

基本信息



姓名：旭日干
 民族：蒙古族
 性别：男
 籍贯：科尔沁右翼前旗
 出生日期：1940年8月
 逝世日期：2015年12月24日

当选信息：
 1995年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院 农业学部

院士简介

旭日干（1940.08.24-2015.12.24）家畜繁殖生物学与生物技术专家。出生于内蒙古自治区科右前旗。1965年毕业于内蒙古大学生物系。1984年获日本兽医畜产大学兽医学博士学位。长期从事以家畜生殖生物学为中心的现代畜牧业高技术的研究。首次探索出山羊、绵羊和牛精子体外诱导获能的途径，培育出世界首例试管山羊和国内首胎、首批试管绵羊、试管牛，并建立了规模化生产试管牛、羊的整套技术工艺。系统地观察和记录了牛、羊卵巢卵细胞的体外成熟、体外受精和早期发育的形态学变化及其规律，为揭开哺乳类动物受精之谜提供了大量的科学依据。在家畜育种研究中创造性地应用体外受精的理论与技术，在国际上首次提出了试管内杂交育种技术，为家畜改良和育种开创了新的技术途径。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

1958年 - 1961年 乌兰浩特市第二中学
 1961年 - 1965年 内蒙古大学 动物专业 学士
 1982年 - 1984年 日本兽医畜产大学 兽医学专业 博士

主要经历

1965年 - 1968年 内蒙古农牧科学院 技术员
 1968年 - 1970年 内蒙古生产建设委员会科技组 组长
 1970年 - 1971年 伊克昭盟准格尔旗沙圪堵公社 科技干事
 1972年 - 1993年 内蒙古大学生命科学学院 讲师、副教授、教授、院长
 1990年 - 1996年 中华人民共和国教育部科学技术委员会 委员
 1993年 - 2006年 内蒙古大学 校长

2001年 - 2006年 中国科学技术协会 副主席

2006年 - 2014年 中国工程院 副院长、党组成员

本资料由中国工程院院士馆提供

