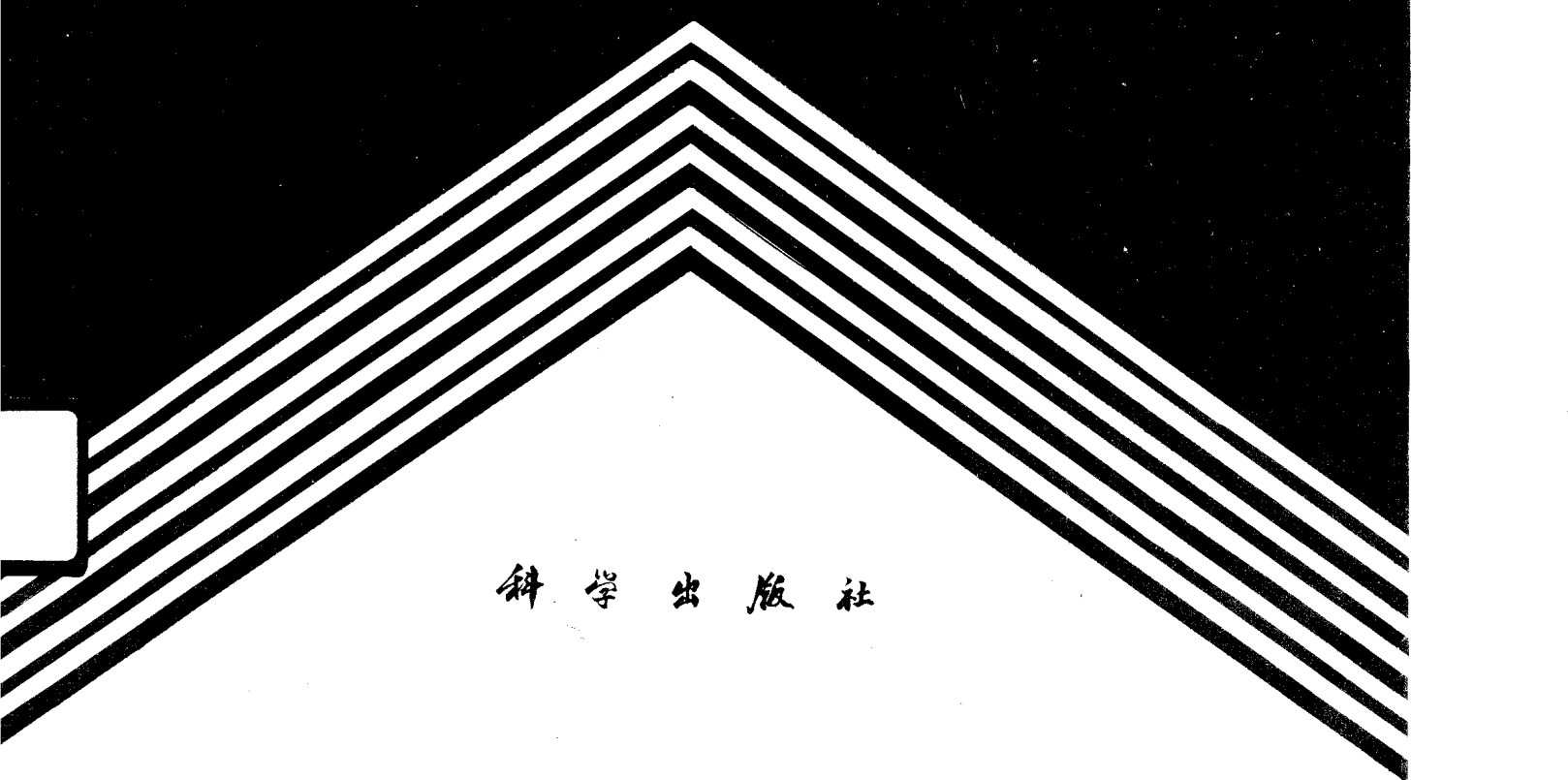


中国生物技术 机构和人员名录

薛攀皋 主编



科学出版社

内 容 简 介

《中国生物技术机构和人员名录》是一部工具书。它收录了国内与生物技术研究、教学、管理、生产经营、科学情报等方面有关的机构 272 个, 从事生物技术工作的高中级研究、技术和管理的人员 3450 人。机构按其性质分为农林、医药、轻工化工、高等学校、国家科委、中国科学院和地方七大类。每个机构有 200 字左右的工作简介, 并附列该单位的高级人员简介和中级人员简况。名录最后附有人员条目索引。

