先生のご冥福を、心からお祈り申し上げます。

増田彰正先生のご逝去を悼む

鍵 裕之 (地殻化学実験施設 教授)

増田彰正先生は、2011年3月17日に心不全のため享年79歳で急逝されました。先生は本学理学部化学科をご卒業後、名大大学院を経て、本学理学部助手に始まり、核研、NASA、東京理科大、神戸大を経て、1981年から本学理学部化学科教授に就任され、1986年からは理研の主任を兼務し、1992年に退官後は電通大教授として研究と教育に尽力されました。先生の自慢のひとつは履歴書が長いことで、5年に1度は身分が変わっていたこととなります。若いうちにあちこちの大学に移って修行すべしと恩師の南英一先生から教えられたそうですが、今の時代にも当てはまることです。

増田先生は世界に先駆けて希土類元素

地球化学を創始し、独創性の高い数々の先駆的な業績を世に残され、関連諸分野にも大きな衝撃を与えました。

東大教授を務められた11年間に20名以上の博士を輩出し、ほぼ全員がアカデミックポジションで活躍していることも先生の自慢でした。弟子達に論文発表の重要性を常々説き、ご自身も論文執筆に強い執念を燃やしていました。毎晩遅くまで仕事をされ、閉門になった赤門の脇の扉を乗り越えて家路を急ぐ常連でした。日曜も研究室に出られ、お休みは正月の2日間ほどだったそうです。それほど研究熱心な先生でしたが、4人のお嬢様の誕生日だけは、ケーキを買っていつもより早く帰宅される優しいお父様



■ 故・増田彰正先生
(2010年10月、学生会館にて)

だったそうです。

増田先生のご冥福を心よりお祈りいたします。

公開講演会延期のお知らせ

広報委員会

東京大学理学部では、4月24日（日）に開催を予定していましたが、震災の影響により6月5日（日）に延期とさせていただきますことになりました。会場は安田講堂で、時間は14:00～16:40（開

場13:00）となっております。講演内容については変更ございません。多くの皆さまのご参加をお待ちしております。

場13:00）となっております。講演内容については変更ございません。多くの皆さまのご参加をお待ちしております。

あとがき

2008年7月、庶務係（現・総務課総務チーム）着任以来、職指定により編集委員会の一員として席末を汚して参りましたが、2011年3月末で理学部を離れ、4月から東京国立博物館へ出向となり、その任を解かれました。

実際のところは、学内規則や事務的な用語が話題となった時に説明を行う程度の役割しか果たせず、ほとんどの時間は

傍聴人のような体で委員会に臨んでおりました。委員の方々には今更ながらたいへん申し訳なく思っております。

しかし、私個人といたしましては、このような現場に身を置かせていただき、理学部・理学系研究科の「今」をいかに正しく分かりやすく伝えるかと、常に真剣な議論と深い考察を巡らす委員の姿に深い感銘を受けたと同時に、今後の仕事

を行う上でもたいへん貴重で有意義な体験をさせていただいたことに、感謝している次第です。

時代が目まぐるしく移ろい行く中にあっても、高い恒久理念に基づき真理を探究し続ける東大理学部の「今」を、これからもずっと「傍聴」させていただきます。

齊藤 直樹（総務課総務チーム総務担当 主査）

このたびの東日本大震災により被災されたみなさまへ、心よりお見舞い申し上げますとともに、被災地の一日も早い復興をお祈り申し上げます。今回の震災と、それに続く原発事故を受け、理学部ニュース編集委員会も臨時編集委員会を開き、科学者の果たすべき役割について、真剣に考えました。今回のできごとは、

地震と津波、原子力と放射線など、本研究科での研究テーマに直結する課題も多く含んでおります。本5月号では、特集記事として、地震・原発関連の記事を掲載したに加え、放射線関連の“理学のキーワード・特集版11テーマ”を組みました。“正しいデータに基づき議論する”，という理学の精神に則り、現

在読んでも、後世の方が読んでも、揺るぎない、そして“なるほど”と思っただけの記事になるよう、推敲に推敲を重ねました。理学の種が、日本全体を元気にする大きな実を結ぶよう、いっそう努力したいと思います。

加納 英明（化学専攻 准教授）

第43巻1号

発行日：2011年5月20日

発行：東京大学大学院理学系研究科・理学部

〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1

編集：理学系研究科広報委員会所属 広報誌編集委員会（e-mail：rigaku-news@adm.s.u-tokyo.ac.jp）

牧島 一夫（物理学専攻）maxima@phys.s.u-tokyo.ac.jp

広報・科学コミュニケーション：

井出 哲（地球惑星科学専攻）ide@eps.s.u-tokyo.ac.jp

横山 広美 yokoyama@sp.s.u-tokyo.ac.jp

野崎 久義（生物科学専攻）nozaki@biol.s.u-tokyo.ac.jp

HP担当：柴田 有（情報システムチーム）

加納 英明（化学専攻）hkano@chem.s.u-tokyo.ac.jp

shibata.yuu@mail.u-tokyo.ac.jp

清水 正一（総務チーム）shimizu.masakazu@mail.u-tokyo.ac.jp

HP & ページデザイン：宇根 真（情報システムチーム）

小野寺正明（広報室）onodera.masaaki@mail.u-tokyo.ac.jp

une.makoto@mail.u-tokyo.ac.jp

印刷：三鈴印刷株式会社