



# 中国农业出版社

## 关于申报农业部全国高等农林院校 “十二五”规划教材选题的通知

各有关高等农林水院校：

为了贯彻《教育部财政部关于实施高等学校本科教学质量与教学改革工程的意见》（教高〔2007〕1号）文件精神，全面满足高等农林水院校教学需要，培养优秀的农业科研、教学和推广人才，促进农业和农村经济快速健康发展，根据农业部指示，中国农业出版社组织有关专家，研究制订了农业部全国高等农林院校“十二五”教材规划。“十二五”教材规划坚持分类指导和多样性的原则，鼓励编写适应不同层次、不同类型院校的教材，鼓励编写具有不同风格和特色的教材；坚持新编与修订相结合的原则，鼓励根据学科的发展、社会对人才的需要和人才培养的实践编写新教材，鼓励对使用效果好的教材进行修订，锤炼精品。

农业部全国高等农林院校“十二五”规划教材（以下简称农业部“十二五”规划教材）将通过分批立项、滚动建设的方式出版符合教学改革需求的高质量的纸质教材和与之配套的电子教材（包括多媒体课件等），最大限度满足教学需求，促进学科建设和教学质量的提高。第一批农业部“十二五”规划教材选题目录已经有关专家论证确定（详见附件一），现在全国范围内申报，请贵校组织有关院系教师做好申报工作。有关事项和具体要求如下：

### （一）农业部“十二五”规划教材实行主编负责制

农业部“十二五”规划教材主编经有关专家评审从申报材料中产生，报农业部审核；编写组成员由主编从申报材料中择优挑选，报中国农业出版社

审核，农业部备案。

## （二）农业部“十二五”规划教材质量要求

根据人才培养方向上的多样性以及教学要求的差异性，适应不同类型学校人才培养的实际需求，农业部“十二五”规划教材质量应该达到以下要求：

1. 指导思想明确：教材要结合本层次学校的人才培养目标，明确教材自身的层次和定位，按照本课程的教学要求，在编写中贯穿相应的教学指导思想。

2. 结构体系合理：教材编写要研究同类教材，博采众长，在继承的基础上勇于创新；要根据高校教学的特点，贯穿科学的教学方法，体系设计更加科学、合理，满足教学适用性。

3. 内容符合教学需要：教材内容在符合教育部教学指导委员会制定的教学基本要求的基础上，要充分反映学科的新发展、新要求，增加新技术、新知识、新工艺的介绍，减少陈旧内容；注意先修与后续课程间内容的合理划分与衔接，避免重复。

## （三）主编申报条件

1. 在教学第一线从事该课程的教学工作，教授职称（公共基础课、经济管理、人文社科、工科等学科和新兴交叉学科可放宽为副教授）。

2. 年龄 35—55 岁，优秀教师可放宽到 60 岁。

3. 文字表达能力强，教学实践经验丰富，具有较强的科研能力、组织协调能力和外语阅读能力。

## （四）编写人员申报条件

1. 在教学第一线从事该课程的教学工作，副教授职称以上者（含副教授）或具有博士学位的讲师。

2. 年龄 30—55 岁。

3. 文字表达能力强，教学实践经验有较丰富，具有一定的科研能力和一定的外语阅读能力。

## （五）其他要求

1. 申报主编者需提供详细的编写大纲、编写计划。

2. 修订教材主编原则上不变，但需填写主编申请书（即附件二）。  
3. 附件一中没有列入但教学急需或特色课程的教材选题也可同时申报。  
4. 请各校教务处积极支持农业部“十二五”规划教材的申报、编审工作，提供必要的编写条件，并在编审经费上给予支持。同时做好本校农业部“十二五”规划教材建设项目的管理工作，及时把握进度，确保教材建设任务的高质量完成。

5. 请各院校对农业部“十二五”规划教材编写申报工作严格审核，并于2010年3月30日之前，将教材主编申请书、编写人员申报表及有关材料寄至中国农业出版社高等教育教材出版中心。

地 址：北京市朝阳区麦子店街18号楼

邮政编码：100125

联系人：朱 雷 武旭峰

电 话：010-51949708，59194975

传 真：010-65005926

E-mail: wu.xufeng@163.com

附件一：农业部全国高等农林院校“十二五”规划教材选题目录（第一批）

附件二：农业部全国高等农林院校“十二五”规划教材主编申请书

附件三：农业部全国高等农林院校“十二五”规划教材编写人员申报表

此通知可通过全国农业教育教材网（[www.nongyejiaocai.com](http://www.nongyejiaocai.com)）及中国农业出版社网站（[www.ccap.com.cn](http://www.ccap.com.cn)）查询、下载。



