

平成 19 年度 関西分析研究会 事業・会計報告

1. 役員

委員長：河合潤(京大)

幹事：深山 隆男(島津), 今北 毅(コベルコ科研), 薄木智亮(住友金属テクノロジー), 内原 博(堀場), 大石隆司(山陽特殊鋼), 浦谷文博(大阪府立産業技術総合研究所), 菊井文秋(NEOMAX), 久保純三(合同製鐵), 柴田雅裕(住友電工), 清水悦次(淀川製鋼所), 高山 透(住金), 宅間八國(中山製鋼所), 田中浩三(住友化学), 辻 幸一(大阪市大), 中 滋朗(三菱電機), 長沼 仁(松下テクノ), 中原武利, 中平 敦(大阪府立大), 中山茂吉(住友電工), 野村恵章(大阪電通大), 藤原 学(龍谷大), 堀江 浩(住金), 村松康司(兵庫県立大), 山下弘巳(阪大), 山田 隆(理学電機工業), 渡辺 巖(立命館大)

運営：東 陽一(日鐵テクノ), 池田重良, 和泉圭二(日新製鋼), 佐伯正夫(富士物産), 坂山邦彦(滋賀県工業技術総合センター), 谷口一雄(大阪電通大), 西内滋典(京都市産業技術研究所), 西村勉(造幣局), 浜口隆信, 松原龍一(三菱重工), 元山宗之(兵庫県立大), 森 俊雄(松下電器), 脇田慎一(産総研)

会員数：正会員 218 名, 学生会員 25 名

2. 事業報告

1) 役員会

第 1 回 平成 19 年 12 月から平成 20 年 1 月メールによる役員会 (19 年度事業・会計報告及び 20 年度事業・予算)

2) 例会・見学会

第 1 回 平成 19 年 12 月 5 日 (水) 参加者数 40 名

開催場所：島津製作所 関西支社 マルチホール

①依頼講演 2 件

講演 1 「ゼオライトを利用するシングルサイト光触媒の設計と応用」 阪大 山下弘巳

講演 2 「置換アパタイトの構造と環境浄化への応用」 大府大 中平 敦

②学生による講演 8 件

講演 1 「硫黄化合物の酸化状態に対する EXEFS と XANES の比較」

○工藤智行, 山本孝, 河合潤 (京大)

講演 2 「連続 X 線スペクトルと黒体放射スペクトルの相関についての研究」

○原田博規, 谷垣武, 河合潤 (京大)

講演 3 「全電子収量軟 X 線吸収分光法による黒鉛系炭素表面酸化の定量分析法」

○上田聡, 村松康司 (兵庫県立大)

講演 4 「放射光軟 X 線吸収分光法による食品分析の可能性；油菓子の酸化状態分析と液体状油脂の直接測定」 ○鎌本啓志, 村松康司 (兵庫県立大)

講演 5 「チタネートナノチューブの合成と構造評価」

○久保敬（大府大）、山崎友紀（法政大）、中平敦（大府大）

講演 6 「疎水性メソポーラスシリカに担持したTiO₂光触媒による水中有機物の分解」

○牧圭一，森浩亮，山下弘巳（阪大）

講演 7 「シングルサイト光触媒を用いた金属ナノ粒子触媒の調製」

○三浦祐生，森浩亮，山下弘巳（阪大）

講演 8 「磁性酸化鉄ナノ粒子を内包したシングルサイト触媒の開発と構造解析」

○近藤佑一，森浩亮，山下弘巳（阪大）

最優秀講演賞 1 名 久保敬（大府大）

優秀講演賞 4 名 上田聡（兵庫県立大），工藤智行（京大），近藤佑一（阪大），
三浦祐生（阪大）

3) その他

協賛事業

- ・ SPring-8 環境評価研究会（第 7 回）2007 年 5 月 17 日（金）ミント神戸 1 3 F 3 号
会議室
- ・ 第 54 回機器による分析化学講習会 2007 年 7 月 19 日（木），20 日（金） 京都大学
- ・ 第 19 回 X 線光学とマイクロアナリシス国際会議及び第 43 回 X 線分析討論会 2007 年 9
月 16 日（日）～21 日（金） 京都大学
- ・ SPring-8 環境評価研究会（第 8 回）2008 年 1 月 28 日（月）大阪科学技術センター 1
2 F 小ホール

3. 会計報告

（単位：円）

収 入 の 部			支 出 の 部		
費 目	予 算	決 算	費 目	予 算	決 算
支部交付金	206,676	206,676	交通費	38,000	57,000
前年度繰越金	13,324	13,324	会議費	105,000	86,978
利 息	0	168	通信費	30,000	40,910
			印刷費	30,000	21,000
			雑 費	17,000	5,460
			小 計	220,000	211,348
			次年度繰越金	0	8,820
合 計	220,000	220,168	合 計	220,000	220,168

平成 20 年度 関西分析研究会 事業計画・予算

1. 役員

委員長：河合潤(京大)

幹事：深山 隆男(島津)，今北 毅(コベルコ科研)，薄木智亮(住友金属テクノロジー)，内原 博(堀場)，大石隆司(山陽特殊鋼)，浦谷文博(大阪府立産業技術総合研究所)，菊井文秋(NEOMAX)，久保純三(合同製鐵)，柴田雅裕(住友電工)，清水悦次(淀川製鋼所)，高山 透(住金)，宅間八國(中山製鋼所)，田中浩三(住友化学)，辻 幸一(大阪市大)，中 滋朗(三菱電機)，長沼 仁(松下テクノ)，中原武利，中平 敦(大阪府立大)，中山茂吉(住友電工)，野村恵章(大阪電通大)，藤原 学(龍谷大)，堀江 浩(住金)，村松康司(兵庫県立大)，山下弘巳(阪大)，山田 隆(理学電機工業)，渡辺 巖 (立命館大)

会計：山本孝 (京大)

運営：白畑耕蔵(日鐵テクノ)，池田重良，和泉圭二(日新製鋼)，佐伯正夫(富士物産)，坂山邦彦(滋賀県工業技術総合センター)，谷口一雄 (大阪電通大)，西内滋典(京都市産業技術研究所)，西村勉(造幣局)，浜口隆信，松原龍一(三菱重工)，元山宗之 (兵庫県立大)，森 俊雄(松下電器)，脇田慎一(産総研)(アンダーラインは新役員)

会員数：正会員 218 名，学生会員 25 名

2. 事業計画

20 年度は 2 回の例会を行い，うち 1 回は 19 年度に引き続き関西における学生，院生の発表会を行う。本年度も学生発表優秀表彰を行い (10 名程度，合計 10 大学 10 研究室程度で開催予定)，賞金，賞状を出す。また見学会を開催し，例会とする。

3. 予算

収 入		支 出	
費 目	金 額 (円)	費 目	金 額 (円)
前年度繰越金	8,744	交通費	40,000
支部交付金	220,000	会議費	120,000
		通信費	30,000
		印刷費	15,000
		雑費	15,000
		次年度繰越金	0
収 入 合 計	228,744	支 出 合 計	220,000