本书可供生物技术工作者、有关专业院校的师生、科学技术组织管理工作者和科技情报工作者使用。

中国生物技术机构和人员名录

薛攀皋 主编

责任编辑 范淑琴 王爱琳

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100707

北京精工印刷厂印刷

科学出版社出版发行

1990 年 12 月第一版 开本: 787×10921/16

1990 年 12 月第一次印刷 印张: 35

印数: 0001—2000 字数: 825 千字

ISBN 7-03-002364-1/Q·315

定价: 25.00 元

《中国生物技术机构和人员名录》

编辑委员会

(按姓氏的汉语拼音字母顺序排列)

顾问: 李振声 刘永晖 孟广震 钱迎倩 任德权
肖梓仁 徐蓓蕾 张酉水 朱鑫泉

主 编: 薛攀皋

副主编: 翁延年 张树庸

编 委: 陈清龙 戴顺志 范淑琴 刘 璞 马恩成
翁延年* 吴志纯* 徐成满* 薛攀皋* 姚荣萱
张俊龙 张树庸*
(有*号者为常务编委)

编辑部成员:

陈 洪 陈子毅 马树恒 孟建华 牛红兵
王连琴 袁 萍 张宏翔 朱普选

前 言

出版《中国生物技术机构和人员名录》(以下简称《名录》),是我国生物技术界同行的共同愿望。我们编写此书的目的是为生物技术界的交流,提供一部有用的信息工具书。

本《名录》是在国家科委生物工程开发中心的支持下,由中国科学院生物科学与技术局主持,并邀请国家教委、农业部、卫生部、轻工业部、国家医药管理局等部门的有关管理干部,以及《生物工程进展》编辑部等单位的科技情报和出版工作者,组成编辑委员会进行编辑工作。编委会于1989年5月发出征集机构和人员资料的启事后,国内许多单位纷纷应征。

本《名录》可以说是我国生物技术界广大同行合作的产物。《名录》划定的生物技术边界,包括基因工程、蛋白质工程、胚胎工程、细胞工程、酶工程、发酵工程和生化工程。凡涉及上述范围的研究、教学、管理、生产、经营、科技情报等方面应征的机构,及其有关人员中具有高、中级专业技术职称者,均编入。

还有部分机构和人员没有应征,有待于今后再版时补充。

编辑名录之类的工具书,对绝大多数编委来说都是第一次。由于缺乏经验,缺点错误在所难免,望读者批评指正。

编 者

1990年8月

凡 例

1. 本《名录》共收录截至 1990 年 3 月 31 日止征集到的国内与生物技术有关的研究、教学、管理、生产、经营、科学技术情报等方面的机构 272 个，以及从事生物技术有关工作的高中级研究、技术和管理的人员 3450 人，其中高级人员 1840 人。

2. 关于机构条目的说明。

(1) 按机构的性质，分为农林、医药、轻工化工、高等学校、国家科委、中国科学院和地方七大类，顺序排列。

高等学校只包括综合性大学、师范大学、理工科大学和个别国家教委直属的化工院校。除此以外的高等学校，分别列入农林、医药、轻工化工类中。

(2) 每一大类中的单位，按其机构中文名称首字的笔划顺序排列。

(3) 机构条目的内容包括：中英文名称、通讯地址、邮政编码、电话、电报挂号、电传、从事生物技术工作的人员数目，以及 200 字以内的工作简介。

机构的英文名称系各有关单位填写的，一般不做改动。

有的单位未寄送该单位的情况资料，上述内容从略。

3. 关于人员条目的说明。

(1) 人员条目排列在其所属机构的条目之后；没有机构简介的，则排列在机构中文名称之后。

(2) 人员条目按姓氏的汉语拼音字母顺序排列。

(3) 人员条目的内容包括：姓名、性别、出生年月、专业技术职称、行政职务、专业领域、工作性质等。有高级技术职称的高级人员，还有 200 字以内的简介。最后附有该人员的通讯处、邮政编码、电话号码。