附件一:农业部全国高等农林院校“十二五”规划  
教材选题目录(第一批)

一、研究生教材

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	自然辩证法	通用	新编
2	科学社会主义理论与实践	通用	新编
3	高级生物化学	通用	新编
4	高级植物生理学	通用	新编
5	研究生英语阅读教程	通用	新编
6	农业科技与三农政策(农业推广硕士系列教材)	通用	新编
7	农业资源与区域发展(农业推广硕士系列教材)	通用	新编
8	农业推广理论与实践(农业推广硕士系列教材)	通用	新编
9	传播学理论与实践(农业推广硕士系列教材)	通用	新编
10	英语(第二版)(农业推广硕士系列教材)	通用	修订
11	高级动物生物化学	畜牧兽医	新编
12	生物化学及分子生物学实验技术	畜牧兽医	新编
13	作物高产理论与实践	农学	新编
14	高级蔬菜育种学	蔬菜	新编
15	高级蔬菜生理学	蔬菜	新编
16	高级果树生理学	果树	新编
17	果树种质资源学	果树	新编
18	园艺学进展	园艺	新编
19	园艺产品安全生产	园艺	新编
20	分子生态学	生命科学	新编
21	分子遗传学	生命科学	新编

二、本科生教材

(一) 数学、物理、化学类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	高等数学(配套学习指导)	通用	新编
2	高等数学(配套学习指导)	通用	修订
3	微积分(配套学习指导)	通用	新编
4	微积分(配套学习指导)	通用	修订
5	高等数学(配套学习指导)	农科类	新编
6	高等数学(配套学习指导)	农科类	修订
7	高等数学(配套学习指导)	工科类	新编
8	高等数学(配套学习指导)	工科类	修订
9	高等数学(配套学习指导)	人文社科类	新编
10	经济数学(配套学习指导)	经济管理类	新编
11	经济数学(配套学习指导)	经济管理类	修订
12	线性代数(配套学习指导)	通用	新编
13	线性代数(配套学习指导)	通用	修订
14	概率论(配套学习指导)	通用	新编
15	概率论与数理统计(配套学习指导)	通用	新编
16	概率论与数理统计(配套学习指导)	通用	修订

17	线性代数与概率	通用	新编
18	数学实验	通用	新编
19	高等代数	信息与计算科学专业	新编
20	解析几何	信息与计算科学专业	新编
21	数学分析	信息与计算科学专业	新编
22	普通物理学(多学时)	农科类	修订
23	普通物理学(少学时)	农科类	修订
24	大学物理(多学时)	农科类	修订
25	大学物理(少学时)	农科类	修订
26	普通物理学	工科类	修订
27	大学(普通)物理学(多学时)	农科类	新编
28	大学(普通)物理学(少学时)	农科类	新编
29	大学(普通)物理学	工科类	新编
30	普通物理实验	通用	修订
31	大学物理实验	通用	修订
32	大学(普通)物理实验	通用	新编
33	文科物理—物理学与人类文明	人文社科类	新编
34	化学概论	通用	新编
35	大学化学	通用	新编
36	实验化学	通用	新编
37	实验化学	通用	修订
38	基础化学实验	通用	新编
39	基础化学实验	通用	修订
40	分析化学	通用	新编
41	分析化学	通用	修订
42	分析化学实验	通用	新编
43	分析化学实验	通用	修订
44	无机及分析化学	通用	新编
45	无机及分析化学	通用	修订
46	无机及分析化学实验	通用	新编
47	无机及分析化学实验	通用	修订
48	普通化学	通用	新编
49	普通化学	通用	修订
50	普通化学实验	通用	新编
51	普通化学实验	通用	修订
52	有机化学	通用	新编
53	有机化学	通用	修订
54	有机化学实验	通用	新编
55	有机化学实验	通用	修订
56	物理化学	通用	新编
57	物理化学实验	通用	新编
58	仪器分析	通用	新编
59	有机化学实验	应用化学	新编
60	无机化学实验	应用化学	新编
61	分析化学实验	应用化学	新编
62	物理化学	应用化学	新编
63	物理化学实验	应用化学	新编

