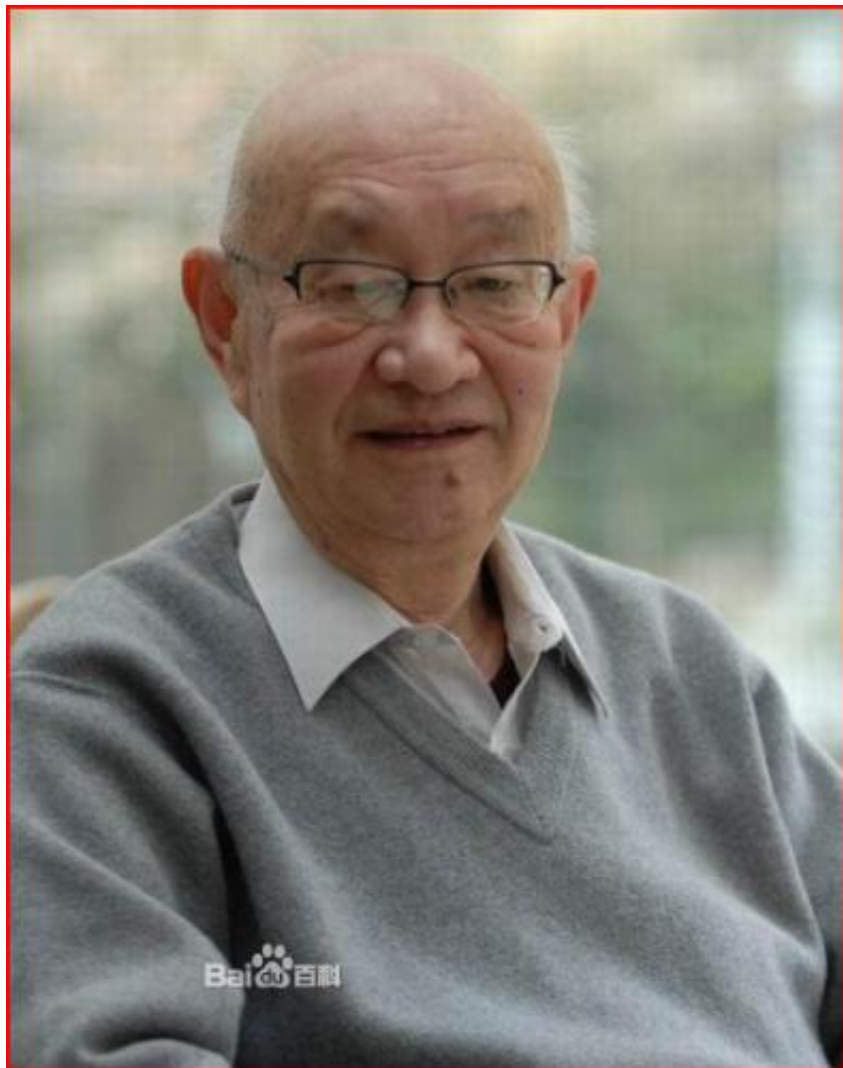


查全性



百科名片

查全性，著名电化学家，武汉大学教授、博导，中科院院士，国务院学位委员会第二届学科评议组成员，曾任武汉大学化学系主任。发表学术论文200余篇，其编著的《电极过程动力学导论》是我国电化学界影响最广泛的学术著作和研究生教材之一。1987年获国家自然科学三等奖。在他的积极建言下，停止了11年之久的高考于1977年冬季恢复，20多万考生通过差点失之交臂的考试走进大学殿堂，其中不少人已经成为社会的中坚力量。这场考试，也为中国高等教育重回春天推开了大门。

个人简介

姓名；查全性

性别；男

出生日期：1925年4月

籍贯：安徽泾县

出生地：江苏南京

研究方向：电化学能源科学与技术

工作单位：武汉大学化学与分子学院

职称：中国科学院化学部院士，资深院士、教授、博导。

经历

1949年加入中国共产党。

1950年毕业于武汉大学化学系。

1957年赴苏联莫斯科大学进修。历任武汉大学副教授、教授、化学系主任，中国科学院化学部委员，国务院学位委员会第二届学科评议组成员，中国化学会第二十二届常务理事。专于电化学。

1977年首次提出“恢复高考”建议。

1980年当选为中国科学院化学部院士。

1979-1984年期间担任武汉大学化学系主任。先后担任《化学学报》、《高等化学学报》和《物理化学学报》等学术期刊编委。

著作

-
1. 查全性等著，电极过程动力学导论, 第三版，科学出版社，2002。
 2. 查全性 著，化学电源选论, 武汉大学出版社，2005。
 3. 查全性，“试论高比能电池进展”，物理，27（1998）592.
 4. W.Y. Tu, W.J. Liu, C.S. Cha and B.L. Wu, “Study of the powder/membrane interface by using the powder microelectrode technique”, Electrochim. Acta, 43(1998)3731.
 5. C.S. Cha and Y.B. Zu, “Behavior of perfluorinated surfactants at the electrode/solution interface”, Langmuir, 14(1998)5280.
 6. L. Xiao, J. Chen, C.S. Cha, “Elimination of the interference of ascorbic acid from the amperometric detection of biomolecules in body fluid samples and the simple detection of uric acid in human serum and urine by using the powder microelectrode technique”, J. Electroanal. Chem., 495(2000)27.
 7. 查全性，俞敬贤，张骥小. Comparative experimental study of gas evolution and gas consumption reactions in sealed Ni-Cd and Ni-MH cells. J. Power Sources, 2004, 129(2004)347

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/2863.html>