(4) 所有人员的通讯处、邮政编码和电话号码，如与其所在单位的相同，则从略；如果有的相同，有的不同，则仅列其不同者。

(5) 高级工程师、高级农艺师和高级畜牧师右上方有 * 符号者，表示系教授级或研究员级的高级工程师、高级农艺师和高级畜牧师。

4. 关于索引的说明。

(1) 在本名录正文之后附有人员条目索引。

(2) 所有人员按姓氏的汉语拼音字母顺序排列。

(3) 姓名之后的阿拉伯数字，表示该人员的条目在正文中的相应页码。

5. 名录中有关机构和人员的情况，均由有关单位提供。

目 录

前 言	i
凡 例	ii
一、农 林	
山东省农业科学院生物技术研究室	1
山西省农业科学院畜牧兽医研究所	3
山西省农业科学院棉花研究所	4
广东省农业科学院农业生物技术研究所	5
广东省农业科学院花卉研究所	7
广东省农业科学院畜牧研究所	7
广西壮族自治区玉米研究所	8
天津市农业科学院中心实验室	8
中国水产科学研究院国家鱼类种质资源与生物技术实验室	9
中国水产科学研究院淡水渔业研究中心	10
中国水产科学研究院黑龙江水产研究所	11
中国水稻研究所	12
中国农业科学院生物技术研究中心	12
中国农业科学院兰州兽医研究所	14
中国农业科学院作物育种栽培研究所	17
中国农业科学院作物品种资源研究所	20
中国农业科学院柑桔研究所	22
中国农业科学院哈尔滨兽医研究所国家兽医生物技术实验室	23
中国农业科学院科技文献信息中心生物技术情报室	25
中国农业科学院原子能利用研究所	26
中国农业科学院特产研究所	28
中国农业科学院烟草研究所	28
中国农业科学院甜菜研究所	29
中国农业科学院植物保护研究所	30
北京市农林科学院蔬菜研究中心生物技术实验室	31
北京市海淀区植物组织培养技术实验室	32
北京市植物细胞工程实验室	33
四川省农业科学院生物技术核技术研究所	34
吉林市农业科学研究所组织培养试验室	36
吉林省农业科学院大豆研究所	36
吉林省农业科学院畜牧分院生物技术研究开发中心	37
江西省农业科学院水稻研究所细胞工程实验室	38

江苏省农业科学院生物技术研究中心	39
江苏里下河地区农业科学研究所	44
安徽省农业科学院水稻研究所生物技术室	45
农业部生物技术办公室	46
农业部畜牧兽医司	47
农业部植物检疫实验所	47
河北省农林科学院谷子研究所	48
河北省农林科学院粮油作物研究所	49
河南省农业科学院小麦研究所	50
陕西省农业科学院	51
陕西省农业科学院生物技术研究室	52
热带作物生物技术国家重点实验室	53
浙江省农业科学院生物技术研究中心	55
黑龙江省农业科学院作物育种研究所生物技术研究室	58
湖北省农业科学院原子能农业应用研究所	59
湖北省农业科学院畜牧兽医研究所动物生物技术实验室	60
湖南省农业科学院	60
新疆农业科学院	63
新疆农业科学院微生物研究所	64
福建省农业科学院农牧业与红萍生物技术研究中心	66
* * * * *	
上海水产大学水产养殖系	68
内蒙古农牧学院	69
甘肃农业大学	69
东北农学院生物工程系	70
北京农业大学园艺系植物组织和细胞培养实验室	72
北京农业大学国家农业生物技术实验室	73
四川农业大学生物中心	74
西南农业大学植物遗传工程研究室	76
华中农业大学	78
华南农业大学动物遗传育种技术研究开发中心	81
华南农业大学遗传工程研究室	83
华南农业大学植物保护系微生物教研室	85
江西农业大学生物技术开发研究中心	85
江西农业大学微生物研究室	87
江苏农学院	87
沈阳农业大学农业工程系农村能源开发与利用专业	90
沈阳农业大学畜牧兽医系	92
沈阳农业大学遗传研究所	92

