

基本信息



姓名：张光斗
民族：汉族
性别：男
籍贯：常熟市
出生日期：1912年5月
逝世日期：2013年6月21日

当选信息：
1955年 中国科学院
1994年 中国工程院
所属学部：
中国科学院 技术科学部
中国工程院 能源与矿业工程学部

院士简介

张光斗（1912.05.01-2013.06.21）江苏省常熟人，水利水电工程专家，中国科学院、中国工程院两院院士，墨西哥国家工程院外籍院士。1934年毕业于交通大学，1936年、1937年分获美国加州大学、哈佛大学硕士学位。曾任清华大学副校长、国务院学位委员会副主任，中科院、水电部水利水电科学研究院院长等职。在水利水电工程教育、科研等方面做出了突出的、系统的、创造性的贡献，编写了《水工建筑物》等三部学术著作；负责设计密云水库、渔子溪等水电站；参加了黄河和长江水利工程规划设计工作；为葛洲坝、丹江口、三峡、龙滩等多座大型水利水电工程提供技术咨询。曾获美国伯克利加州大学“哈兹国际奖”、国家科技进步二等奖、高校优秀教学成果一等奖、何梁何利奖、水利事业功勋奖、光华科技成就奖等多项国际国内荣誉奖励。

1955年当选为中国科学院院士。1994年当选为中国工程院院士。

主要学历

- 1918年 - 1924年 晋安小学
- 1924年 - 1930年 南洋大学附属小学
- 1930年 - 1934年 交通大学 土木工程学 学士
- 1934年 - 1935年 美国加利福尼亚大学 水利工程 硕士
- 1936年 - 1937年 美国哈佛大学 工程力学 硕士

主要经历

- 1937年 - 1939年 资源委员会龙溪河水力发电工程处 工程师
- 1937年 美国垦务局 技术员
- 1939年 - 1942年 濛渡河水力发电工程处 主任
- 1945年 - 1947年 中国水力发电工程总处 副总工程师、总工程师

1949年 - 1952年 清华大学水利工程系 副主任、主任
1952年 清华大学水利系、水工教研室 副主任、主任
1955年 - 1958年 中国科学院水工研究室 主任
1957年 - 1961年 黄河三门峡水利枢纽工程技术 主要负责人
1958年 水利水电勘测设计院 院长、总工程师
1978年 中国科学院水电部水利水电科学研究院 院长
1978年 - 1984年 清华大学水利系 主任、副校长
1984年 清华大学校学术委员会 副主任
1984年 清华大学校务委员会 副主任
1998年 中国可持续发展水资源战略研究咨询项目综合组 副组长
1999年 国务院三峡工程建设委员会三峡枢纽工程质量检查专家组 副组长

本资料由中国工程院院士馆提供