64	仪器分析	应用化学	新编
----	------	------	----

### (二) 计算机类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	大学计算机基础(配套上机指导)	通用	新编
2	大学计算机基础(配套上机指导)	通用	修订
3	C语言程序设计(配套上机指导)	通用	新编
4	C语言程序设计(配套上机指导)	通用	修订
5	Visual Basic程序设计(配套上机指导)	通用	新编
6	Visual Basic程序设计(配套上机指导)	通用	修订
7	Visual FoxPro程序设计(配套上机指导)	通用	新编
8	Visual FoxPro程序设计(配套上机指导)	通用	修订
9	Java程序设计(配套上机指导)	通用	新编
10	管理信息系统	通用	新编
11	Matlab程序设计语言及实验指导	通用	新编
12	多媒体技术及应用	通用	新编
13	计算机网络与应用	通用	新编
14	数据库技术及应用	通用	新编
15	数字农(林)业技术基础	通用	新编
16	教育技术学	通用	新编
17	计算机导论	计算机科学与技术专业	新编
18	数据结构(配套学习指导)	计算机科学与技术专业	新编
19	离散数学	计算机科学与技术专业	新编
20	操作系统	计算机科学与技术专业	新编

### (三) 英语类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	大学英语阅读(理解)教程	通用	新编
2	大学英语阅读(理解)教程	通用	修订
3	大学英语快速阅读	通用	新编
4	大学英语快速阅读	通用	修订
5	英语高级视听说(英语语言技能与应用系列教材)	通用	新编
6	英语报刊阅读(英语语言技能与应用系列教材)	通用	新编
7	英语演讲与辩论(英语语言技能与应用系列教材)	通用	新编
8	科技英语译写(英语语言技能与应用系列教材)	通用	新编
9	英语写作(英语语言技能与应用系列教材)	通用	新编
10	英语翻译(英语语言技能与应用系列教材)	通用	新编
11	英美文化概论(英语文学与文化系列选修教材)	通用	新编
12	英语文学选读(英语文学与文化系列选修教材)	通用	新编
13	跨文化交际(英语文学与文化系列选修教材)	通用	新编

14	商务英语与外贸函电（英语文学与文化系列选修教材）	通用	新编
15	旅游英语（英语文学与文化系列选修教材）	通用	新编

#### （四）文体、素质类

序号	教材名称	适用学科（或专业）	备注
1	美学导论	通用	新编
2	现代科学技术概论	通用	修订
3	自然科学概论	通用	新编
4	申论	通用	新编
5	大学体育	通用	新编
6	大学体育	通用	修订
7	大学体育单项（篮、排、足、羽毛球等）	通用	新编
8	军事理论	通用	新编
9	大学生就业与创业指导	通用	新编
10	大学生职业生涯规划与就业指导	通用	新编
11	大学生职业生涯规划与就业指导	通用	修订
12	大学生心理健康教育	通用	新编
13	伦理学	通用	新编
14	应用心理学	通用	新编
15	创业学	通用	新编
16	创新学	通用	新编
17	信息检索与利用	通用	新编
18	信息检索与利用	通用	修订
19	应用写作教程	通用	修订
20	应用写作教程	通用	新编
21	大学语文	通用	新编
22	普通话教程	通用	新编
23	公文写作	通用	新编
24	科技写作	通用	新编
25	逻辑学	通用	新编
26	秘书学	通用	新编
27	演讲学	通用	新编
28	口才学	通用	新编
29	摄影基础	通用	新编
30	婚姻与生活	通用	新编
31	社交礼仪	通用	新编

#### （五）文法、经管类

序号	教材名称	适用学科（或专业）	备注
1	当代世界经济与政治	通用	新编
2	形势与政策教育读本	通用	新编
3	人力资源管理导论	通用	修订
4	农业政策与法规	通用	新编
5	知识产权概论	通用	新编
6	法学概论	通用	新编
7	公共关系学	通用	修订