沈阳农业大学植物生理生化研究室	94
浙江农业大学生物技术研究所	95
厦门水产学院	96
黑龙江八一农垦大学	97
湛江水产学院水产养殖系	99
福建农学院	99

* * * *

中国林业科学研究院林业研究所	103
中国林业科学研究院林产化学工业研究所	104
江苏省植物微繁殖技术中心	105
南京林业大学林木遗传育种研究室林木组织培养实验室	105

二、医 药

广东省老年医学研究所	107
卫生部上海生物制品研究所	108
卫生部北京生物制品研究所	110
卫生部长春生物制品研究所	114
卫生部药政管理局	117
中国医学科学院血液学研究所	118
中国医学科学院医学生物学研究所	119
中国医学科学院医学情报研究所	122
中国医学科学院医药生物技术研究所	122
中国医学科学院药用植物资源开发研究所	131
中国医学科学院药物研究所	132
中国医学科学院基础医学研究所	134
中国药品生物制品检定所	143
中国预防医学科学院病毒学研究所	148
北京市肿瘤防治研究所	151

* * * *

中国人民解放军北京军区总医院全军肝病研究所	153
中国人民解放军军事医学科学院生物工程研究所	154
中国人民解放军军事医学科学院基础医学研究所	157
中国人民解放军海军总医院分子生物化学研究室	159
中国人民解放军第一医院	160
北京兴华生物新技术开发中心	161

* * * * *

大连医学院微生物学教研室	162
上海第二医科大学生化教研室分子生物学实验室	163
中国医科大学医学分子生物学研究所	165
中国医科大学肿瘤研究所癌基因研究室	167

华西医科大学生物化学与分子生物学研究所	168
华西医科大学医学生物技术研究所	170
华西医科大学医学遗传研究室	170
华西医科大学第一附属医院肝炎研究室	171
苏州医学院生物技术研究中心	171
延边医学院生物免疫研究所	172
河南医科大学组织学与胚胎学教研室 (生物工程实验室)	174
南京医学院分子免疫学研究室	175
南京医学院动脉粥样硬化研究中心	175
南京医学院寄生虫学教研室及寄生虫病研究室	176
南京医学院微生物教研室	177
南京铁道医学院	177
哈尔滨医科大学公共卫生学院流行病学教研室	179
哈尔滨医科大学肿瘤防治研究所	179
哈尔滨医科大学基础医学部	181
湖南医科大学分子生物学研究室	182
湖南医科大学生殖工程研究室	184
湖南医科大学医学遗传学国家重点实验室	184
湖南医科大学肿瘤研究所	185
* * * * *	
中国人民解放军第二军医大学医学生物技术和分子遗传研究所	187
中国人民解放军第四军医大学分子生物学研究所生物化学教研室	188
中国人民解放军第四军医大学西京医院消化内科	190
中国人民解放军第四军医大学微生物学教研室	191
* * * * *	
上海生物化学制药厂	191
上海第三制药厂	194
上海第四制药厂	202
山西省长治市制药厂	206
山西省医药研究所	207
山东省海洋药物科学研究所	208
山东济宁抗生素厂	208
无锡市医药研究所	209
中国四川养麝研究所	209
中国医药研究开发中心	210
东北制药总厂	210
北京制药工业研究所工业微生物室	212
成都市制药四厂	213
华北制药厂	215

