

(2003)

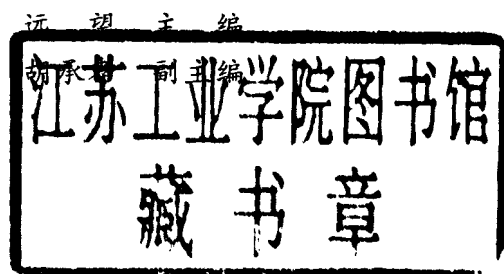
全国农林院校 学科建设概览

远望 主编 胡承孝 副主编

 中国农业出版社

全国农林院校学科建设概览

(2003)



中 国 农 业 出 版 社

图书在版编目 (CIP) 数据

全国农林院校学科建设概览. 2003/远望主编. —北京: 中国农业出版社, 2004. 12

ISBN 7-109-09472-3

I. 全... II. 远... III. ①农业科学-高等学校-学科-教育建设-中国-2003②林业-高等学校-学科-教育建设-中国-2003 IV. S-40

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 116152 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人: 傅玉祥

责任编辑 杨天桥 镇玲

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2004 年 12 月第 1 版 2004 年 12 月北京第 1 次印刷

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 10.25

字数: 255 千字 印数: 1~3 000 册

定价: 30.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

说明：

1. 各种统计数据以 2000 年、2001 年、2002 年、2003 年为主，截止到 2003 年 12 月 31 日；
2. 院校一般以单位代码为序，学科一般以学科代码为序；
3. 农林院校指农林类博士、硕士、学士学位授予单位；
4. 涉农学科包括农学门类的所有学科，工学门类的农业工程、林业工程、食品科学与工程一级学科，管理学门类的农林经济管理一级学科、土地资源管理二级学科；
5. 学科名称一律采用现行的 1997 年版学科专业目录名称。

目 录

一、农林院校及其学科概况	1
1. 农林院校博士、硕士学位授权单位	2
2. 农林院校学科资源、学科基础	3
3. 重点学科	32
4. 长江学者奖励计划特聘教授设岗学科	48
5. 学科排名	50
二、学科带头人及学术梯队	59
1. 中国科学院院士 (14 人)	59
2. 中国工程院院士 (40 人)	60
3. 长江学者奖励计划	61
4. 国家杰出青年科学基金获得者	63
5. 国家高技术发展计划 (“863 计划”) 领域专家和 主题专家	65
6. 国家基础性研究重大项目 (“攀登计划”) 首席 科学家	66
7. 国家重点基础研究发展计划 (“973 计划”)	66
8. 教育部高校青年教师奖	67
9. 教育部 “跨世纪优秀人才” 培养计划	69
10. 中国科学院 “百人计划” 及创新工程项目首席 科学家	72

11. 国家“百千万人才计划”	72
12. 国家自然科学基金创新研究群体科学基金	75
13. 高等学校骨干教师资助计划	75
14. 教育部优秀青年教师资助计划	81
15. 高等学校教授、副教授评审权	85
16. 国际国内重要学术任职	86
三、科技工作：奖励	89
1. 国家科学技术奖（一、二等）	89
2. 中国高校奖励	94
3. 其他高层次奖励	96
四、科学工作：项目	101
1. 国家重点基础研究发展规划项目计划（“973 计划”）	101
2. 基础研究重大项目前期研究专项	102
3. “攀登计划”（资助力度 500 万~1 000 万）	102
4. 国家自然科学基金（始于 1986 年）	102
5. 国家高技术研究发展项目计划（“863 计划”）	107
6. 国家科技攻关计划	114
7. 国家社会科学基金	116
8. 其他国家级、部级重要科技项目	117
五、培养与教学	128
1. 高等教育国家级教学成果奖（2001 年）	128
2. 农业推广硕士专业学位授予单位	128
3. 兽医硕士、博士专业学位授予单位	130
4. 工程硕士专业学位授予单位	131
5. 工商管理硕士（MBA）专业学位授予单位	131

