

日本粘土学会 学会賞等受賞者

2024 年度

学会賞	鈴木 正哉 「火山灰風化土壌に含まれるナノ物質およびその類縁化合物の合成と省エネに向けた応用展開」
功績賞	月村 勝宏 「粘土および非晶質物質等準安定相の生成機構を通じた粘土科学発展への貢献」
奨励賞	石田 洋平 「粘土鉱物ナノシートとその超分子複合体の原子分解能電子顕微鏡観察」
奨励賞	井上 紗綾子 「ナノスケール解析による粘土鉱物積層構造の解明」
論文賞	Sumio Aisawa, Masatoshi Takahashi, Tooru Abe, Chika Chida, Hidetoshi Hirahara, Eiichi Narita, 「Coprecipitation of Boron with Nickel(II) Hydroxides in Wastewater」 <i>Clay Science</i> , 27, 33-39 (2023)
論文賞	Takumi Harada, Yasutaka Suzuki, Jun Kawamata, 「Rotational Motion of an Exfoliated Fluorohectorite in Water by Illumination of a Circular Polarized Laser Beam」 <i>Clay Science</i> , 27, 13-16 (2023)
学術振興賞	河野 勝宣「Swelling, outflow, and permeability characteristics of bentonite in NaCl solutions of various concentrations」 戸田 賀奈子「Strength improvement of steel-slag dredged soil mixtures by soil organic matter removal with calcination」
優秀講演賞	西木 悠人、深谷 創
優秀ポスター賞	牧島 混平、岡島 雄矢

2023 年度

学会賞	白井 誠之 「スマクタイト系粘土の固体触媒利用に関する研究」
奨励賞	藤村 卓也 「粘土表面を反応場とする多段階光反応系の構築」
技術賞	鈴木正哉、森本和也、宮原英隆、万福和子 「粘土系吸着剤を用いた施設園芸農業分野への応用展開」
論文賞	T. Nakato, W. Ishitobi, E. Mouri 「Electric Alignment of Liquid Crystalline Binary Colloids of Micrometer-Sized Niobate and Clay Nanosheets」 <i>Clay Science</i> , 26, 17-24 (2022)
論文賞	S. Hara, K. Takeuchi 「A Study on Quantification of Plasticity of Clays by Image Processing Method」 <i>Clay Science</i> , 26, 25-38 (2022)
学術振興賞	木下麗羅 「Syntheses and characterization of clay-polymer nanocomposites containing tetramethylbenzidine for detection of hazardous organic compounds」

2022 年度

学会賞	笹井 亮 「層状複水酸化物の陰イオン交換特性の機構解明と機能材料化」
奨励賞	渡邊 保貴 「ベントナイトの鉱物学的変質と工学的性質に関する一連の研究と土木工学的応用への貢献」
奨励賞	早川 崇之 「新規ベントナイト製品の開発」
技術賞	ソブエクレー株式会社 「タルクの長年における産業利用や商品化及びジオポリマー用メタカオリンの製品化」
論文賞	Kenji Tamura, Hiroshi Yamashita, Toshihiro Kogure, Masatoshi Morita, Akihiko Yamagishi, Hisako Sato 「Removal of Cesium Ions from Radioactively Contaminated Soils using Microwave Treatment」 <i>Clay Science</i> , 25, 7-11 (2021)
論文賞	万福裕造・藤原英司・武田良彦・佐藤努・成田尚宣・鈴木正哉・西方美羽・山田裕久・万福和子・金田由衣・矢板毅 「メカノケミカル法による汚染土壌からのセシウムイオン脱離挙動」 粘土科学, 60(2), 11-20 (2021)
学術振興賞	原田 拓海 「Hybridization of organic compound onto optically manipulated clay surface」
学術振興賞	平出 有吾 「Adsorption and aggregation behavior of tetracationic porphyrins on clay and titania nanosheets」

