

# 中等职业学校专业目录

中华人民共和国教育部 编



高等教育出版社

# 中等职业学校专业目录

中华人民共和国教育部 编

高等教育出版社

## 内容简介

教育部制定并颁发的《中等职业学校专业目录》是中等职业教育行政管理和学校教学工作的一个基本指导性文件。本书由专业目录和专业简介两部分组成。专业简介中规定了培养目标、建议修业年限、业务范围、专业教学的主要内容、专门化举例等。书后附有光盘。

### 图书在版编目(CIP)数据

中等职业学校专业目录/中华人民共和国教育部编  
—北京:高等教育出版社,2000.11(2001年重印)  
ISBN 7-04-009206-9

I. 中… II. 中… III. 技术学校—专业—简介—中国  
IV. G719.28

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 76600 号

中等职业学校专业目录  
中华人民共和国教育部 编

---

出版发行 高等教育出版社

社 址 北京市东城区沙滩后街 55 号

邮政编码 100009

电 话 010-64054588

传 真 010-64014048

网 址 <http://www.hep.edu.cn>

<http://www.hep.com.cn>

经 销 新华书店北京发行所

印 刷 国防工业出版社印刷厂

开 本 787×1092 1/16

版 次 2000 年 11 月第 1 版

印 张 14.25

印 次 2001 年 6 月第 3 次印刷

字 数 250 000

定 价 29.60 元

---

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题,请到所购图书销售部门联系调换。

**版权所有 侵权必究**

# 说 明

一、中等职业学校专业目录是中等职业教育行政管理和学校教学工作的一个基本的指导性文件。目录规定专业划分、专业名称，反映培养人才的业务规格和就业方向，是规划中等职业教育发展，设置与调整专业，实施人才培养，安排招生、指导毕业生就业，进行教育统计和信息处理等工作的重要依据。本目录适用于实施高中阶段学历教育的各类中等职业学校，旨在培养具有全面素质和综合职业能力，在生产、服务、技术和管理第一线工作的，德智体美等全面发展的高素质劳动者和初中级专门人才。

二、本目录是根据教育部《关于制定中等职业学校专业目录的通知》（教成司〔1999〕34号）确定的指导思想及总体部署，按照符合中等职业教育层次，适应国家产业分类与职业分类，业务范围以宽为主，宽窄结合，现实性与前瞻性相结合，专业名称准确、科学、规范等原则制定的。在目录的制定工作中，国务院各部委（局）、地方教育行政部门以及33个行业职业教育教学指导委员会，对各行业人才需求状况与趋势进行了认真调查与分析，总结了各地、各类中等职业学校专业设置的经验。目录的制定参考了原国家教委1993年颁布的《普通中等专业学校专业目录》、原劳动部1995年颁布的《技工学校专业（工种）目录》，以及1998年汇总归纳的职业高中专业目录。

三、本目录由专业目录和专业简介组成。目录包括：农林类、资源与环境类、能源类、土木水利工程类、加工制造类、交通运输类、信息技术类、医药卫生类、商贸旅游类、财经类、文化艺术与体育类、社会公共事务类和其他类等，共13大类270个专业及其专门化举例。这些专业所培养的人员能够满足《中华人民共和国职业分类大典》第二、三、四、五、六大类中的千余个职业岗位，适用范围广。

四、专业简介包括培养目标、业务范围、建议修业年限、专业教学主要内容等项目。培养目标和业务范围反映了中等职业学校人才培养的基本规格；建议修业年限，以3年为主，部分专业根据培养目标的实际需要可为3~4年，个别专业招收小学毕业生，学制为6年。主要专业课程和实践教学项目统称为专业教学主要内容，以便于中等职业学校进行教学改革，实行弹性学制和学分制的探索与实验，有利于学校进行模块化、综合化等课程改革。

