

平成 24 年 4 月 1 日

武田徳司

経 歴

昭和 43 年 3 月 大阪大学大学院工学研究科応用化学専攻修士課程修了
昭和 43 年 4 月 大阪市立工業研究所有機化学第一課入所
平成 12 年 4 月 大阪市経済局技術監
平成 14 年 4 月 大阪市立工業研究所長
平成 16 年 3 月 大阪市立工業研究所定年退職
平成 16 年 4 月 日本合成洗剤株式会社研究開発部長
現在に至る

学 位

昭和 57 年 1 月 工学博士 (大阪大学) (「エポキシドの開環反応による β -ハロゲンエーテル誘導体及び 1, 3-ジオキソラン誘導体の合成に関する研究」)

受 賞

昭和 55 年 5 月 (社団法人) 大阪工研協会 工業技術賞受賞
平成 4 年 2 月 (財団法人) 油脂工業会館, 第 35 回油脂技術優秀論文表彰
平成 12 年 3 月 (社団法人) 日本油化学会 学会賞受賞

学協会等活動

(社) 日本油化学会 理事・副会長 平成 10 年度 - 11 年度

(社) 大阪工研協会理事長 平成 14 年度 - 15 年度、18 年度 - 23 年度

研 究 業 績 (総説等)

- ・ 化学分解性界面活性剤の合成と物性 武田徳司, 日本油化学会誌, 45, 975 (1996)
- ・ 石けんの性質とその改質 武田徳司, 科学と工業, 55, 189, (1981)
- ・ フロン代替洗剤の開発とその技術課題 武田徳司, ファインケミカル, 24(12), 13 (1995)
- ・ Reactions of Substituted Epoxides with Alkyl Chloroacetates
T. Takeda, S. Yasuhara, S. Watanabe, *Bull. Chem. Soc. Japan*, 53, 2566 (1981)
- ・ Preparation of 1,3-Dioxolanes from Epoxides and Carbonyl Compounds under Neutral Conditions T. Takeda, S. Yasuhara, S. watanabe, *J. Japan Oil Chem. Soc.*, 30, 486 (1981)
- ・ 油脂用語辞典, 日本油化学協会編, 分担執筆 (幸書房, 1988)
- ・ 油脂化学便覧 改訂三版, 日本油化学協会編, 分担執筆 (丸善, 1990)
- ・ 油化学便覧 第 4 版、日本油化学協会編、分担執筆 (丸善、2001)
- ・ 洗剤・洗剤百科事典、皆川基、藤井富美子、大矢勝編、分担執筆 (複合洗剤) (朝倉書店、2003)
- ・ 有機工業化学、馬場章夫編、分担執筆 (生活環境化学) (朝倉書店、2004 予定)

専門分野：石鹼洗剤、界面活性剤、有機合成化学