6. 公共管理硕士 (MPA) 专业学位授予单位	131
7. 高等学校教师在职攻读硕士学位招生单位	131
8. 中等职业学校教师在职攻读硕士学位招生单位	132
9. 研究生招生规模	132
10. 全国优秀博士论文	136
11. 研究生教学推荐用书	141
12. 高等学校博士学科点专项科研基金资助项目	141
13. 博士后科研流动站	150
14. 国家级科学研究和人才培养基地	152
15. 教育部高等学校教学名师奖	152
六、装备、条件与基地建设	153
1. 农林院校基础研究基地建设	153
2. 农林院校技术创新基地建设	160
3. 农林院校科技基础条件建设 (技术开发、推广应用、 野外试验、定位监测、保存检测、数据标准)	163
七、非农林院校涉农学科发展情况	170
1. 非农林院校涉农学科统计	170
2. 非农林院校涉农学科一览	173
3. 非农林院校农学科博士学位授权学科一览	179
4. 非农林院校博士、硕士学位授权一级学科范围内 自主设置学科、专业	181
5. 非农林院校学科建设成就及进展案例	181
八、各单位情况	186
中国农业大学学科建设概况	186
北京林业大学学科建设概况	189
北京农学院学科建设概况	194

中国农业科学院学科建设概况	198
中国林业科学研究院学科建设概况	201
河北农业大学学科建设概况	205
山西农业大学学科建设概况	208
内蒙古农业大学学科建设概况	211
沈阳农业大学学科建设概况	214
大连水产学院学科建设概况	218
吉林农业大学学科建设概况	221
东北农业大学学科建设概况	225
东北林业大学学科建设概况	229
黑龙江八一农垦大学学科建设概况	233
上海水产大学学科建设概况	236
南京农业大学学科建设概况	240
南京林业大学学科建设概况	244
浙江林学院学科建设概况	247
安徽农业大学学科建设概况	250
福建农林大学学科建设概况	253
江西农业大学学科建设概况	257
山东农业大学学科建设概况	261
山东莱阳农学院学科建设概况	264
河南农业大学学科建设概况	267
华中农业大学学科建设概况	270
湖南农业大学学科建设概况	275
中南林学院学科建设概况	278
华南农业大学学科建设概况	281
华南热带农业大学学科建设概况	285
四川农业大学学科建设概况	288
西南农业大学学科建设概况	292
云南农业大学学科建设概况	296

西南林学院学科建设概况	300
西北农林科技大学学科建设概况	303
甘肃农业大学学科建设概况	307
新疆农业大学学科建设概况	310

一、农林院校及其学科概况

学科专业目录

学科门类	所属一级学科名称	含二级学科数
哲学	哲学	8
经济学	理论经济学、应用经济学	16
法学	法学、政治学、社会学、民族学	27
教育学	教育学、心理学、体育学	17
文学	中国语言文学、外国语言文学、新闻传播学、艺术学	29
历史学	历史学	8
理学	数学、物理学、化学、天文学、地理学、大气科学、海洋科学、地球物理学、地质学、生物学、系统科学、科学技术史	50
工学	力学、机械工程、光学工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、冶金工程、动力工程及工程热物理、电气工程、电子科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、建筑学、土木工程、水利工程、测绘科学与技术、化学工程与技术、地质资源与地质工程、矿业工程、石油与天然气工程、纺织科学与工程、轻工技术与工程、交通运输工程、船舶与海洋工程、航空宇航科学与技术、兵器科学与技术、核科学与技术、农业工程、林业工程、环境科学与工程、生物医学工程、食品科学与工程	113
农学	作物学、园艺学、农业资源利用、植物保护、畜牧学、兽医学、林学、水产	27
医学	基础医学、临床医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、中医学、中西医结合、药学、中药学	53

(续)

学科门类	所属一级学科名称	含二级学科数
军事学	军事思想及军事历史、战略学、战役学、战术学、军队指挥学、军制学、军队政治工作学、军事后勤学与军事装备学	19
管理学	管理科学与工程、工商管理、农林经济管理、公共管理、图书馆情报与档案管理	14
12个门类合计	88	381

1. 农林院校博士、硕士学位授权单位

博士学位授权单位 30 个，硕士学位授权单位 38 个，学士学位授权单位 40 个。

农林院校名称	教育部批准建立研究生院高校	教育振兴行动计划专项建设高校	“211 工程”重点建设高校	西部大开发重点建设高校	教育部直属高校
中国农业大学	★	★	★		★
北京林业大学	★	★	★		★
内蒙古农业大学				★	
东北农业大学			★		
东北林业大学					★
南京农业大学	★		★		★
华中农业大学					★
四川农业大学			★		
西北农林科技大学	★				★
合计	4	2	5	1	6

2. 农林院校学科资源、学科基础

农林院校有一级学科博士、硕士学位授权点 91 个，自主设置二级学科博士、硕士学位授权点 176 个，二级学科博士学位授权点 136 个，二级学科硕士学位授权点 711 个。