安徽省淮南市第二制药厂	
苏州第二制药厂	218
苏州第四制药厂	218
国家医药管理局上海医药工业研究院	219
国家医药管理局天津药物研究院	231
国家医药管理局四川抗菌素工业研究所	231
国家医药管理局科技教育司	236
国家医药管理局科学技术情报研究所	238
国家医药管理局培训中心	238
浙江省中药研究所	239
* * * * *	
中国药科大学中药学院组织培养研究室	240
中国药科大学生化研究室	240
中国药科大学生化教研室	241
中国药科大学生物技术研究中心	242
沈阳药学院生物技术研究所以	244
三、轻工、化工	
上海天厨味精厂	246
上海天厨氨基酸工程开发公司	248
上海市工业微生物研究所	248
上海酵母厂研究所	253
山东省食品发酵工业研究设计院	254
山东省莒县酒厂	255
广东省食品发酵工业研究所	255
广西壮族自治区轻工业研究所	256
天津市工业微生物研究所	257
天津利华食品厂	261
无锡市酶制剂厂	262
北京市房山区酶制剂总厂	264
北京市营养源研究所	264
四川省食品发酵工业研究设计院	267
宁夏回族自治区轻工业设计研究所食品发酵研究室	270
辽宁省芦苇科学研究所	271
辽源市味精厂	272
吉林省轻工业设计研究院	273
江苏省国营如东生物化学总厂	274
江苏省食品发酵研究所	275
江苏省泰县生化发酵设备厂	278
安徽省芜湖市味精厂	278

河南省宝丰酒厂	279
轻工业部甘蔗糖业科学研究所	280
轻工业部环境保护科学研究所	283
轻工业部制盐工业科学研究所	282
轻工业部食品工业司	283
轻工业部食品发酵工业科学研究所	285
* * * * *	
山东轻工业学院食品工程系	293
天津轻工业学院食品工程系	295
无锡轻工业学院发酵工程系	297
齐齐哈尔轻工业学院	300
* * * * *	
上海市农药研究所	301
化学工业部上海化工研究院	303
北京化工学院化学工程系生化工程教研室	305
南京化工学院工业生物技术中心 (含生物化工教研室)	306
四、高等学校	
大连理工大学化工学院生化工程研究室	308
上海交通大学生物技术研究所	309
上海交通大学生物科学与技术系	310
山东大学微生物学系	311
山东大学微生物研究所	313
中山大学生物工程研究中心	316
中山大学植物基因工程研究室	318
中国科学技术大学生物系	319
内蒙古大学实验动物研究中心	321
北京大学生物学系	322
北京大学蛋白质工程及植物基因工程重点实验室	324
四川大学	327
四川大学生物工程研究所	328
四川大学细胞研究室	330
兰州大学细胞生物学研究室	330
吉林大学分子生物学系	332
吉林大学酶工程实验室	333
成都科技大学环境生物能源研究室	335
华中师范大学生物系	336
华中师范大学昆虫学研究所	337
华东化工学院生化工程研究所	338
华东生物技术工程公司	341

华南师范大学分子生物工程研究中心	343
华南理工大学生物工程研究所	343
武汉大学生物工程研究中心	346
武汉大学生物系	348
武汉大学生物系植物细胞胚胎学研究室	353
武汉大学病毒学系	354
青岛海洋大学海洋生物遗传研究室	357
杭州大学生物研究所	358
国家教育委员会科学技术司	359
河北大学生物工程研究所	360
南开大学分子生物学研究所	361
南开大学生物系	363
南开大学物理系生物物理教研室	366
南京大学应用生物技术开发研究所	366
哈尔滨师范大学生物系生化教研室	369
哈尔滨师范大学生物系遗传工程研究室	370
哈尔滨师范大学生物系遗传学教研组	371
复旦大学遗传学和遗传工程系	372
复旦大学遗传工程重点实验室	372
复旦大学微生物学和微生物工程系	373
浙江大学化工系生物化工教研室	376
清华大学生物科学与技术系	377
清华大学生物工程公司	377
清华大学生物科学与技术系	378
厦门大学生物学系	379
厦门大学生物技术教研室	381
厦门大学抗癌研究中心	382
厦门大学肿瘤细胞工程专业实验室	383
暨南大学生物学系	383
五、国家科学技术委员会	
中国生物工程开发中心	386
中国星火总公司	387
中国科学技术促进发展研究中心	388
中国科学技术情报研究所情报研究部	388
中国联合生物技术公司	389
六、中国科学院	
中国科学院大连化学物理研究所	391
中国科学院上海生物工程研究中心	393
中国科学院上海生物化学研究所	396