2021 年度

学会賞	姥名 武雄「粘土を主成分とする機能性膜材料の開発・製品化・国際標準化に関する研究」
功績賞	井伊 伸夫「層状複水酸化物に関する材料研究を通じた粘土科学発展への貢献」
奨励賞	吉田 純「粘土表面への金属錯体の固定化手法の開発と2次元配列構造の解明」
技術賞	原子力発電環境整備機構 技術部「地層処分の安全性を確保するための技術開発とその包括的な取りまとめ」
論文賞	S. Aisawa, J. Sang, A. Masubuchi, H. Hirahara, and E. Narita「Intercalation Behavior of Vanillin and Related Compounds into Mg-Al Layered Double Hydroxide by Calcination-Rehydration Reaction in Aqueous Solutions」 <i>Clay Science</i> , 24(2-4), 47-54 (2021)
論文賞	三好陽子・鈴木正哉・宮腰久美子・高木哲一「スポット法により測定したベントナイトのメチレンブルー吸着量」 <i>粘土科学</i> , 59(2), 33-45 (2020)

2020 年度

学会賞	田村 堅志 「粘土鉱物層間にはたらく力の精密制御に基づく機能性粘土複合材料の研究」
功績賞	和田 信一郎 「粘土鉱物学を応用した土壤環境分野の研究を通じた粘土科学発展への貢献」
奨励賞	向井 広樹 「放射能汚染の実態解明を目指したセシウムの粘土鉱物への吸着・固定に関する研究」
技術賞	株式会社 安藤・間技術研究所 「放射性廃棄物処分におけるベントナイトの大規模施工に向けた研究・技術開発」
論文賞	J Kemi, T. Yamaguchi, T. Okada, and S. Taruta 「Influence of negative charge distribution and locations of Na^+ ions on ionic conductivity of Na-micas」 <i>Clay Science</i> , 23(3), 31-39 (2019)
論文賞	M. Okawara, Y. Saito, K. Soga 「Study on the mechanism of consistency characteristics of Na-montmorillonite using small-angle X-ray scattering method」 <i>Clay Science</i> , 23(2), 19-24 (2019)
学術振興基金賞	荒川京介 受賞発表 「粘土表面がアルデヒドジオール平衡へ及ぼす影響」

2019 年度

学会賞	中戸 晃之 「コロイド科学にもとづく新しい無機ナノシート材料化学の開拓」
功績賞	高木 哲一 「ベントナイトやカオリン等国内粘土に関する資源量調査と持続的な供給に関する研究を通じた粘土科学発展への貢献」
奨励賞	鈴木 康孝 「粘土層間を利用した有機色素分子の光機能開拓」
技術賞	野口 幸紀 「塗工用水系粘土ペーストの開発と基板コーティング材料への展開」
論文賞	四辻健治・館 幸男・河村雄行・有馬立身・佐久間博 「分子動力学法によるモンモリロナイト層間中の水とイオンの物性評価—拡散モデルへの反映—」 <i>粘土科学</i> 第58巻 第1号 8-25 (2019)
論文賞	M. Koike, Y. Asakura, Y. Kuroda, H. Wada, A. Shimojima, K. Kuroda 「EFFECT OF INTERCALATED AMIDE MOLECULES ON INTERLAYER CONDENSATION OF LAYERED SILICATE RUB-15」 <i>Clay Science</i> 22, 1-11 (2018)
学術振興基金賞	西尾 謙吾、西木 悠人、秋田 郁美

平成 30 年度

学会賞	高木 慎介「粘土鉱物 — 色素複合体における分子レベルナノ構造化学の開拓」
功績賞	坂本 尚史「日本粘土学会参考粘土試料の創設による粘土科学の社会への普及と啓蒙」
奨励賞	黒田 義之「配位化学を活用した層状金属水酸化物の精密構造制御と機能開拓」
奨励賞	敷中 一洋「粘土鉱物をコンポーネントとした刺激応答性材料の創製」
技術賞	上原 元樹「環境負荷低減コンクリートの開発およびコンクリートのアルカリシリカ反応の研究」
論文賞	金城和俊、島田晴加「南大東島に分布する赤色土壤の一部に生成された灰白色化土壤の生成メカニズムの検討」粘土科学, 56巻, 1号, 1-7 (2017).
論文賞	K. TAKAHASHI, R. ISHII, A. SUZUKI, T. NAKAMURA, M. YOSHIDA and T. EBINA「PREPARATION OF LIGNIN/MONTMORILLONITE NANOCOMPOSITE FILMS AND ITS CHARACTERIZATION FOR ELECTRONIC DEVICES」Clay Science, 21, 1-6 (2017).
学術振興基金賞	東 裕貴

