

平成21年度科学技術分野の文部科学大臣表彰  
若手科学者賞 受賞者一覧

番号	ふりがな氏名	年齢	職名	業績名
1	あしはら さとし 蘆原 聡	36	国立大学法人東京農工大学 大学院 共生科学技術研究院 特任准教授	中赤外超短パルスを利用した分子振動 ダイナミクスの研究
2	あとべ まひと 跡部 真人	39	国立大学法人東京工業大学 大学院 総合理工学研究科 准教授	特殊反応場を活用する電解プロセス制 御の研究
3	あべ はじめ 阿部 肇	38	国立大学法人富山大学 大学院医学 薬学研究部 助教	人工ホスト高分子による水中での糖認 識系の研究
4	あらかき たけあき 荒木 武昭	36	国立大学法人京都大学 大学院理学 研究科 准教授	複雑流体における相分離・相転移現象 の数値的研究
5	ありた まこと 有田 誠	39	国立大学法人東京大学 大学院薬学 系研究科 准教授	オメガ3脂肪酸由来の抗炎症性脂質メ ディエーターの研究
6	ありよし せいいちろう 有吉 誠一郎	36	独立行政法人理化学研究所 テラヘル ツイメーシング研究チーム 基幹 研究所 研究員	テラヘルツ帯・超伝導検出器アレイと イメージング応用の研究
7	いがらし あつし 五十嵐 淳	36	国立大学法人京都大学 大学院情報 学研究科 准教授	オブジェクト指向言語の基礎理論と設 計の研究
8	いざわ こういち 井澤 公一	38	国立大学法人東京工業大学 大学院 理工学研究科 准教授	非従来型超伝導体における超伝導対称 性の研究
9	いしかわ ふみひこ 石川 文彦	36	独立行政法人理化学研究所免疫・ア レルギー科学総合研究センター ユ ニットリーダー	ヒト化マウスを用いた造血・白血病幹 細胞の研究
10	いしたに とおる 石谷 太	33	国立大学法人九州大学 生体防御医 学研究所 特任准教授	個体の形成と維持におけるシグナル伝 達の機能と制御の研究
11	いしづか まゆみ 石塚 真由美	39	国立大学法人北海道大学 大学院獣 医学研究科 准教授	野生動物のシトクロムP450と汚染環境 適応能力解明の研究
12	いしはら とおる 石原 亨	36	国立大学法人九州大学 システムLSI 研究センター 准教授	マイクロプロセッサの省電力化に関す る研究
13	いそべ ひろあき 磯部 洋明	32	国立大学法人京都大学 宇宙総合学 研究ユニット 特定助教	太陽コロナ加熱メカニズムの研究
14	いなば けんじ 稲葉 謙次	39	国立大学法人九州大学 生体防御医 学研究所 特任准教授	細胞における蛋白質ジスルフィド結合 形成の分子機構の研究