中国科学院上海生物化学研究所东风生化技术公司	402
中国科学院上海有机化学研究所	402
中国科学院上海昆虫研究所	405
中国科学院上海细胞生物研究所	407
中国科学院上海药物研究所	409
中国科学院上海植物生理研究所	412
中国科学院长沙农业现代化研究所	420
中国科学院化工冶金研究所生化工程室	421
中国科学院化学研究所	424
中国科学院水生生物研究所鱼类遗传育种研究室	426
中国科学院生物科学与技术局	429
中国科学院生物物理研究所	430
中国科学院生物物理研究所中生生化试剂技术开发公司	433
中国科学院生态环境研究中心	435
中国科学院兰州化学物理研究所	436
中国科学院发育生物研究所	437
中国科学院西北高原生物研究所农业研究室	441
中国科学院动物研究所	442
中国科学院百泰技术公司	444
中国科学院成都生物研究所	445
中国科学院华南植物研究所	451
中国科学院沈阳应用生态研究所微生物固氮与微生物工程研究室	454
中国科学院武汉病毒研究所	456
中国科学院武汉植物研究所	462
中国科学院昆明动物研究所	463
中国科学院昆明植物研究所	465
中国科学院南海海洋研究所实验生物研究室	467
中国科学院科技政策局	468
中国科学院海洋研究所	468
中国科学院植物研究所	469
中国科学院遗传研究所	474
中国科学院新疆化学研究所	484
中国科学院新疆生物土壤沙漠研究所	486
中国科学院微生物研究所	487
《生物工程进展》编辑部	507

七、地 方

广东省微生物研究所	508
云南省微生物研究所	510
北京实验动物研究中心	512

四川生物医学工程研究开发中心	514
华美生物工程公司	515
江苏省生物技术协会	517
宜昌市生物技术研究开发中心	519
贵阳市生物工程研究所	521
深圳科技工业园膜生公司	521
黑龙江省科学院应用微生物研究所	522
福建海洋研究所	523
人员条目索引	525

一、农 林

山东省农业科学院生物技术研究室

(Biotechnology Laboratory, Shandong Academy of Agricultural Sciences)

通讯处: 山东省济南市东郊 (250100) 电话: 43721 电报挂号: 1499

该室从事生物技术工作的人员有: 高级 11 人, 中级 25 人, 初级 8 人。从 70 年代初即开始了与小麦、玉米、棉花、花生有关的生物技术研究, 主要研究花药培养、胚培养、胚乳培养等; 80 年代以来又开展了蔬菜、桑蚕、花卉、畜牧研究。目前有的研究在生产上已取得实际效益, 例如苹果单细胞诱变多倍体, 解决了国内外数十年未能克服的嵌合体现象; 马铃薯脱毒薯在山东已推广 11 万亩, 增产 30% 以上; 牛鲜胚移植获得成功, 超数排卵创全国记录。获省级科技成果奖 3 项。在省级以上学术刊物发表论文 50 余篇。

高级人员

卞元生 男, 1935 年 3 月出生, 副研究员; 专业领域: 细胞工程。从事组织培养工作, 已获得桑树营养体, 包括茎尖、叶片、叶柄等部分的再生植株, 同时成功地进行了移栽试验。(通讯处: 山东省烟台市西郊山东省蚕业研究所, 264002; 电话: 232192)