平成 29 年度

学会賞	川俣 純「粘土鉱物-有機化合物ハイブリッドによる光学材料の創製」
技術賞	田谷野孝夫、村田昌英、内野英史、寒河江竹弘(日本ポリケム株式会社)「オレフィン重合用メタロセン触媒への粘土鉱物の適用」
論文賞	安楽絶太郎、松原勇武、森本和也、佐藤 努「オマーンオフィオライトに湧出する高アルカリ泉周辺における二次鉱物の生成とその要因」粘土科学, 55巻, 2号, 17-30 (2017).
論文賞	M. Komatsu, K. Tamura, K. Saruwatari, A. Yamagishi, and H. Sato「QCM studies on adsorption of water molecules on a single-layered clay film」Clay Science, 20, 13-19 (2016).
学術振興基金賞	長下 敬、小池正和

平成28 年度

学会賞	山崎淳司「粘土鉱物および粘土類縁鉱物を利用した新規環境浄化材料の開発に関する研究」
奨励賞	三好陽子「ベントナイトのメチレンブルー吸着量標準測定法の研究」
技術賞	クニミネ工業株式会社「膜材料用特殊粘土の開発」
論文賞	J. T. Kloprogge and B. J. Wood「Chemical bonding and electronic structures of the Al ₂ Si ₂ O ₅ (OH) ₄ polymorphs kaolinite, dickite, nacrite, and halloysite by X-Ray Photoelectron Spectroscopy」Clay Science, 19, 2, 39-44 (2015)
論文賞	Y. Date, Y. Kagawa, R. Sasai, K. Kohno, E. Hino, T. Fujii, K. Aoki and K. Oda「Preparation and characterization of layered double hydroxide/anionic fluorescein dye hybrid thin solid films with luminous properties」Clay Science, 19, 4, 85-90 (2015)
学術振興基金賞	石橋 光、工藤奈々、村松佳祐、鈴木駿平、仁科 遥

平成27 年度

学会賞	佐藤 努「粘土および粘土鉱物の変質と有害元素との相互作用の解明およびそれらの機能的活用」
功績賞	昭和 KDE 株式会社、クニミネ工業株式会社、関東ベントナイト鉱業株式会社、株式会社勝光山鉱業所、斐川礦業株式会社「標準粘土試料を通じた粘土科学発展への貢献」
奨励賞	井出裕介「層状ケイ酸塩を分子認識助剤に用いる新規光触媒系の創製」
奨励賞	佐久間博「X 線表面散乱と分子シミュレーションによる粘土-水界面の描像」
技術賞	大和田朗、佐藤卓見、平林恵理「粘土および鉱物の脆弱試料に対する薄片作製法の開発」
論文賞	富永 亮・杉原寛之・持田修平・谷 誠治・鈴木康孝・川俣 純「合成サポナイトの層間に取り込まれたジアセチレン誘導体の二光子吸収特性」粘土科学, 53巻, 2号, 63-67 (2015)
論文賞	M. Nanzyo, H. Kanno, and A. Takeda 「Vertical distribution of radiocesium in sidebar deposits of the Utsushi and Agano rivers, Japan」 Clay Science, 18, 43-52 (2014)
論文賞	D. Matsumura, T. Kobayashi, Y. Miyazaki, Y. Okajima, Y. Nishihata, and T. Yaita 「Real-time-resolved X-ray absorption fine structure spectroscopy for cesium adsorption on some clay minerals」 Clay Science, 18, 99-106 (2014)
優秀講演賞(口頭)	黒田義之
優秀講演賞(ポスター)	延寿里美、殿田博志
学術振興基金賞	菊池亮佑、櫻井敏樹