(1) 农林院校学科统计

区域	农林院校名称	一级学科博士、 硕士点数	二级学科 博士点数	二级学科 硕士点数
华北 9	中国农业大学	11	4	35
	北京林业大学	3	4	22
	北京农学院	0	0	2
	中国农业科学院	4	9	12
	中国林业科学研究院	2	1	5
	中国兽药监察所	0	0	1
	河北农业大学	1	7	31
	山西农业大学	1	7	21
	内蒙古农业大学	3	4	25
东北 6	沈阳农业大学	5	2	25
	大连水产学院	0	0	10
	吉林农业大学	1	5	23
	东北农业大学	4	4	18
	东北林业大学	3	3	22
	黑龙江八一农垦大学	0	0	12
华东 9	上海水产大学	1	1	10
	南京农业大学	8	6	30
	南京林业大学	3	3	15
	浙江林学院	0	0	4
	安徽农业大学	0	5	28
	福建农林大学	2	9	28
	江西农业大学	0	3	28
	山东农业大学	3	8	23
	莱阳农学院	0	0	15

(续)

区域	农林院校名称	一级学科博士、 硕士点数	二级学科 博士点数	二级学科 硕士点数
中南 6	河南农业大学	1	3	20
	华中农业大学	7	5	15
	湖南农业大学	2	6	23
	中南林学院	0	8	12
	华南农业大学	7	6	23
	华南热带农业大学	1	1	15
西南 4	西南农业大学	5	4	24
	四川农业大学	2	4	22
	云南农业大学	0	2	23
	西南林学院	0	0	13
西北 4	西北农林科技大学	8	7	27
	甘肃农业大学	3	1	19
	新疆农业大学	0	4	28
	塔里木农垦大学	0	0	2
全国 38 所农林院校合计		91	136	711

(2) 农林院校学科统计排序

序号	农林院校名称	一级学科博士、 硕士点数	二级学科 博士点数	二级学科 硕士点数
1	中国农业大学	11	4	35
2	西北农林科技大学	8	7	27
3	南京农业大学	8	6	30
4	华南农业大学	7	6	23
5	华中农业大学	7	5	15
6	西南农业大学	5	4	24
7	沈阳农业大学	5	2	25
8	中国农业科学院	4	9	12
9	东北农业大学	4	4	18
10	山东农业大学	3	8	23

(续)

序号	农林院校名称	一级学科博士、 硕士点数	二级学科 博士点数	二级学科 硕士点数
11	内蒙古农业大学	3	4	25
12	北京林业大学	3	4	22
13	东北林业大学	3	3	22
14	南京林业大学	3	3	15
15	甘肃农业大学	3	1	19
16	福建农林大学	2	9	28
17	湖南农业大学	2	6	23
18	四川农业大学	2	4	22
19	中国林业科学研究院	2	1	5
20	河北农业大学	1	7	31
21	山西农业大学	1	7	21
22	吉林农业大学	1	5	23
23	河南农业大学	1	3	20
24	上海水产大学	1	1	10
25	华南热带农业大学	1	1	15
26	中南林学院	0	8	12
27	安徽农业大学	0	5	28
28	新疆农业大学	0	4	28
29	江西农业大学	0	3	28
30	云南农业大学	0	2	23
31	莱阳农学院	0	0	15
32	西南林学院	0	0	13
33	黑龙江八一农垦大学	0	0	12
34	大连水产学院	0	0	10
35	浙江林学院	0	0	4
36	北京农学院	0	0	2
37	塔里木农垦大学	0	0	2
38	中国兽药监察所	0	0	1
	合 计	91	136	711