五、目录中列举的若干专门化，主要是指在服务口径较宽的专业，以同一培养规格为前提，为满足社会不同需求所确定针对性较强的主修方向。

# 目 录

|                                           |             |      |
|-------------------------------------------|-------------|------|
| 关于印发《中等职业学校专业目录》和《关于中等职业学校专业设置管理的原则意见》的通知 | 教职成〔2000〕8号 | (1)  |
| 附件一：中等职业学校专业目录                            |             | (3)  |
| 附件二：关于中等职业学校专业设置管理的原则意见                   |             | (19) |
| 专业简介                                      |             | (21) |
| 01 农林类                                    |             | (21) |
| 0101 种植 *                                 |             | (21) |
| 0102 农艺                                   |             | (21) |
| 0103 园艺                                   |             | (22) |
| 0104 蚕桑                                   |             | (23) |
| 0105 养殖 *                                 |             | (23) |
| 0106 畜牧兽医 *                               |             | (24) |
| 0107 水产养殖                                 |             | (25) |
| 0108 野生动植物保护                              |             | (25) |
| 0109 农副产品加工                               |             | (26) |
| 0110 棉花检验加工与经营 *                          |             | (27) |
| 0111 林业 *                                 |             | (28) |
| 0112 园林 *                                 |             | (28) |
| 0113 木材加工 *                               |             | (29) |
| 0114 林特产品加工                               |             | (30) |
| 0115 森林资源与林政管理                            |             | (30) |
| 0116 森林采运工程                               |             | (31) |
| 0117 农村经济管理 *                             |             | (32) |
| 0118 农业机械化 *                              |             | (32) |
| 0119 航海捕捞                                 |             | (33) |
| 02 资源与环境类                                 |             | (35) |
| 0201 国土资源调查 *                             |             | (35) |
| 0202 地质调查与找矿                              |             | (35) |

|           |                        |             |
|-----------|------------------------|-------------|
| 0203      | 放射性矿产普查与勘探 .....       | (36)        |
| 0204      | 水文地质与工程地质勘察 .....      | (37)        |
| 0205      | 地球物理与地球化学探矿 .....      | (37)        |
| 0206      | 地震监测技术 .....           | (38)        |
| 0207      | 宝玉石鉴定与加工 .....         | (39)        |
| 0208      | 岩土工程技术 * .....         | (39)        |
| 0209      | 勘探与掘进 * .....          | (40)        |
| 0210      | 采矿技术 * .....           | (41)        |
| 0211      | 矿山机械运行与维修 .....        | (41)        |
| 0212      | 矿井通风与安全 .....          | (42)        |
| 0213      | 测量工程技术 * .....         | (43)        |
| 0214      | 地图制图与地理信息 .....        | (44)        |
| 0215      | 航空摄影测量 .....           | (44)        |
| 0216      | 环境保护与监测 * .....        | (45)        |
| 0217      | 环境监理 .....             | (46)        |
| 0218      | 生态环境保护 .....           | (46)        |
| 0219      | 环境治理技术 .....           | (47)        |
| 0220      | 辐射测量与防护 .....          | (48)        |
| 0221      | 水文与水资源 .....           | (48)        |
| 0222      | 水土保持生态环境 .....         | (49)        |
| 0223      | 气象 * .....             | (50)        |
| 0224      | 高空气象探测 .....           | (51)        |
| 0225      | 海洋观测 .....             | (51)        |
| <b>03</b> | <b>能源类 .....</b>       | <b>(53)</b> |
| 0301      | 选煤 .....               | (53)        |
| 0302      | 石油开采 .....             | (53)        |
| 0303      | 铀矿开采 .....             | (54)        |
| 0304      | 电厂热力设备运行 * .....       | (55)        |
| 0305      | 反应堆及核电厂运行 .....        | (55)        |
| 0306      | 水电厂机电设备运行 .....        | (56)        |
| 0307      | 电厂热工仪表及自动装置维护与调试 ..... | (57)        |
| 0308      | 电厂水处理及化学监督 .....       | (57)        |
| 0309      | 电厂热力设备安装与检修 .....      | (58)        |

|           |                       |             |
|-----------|-----------------------|-------------|
| 0310      | 水电厂动力设备安装与检修 .....    | (59)        |
| 0311      | 电厂及变电站电气运行 * .....    | (59)        |
| 0312      | 继电保护及自动装置维护与调试 .....  | (60)        |
| 0313      | 电厂及变电站电气设备安装与检修 ..... | (61)        |
| 0314      | 水电站与水泵站电力设备 .....     | (61)        |
| 0315      | 输配电线路施工、检修与运行 .....   | (62)        |
| 0316      | 电力电缆运行与施工 .....       | (63)        |
| 0317      | 供用电技术 * .....         | (63)        |
| 0318      | 电气化铁道供电 .....         | (64)        |
| 0319      | 农村能源开发与利用 .....       | (65)        |
| 0320      | 电力营销 .....            | (65)        |
| <b>04</b> | <b>土木水利工程类 .....</b>  | <b>(67)</b> |
| 0401      | 工业与民用建筑 * .....       | (67)        |
| 0402      | 建筑装饰 * .....          | (67)        |
| 0403      | 城镇建设 .....            | (68)        |
| 0404      | 建筑经济管理 * .....        | (69)        |
| 0405      | 古建筑营造与修缮 .....        | (69)        |
| 0406      | 土建工程与材料质量检测 .....     | (70)        |
| 0407      | 建筑设备安装 * .....        | (71)        |
| 0408      | 电气设备安装 .....          | (71)        |
| 0409      | 供热通风与空调 .....         | (72)        |
| 0410      | 给水与排水 .....           | (73)        |
| 0411      | 市政工程施工 * .....        | (74)        |
| 0412      | 公路与桥梁 * .....         | (74)        |
| 0413      | 铁道施工与养护 .....         | (75)        |
| 0414      | 水利水电工程技术 * .....      | (76)        |
| 0415      | 农业水利技术 * .....        | (76)        |
| 0416      | 水电工程建筑施工 .....        | (77)        |
| 0417      | 港口与航道工程技术 .....       | (78)        |
| 0418      | 矿井建设 .....            | (79)        |
| 0419      | 工程施工机械运用与维修 .....     | (79)        |
| <b>05</b> | <b>加工制造类 .....</b>    | <b>(81)</b> |
| 0501      | 钢铁冶炼 * .....          | (81)        |