平成26 年度

学会賞	南條正巳「リンを主とする土壤中の元素動態に関する研究」
功績賞	黒崎白土工業株式会社「粘土鉱物資源の開発と産業利用に関する研究」
奨励賞	宮元展義「層状粘土鉱物コロイドの液晶性に関する研究」
技術賞	伊藤佑輝「粘土膜を表面塗工した不燃透明ガラス繊維強化プラスチックの開発」
技術賞	太平洋セメント株式会社 本間健一「放射性セシウムで汚染された土壤からの熱処理によるセシウム除去」
論文賞	中林 亮・木嶋達也・塚田康元・佐藤 努・大竹 翼・金子勝比古・米田哲朗「高アルカリ環境における圧縮ベントナイト中のシリカ鉱物の溶解:X 線 CT 観察および地球化学モデリングによる定量的評価」粘土科学, 52巻, 1号, 9-22 (2013)
論文賞	Shoji Higashi 「2:1 and 1:1 regular interstratified illite-smectites from the Toyoha mine in Hokkaido, Japan」 Clay Science, Vol.17, No.4, 103-107 (2013)
優秀講演賞(口頭)	中村孝志、藪中一洋
優秀講演賞(ポスター)	白勢洋平、江口美陽
学術振興基金賞	佐藤成美、伊藤紗由未

平成25年度

学会賞	八田珠郎「X線光電子分光分析を用いた粘土鉱物の表面分析とその応用に関する研究」
功績賞	川地 武「建設分野および土壤環境分野における粘土科学の発展・普及への貢献」
功績賞	神山宣彦「アスベストの労働衛生的研究ならびに日本粘土学会の運営・発展への貢献」
奨励賞	皆瀬 慎「種々の液体中におけるベントナイトのレオロジー特性に関する研究」
奨励賞	渡辺雄二郎「ゼオライト複合体の合成と環境浄化材料としての利用に関する研究」
技術賞	片元 勉・末益 匠「非晶質アルミニウムケイ酸塩による Cs 吸着剤の開発と除染対策への応用」
論文賞	小田治惠・本田明・高瀬博康・小曾根健嗣・佐々木良一・山口耕平・佐藤 努「セメント系材料由来のアルカリ性条件における人工緩衝材の鉱物的変遷シナリオに基づく化学反応・物質移動達成解析」
論文賞	Yoshihiro Kuwahara, Kiyotaka Ishida, Seiichiro Uehara, Itsuro Kita, Yoshihiro Nakamura, Tatsuya Hayashi, and Rie Fujii "Cool-stage AFM, a new AFM method for in situ observations of mineral growth and dissolution at reduced temperature: Investigation of the responsiveness and accuracy of the cooling system and a preliminary experiment on barite growth"
優秀講演賞(口頭)	越後拓也、田中みゆき
優秀講演賞(ポスター)	田中俊行、大谷優太
学術振興基金賞	富永亮、小澤俊輔、岡橋東子、塚本孝政、大谷優太

平成24年度

学会賞	河野元治「地球表層環境での粘土鉱物の生成に関する研究」
功績賞	渡村信二「カオリン原料の研究ならびに日本粘土学会の運営・発展への貢献」
功績賞	志々目正高「粘土の産業応用ならびに日本粘土学会の運営・発展への貢献」
奨励賞	横山信吾「放射性廃棄物処分におけるベントナイト系材料の長期変質挙動に関する研究」
技術賞	坂東誠二「粘土を主原料とした不燃フィルム材料の開発」
技術賞	水野清・上原元樹・松本泰治・後藤義昭「メタカオリンを原料とするリチウム含有ゼオライト系アルカリシリカ反応用ひび割れ注入剤の開発」
論文賞	鈴木啓三・佐藤 努・米田哲朗「モンモリロナイト／水分散液の粘度に影響を与える要因 2. モンモリロナイト粒子のアスペクト比と水懸濁液の粘度の関係」
論文賞	Nobuo IYI and Hirohisa YAMADA "Mne-pot conversion of carbonate-type LDH (layered double hydroxide) into organo-LDH hybrids containing organic sulfates and sulfonates by applying acetate buffer decarbonation method"
優秀講演賞(ポスター)	長田師門、富永 亮、中林 亮
学術振興基金賞	中林 亮、小山田拓郎
学術振興基金賞 (Asian Clay 特別枠)	三好陽子、井上紗綾子、大谷優太、安藤友香、富永 亮、山本崇裕、淵田茂司、萩原怜実、後藤丈仁、金子翔太朗、齊藤寛治、田中和也

