

## 基本信息



姓名：张直中  
 民族：汉族  
 性别：男  
 籍贯：海宁市  
 出生日期：1917年4月  
 逝世日期：2011年9月16日

当选信息：  
 1994年 中国工程院  
 所属学部：  
 中国工程院 信息与电子工程学部

## 院士简介

张直中（1917.4.1-2011.9.16）雷达与信息处理技术专家。浙江省海宁人。1940年毕业于浙江大学。1945年至1947年在英国进修。原电子工业部第十四研究所研究员、北京理工大学、电子科技大学、西安电子科技大学兼职教授。曾任电子工业部第十四所总工程师。1953年主持试制了中国第一部中程对空警戒雷达，并批量生产。1957年指导研制中国第一部微波动目标显示雷达。1961年开展单脉冲调制的研究，并于1964年研制成功中国第一部单脉冲试验雷达，为研制导弹、卫星无线电测量设备奠定了基础。领导了色散延时线和脉冲压缩电路的研制，成果被广泛应用于多种雷达。80年代开展多卜勒波束锐化、逆合成孔径雷达等多项技术的研究，取得成果。著有《雷达信号的选择与处理》、《微波成象术》、《机载和星载合成孔径雷达导论》等。

1994年当选为中国工程院院士。

## 主要学历

1924年 - 1930年 上海尚公小学  
 1930年 - 1933年 上海私立东吴大学附中  
 1933年 - 1936年 私立光华大学附中  
 1936年 - 1940年 浙江大学 电机工程系 学士

## 主要经历

1945年 英国莱斯德大学 访问学者  
 1949年 - 1951年 重庆电信修造厂 组长  
 1951年 - 1952年 中央军委通信兵部某研究所（南京） 工程师  
 1952年 - 1955年 军委通信兵部南京电讯修配厂 设计室主任  
 1955年 - 1956年 第二机械工业部七二〇厂 设计科科长

1956年 - 1959年 第二机械工业部南京雷达总厂 副总工程师  
1959年 - 1979年 第四机械工业部某研究所（南京） 副总工程师  
1979年 - 1982年 第四机械工业部某研究所（南京） 总工程师  
1983年 - 2011年 中华人民共和国电子工业部某研究所 研究员

本资料由中国工程院院士馆提供

