

刘业翔



个人简介

刘业翔，男，1930年9月生，湖北武汉人，1953年毕业于中南矿冶学院，1979-1982年留学挪威工业大学。现任中南大学教授，博士生导师。1997年当选中国工程院院士。

工作经历

刘业翔教授是我国著名冶金、材料及工业电化学专家，在轻金属冶金、熔盐电化学、功能电极材料、新能源材料及冶金过程模拟、控制与优化等方面进行了许多开创性的工作。他率先研究了高温熔盐电解电催化，并应用于铝电解工业，锂盐阳极糊技术、TiB₂阴极涂层技术、智能模糊控制技术、铝电解智能控制系统等经推广应用，节能增产效果显著；研发的锂离子电池正、负极材料部分已中试投产。

主要成绩

先后获得国家科技进步一等奖、省部级一等奖、光华科技二等奖、湖南省光召科技奖和湖南省“科技之星”称号等，有专利6项。

刘业翔教授从事教学与科研工作48年，培养博士和硕士研究生50余名。在国内外发表论文150余篇，专著3本。曾任中南工业大学党委书记兼校长，现为中南大学学术顾问，湖南省人民政府参事，中国有色金属学会常务理事及轻金属学委会主任委员、美国TMS学会资深会员，欧洲ISE会员。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/1287.html>