平成 23 年度

学会賞	山田裕久「粘土鉱物の合成と機能開発に関する研究」
奨励賞	伊藤弘志「ベントナイトの締固め特性と透水特性に及ぼす交換性イオンの影響に関する研究」
奨励賞	林 亜紀「無機層状化合物のイオン交換反応およびその機能化に関する研究」
技術賞	後内貴胤「工業原料粘土資源中のアスベスト定量法の開発とその含有量低減化に関する研究」
論文賞	山川洋亮・逸見彰男・松枝直人・ザエナル アビディン・清木祥平・岩田数典・池田博史「亜臨界水処理による石炭灰由来 Na-P1 型ゼオライトの転換及び表面改質」
論文賞	Atsuyuki INOUE "Shape transformation of halloysite particles"
優秀講演賞(口頭)	中林 亮、石田洋平
優秀講演賞(ポスター)	三好陽子、朝倉裕介
学術振興基金賞	西岡幸泰、菅大輔、藤村卓也

平成 22 年度

学会賞	東 正治「粘土鉱物の化学組成と鉱物学性質に関する研究」
奨励賞	地下まゆみ「地すべりに関連する粘土鉱物の研究」
奨励賞	Abidin Zaenal「アロフェン及びイモゴライトの構造、性質、合成及び有効利用に関する研究」
技術賞	太田俊一「ナトリウム四ケイ素雲母の応用技術の開発および実用化の研究」
論文賞	森本和也・佐藤 努・米田哲朗「ブルーサイト表面におけるオキシ陰イオンの錯形成反応」
論文賞	Takehiro Hisatune, Masafumi Okawara and Toshiyuki Mitachi "Measurement of frictional force and viscosity of high-purity montmorillonite by AFM"
優秀講演賞(口頭)	伊藤健一、黒田 義之
優秀講演賞(ポスター)	三好陽子、今野沙紀
学術振興基金賞	藏本京子、田中みゆき、田中俊行、板東知哉、會澤純雄、石田洋平、岡田友彦、岡本浩紀、今野沙紀、鈴木康孝

平成 21 年度

学会賞	成田榮一「陰イオン性粘土(層状複水酸化物)のインターラーニング特性ならびにその応用に関する研究」
功績賞	鈴木啓三「ペントナイト、モンモリロナイトの基礎研究と利用研究の統合及び粘土科学の社会への啓蒙」
功績賞	後藤義昭「天然ゼオライトの合成と応用及びゼオライト資源調査による粘土科学への貢献」
奨励賞	高木慎介「粘土鉱物-ポルフィリン複合体における"Size-Matching Effect"の発見と、その光化学反応への応用」
技術賞	福垣内 晓「製紙スラッジから機能性材料の創製に関する研究」
技術賞	秦 英夫「有色素材/粘土鉱物複合体の開発と産業への応用」
論文賞	中石克也・大井節男・栗原陽雄「粒子間相互作用が希薄な粘土コロイド分散系の粘土に及ぼす影響」
論文賞	川崎加瑞範・榎原和久・水上富士夫・姥名武雄 "Development and Evaluation of Novel Radical Trapping Sheets Composed Mainly of Clay"
優秀講演賞	田中みゆき、岡本浩紀、横田 弘
学術振興基金賞	千野大輔、鈴木康孝

平成 20 年度

学会賞	北川隆司「表面マイクロトポグラフ法と年代測定法を応用した粘土鉱物・鉱床の成因に関する研究」
功績賞	永田 洋「粘土科学の社会への啓蒙、および地学教育に対する貢献」
奨励賞	岡田友彦「有機修飾スメクタイトの吸着特性に関する研究」
技術賞	ソフィア(代表者 池田穂高 様)「産学連携によりシェベルトマナイトを製品化し粘土の環境浄化資材としての新たな可能性を広げた」
論文賞	河野元治・小保方寿峰「温泉水中でのシアノバクテリアによる炭酸カルシウム鉱物の生成促進と多形への影響」
論文賞	Ono, H. and Wada, S., "Effects of Active Silica on Stabilization Reaction of Copper and Nickel Ions by Magnesia"
優秀講演賞(口頭)	鈴木康孝、渡辺雄二郎
優秀講演賞(ポスター)	吉澤章博
学術振興基金賞	安楽総太郎、安武愛子