8	家政学	通用	修订
9	资源与环境经济学（第二版）	通用	修订
10	领导学	通用	新编
11	管理学	非经济、管理专业	新编
12	经济学	非经济、管理专业	新编
13	农业经济学（第二版）	非经济、管理专业	修订
14	经济法	非法学专业	新编
15	会计学	非财会专业	新编
16	会计学基础	会计学专业	新编
17	会计学基础习题集	会计学专业	新编
18	会计学基础实训与案例	会计学专业	新编
19	中级财务会计	会计学专业	新编
20	高级财务会计	会计学专业	新编
21	成本会计	会计学专业	新编
22	宏观经济学	经济、管理专业	新编
23	宏观经济学	经济、管理专业	修订
24	微观经济学	经济、管理专业	新编
25	微观经济学	经济、管理专业	修订
26	审计学基础	经济、管理专业	新编
27	计量经济学（第二版）	经济、管理专业	修订
28	计量经济学实践教程	经济、管理专业	新编
29	经济统计软件应用	经济、管理专业	新编
30	市场调查与预测	经济、管理专业	新编
31	统计学	经济、管理专业	新编
32	统计学实践教程	经济、管理专业	新编
33	管理学原理	经济、管理专业	新编
34	管理学原理	经济、管理专业	修订
35	金融学	经济、管理专业	新编
36	管理信息系统	经济、管理专业	新编
37	证券投资学	经济、管理专业	新编
38	广告学	经济、管理专业	新编
39	市场营销学	经济、管理专业	新编
40	市场营销学实践教程	经济、管理专业	新编
41	农业经济学实践教程	经济、管理专业	新编
42	财务管理实践教程	经济、管理专业	新编
43	制度经济学	经济、管理专业	新编
44	证券投资学实践教程	经济、管理专业	新编
45	经济地理学	土地资源管理、资环专业	新编
46	地图学	土地资源管理、资环专业	新编
47	政治学	公共管理类专业	新编
48	办公自动化	公共管理类专业	新编
49	社会统计学与SPSS软件运用	社会学专业	新编
50	社会学概论（第二版）	社会学专业	修订
51	社会调查理论与方法	社会学专业	新编
52	城市社会学	社会学专业	新编



53	社会工作导论	社会学专业	新编
54	经济社会学	社会学专业	新编
55	行政法与行政诉讼法	法学、行政管理专业	修订
56	农村公共管理	农林经济管理类专业	新编
57	农业经济史	农林经济管理类专业	新编
58	比较农业经济学	农林经济管理类专业	新编

### (六) 生命科学类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	动物学	通用	新编
2	动物学实验	通用	新编
3	生物技术概论	通用	新编
4	基础生物化学	通用	新编
5	基础生物化学实验	通用	新编
6	微生物学	通用	新编
7	微生物学实验	通用	新编
8	遗传学	通用	新编
9	遗传学实验	通用	新编
10	普通遗传学	通用	新编
11	普通遗传学实验	通用	新编
12	植物生理学	通用	新编
13	植物生理学实验	通用	新编
14	植物生物学	通用	新编
15	植物学	通用	新编
16	植物学实验	通用	新编
17	生物资源学	生命科学	新编
18	微生物生物学	生命科学	新编
19	发育生物学	生命科学	新编
20	基因组学	生命科学	新编
21	分子生物学	生命科学	新编
22	分子生物学实验	生命科学	新编
23	生物工程下游技术	生命科学	新编
24	生物工艺学	生命科学	新编
25	生物化学	生命科学	新编
26	生物化学实验	生命科学	新编
27	生物化学与分子生物学	生命科学	新编
28	生物技术制药	生命科学	新编

### (七) 农学、植保、资环类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	植物保护概论	通用	新编
2	地理信息系统(第二版)	通用	修订
3	地理信息系统实践教程	通用	新编
4	农业信息学	通用	修订
5	气象学	通用	新编
6	气象学实验	通用	新编
7	绿色食品生产原理与技术(第二版)	通用	修订

8	有机农业生产原理与技术	通用	新编
9	土壤学（南方本）	通用	新编
10	土壤学（北方本）	通用	新编
11	测量学	通用	新编
12	测量学（第二版）	通用	修订
13	测量学实践教程	通用	修订
14	农业高新技术	通用	新编
15	水土保持学概论	通用	新编
16	农业产业化概论	通用	新编
17	农业标准化概论（第二版）	通用	修订
18	农业生物技术	通用	新编
19	动植物检疫概论	植保	新编
20	植物检疫学（第二版）	植保	修订
21	昆虫生态与预测预报	植保	新编
22	农药分析	植保	新编
23	农药分析实验	植保	新编
24	农药合成	植保	新编
25	农药合成实验	植保	新编
26	农药加工与管理	植保	新编
27	普通植物病理学	植保	新编
28	普通植物病理学实验指导	植保	新编
29	药用植物生物技术	中药	新编
30	药用动物养殖学	中药	新编
31	中药炮制学	中药	新编
32	中药药剂学	中药	新编
33	中药药理学	中药	新编
34	中药营销学	中药	新编
35	耕作学（第二版）	植物生产	修订
36	野生植物资源学	植物生产	新编
37	种子学	植物生产	新编
38	作物标准化和安全化生产技术	植物生产	新编
39	地质与地貌学（北方本）（第二版）	资环	修订
40	环境生物学（第二版）	资环	修订
41	土壤农化分析（第四版）	资环	修订
42	土壤地理学（第二版）	资环	修订
43	植物营养与肥料	资环	新编
44	植物营养学	资环	新编
45	植物营养学实验	资环	新编

