

No.	氏名	所属機関	部署・役職	専門分野
1	阿尻 雅文	東北大学	原子分子材料科学高等研究機構 教授	超臨界流体、ナノテクノロジー、ハイブリッド材料
2	綾 信博	株式会社AIST Solutions	コーディネート事業本部事業化推進部 コーディネータ	超微粒子及びファインバブルの製造と応用、粒子計測及びメカニズム解析
3	飯島 志行	横浜国立大学大学院	環境情報研究院 准教授	微粒子の表面設計に基づく液中分散制御、ならびにこれらを活用した各種複合材料のプロセス技術
4	飯村 健次	兵庫県立大学大学院	工学研究科 化学工学専攻 准教授	ナノ粒子合成、機能性材料開発、表面改質、粉体力学
5	石神 徹	広島大学大学院	先進理工系科学研究科化学工学プログラム 教授	分散系流れの数値シミュレーション
6	市川 秀喜	神戸学院大学	副学長 薬学部 医療薬学領域製剤系 製剤学研究室 教授	薬剤学、製剤工学（特に微粒子設計・加工技術）
7	伊藤 真由美	北海道大学	大学院工学研究院 環境循環システム部門 教授	資源開発、資源循環、金属資源、選鉱、製錬、物理選別、リサイクル
8	岩田 政司	大阪府立大学名誉教授		化学工学（機械的単位操作）、固液分離工学（ろ過、圧搾、沈降、浮上、凝集、遠心脱水、電気浸透脱水）
9	大木 達也	国立研究開発法人 産業技術総合研究所	総括研究主幹	資源処理工学、リサイクル工学
10	大谷 吉生	金沢大学名誉教授		エアロゾル工学、集塵、エアフィルタ、粒子計測
11	大矢 仁史	北九州市立大学	北九州市立大学名誉教授	環境工学、リサイクル、システム評価、分離工学
12	尾形 公一郎	大分工業高等専門学校	機械工学科 教授	混相流、粉体工学、流動化、空気輸送、集塵、粉体特性評価
13	荻 崇	広島大学大学院	先進理工系科学研究科 教授	ナノ構造化された微粒子の合成 化学工学 エアロゾル
14	鍵 直樹	東京科学大学	環境・社会理工学院 建築学系 教授	建築環境工学、空気環境、室内空気質、クリーンルーム、エアロゾル、化学物質
15	鹿毛 浩之	公益財団法人地球環境戦略研究機関	北九州アーバンセンター 所長 九州工業大学名誉教授	流動層、造粒、コーティング
16	加藤 晴久	国立研究開発法人産業技術総合研究所	計量標準総合センター 物質計測標準研究部門 上級主任研究員	ナノ計測、高分子構造、有機金属合成、計算機科学
17	門田 和紀	和歌山県立医科大学	薬学部 教授	医薬品、化粧品および機能性食品に対して効果的に機能を発揮することができる機能性微粒子の設計および評価に関する研究
18	加納 純也	東北大学	多元物質科学研究所 教授	粉体工学、化学工学、素材工学、シミュレーション

No.	氏名	所属機関	部署・役職	専門分野
19	神谷 秀博	早稲田大学	研究院教授、持続的環境エネルギー社会共創研究機構 上級研究員	微粒子工学とその材料、エネルギー・環境分野等への応用
20	黒瀬 良一	京都大学大学院	工学研究科 機械理工学専攻 教授	混相流、熱流体工学
21	河府 賢治	日本大学	理工学部 機械工学科 教授	粉体工学、混相流工学、超音波工学
22	後藤 邦彰	岡山大学学術研究院	環境生命自然科学学域 応用化学講座 教授	粉体工学（分散・凝集、分級、飛散）、エアロゾル動力学
23	小林 信介	東海国立大学機構 岐阜大学	自然科学技術研究科 エネルギー工学専攻 教授	気固系反応を基盤としたプロセス開発および装置の開発
24	菰田 悦之	神戸大学大学院	工学研究科応用化学専攻 准教授	粒子分散液のレオロジー解析および粒子分散液の塗布乾燥による粒子集積薄膜の形成