平成 19 年度

学会賞	小暮敏博「透過型電子顕微鏡を用いた粘土鉱物中の微細構造の解析」
功績賞	古賀 慎「粘土科学の社会への啓蒙、産業応用と学会運営に対する貢献」
奨励賞	安藤生大「製紙スラッジ(PS)焼却灰のゼオライト合成と応用に関する研究」
奨励賞	石井 亮「多孔性オルガノピラードクレイの新規合成及び徐放性材料への応用に関する研究」
論文賞	井上厚行・八田珠郎「共沈法によるシベルトマナイトと各種陰イオン置換体の合成」
論文賞	Okumura, T., Nishido, H., Ninagawa, N. and Sakamoto, T. "Cathodoluminescence and Thermoluminescence Studies of Clay Minerals"
優秀講演賞(口頭)	黒田義之、岡田友彦
優秀講演賞(ポスター)	赤坂寛子、佐々木洋和
学術振興基金賞	高田盛生、小倉栄樹

平成 18 年度

奨励賞	笹井 亮「粘土表面および層間における光機能性有機カチオンの配向構造の解明と光機能性材料の創製」
論文賞	平原英俊・會澤純雄・佐藤寛恵・高橋 諭・梅津芳夫・成田榮一「Mg-Al 系層状複水酸化物による水溶液からのヒ素の除去」
論文賞	Nakano, M., Kawamura, K. and Emura, S. "Local structural information from EXAFS analyses and adsorption mode of strontium on smectite"
優秀講演賞(口頭)	伊藤崇倫
優秀講演賞(ポスター)	小野寺真吾、小幡宏美

平成 17 年度

学会賞	村上 隆「地球表層における鉱物一水一大気の相互作用に関する研究」
功績賞	西山 勉「各種粘土鉱物の結晶構造に関する鉱物化学的研究と学会運営に関する貢献」
奨励賞	會澤純雄「層状複水酸化物への生体分子のインターフェーションと生成複合体の特性に関する研究」
奨励賞	大橋文彦「アロフェン類縁アルミニウムケイ酸塩鉱物の合成と応用に関する研究」
技術賞	昭和鉱業株式会社「セピオライト中に含有される不純物の定量方法に関する技術開発」
技術賞	西浜脩二「酸化チタン被覆雲母の機能性化粧品への応用」
論文賞	松本泰治・飯沼友英・磯 文夫・山村 隆・三星敏雄・後藤義昭「アロフェン成形体の水酸化ナトリウム水熱処理によるゼオライト化」
論文賞	Ando, T., Sakamoto, T., Sugiyama, O., Hiyoshi, K., Matsue, N. and Henmi, T. "Adsorption mechanism of Pb on paper sludge ash treated by NaOH hydrothermal reaction"
優秀講演賞(口頭)	横山信吾、福士圭介、由井樹人、村上淳之介
優秀講演賞(ポスター)	宮原正明、武井秀晃、江上日加里、山岡伸也、高松利恵子、伊藤崇倫

平成 16 年度

学会賞	逸見彰男「土壤アロフェンの微細形態、特性及び化学構造に関する研究」
功績賞	久保 博「建設分野における粘土科学的研究と学会運営に関する貢献」
功績賞	近藤三二「粘土鉱物等を応用した産業分野に関わる研究業績」
奨励賞	福士圭介「地球表層環境における水一大気の相互作用に関する研究」
技術賞	芝崎靖雄「カオリン質粘土の合成技術の開発と産業応用」
論文賞	横山信吾・佐藤 努・渡辺 隆「雲母粘土鉱物の膨張性と層電荷特性」
論文賞	Okada, K., Temuujin, J., Kameshima, Y. and Kenneth, J.D.M. "Selective acid leaching of talc"
優秀講演賞(口頭)	地下まゆみ、木場洋助
優秀講演賞(ポスター)	武井秀晃、猿渡和子

平成 15 年度

学会賞	小川 誠「無機・有機相互作用による新規機能性材料の創製と応用」
奨励賞	橋爪秀夫「粘土鉱物と有機分子との相互作用及び生命の起源に関する研究」
技術賞	株式会社 資生堂「スマクタイト粘土と光学活性錯体との付加物を用いた光学分割用のカラム剤の実用化」
論文賞	佐藤久子・土屋卓久・河村雄行「粘土單一層の力学的性質に関する分子動力学シミュレーション」
論文賞	Shiraki, K., Kawamura, K., Tomita, K. and Kawano, M. "Stability of 1-layer polytype of kaolin by means of molecular dynamics simulation"
優秀講演賞	高木慎介、福士圭介、石井 亮、大世古光弘、會澤純雄