### （八）园艺、茶学类

序号	教材名称	适用学科（或专业）	备注
1	园艺通论	通用	新编
2	普通园艺学	园艺	新编
3	园艺专业概论	园艺	新编
4	园艺植物组织培养	园艺	新编
5	园艺植物组织培养实验教程	园艺	新编
6	园艺植物病理学（第二版）	园艺	修订

7	园艺植物保护学	园艺	新编
8	观赏树木学	园林、园艺	新编
9	花卉栽培学	园艺	新编
10	西甜瓜栽培学	园艺	新编
11	园艺植物研究法(第二版)	园艺	修订
12	园艺植物育种学	园艺	新编
13	果树育种学	园艺	新编
14	设施园艺学	园艺	新编
15	园艺学实验实习教程	园艺	新编
16	茶艺学	茶学	新编
17	茶叶综合利用	茶学	新编
18	茶叶贸易学	茶学	新编
19	茶叶经营管理	茶学	新编
20	茶叶包装与贮运	茶学	新编
21	茶学实验技术	茶学	新编

### (九) 草业科学类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	草坪学	草业科学、园艺、园林	新编
2	草坪建植与养护	草业科学	新编
3	高尔夫运动及产业概述	草业科学	新编
4	高尔夫球场草坪	草业科学	修订
5	高尔夫运动场管理	草业科学	新编
6	运动场及高尔夫球场设计	草业科学	新编

### (十) 园林、风景园林/景观学类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	景观设计基础	园林、风景园林/景观学	新编
2	景观规划设计原理	园林、风景园林/景观学	新编
3	景观设计理论与方法	园林、风景园林/景观学	新编
4	景观建筑设计	园林、风景园林/景观学	新编
5	场地规划设计(景观规划设计系列教材)	园林、风景园林/景观学	新编
6	公共空间设计(景观规划设计系列教材)	园林、风景园林/景观学	新编
7	城市滨水空间设计(景观规划设计系列教材)	园林、风景园林/景观学	新编
8	庭院设计(景观规划设计系列教材)	园林、风景园林/景观学	新编
9	公园规划设计(景观规划设计系列教材)	园林、风景园林/景观学	新编

10	居住区环境规划设计（景观规划设计系列教材）	园林、风景园林/景观学	新编
11	城市景观设计（景观规划设计系列教材）	园林、风景园林/景观学	新编
12	风景旅游规划（景观规划设计系列教材）	园林、风景园林/景观学	新编
13	城市绿地系统规划	园林、风景园林/景观学	新编
14	城市绿地规划（第二版）	园林、风景园林/景观学	修订
15	园林建筑结构与构造	园林、风景园林/景观学	新编
16	生态景观规划	园林、风景园林/景观学	新编
17	景观地学	园林、风景园林/景观学	新编
18	园林学概论	园林、风景园林/景观学	新编
19	风景园林艺术原理	园林、风景园林/景观学	新编
20	风景园林规划设计	园林、风景园林/景观学	新编
21	园林设计造型基础	园林、风景园林/景观学	新编
22	园林设计表现技法	园林、风景园林/景观学	新编
23	风景园林综合实习	园林、风景园林/景观学	新编
24	风景园林设计案例	园林、风景园林/景观学	新编
25	风景园林专业英语	园林、风景园林	新编
26	中外园林史	园林、风景园林	新编
27	城市生态学	园林、城市规划、风景园林/景观学	新编
28	测量与遥感	园林、城市规划、风景园林/景观学	新编
29	园林素描	园林、风景园林	新编
30	园林水彩	园林、风景园林	新编
31	钢笔风景画	园林、风景园林	新编
32	园林制图	园林、风景园林	新编
33	园林制图习题集	园林、风景园林	新编
34	园林管理	园林、风景园林	新编
35	园林政策与法规	园林、风景园林	新编
36	园林工程	园林、风景园林	新编
37	园林工程概预算	园林、风景园林	新编
38	园林工程施工与管理	园林、风景园林	新编
39	园林模型制作	园林、风景园林	新编

