#### 表 鈔

#### [2017年度学会當受當者]

(九州大学工学研究院 教授・工学博士) 今任 稔彦 君

研究業績 新規センシング技術を用いるフロー分析法の開発

君 (慶應義塾大学薬学部 教授・薬学博士) 金澤 秀子

研究業績 機能性高分子を用いた分離・分析システムの創製とその応用

丹羽 修 君 (埼玉工業大学先端科学研究所 教授・工学博士)

研究業績 微小電極や新規電極材料を用いる電気化学分析、センシング法の研究

#### [2017年度学会功労賞受賞者]

游谷 康彦 氏 (大阪工業大学工学部 特任教授・工学博士)

研究業績 環状化合物・Schiff 塩基の合成およびイオンセンサへの応用研究と学会への貢献

(スペクトラ・フォーラム 代表) 高山 森 氏

高分子分析技術及びデータベースの開発と学会への貢献 研究業績

谷口 一雄 氏 (㈱テクノエックス 代表取締役・工学博士)

研究業績 X線および放射線計測技術の開発と学会への貢献

藤田 芳一 氏 (大阪薬科大学 名誉教授・薬学博士)

金属イオンとキサンテン系色素を用いる生体関連化合物の吸光光度法の開発と学会への貢献 研究業績

## [2017年度技術功績賞受賞者]

伊永 隆史 氏 (千葉科学大学危機管理学部 教授・工学博士)

研究業績 マイクロフロー分析システム及び小型質量分析デバイスの開発

渡部 悦幸 氏 (㈱島津製作所 主任・工学博士)

研究業績 自動前処理を組み込んだ極微量環境化学物質測定システムの開発

#### [2017年度奨励賞受賞者]

川井 隆之 君 ((国研)理化学研究所 工学博士)

研究業績 オンライン試料濃縮法を駆使した簡便かつ高感度なミクロスケール電気泳動システムの創出

冨田 竣介 ((国研)産業技術総合研究所 工学博士)

機械学習を活用したタンパク質分析法の開発と細胞評価への応用 研究業績

君 (埼玉大学大学院理工学研究科 助教・理学博士) 半田友衣子

分子集合体の高次構造がもたらす空間を利用する物質分離と分離機構の解明 研究業績

(東京大学生産技術研究所 講師・工学博士)

研究業績 分子認識能を賦与した光学及び電気化学センサデバイスの開発

君 (名古屋大学大学院工学研究科 助教・工学博士) 安井 隆雄

研究業績 ナノ構造特有の新規分離・検出原理発見と高性能生体分子解析

#### [2016 年度「分析化学」論文當受當者]

北川 慎也 君 (名古屋工業大学大学院工学研究科准教授・工学博士)

月方 宏明 君 (名古屋工業大学大学院工学研究科)

飯國 良規 君 (名古屋工業大学大学院工学研究科助教・理学博士)

大谷 肇 君 (名古屋工業大学大学院工学研究科教授・工学博士)

「フィールドフロー直交型電気クロマトグラフィーの開発」

### [2017年度先端分析技術賞受賞者]

# JAIMA 機器開発賞

倉内 奈美 氏 (京都電子工業㈱ 係長)

保田 正範 氏 (京都電子工業㈱ 係長)

酒井 啓司 氏 (東京大学生産技術研究所 教授・工学博士)

平野 太一 平野 美希 氏 (東京大学生産技術研究所 技術専門職員・工学博士)

氏 (東京大学生産技術研究所 元技術補佐員)

細田真妃子 氏 (東京電機大学理工学部 准教授・工学博士)

球回転型粘度計の開発 研究業績

森田 金市 氏 (ウシオ電機㈱)

(九州大学大学院システム情報科学研究院 教授・工学博士) 興 雄司 氏

シリコーン光学系を用いた小型高性能光分光分析装置の開発 研究業績

## CERI 評価技術賞

中村 利廣 氏 (明治大学 名誉教授・工学博士)

研究業績 環境分析用新規高機能標準物質の開発

# [2017年度有功賞受賞者] (敬称略)

横山 政昭 田路 勉 ㈱コベルコ科研 ㈱堀場テクノサービス ㈱トクヤマ 隆徳 磯村 高柳 敏雄 (独) 造幣局 晴彦 ㈱環境科学 JFE スチール(株) 英樹 桑原 高垣 JFE テクノリサーチ㈱ ㈱三井化学分析センター 等 松﨑 勝雄 濱登 ㈱三井化学分析センター JFE テクノリサーチ㈱ 小山みゆき 弘 高橋 JFEテクノリサーチ㈱ ㈱三井化学分析センター 松田 昭吉 藤原 利行 ㈱三井化学分析センター IFE テクノリサーチ(株) 好田 照美 新井 彰秀 久保沢久仁治 ㈱産業公害・医学研究所 MHI ソリューション 山口 隆則 佐川 博美 ㈱住化分析センター テクノロジーズ㈱ 細川 清美 ㈱住化分析センター 幸江 デンカ㈱ 水落 潔 ㈱住化分析センター 高田 博次 トヨタ自動重㈱ 山本 郡 宗一 ㈱大同分析リサーチ 沖本 恭子 旭化成㈱ 和気 知子 ㈱島津製作所 馬原 忠典 旭化成(株) 山口 耕二 ㈱島津製作所 早坂 由起 旭硝子㈱ 内池 明美 遠藤 英典 ㈱島津製作所 花王㈱ 杉本 利夫 三菱マテリアル(株) 斎藤 良弘 ㈱島津製作所 川本 啓三 野澤 金男 ㈱島津製作所 昭和電工㈱ 弘中 和美 ㈱東ソー分析センター 帆足 昭成 昭和電工㈱ ㈱東ソー分析センター 中住 建二 昭和電工セラミックス㈱ 磯部 睦美 ㈱東レリサーチセンター 大橋 晃子 平野 利明 日産化学工業(株) 無日立ハイテクサイエンス (株日立ハイテクサイエンス 
 田中
 正人

角谷
 孝義
 石田 浩康 日鉄住金テクノロジー㈱ ㈱日立ハイテクフィールディング 日鉄住金テクノロジー(株) 島田 憲一 (株日立ハイテクフィールディング 水戸 隆幸 宮内 芳治 日鉄住金テクノロジー㈱