平成 14 年度

学会賞	高木克彦「粘土層間光化学を利用した光機能材料の研究」
功績賞	林 剛「40周年記念事業. 粘土科学編集委員長を始めとした粘土学会の会運営・発展への貢献」
奨励賞	鬼形正伸「表面修飾粘土鉱物の懸濁液レオロジー制御の研究と応用」
技術賞	核燃料サイクル開発機構「遮蔽・緩衝材としてのベントナイトの利用技術」
論文賞	中川昌治「対州陶石・対州白土中の粘土鉱物」
論文賞	Inoue, K., Tateyama, H., Nomura, H. and Nishimura, S. "Estimation of the structure on an anhydrous 2:1 Na-layer silicate synthesized from talc by intercalation procedure"
優秀講演賞	地下まゆみ, 笹井 亮, 揚 培潔, 石川菜緒, 安藤生大

平成 13 年度

学会賞	鳥居一雄「3-八面体型スマクタイトの合成及び特性に関する研究」
功績賞	歌田 實「日本粘土学会の会運営への貢献および地質学分野における粘土鉱物研究の啓蒙」
奨励賞	白井誠之「合成スマクタイト多孔体の触媒作用に関する研究」
奨励賞	田村堅志「層状粘土鉱物の膨潤挙動の解明とその応用に関する研究」
論文賞	朝田隆二・田崎和江「バイオ・カオリナイトのクラスター観察」
論文賞	鈴木正哉・大橋文彦・犬飼恵一・前田雅喜・渡村信治「無機溶液からのアロフェン・イモゴライトの合成 一共存イオン濃度と前駆体生成時における中和滴定速度の影響一」
論文賞	Inoue, A. and Aoki, M. "Mineralogy of Ohyunuma explosion Crater Lake, Hokkaido, Japan. Part 1: Geochemistry, Hydrology, and Bulk Mineralogy"
	Inoue, A., Aoki, M. and Ito, H. "Mineralogy of Ohyunuma explosion Crater Lake, Hokkaido, Japan. Part 2: Dynamics of kaolinite formation"
優秀講演賞	福井真珠、吉田善明、佐々木 哲、牧野知之

平成 12 年度

学会賞	福嶋喜章「有機粘土とそれを利用したナノコンポジットに関する研究」
功績賞	吉田 募「日本粘土学会の運営ならびに粘土の工業製品への普及・貢献」
功績賞	吉村尚久「日本粘土学会の運営ならびに粘土鉱物の成因・産状に関する研究」
奨励賞	蝦名武雄「X 線光電子分光法とスペクトルシュミレーションによる鉱物の解析」
奨励賞	小川 誠「粘土層間を反応場とした機能性有機-無機複合体の研究」
技術賞	石油資源開発(株)技術研究所「石油探査における粘土地質学の利用技術の開発」
論文賞	大江俊昭・石井 卓・伊藤雅和・中島 均・平田征弥「陽イオン移流・拡散モデルによるNa 型ベントナイトの Ca 型への長期変質速度の観察」
論文賞	Yamagishi, T., Ogasawara, W. and Narita, E. "Uptake of anodic dye by layered double hydroxide dispersed to siliceous porous substance "
優秀講演賞	佐藤寛恵、水上尚子、横山信吾、片桐有樹

平成 11 年度

学 会 賞	山岸皓彦「粘土と遷移金属錯体の相互作用に関する研究」
功 績 賞	児玉秀臣「土壤中の粘土鉱物の研究及び粘土科学の世界的啓蒙普及活動への貢献」
奨 励 賞	前田雅喜「カオリンを用いた調湿材料用メソポア多孔体の調製と特性に関する研究」
技 術 賞	ニッコー(株)「粘土特性を巧みに活用した陶磁器製造技術の確立」
優 秀 講 演 賞	辻村政史、平井 周、會澤純雄、石田義人