40	园林树木学	园林、风景园林	新编
41	园林花卉学	园林、风景园林	新编
42	园林植物景观设计	园林、风景园林	新编
43	园林植物识别(南、北方本)	园林、风景园林	新编
44	园林草坪与地被	园林、风景园林	新编
45	园林植物栽培养护	园林	新编
46	园林植物遗传育种学	园林	新编
47	园林植物育种学(第二版)	园林	修订
48	园林植物昆虫学(第二版)	园林	修订
49	园林植物病理学(第二版)	园林	修订

### (十一) 艺术设计类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	设计素描	艺术设计	新编
2	设计色彩	艺术设计	新编
3	二维构成	艺术设计	新编
4	三维构成	艺术设计	新编
5	设计构成	艺术设计	新编
6	版式设计	艺术设计	新编
7	风景写生	艺术设计	新编
8	室内设计原理	艺术设计	新编
9	人体工程学	艺术设计	新编
10	展示设计	艺术设计	新编
11	环境艺术设计概论	环境艺术设计	新编
12	环境景观设计	环境艺术设计	新编
13	景观设计方法与程序	环境艺术设计	新编
14	景观设计思维与表达	环境艺术设计	新编
15	景观空间设计	环境艺术设计	新编
16	住宅室内环境设计	环境艺术设计	新编
17	装饰材料及应用	环境艺术设计	新编
18	室内装饰工程概预算	环境艺术设计	新编

### (十二) 动科、动医、水产养殖类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	猪病学	兽医	新编
2	猪营养学	畜牧	新编
3	家禽营养学	畜牧	新编
4	兽药营销实务	畜牧兽医	新编
5	饲料营销实务	畜牧兽医	新编
6	兽医寄生虫病学	兽医	新编
7	家畜行为学	畜牧兽医	新编
8	兽药临床应用技术	兽医	新编
9	动物疾病病原学	动物药学	新编
10	兽医药物化学	动物药学	新编
11	兽医制药工艺	动物药学	新编
12	兽医药事管理	动物药学	新编
13	动物遗传学	畜牧	新编

14	兽医产科学（精简版）	兽医	新编
15	兽医内科学（精简版）	兽医	新编
16	兽医外科及外科手术学（精简版）	兽医	新编
17	中兽医学（精简版）	兽医	新编
18	家畜环境卫生学（精简版）	畜牧兽医	新编
19	家畜解剖学（精简版）（全彩）	兽医	新编
20	家畜组织学与胚胎学（精简版）（全彩）	兽医	新编
21	家畜解剖学与组织胚胎学（精简版）（全彩）	畜牧兽医	新编
22	家畜病理学（精简版）（全彩）	兽医	新编
23	动物微生物学（第四版）	兽医	修订
24	家畜解剖学实习图（第二版）	兽医	修订
25	配合饲料学（第二版）	畜牧	修订
26	禽病学（第三版）	兽医	修订
27	实验动物学（第三版）	兽医	修订
28	兽医病理解剖学（第四版）	兽医	修订
29	兽医传染病学（第六版）	兽医	修订
30	兽医临床治疗学（第二版）	兽医	修订
31	兽医免疫学（第二版）	兽医	修订
32	兽医生物制品学实验指导（第二版）	兽医	修订
33	兽医微生物学实验指导（第三版）	兽医	修订
34	兽医学（第四版）	畜牧	修订
35	兽医学实习指导（第二版）	畜牧	修订
36	饲草生产学（第二版）	畜牧	修订
37	中兽医学实验指导（第三版）	兽医	修订
38	水生经济植物栽培学	水产养殖	新编
39	水生生物学实验	水产养殖	新编
40	水产微生物学（第二版）	水产养殖	修订
41	水产养殖工程学（第二版）	水产养殖	修订
42	水产生物统计（第二版）	水产养殖	修订
43	名特水产动物养殖学（第二版）	水产养殖	修订
44	水产动物遗传学	水产养殖	新编
45	鱼类生态学	水产养殖	新编