高学曾 男, 1938 年 12 月出生, 副研究员, 科研处副处长; 专业领域: 细胞工程; 工作性质: 研究、管理。曾从事玉米花药培养单倍体育种研究工作。其中关于提高玉米花培植株移栽成活率和结实率的研究, 获山东省科技进步二等奖。现从事玉米原生质体培养和融合研究, 以及农业生物技术管理工作。发表《试论山东省农业发展历程与新趋势》一书, 撰写《山东省生物技术的发展战略与措施》一书中“农业生物技术”一章。(电话: 43721-338)

马世援 男, 1938 年 9 月出生, 副研究员; 专业领域: 胚胎工程。从 1985 年开始从事奶牛胚胎移植研究工作, 其中“奶牛鲜胚移植扩大试验”已验收, 并被评为省科委二等奖。目前主持“鲁西黄牛胚胎库的建立和应用试验”(院管课题)、“奶牛胚胎移植技术实用化研究”(省科委项目)两个项目, 科研工作正在进行中。发表有关论文 3 篇。(通讯处: 济南市东郊山东省农业科学院畜牧兽医研究所; 电话: 43721-265)

齐义信 男, 1936 年 1 月出生, 副研究员, 副主任; 专业领域: 胚胎工程; 工作性质: 研究。主持研究奶牛鲜胚移植技术, 1989 年获省科技进步二等奖。主笔胚胎移植、性比率控制及繁殖技术 10 余篇论文, 均登于省级以上刊物, 其中“奶牛胚胎移植技术研究报告”刊于《中国奶牛》1989

年第2期,并获省农科院和省繁殖学会优秀论文一等奖;“关于家畜性别的决定与控制综述”刊于《中国畜牧杂志》1983年第6期,获院优秀论文三等奖;“兔雌性比率试验”刊于《中国养兔杂志》1988年第5期,并编入第四次全国家畜繁殖论文集。现正从事奶牛胚胎移植研究工作。(通讯处:济南市东郊桑园路14号山东省农业科学院畜牧兽医研究所;电话:43721-265)

申馥玉 女,1937年7月出生,副研究员;专业领域:胚胎工程;工作性质:研究。70年代从事花生栽培种的花药、果针(幼胚)离体培养工作。花药诱导产生愈伤组织分化出根;果针获得成熟种子。1980年从事花生种间杂交研究,解决了种间三倍体杂种染色体加倍技术,克服了种间杂种的不育问题,获得省农业厅二等成果奖,并将二倍体野生花生的果针培养成完熟种子。先后在《中国农业科学》等刊物上发表十几篇研究报告。目前正在从事花生种间杂交不亲和型幼胚培养,和将外源DNA提取导入花生的分子育种工作,

并取得了初步成效。(通讯处:山东莱西火车站山东省花生研究所,266601;电话:887)。

孙慧生 女,1929年2月出生,研究员;专业领域:细胞工程;工作性质:研究。主持马铃薯和大蒜茎尖脱毒和快速微繁技术研究,发表有关马铃薯茎尖脱毒种薯研究和利用的论文4篇,大蒜脱毒研究报告1篇。主持的马铃薯茎尖脱毒种薯研究获山东省科技进步三等奖;参与主持的马铃薯脱毒种薯生产和良种繁育体系研究,获中国科学院科技成果一等奖。(通讯处:济南市东郊山东省农业科学院蔬菜研究所;电话:43721-276)

张广恩 男,1933年4月出生,副研究员,副院长;工作性质:管理。从事生物技术研究组织领导工作和农业生物技术发展战略研究。发表“试论山东省农业生物技术的发展战略与措施”一文,及《山东省农业发展历程与新趋势》一书中“农业生物技术”一章。(电话:43721-235)