25	境 哲男	国立研究開発法人産業技術総合研究所	関西センター 名誉リサーチャー	電池、燃料電池、水素エネルギー、材料科学、電気自動車
26	酒井 幹夫	東京大学	大学院工学系研究科原子力国際専攻 教授	粉体シミュレーション、並列計算、物理ベースCG
27	桜井 博	国立研究開発法人産業技術総合研究所	計量標準総合センター 物質計測標準研究部門 粒子計測研究グループ 研究グループ長	エアロゾル粒子計測
28	佐藤根 大士	兵庫県立大学	大学院工学研究科 化学工学専攻 准教授	粉体工学、固液分散系評価および制御、湿式成形、固液分離、化学工学
29	白川 善幸	同志社大学	理工学部 教授	機能性微粒子の創製と複合化プロセスの開発
30	新戸 浩幸	福岡大学	工学部 化学システム工学科 教授	「粒子と細胞の相互作用」、「粒子・流体界面と粒子間相互作用」を主な対象とした界面プロセス工学
31	鈴木 昇	宇都宮大学名誉教授		粉体・界面工学
32	鈴木 道隆	兵庫県立大学名誉教授		粉粒体工学、粉体物性、粒子充填
33	瀬戸 章文	金沢大学	理工研究域フロンティア工学系 教授	エアロゾル、化学工学、ナノ粒子、分級技術、材料工学、レーザー、プラズマ、静電気
34	妹尾 博	国立研究開発法人産業技術総合研究所	企画本部 企画部 企画室 産業技術総括調査官	ほぼ全ての系を網羅する二次電池技術、水素吸蔵合金を中心とする水素エネルギー技術
35	五月女 格	東京大学大学院	農学生命科学研究科 生物・環境工学専攻 生物プロセス工学研究室 准教授	食品工学、ポストハーベスト工学
36	高井 千加	名古屋工業大学、東北大学	先進セラミックス研究センター 教授、多元物質科学研究所 教授	粒子の微構造を制御し、その性質と構造の関係を調べることで、そして評価手法を確立すること

No.	氏名	所属機関	部署・役職	専門分野
37	高橋 かより	国立研究開発法人産業技術総合研究所	計量標準総合センター 物質計測標準研究部門 粒子計測研究グループ 主任研究員	レーザー散乱法による粒子計測・高分子物性計測、およびそれらの技術を応用した標準開発
38	武井 孝	関東学院大学	理工学部 非常勤講師	固体表面化学、界面化学、ナノ粒子、ナノ多孔体、固体触媒化学
39	武居 昌宏	千葉大学	大学院工学研究院 教授	混相流の可視化計測
40	竹内 洋文	岐阜薬科大学	名誉教授、特命教授 先進製薬プロセス工学研究室 特任教授	医薬品製剤、粒子設計
41	立元 雄治	静岡大学	学術院 工学領域 化学バイオ工学系列 工学部 化学バイオ工学科 准教授	減圧流動層を用いた低温度・高速度乾燥装置の開発。流動層内における乾燥挙動の数値解析
42	田中 敏嗣	追手門学院大学	理工学部 機械工学科 学科長 教授 大阪大学名誉教授	固気二相流および粉粒体の流動に関する研究、特にモデリングおよび数値解析
43	堤 敦司	東京大学名誉教授		エネルギー・環境 流動工学・微粒子プロセス
44	外川 健一	熊本大学大学院	人文社会科学部（法学系）・環境安全センター長	経済地理学、環境政策
45	所 千晴	早稲田大学	創造理工学部 環境資源工学科 教授 兼 東京大学大学院工学系研究科 教授	資源循環促進・環境浄化を目的とした特に固液界面工学・粉体工学・化学工学に基づいた分離技術の高度化
46	土橋 律	東京理科大学	創域理工学研究科 国際火災科学専攻 教授	安全工学、燃焼学、粉じん爆発、熱泳動