平成21年度科学技術分野の文部科学大臣表彰  
若手科学者賞 受賞者一覧

番号	ふりがな氏名	年齢	職名	業績名
15	いまいずみ はるこ 今泉 温子	39	独立行政法人農業生物資源研究所 植物・微生物間相互作用研究ユニット 任期付研究員	根粒菌と菌根菌の共生を司る共通シグナル伝達経路の研究
16	いわた ひろやす 岩田 浩康	34	早稲田大学 高等研究所 准教授	総合機械工学分野における生活支援ロボットの実践的開発研究
17	いわもと たけあき 岩本 武明	38	国立大学法人東北大学 大学院理学 研究科 教授	安定不飽和ケイ素化合物および関連分子系の研究
18	うえにし こうじ 上西 幸司	38	国立大学法人神戸大学 自然科学系 先端融合研究環 都市安全研究センター 准教授	地震断層破壊の物理過程の研究
19	うちやま まさのぶ 内山 真伸	39	独立行政法人理化学研究所 基幹研 究所 准主任研究員	有機合成分野における典型金属錯体による新反応開発の研究
20	おおき やすひろ 大木 靖弘	36	国立大学法人名古屋大学 大学院理 学研究科 准教授	還元反応を司る金属酵素の活性部位構築と機能の研究
21	おおしま ゆういち 大島 祐一	34	日立電線株式会社 技術研究所先端 電子材料研究部 研究員	ボイド形成剥離法による高品質大型GaN基板作製技術の研究
22	おおたけ ゆたか 大竹 豊	34	国立大学法人東京大学 大学院工学 系研究科 講師	陰関数曲面を用いた複雑な三次元形状処理の研究
23	おおとも あきら 大友 明	36	国立大学法人東北大学 金属材料研 究所 助教	原子レベル制御による酸化物界面の創製と量子伝導の研究
24	おおにし りょう 大西 領	31	独立行政法人海洋研究開発機構 地球 シミュレータセンター 研究員	混相乱流分野における粒子衝突メカニズムの解明と応用の研究
25	おく あつこ 奥 敦子	38	独立行政法人理化学研究所 放射光 科学総合研究センター チームリー ダー	生体膜二次輸送体蛋白質の作動機構の研究
26	おくやま ひろし 奥山 弘	38	国立大学法人京都大学 大学院理学 研究科 准教授	実空間におけるプロトンダイナミクスの研究
27	おさだ みほる 長田 実	39	独立行政法人物質・材料研究機構 国際ナノアーキテクトニクス研究拠 点ナノマテリアル分野ソフト化学グ ループ MANA研究者	金属酸化物におけるナノ構造制御と新規機能創製の研究
28	かとう まさる 加藤 大	38	国立大学法人東京大学 大学院薬学 系研究科 特任准教授	高性能分離分析法の開発とナノ物質への応用についての研究

平成21年度科学技術分野の文部科学大臣表彰  
若手科学者賞 受賞者一覧

番号	ふりがな氏名	年齢	職名	業績名
29	かとう ゆいいちろう 加藤雄一郎	31	国立大学法人東京大学 大学院工学系研究科 総合研究機構 准教授	非磁性半導体中における電子スピン制御の研究
30	かわきた まさゆき 川北 真之	32	国立大学法人京都大学 数理解析研究所 准教授	高次元極小モデル理論の研究
31	かわの ゆきお 河野 行雄	35	独立行政法人理化学研究所 石橋極致デバイス工学研究室 研究員	ナノデバイス工学分野におけるテラヘルツイメージングの研究
32	くさか あきと 日下 暁人	29	シカゴ大学 Kavli Institute for Cosmological Physics (KICP) and Enrico Fermi Institute, KICP Fellow	中性B中間子の $\rho$ $\pi$ 崩壊現象によるCP非保存の研究
33	くろやなぎ ひでと 黒柳 秀人	38	国立大学法人東京医科歯科大学 大学院疾患生命科学部 准教授	生体内可視化技術の開発によるスプライシング暗号の研究
34	くわはら まさやす 栗原 正靖	37	国立大学法人群馬大学 大学院工学研究科 助教	水溶液中で分子認識能を有する新規機能性人工核酸創製の研究
35	こあし まさと 小芦 雅斗	39	国立大学法人大阪大学 大学院基礎工学研究科 准教授	量子暗号通信のセキュリティ理論と量子情報の基礎理論の研究
36	こむら ゆたか 小村 豊	39	独立行政法人産業技術総合研究所 脳神経情報研究部門 主任研究員	初期知覚系による情報の選択・統合の研究
37	さいとう みちのり 斎藤 通紀	38	国立大学法人京都大学 大学院医学研究科 教授	生殖系列の決定機構とその特性の研究
38	さかお とむひこ 坂尾 知彦	39	スウェーデン・リンシェーピング大学 経営・工学部門 教授	環境配慮とビジネス性を両立するための設計支援手法の研究
39	さかもと しんいち 坂本 真一	35	滋賀県立大学 工学部 准教授	熱音響冷却システムの実用化に向けた研究
40	さとう あきつぐ 佐藤 晃嗣	30	国立大学法人筑波大学 大学院生命環境科学研究科 講師	ミトコンドリア病の解明・治療のための個体レベルの研究
41	さとう いまり 佐藤 いまり	38	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構 国立情報学研究所 コンテンツ科学研究系 准教授	画像の解析と生成を融合したデジタルコンテンツ作成の研究
42	さとう かずのり 佐藤 和則	37	国立大学法人大阪大学 大学院基礎工学研究科 特任准教授	半導体スピントロニクスのためのマテリアルデザインの研究