中级人员

孔令汶 女,1952年2月出生,助理研究员;专业领域:细胞工程。(通讯处:烟台市西郊山东省蚕业研究所,264002;电话:232192)。

马尚礼 男,1939年8月出生,助理研究员;专业领域:胚胎工程。(通讯处:济南市东郊山东省农业科学院畜牧兽医研究所;电话:43721-265)

盛世红 女,1964年11月出生;专业领域:细胞工程;工作性质:研究。(通

讯处:济南市东郊桑园路14号山东省农业科学院蔬菜研究所)

王文英 男,1943年出生,助理研究员;专业领域:胚胎工程。(通讯处:济南市东郊山东省农业科学院畜牧兽医研究所;电话:43721-265)。

徐培文 女,1951年12月出生,助理研究员;专业领域:细胞工程;工作性质:研究。(通讯处:济南市东郊桑园路14号山东省农业科学院蔬菜研究所;电

话: 43721-276)。

张临功 男, 1940 年 2 月出生, 助理
研究员, 室副主任; 专业领域: 细胞工

程; 工作性质: 情报。(通讯处: 烟台市西
郊山东省蚕业研究所, 264002; 电话:
232192)

山西省农业科学院畜牧兽医研究所

(Animal Husbandry and Veterinarian Institute,
Shanxi Academy of Agricultural Sciences)

通讯处: 山西省太原市南郊区小镇人民北路 (030032) 电话: 773769

该所从事生物技术工作的人员有: 高级 6 人, 中级 11 人, 初级 3 人。主要进行动物性别控制研究工作, 用几种方法分离 X、Y 精子, 其中离心法较为理想, 并用家兔进行了重复试验, 目前仍在进行中。在胚胎移植方面, 进行了鲜胚移植 (53 头) 和冻胚移植 (43 头), 妊娠率分别为 35.8% 和 25.6%。胚胎移植和分割将继续进行。鸡传染性法氏囊病 (IBD) 单克隆抗体研究, 获得了 3 株抗 IBD 的单克隆抗体, 并用于临床确诊、疫病普查、抗原结构分析和 IBD 血清成分检测。

高级人员

董自山 男, 1934 年 1 月出生, 副研究员, 室主任; 专业领域: 胚胎工程; 工作性质: 研究。从事奶牛、黄牛的饲养、繁殖、育种的研究, 并获国家、省政府颁发的成果奖。从 1986 年开始生物技术研究, 目前已掌握冲胚、移植等项技术。冲胚效果: 最高冲胚 28 枚/头, 平均有效胚达到 9 枚多。大面积胚移, 鲜胚移植受胎率达到 40% 以上, 冻胚受胎率达 30% 以上, 已产胚移植牛 30 多头。目前开展胚胎分割研究, 以便在生产上推广应用。

乔 忠 男, 1942 年 1 月出生, 副研究员, 副所长; 专业领域: 细胞工程; 工作性质: 研究。多年从事动物传染病研究, 发表 30 多篇论文和著作。获省级成果二等奖 2 项, 优秀论文奖 2 篇。目前主持鸡传染性法氏囊病 (IBD) 的免疫学研究

和该病毒 (IBDV) 的单克隆抗体研究, 现已完成。建立了 3 株能持续稳定地分泌抗 IBDV 的单克隆抗体, 并进行了单抗的特性鉴定。发现了抗 IBDV 的单克隆抗体具有明显的沉淀特性, 已用于生产中。建立了酶标记免疫吸附测定法 (ELISA) 抑制试验, 已用于 IBD 疫病的血清学调查中, 对 IBDV 抗原结构和多价血清抗体成分进行了分析, 取得了初步结果。

孙世兴 男, 1935 年 2 月出生, 副研究员; 专业领域: 细胞工程; 工作性质: 研究。长期从事人畜布氏杆菌病、马传染性贫血病以及猪喘气病的血清学、免疫学和防治方法的研究。1981 年和 1985 年获两项省级二等成果奖、一项三等成果奖。“用间接血球凝集反应诊断猪喘气病”和“羊型 5 号菌苗对山羊免疫效力试验”两篇论