

返回网站首页

学部简介 >GO

学部领导 >GO

组织机构 >GO

学院中心 >GO

招生信息 >GO

教学科研 >GO

学术交流 >GO

名师风采 >GO

学生天地 >GO

校园风光 >GO

岁月历程 >GO

学校主页 >GO

校友之窗 >GO

新闻链接 >GO

研究生教育 >GO

公共服务信息

**张嘉保**：男，1963年8月出生，中共党员，汉族，教授/博士生导师，现任实验动物中心主任。从事专业为动物遗传育种与繁殖学，研究方向为动物繁殖调控与遗传标记。主讲本科生“动物繁殖学”、“动物遗传育种学”，研究生“动物繁育新技术”、“动物生殖生理学”、“动物科学进展”等课程。



#### 学历教育与学术任职情况

1979年考入黑龙江八一农垦大学，1983年毕业，学士学位；同年考取解放军兽医大学硕士研究生，1986年获硕士学位；1987年考取北京农业大学博士研究生，1990年27岁时获得博士学位，成为我国自己培养的第一位动物繁殖学博士。先后三次赴日本进行合作研究和学术交流，29岁时破格晋升为副教授，34岁晋升为教授。

现任国家奖励办公室养殖评审组专家、国家自然科学基金通讯评议专家、全国农业推广硕士养殖领域协作组成员、中国动物繁殖研究会副理事长、吉林省科技奖评审专家、吉林省畜禽品种审定委员会委员、吉林省奶业协会副理事长兼繁殖育种委员会主任、吉林省畜禽繁殖改良协会理事长、吉林省动物学会理事兼长春市动物学会副理事长、吉林省农科院客座研究员、延边大学兼职教授。《黑龙江动物繁殖》、《吉林畜牧兽医》编委。

#### 工作经历

1986.08—1987.08 兽医大学畜牧教研室 助教

1987.09—1990.07 北京农业大学动物繁殖学专业 博士研究生

1990.09—1992.11 兽医大学畜牧系动物繁育教研室 讲师

1992.12—1997.08 兽医大学畜牧水产系动物繁育教研室 副教授

1991.07、1997.11 赴日本进行学术考察与交流

1994.12—1995.03 日本全农畜产饲料中央研究所 合作研究

1997.09—1999.08 农牧大学畜牧水产系 教授

1999.09— 军需大学动物科技系、军事兽医系动物繁育教研室 教授

1995—2002 连续7次到西藏高原部队从事科研与技术服务

2002.06— 军需大学军事兽医系动物科学教研室 主任

2002.11— 军需大学基础兽医学专业 博士生导师

2004.9— 吉林大学教授

2005.3— 实验动物中心主任

多年来，一直从事动物遗传育种与繁殖的教学、科研与生产工作。先后主持和参与了国家（军队）的16项研究课题，获军队（省部级）科技进步二等奖3项，三等奖5项。主持完成的“家畜冷冻精子体外获能的研究”课题，在马、驴冻精体外获能及比较猪鲜精与冻精受精能力方面有较大创新，填补了学科空白；“母猪不孕机制及提高繁殖力的研究”课题，使母猪受胎率提高20%，平均窝产仔数提高1—2头，居国内先进水平；在“舍饲条件下熊的人工繁殖”与“公熊生殖生理与精子生物学研究”课题中，首次发现了熊精子的“假死”现象，并建立了精子体外获能与检测方法，对保护和利用熊类资源具有重大实用价值；“利用体外受精技术生产试管犊牛”的研究，通过人工诱发黄牛一胎产双犊属国内首例，《人民日报》、《新华每日电讯》和美国《世界日报》等国内、外多家新闻单位作了报道。在国内同类院校中率先开展了猪繁殖免疫研究，为解决母猪繁殖障碍，从免疫学角度探索出了新的途径。在军（警）犬精子冷冻与超微结构、小鼠胚胎培养与冷冻等研究领域也取得了良好结果。主持完成的“西藏高原猪

繁育与优化生产模式”课题，从繁育、营养、饲料与环境调控、疾病防治等诸方面进行了系统的研究，使母猪年产仔2窝，仔猪成活率达到了85%，编制了《西藏常用饲料作物营养成分表》，填补了西藏养猪历史上的空白。参与培育了我国第1个獭兔新品种—吉戎兔，获国家新品种证书。

#### 获得荣誉情况

国务院政府特殊津贴专家，获第四届中国青年科技创新奖，吉林省第三届青年科技奖，长春市跨世纪杰出青年人才—“十大科教明星”，解放军总后勤部“文明服务十佳个人”，解放军总后勤部“科技新星”，荣立二等功、三等功各一次。被收入《中国当代学者大辞典》、《中国农业专家名人录》、《青春方阵》、《奉献之歌》等。

#### 获奖成果

“家畜冷冻精子体外获能的研究”、“母猪不孕机制与提高繁殖力的研究”、“舍饲条件下熊的人工繁殖”等3项获军队科技进步二等奖，“妊娠母猪细胞免疫水平与类固醇激素的相关性研究”、“公熊生殖生理与精子生物学研究”、“德国牧羊犬冷冻精子顶体形态与超微结构的研究”、“小鼠体外受精、胚胎培养与快速冷冻的研究”、“西藏高原猪繁育与优化生产模式研究”等5项获军队科技进步三等奖。参与培育的皮用兔新品种—“吉戎兔”，2004年获国家畜禽新品种证书，Vc—I系、II系、III系獭兔获吉林省畜禽新品系证书。

现主持国家“863”之课题—“草原红牛、延边黄牛肉用性状基因标记与高效快繁”项目，任国家发改委高技术产业化项目—“草原红牛胚胎工程高技术示范”、“延边黄牛良种选育与高效快繁”等项目的首席专家。

#### 专著与教材

主编与参编《畜禽繁殖改良》、吉林省优质肉牛产业化生产技术与发展战略》等专著，主编与参编《动物繁殖学》、《现代动物免疫学》、《动物繁殖生物技术》、《动物生理学前沿》、《实用动物繁殖学》等教材。

#### 发表论文

在国内外学术刊物与会议发表论文90余篇，其中国外刊物与学术会议17篇，有15篇获国内学术会议优秀论文奖。

信息管理：党务办公室

技术维护：网络与教育技术中心

地 址：长春市西安大路5333号吉林大学农学部

E-mail : dwbwhl@126.com

邮编：130062