

## 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