### （十三）食品类

序号	教材名称	适用学科（或专业）	备注
1	现代食品生物技术（第二版）	食品类	修订
2	食品工厂设计（第二版）	食品类	修订
3	功能性食品（第二版）	食品类	修订
4	食品质量管理学（第二版）	食品类	修订
5	食品化学（第二版）	食品类	修订
6	食品化学实验	食品类	新编
7	食品分析实验	食品类	新编
8	食品生物化学（第二版）	食品类	修订
9	食品添加剂（第二版）	食品类	修订
10	食品企业经营管理学（第二版）	食品类	修订
11	食品专业英语（第二版）	食品类	修订
12	动植物检验检疫学	食品类	新编

13	食品营养与卫生学	食品类	新编
14	食品加工新技术	食品类	新编
15	食品物流学	食品类	新编
16	食品科学与工程导论	食品类	新编
17	食品酶学	食品类	新编
18	食品工程原理	食品类	新编
19	食品工艺学实验	食品类	新编
20	食品贮运学	食品类	新编
21	食品贮运学实验	食品类	新编
22	现代食品检测技术	食品类	新编
23	食品风味化学	食品类	新编
24	食品产品开发	食品类	新编
25	食品加工中的安全控制	食品类	新编
26	食品安全性评价	食品类	新编
27	食品免疫学	食品类	新编
28	农产品加工工艺学	食品类	新编

#### (十四) 机械、电子、机电、交通运输类

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1	工业概论	通用	新编
2	材料力学	机械、电子、机电类	新编
3	理论力学	机械、电子、机电类	新编
4	工程力学	机械、电子、机电类	新编
5	结构力学	机械、电子、机电类	新编
6	电工电子技术	机械、电子、机电类	新编
7	互换性与技术测量	机械、电子、机电类	新编
8	机械制造基础	机械、电子、机电类	新编
9	金工实习	机械、电子、机电类	新编
10	机械设计	机械、电子、机电类	新编
11	机械原理	机械、电子、机电类	新编
12	机械CAD/CAM	机械、电子、机电类	新编
13	画法几何与机械制图	机械、电子、机电类	新编
14	工程材料学	机械、电子、机电类	新编
15	工程热力学与传热学	机械、电子、机电类	新编
16	液压与气压传动	机械、电子、机电类	新编
17	机电一体化技术(第二版)	机械、电子、机电类	修订
18	数控机床	机械、电子、机电类	新编
19	单片机原理与接口技术	机械、电子、机电类	新编
20	模拟电子技术	机械、电子、机电类	新编
21	数字电子技术	机械、电子、机电类	新编
22	电子工艺实习	机械、电子、机电类	新编
23	电路	机械、电子、机电类	新编
24	电路设计实习	机械、电子、机电类	新编
25	微机原理与应用	机械、电子、机电类	新编
26	信号与系统	机械、电子、机电类	新编
27	自动控制原理	机械、电子、机电类	新编
28	电磁场与电磁波	机械、电子、机电类	新编

29	农产品加工机械与设备	通用	新编
30	农业机械学（第三版）	农机类	修订
31	农业生产机械化（第四版）	通用	修订
32	农业机械概论（第二版）	通用	修订
33	汽车构造	交通运输类	修订
34	汽车理论	交通运输类	修订
35	发动机原理	交通运输类	修订
36	汽车运用工程	交通运输类	修订
37	汽车维修工程	交通运输类	修订
38	汽车检测与诊断技术	交通运输类	修订
39	汽车营销学	交通运输类	修订
40	运输企业管理	交通运输类	修订
41	汽车美容	交通运输类	修订
42	汽车电器与电控制技术	交通运输类	修订

### （十五）可再生能源类

序号	教材名称	适用学科（或专业）	备注
1	工程热力学	能源类	新编
2	传热学	能源类	新编
3	流体力学	能源类	新编
4	燃烧学	能源类	新编
5	能量有效利用	能源类	新编
6	热工测量	能源类	新编
7	生物质能源工程	能源类	新编
8	太阳能工程	能源类	新编
9	风能工程	能源类	新编
10	农村节能工程	能源类	新编