平成21年度科学技術分野の文部科学大臣表彰  
若手科学者賞 受賞者一覧

番号	ふりがな氏名	年齢	職名	業績名
43	さとう じゅんこ 佐藤 洵子	38	国立大学法人東京医科歯科大学 難治疾患研究所 准教授	心筋イオンチャンネル機能調節と不整脈の研究
44	さとう たかふみ 佐藤 学史	34	国立大学法人東北大学 大学院理学研究科 助教	銅酸化物及び鉄系高温超伝導体の電子構造の研究
45	しゅく ひとし 珠玖 仁	39	国立大学法人東北大学 大学院環境科学研究科 准教授	微小電極法に基づく初期胚および細胞機能探索の研究
46	しのくぼ ひろし 忍久保 洋	39	国立大学法人名古屋大学 大学院工学研究科 教授	遷移金属触媒反応を用いるポルフィリン合成法に関する研究
47	しば ひろし 柴 博史	39	国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科 助教	植物の自家不和合性因子のエピジェネティック発現制御の研究
48	すずき あつし 鈴木 淳史	34	国立大学法人九州大学 生体防御医学研究所 特任准教授	肝幹細胞の分離と機能制御メカニズムの研究
49	たかの じゅんぺい 高野 順平	32	国立大学法人北海道大学 大学院農学研究院 助教	ホウ素輸送の分子機構の解明と応用研究
50	たかみざわ きとし 高見澤 聡	39	横浜市立大学 大学院国際総合科学研究科 准教授	ガス状ゲスト—結晶ホスト系における超分子科学の研究
51	たけもと かずや 竹本 一矢	35	国立大学法人東京大学 ナノ量子情報エレクトロニクス研究機構 特任准教授	量子暗号通信に向けた通信波長帯単一光子源の研究
52	たまたみ じゅんいち 多々見 純一	39	国立大学法人横浜国立大学 大学院環境情報研究院 准教授	材料工学分野における高信頼性セラミックスの研究
53	たなか しゅうじ 田中 秀治	37	国立大学法人東北大学 大学院工学研究科 准教授	マイクロエネルギー源の研究
54	つちや たく 土屋 卓久	36	国立大学法人愛媛大学 地球深部ダイナミクス研究センター 教授	第一原理シミュレーションによる地球下部マントル物質の研究
55	つばい たかし 坪井 貴司	36	国立大学法人東京大学 大学院総合文化研究科 准教授	ホルモン分泌を制御する分子機構の可視化解析法の研究
56	なかがわ せいじ 中川 誠司	37	独立行政法人産業技術総合研究所 人間福祉医工学研究部門 主任研究員	骨導超音波知覚の解明と新型補聴器への応用に関する研究