47	内藤 牧男	大阪大学名誉教授		微粒子設計 セラミックス製造科学 粉体特性評価
48	中川 究也	九州大学	工学研究院 化学工学部門 教授	凍結乾燥プロセスの最適化、食品乾燥プロセスに関する研究
49	並木 則和	工学院大学	先進工学部 環境化学科 教授	空気汙過をはじめとする集塵技術および揮発性有機化合物の分解除去技術を含む総合的な空気浄化技術
50	成瀬 一郎	東海国立大学機構名古屋大学	未来材料・システム研究所 教授	エネルギー・環境工学、石炭利用工学、燃焼工学、化学工学、流動層工学、廃棄物利用工学
51	野田 直希	一般財団法人電力中央研究所	エネルギートランスフォーメーション研究本部 エネルギー化学研究部門 副部門長 上席研究員	集塵、微粒子計測、排煙処理
52	野村 俊之	大阪公立大学大学院	工学研究科 物質化学生命系専攻 教授	細胞が関わる界面現象のコロイド科学的解明とその工学的利用技術の開発、環境調和型機能性微粒子の合成
53	羽倉 義雄	広島大学大学院	統合生命科学研究科 食品生命科学プログラム 食品工学研究室 教授	食品工学
54	幡野 博之	中央大学	理工学研究所 専任研究員	流動層、ガス化、デシカント空調

No.	氏名	所属機関	部署・役職	専門分野
55	福井 国博	広島大学	大学院先進理工系科学研究科 化学工学プログラム 微粒子工学研究室 教授	分級、ろ過、集じん、液相粒子合成、廃棄物の再資源化
56	藤 正督	名古屋工業大学	先進セラミックス研究センター 教授	粉体工学、界面化学、材料科学
57	牧野 尚夫	一般財団法人電力中央研究所	名誉シニアアドバイザー	集塵、微粒子計測、粉体の燃焼
58	正岡 功士	公益財団法人塩事業センター	海水総合研究所 所長	工業晶析（塩化ナトリウム）
59	松坂 修二	PHTS/ Powder Handling Technical Support	代表（京都大学名誉教授）	粉体工学、エアロゾル工学、静電気工学
60	松山 達	創価大学	理工学部 教授	粉体計測、静電気工学
61	水野 耕平	国立研究開発法人産業技術総合研究所	計量研修センター 研究主査	不確かさ、ガス吸着測定
62	明星 敏彦	(元) 産業医科大学		労働衛生のためのエアロゾル計測、防じんマスクの評価
63	村瀬 和典	中央大学	理工学部 応用化学科 数値移動現象研究室 教授	湿式造粒プロセス
64	森下 あや子	日本経済大学大学院	経営学研究科 教授	集じん技術、持続型経営戦略
65	森 隆昌	法政大学	生命科学部環境応用化学科 教授 大学院スラリー工学研究所 所長	化学工学、粉体工学、セラミックス湿式成形プロセス、固液分離プロセス
66	山隈 瑞樹	公益社団法人産業安全技術協会	会長	電力、電磁波及び静電気に起因する障害及び災害
67	山村 方人	九州工業大学大学院	工学研究院物質工学研究系 教授	溶液薄膜の塗布乾燥・微細構造形成、粒子分散スラリーにおける塗布乾燥欠陥の工学的抑制手法の開発
68	山本 浩充	愛知学院大学	薬学部 製剤学講座 教授	粉体工学を応用した製剤設計、薬物送達システムの構築
69	吉田 幹生	同志社大学	理工学部 化学システム創成工学科 粉体工学研究室 教授	粒子の流動性と付着性の制御
70	渡邊 哲	京都大学大学院	工学研究科 化学工学専攻 准教授	コロイド分散系工学、マイクロ化学工学
71	綿野 哲	大阪公立大学大学院	工学研究科 物質化学生命系専攻 化学工学分野 教授 工学研究科長・工学部長	粉体工学・粒子設計・プロセスシステム工学・製剤学・全固体電池