### （十六）水利类

序号	教材名称	适用学科（或专业）	备注
1	材料力学	水利类	新编
2	理论力学	水利类	新编
3	结构力学	水利类	新编
4	工程制图	水利类	新编
5	工程水文与水文地质（第二版）	水利类	修订
6	工程水文与水利计算（第二版）	水利类	修订
7	工程测量	水利类	新编
8	水利工程概预算（第二版）	水利类	修订
9	水利工程施工（第二版）	水利类	修订
10	建筑材料（第二版）	水利类	修订
11	水资源规划利用与管理（第二版）	水利类	修订
12	水工钢筋混凝土结构（第二版）	水利类	修订
13	环境水利学（第二版）	水利类	修订
14	土壤学与农作学（第二版）	水利类	修订
15	农田水利学	水利类	新编

### （十七）现代农村管理（村官管理）专业系列教材



序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1			
2			
3			
4			

(十八) 教学急需教材或特色教材

序号	教材名称	适用学科(或专业)	备注
1			
2			
3			
4			

附件二：

# 农业部全国高等农林院校 “十二五”规划教材

## 主编申请书

教材名称：

主编姓名：

工作单位：

申请日期：

中国农业出版社  
二〇〇九年十二月

## 一、申报教材基本情况

教材名称							
对应课程名称							
书稿字数(万)		计划交稿时间		希望出版时间			
课程性质	本科	<input type="checkbox"/> 公共课 <input type="checkbox"/> 基础平台课 <input type="checkbox"/> 专业基础课 <input type="checkbox"/> 专业课 <input type="checkbox"/> 专业选修课					
	研究生	<input type="checkbox"/> 研究生学位课 <input type="checkbox"/> 研究生专业课 <input type="checkbox"/> 其他					
是否为精品课程 配套教材		<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省级 <input type="checkbox"/> 校级 <input type="checkbox"/> 否			课程学时		
配套项目		<input type="checkbox"/> 电子课件 <input type="checkbox"/> 辅导书		<input type="checkbox"/> 实验教材 <input type="checkbox"/> 其他			
适用学校		<input type="checkbox"/> 重点院校 <input type="checkbox"/> 一般院校		<input type="checkbox"/> 其他			
适用专业							
上课时间		<input type="checkbox"/> 一上 <input type="checkbox"/> 一下 <input type="checkbox"/> 二上 <input type="checkbox"/> 二下 <input type="checkbox"/> 三上 <input type="checkbox"/> 三下 <input type="checkbox"/> 四上					
本校每年计划使用量							
背景资料	新编教材请简要介绍与本教材(课程)相关的教改情况,以及取得的效果(包括获奖情况等);修订版请介绍修订的理由及其相应的情况						
内容简介	(请另附编写大纲、编写计划)						

## 二、主编信息

主 编 情 况	姓名		性别		出生年月	
	职称	<input type="checkbox"/> 教授 <input type="checkbox"/> 副教授 <input type="checkbox"/> 博士生导师			职务	
	学历	<input type="checkbox"/> 博士 <input type="checkbox"/> 硕士 <input type="checkbox"/> 学士		E-mail		
	电话			传真		
	主要教学经历（授课名称、起止时间、授课对象、授课学时、所在单位等）					
主要教学、科学研究、实践经历（项目名称、来源、鉴定结论、获奖情况等）						
曾经编写过的教材（教材名称、出版时间、字数、出版社、获奖情况等）						
拟 推 荐 的 编 写 人 员	姓名	年龄	职称职务	工作单位	电话	承担任务

申报理由（教学改革的基础，教材或讲义试用的次数及效果，社会效益等）

教材比较（列举国内外的同类教材，并分析其优缺点，若无同类教材请注明）

本教材特色及学术价值

### 三、出版宣传推广建议

对出版社的要求

宣传推广建议



附件三：农业部全国高等农林院校“十二五”规划教材编写人员申报表

工作单位							
姓名		性别		出生年月		职务、职称	
手机			固定电话			E-mail	
毕业学校及专业					学 历		
主要执教课程					执教年限		
申请编写教材名称							
对应课程名称							
课程性质	<input type="checkbox"/> 公共课 <input type="checkbox"/> 基础平台课 <input type="checkbox"/> 专业基础课 <input type="checkbox"/> 专业课 <input type="checkbox"/> 专业选修课						
适用专业				本校每年计划使用量			
主编过哪些教材或图书：							
参加编写过哪些教材或图书：							
承担过哪些科研项目及获奖情况：							
院系审核意见：							
(章) 年 月 日							
学校教务处审核意见：							
(章) 年 月 日							