平成21年度科学技術分野の文部科学大臣表彰  
若手科学者賞 受賞者一覧

番号	ふりがな氏名	年齢	職名	業績名
57	ながた こうじ 長田 孝二	39	国立大学法人名古屋大学 大学院工学研究科 准教授	密度成層を伴う乱流場でのスカラ拡散の研究
58	なかはら けんたろう 中原 謙太郎	34	日本電気株式会社 ナノエレクトロニクス研究所 主任	有機ラジカル電池の研究
59	なからい けんいちろう 半井 健一郎	32	国立大学法人群馬大学 大学院工学研究科 准教授	セメント系および地盤材料を対象とした統合解析手法の研究
60	にしむら さとし 西村 智	34	国立大学法人東京大学 医学系研究科循環器内科 特任助教	新規生体イメージングによるメタボリックシンドロームの研究
61	にしやま のぶひこ 西山 伸彦	34	国立大学法人東京工業大学 大学院理工学研究科 准教授	長波長帯面発光レーザの高性能化の研究
62	のひら としゆき 野平 俊之	38	国立大学法人京都大学 大学院エネルギー科学研究科 准教授	熔融塩系における新規なシリコンの電気化学反応の研究
63	はせむねあき 長谷 宗明	39	国立大学法人筑波大学 大学院数理工学物質科学研究科 准教授	超高速時間領域分光法の開発と格子ダイナミクス計測の研究
64	はなやま りきなり 華山 力成	34	国立大学法人京都大学 大学院医学研究科 助教	アポトーシス細胞の貪食機構の研究
65	はやせ じゅんこ 早瀬 潤子	35	国立大学法人電気通信大学 先端領域教育研究センター 特任助教	通信波長帯における半導体量子ドット量子コヒーレンスの研究
66	はらい ひろあき 原井 洋明	37	独立行政法人情報通信研究機構 新世代ネットワーク研究センター ネットワークアーキテクチャグループリーダー	高速バッファ管理技術を核にした多波長光パケット交換の研究
67	ひらおか しゅういち 平岡 秀一	39	国立大学法人東京大学 大学院理学系研究科 准教授	超分子化学分野における機能性動的多核錯体システムの研究
68	ひらの てつみ 平野 哲文	36	国立大学法人東京大学 大学院理学系研究科 講師	相対論的流体力学によるクォークグルーオンプラズマの研究
69	ひわ てつし 琵琶 哲志	38	国立大学法人東北大学 大学院工学研究科 准教授	熱音響現象に基づくエネルギー変換技術の研究
70	ふかた ゆうこ 深田 優子	39	大学共同利用機関法人自然科学研究機構 生理学研究所 生体膜研究部門 准教授	蛋白質複合体解析による高次細胞機能の制御機構の研究

平成21年度科学技術分野の文部科学大臣表彰  
若手科学者賞 受賞者一覧

番号	ふりがな氏名	年齢	職名	業績名
71	ふくむら ともてる 福村 知昭	39	国立大学法人東北大学 金属材料研究所 講師	磁性酸化物半導体の合成と物性およびデバイスの研究
72	ふじもと けんぞう 藤本 健造	39	国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス研究科 准教授	光化学的なDNA及びRNA操作システムの研究
73	ますはら ひでひこ 増原 英彦	39	国立大学法人東京大学 大学院総合文化研究科 准教授	アスペクト指向プログラミング言語の基礎理論と拡張の研究
74	まるやま たくや 圓山 琢也	32	国立大学法人熊本大学 政策創造研究教育センター 准教授	ネットワーク・モデルを拡張した交通政策分析手法の研究
75	めの ちから 目野 主税	38	国立大学法人九州大学 大学院医学研究院 教授	マウス胚体軸形成の分子機構の研究
76	もりしま けいすけ 森島 圭祐	38	国立大学法人東京農工大学 大学院共生科学技術研究院 先端生物システム学部門 准教授	筋細胞を用いたバイオアクチュエータによる生命機械の研究
77	やなぎさわ あきこ 柳澤 明子	39	国立大学法人筑波大学 大学院生命環境科学研究科 講師	細胞内エネルギー代謝調節機構の研究
78	やました まこと 山下 誠	34	国立大学法人東京大学 大学院工学系研究科 講師	新規ホウ素求核種ボリルアニオンの研究
79	よこやま ゆうすけ 横山 祐典	38	国立大学法人東京大学 海洋研究所 准教授	過去の海水準変動の高時間解像度復元と変動メカニズムの研究
80	よしだ ひろと 吉田 拓人	35	国立大学法人広島大学 大学院工学研究科 准教授	芳香族系反応性中間体を用いた多置換芳香族化合物創製の研究
81	よねとく だいすけ 米徳 大輔	31	国立大学法人金沢大学 理工研究域数物科学系 助教	ガンマ線バーストにおける米徳関係式の発見と初期宇宙の研究