(3) 农林院校学科一览

学 科 名 称	授权类别	学 科 名 称	授权类别
1. 中国农业大学		载运工具运用工程	硕士
科学技术哲学	硕士	农业工程	博一
区域经济学	硕士	环境科学	硕士
金融学 (含: 保险学)	硕士	环境工程	博士
产业经济学	硕士	食品科学与工程	博一
国际贸易学	硕士	作物学	博一
数量经济学	硕士	园艺学	博一
经济法学	硕士	农业资源利用	博一
马克思主义理论与思想	硕士	植物保护	博一
政治教育		畜牧学	博一
社会学	硕士	兽医学	博一
英语语言文学	硕士	园林植物与观赏园艺	硕士
传播学	硕士	水土保持与荒漠化防治	硕士
应用数学	硕士	营养与食品卫生学	硕士
分析化学	硕士	管理科学与工程	博一
有机化学	硕士	企业管理 (含: 财务管理、	硕士
地图学与地理信息系统	硕士	市场营销、人力资源管理)	
气象学	硕士	农林经济管理	博一
生物学	博一	教育经济与管理	硕士
科学技术史	硕士	社会保障	硕士
固体力学	硕士	土地资源管理	博士
机械制造及其自动化	硕士	情报学	硕士
机械电子工程	硕士	2. 北京林业大学	
机械设计及理论	博士	科学技术哲学	硕士
车辆工程	博士	国际贸易学	硕士
流体机械及工程	硕士	统计学	硕士
电力系统及其自动化	硕士	马克思主义理论与思想政治	硕士
检测技术与自动化装置	硕士	教育	
计算机应用技术	硕士	外国语言学及应用语言学	硕士
结构工程	硕士	设计艺术学	硕士
水文学及水资源	硕士	自然地理学	硕士

(续)

学 科 名 称	授权类别	学 科 名 称	授权类别
地图学与地理信息系统	硕士	生物化学与分子生物学	博士
生物学	博一	生物物理学	博士
机械电子工程	硕士	生态学	硕士
机械设计及理论	博士	农业水土工程	博士
车辆工程	硕士	环境工程	硕士
控制理论与控制工程	硕士	农产品加工及贮藏工程	硕士
计算机应用技术	硕士	作物学	博一
城市规划与设计 (含: 风景园林规划与设计)	博士	果树学	硕士
		蔬菜学	博士
结构工程	硕士	茶学	博士
农业生物环境与能源工程	硕士	农业资源利用	博一
林业工程	博一	植物保护	博一
环境科学	硕士	动物遗传育种与繁殖	博士
农产品加工及贮藏工程	硕士	动物营养与饲料科学	博士
土壤学	硕士	草业科学	硕士
植物营养学	硕士	特种经济动物饲养 (含: 蚕、蜂等)	博士
草业科学	博士		
林学	博一	基础兽医学	硕士
管理科学与工程	硕士	预防兽医学	博士
会计学	硕士	临床兽医学	硕士
企业管理 (含: 财务管理、 市场营销、人力资源管理)	硕士	野生动植物保护与利用	硕士
旅游管理	硕士	管理科学与工程	硕士
林业经济管理	博士	农林经济管理	博一
3. 北京农学院		情报学	硕士
果树学	硕士	5. 中国林业科学研究院	
临床兽医学	硕士	植物学	硕士
4. 中国农业科学院		生物化学与分子生物学	硕士
气象学	硕士	生态学	博士
微生物学	硕士	材料加工工程	硕士
		林业工程	博一

(续)

学 科 名 称	授权类别	学 科 名 称	授权类别
土壤学	硕士	植物病理学	博士
林学	博一	农业昆虫与害虫防治	硕士
林业经济管理	硕士	农药学	硕士
6. 中国兽药监察所		动物遗传育种与繁殖	硕士
预防兽医学	硕士	动物营养与饲料科学	硕士
7. 河北农业大学		基础兽医学	硕士
产业经济学	硕士	预防兽医学	硕士
植物学	博士	临床兽医学	硕士
微生物学	硕士	林木遗传育种	硕士
遗传学	硕士	森林培育	博士
生物化学与分子生物学	硕士	森林保护学	硕士
生态学	硕士	森林经理学	硕士
机械制造及其自动化	硕士	园林植物与观赏园艺	硕士
计算机应用技术	硕士	农业经济管理	博士
城市规划与设计 (含: 风景园林规划与设计)	硕士	林业经济管理	硕士
岩土工程	硕士	土地资源管理	硕士
结构工程	硕士	8. 山西农业大学	
水利水电工程	硕士	植物学	硕士
发酵工程	硕士	生物化学与分子生物学	硕士
农业机械化工程	博士	生物物理学	硕士
农业水土工程	硕士	生态学	硕士
农业电气化与自动化	硕士	农业机械化工程	博士
食品科学	硕士	农业水土工程	硕士
农产品加工及贮藏工程	硕士	农业生物环境与能源工程	硕士
作物学	博一	食品科学	硕士
果树学	博士	农产品加工及贮藏工程	硕士
蔬菜学	硕士	作物学	博一
土壤学	博士	果树学	硕士
植物营养学	硕士	蔬菜学	博士
		土壤学	博士