基本信息

姓名：陈秉聪

民族：汉族

性别：男

籍贯：龙口市

出生日期：1921年10月

逝世日期：2008年9月1日

当选信息：

1995年　中国工程院

所属学部：

中国工程院　机械与运载工程学部

院士简介

陈秉聪（1921.10.10-2008.09.01）农业机械设计制造专家。山东省黄县人。1948年毕业于美国伊利诺州立大学获硕士学位。长期从事农业机械及汽车拖拉机科研与教学工作。根据我国有大面积松软地面需开发利用的实际，开辟了“软地面行走机械”新领域，作出卓有成效的贡献。在理论上，首次提出“畸变模型理论”在松软地面的应用、“半步行理论”、“仿生步行与仿生脱附理论”。在工程实践上，主持解决我国拖拉机下水田问题，发明的半步行轮已在宁夏农村应用，取得了显著的经济和社会效益。主持研制的仿生脱附技术与材料已形成10余种中试产品，主持创建仿生技术与仿生材料中试基地，使仿生步行机械和仿生脱附技术进入工程化实用阶段。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

1933年 - 1936年　黄县县立初中

1936年 - 1937年　青岛礼贤中学

1937年 - 1939年　西北师范学院附属中学

1939年 - 1943年　西北工业学院　机械工程系　学士

1947年 - 1948年　美国伊利诺伊大学　航空与机械工程系　硕士

主要经历

1943年 - 1944年　成都空军机械学校高级班　进修

1944年 - 1945年　重庆空军第一大队　机械长

1945年 - 1947年　美国空军机械学院高级班　访问学者

1948年 - 1949年　上海空军供应司令部　工程师

1949年 - 1955年　山东工学院　教授

1955年 - 2000年　吉林工业大学　副教授、教授、博士生导师

1955年 - 1982年　吉林工业大学汽车拖拉机学院汽车系、拖拉机教研室　副主任、主任

1983年 - 1987年　吉林工业大学　副校长

1998年 - 2008年　青岛大学　教授

1998年 - 2008年　吉林大学农机研究院　名誉院长

2000年 - 2008年　吉林大学　教授、博士生导师

本资料由中国工程院院士馆提供