|      |                |       |
|------|----------------|-------|
| 0502 | 金属压力加工技术 *     | (81)  |
| 0503 | 冶金热能技术         | (82)  |
| 0504 | 碳素材料技术         | (83)  |
| 0505 | 粉末冶金           | (83)  |
| 0506 | 有色金属冶炼         | (84)  |
| 0507 | 机械制造与控制 *      | (85)  |
| 0508 | 汽车制造与维修        | (85)  |
| 0509 | 机械加工技术 *       | (86)  |
| 0510 | 机电设备安装与维修 *    | (87)  |
| 0511 | 数控技术应用 *       | (87)  |
| 0512 | 模具设计与制造 *      | (88)  |
| 0513 | 机电技术应用 *       | (89)  |
| 0514 | 制冷和空调设备运用与维修 * | (90)  |
| 0515 | 电气运行与控制 *      | (90)  |
| 0516 | 电气技术应用         | (91)  |
| 0517 | 电机与电器          | (92)  |
| 0518 | 船体建造与修理 *      | (92)  |
| 0519 | 船舶机械装置         | (93)  |
| 0520 | 船舶电气技术         | (94)  |
| 0521 | 金属热加工          | (94)  |
| 0522 | 焊接 *           | (95)  |
| 0523 | 金属表面处理         | (96)  |
| 0524 | 水工金属结构制作与安装    | (96)  |
| 0525 | 仪器仪表           | (97)  |
| 0526 | 光电仪器制造与维修      | (98)  |
| 0527 | 飞行器制造工艺        | (98)  |
| 0528 | 飞行器控制设备与仪表     | (99)  |
| 0529 | 飞行器非金属材料成型工艺   | (100) |
| 0530 | 电子电器应用与维修 *    | (100) |
| 0531 | 电子材料与元器件       | (101) |
| 0532 | 微电子技术器件        | (102) |
| 0533 | 化学工艺 *         | (103) |
| 0534 | 工业分析与检验 *      | (103) |

|           |              |              |
|-----------|--------------|--------------|
| 0535      | 石油炼制 *       | (104)        |
| 0536      | 石油与天然气贮运     | (105)        |
| 0537      | 化工过程装备技术     | (106)        |
| 0538      | 化工过程监测与控制    | (106)        |
| 0539      | 精细化工工艺       | (107)        |
| 0540      | 生物化工         | (108)        |
| 0541      | 林产化工         | (108)        |
| 0542      | 高分子材料加工工艺    | (109)        |
| 0543      | 核技术应用        | (110)        |
| 0544      | 核化学化工        | (110)        |
| 0545      | 火炸药技术        | (111)        |
| 0546      | 食品生物工艺 *     | (112)        |
| 0547      | 粮油饲料加工与储检 *  | (112)        |
| 0548      | 皮革工艺及制品 *    | (113)        |
| 0549      | 印刷技术         | (114)        |
| 0550      | 制浆造纸工艺       | (115)        |
| 0551      | 塑料成型         | (115)        |
| 0552      | 橡胶工艺         | (116)        |
| 0553      | 假肢与矫形器制造     | (116)        |
| 0554      | 染整技术 *       | (117)        |
| 0555      | 纺织技术         | (118)        |
| 0556      | 化学纤维工艺       | (119)        |
| 0557      | 丝绸工艺         | (119)        |
| 0558      | 针织工艺         | (120)        |
| 0559      | 纺织复合材料工艺     | (121)        |
| 0560      | 服装制作与营销 *    | (121)        |
| 0561      | 建筑与工程材料 *    | (122)        |
| 0562      | 硅酸盐工艺及工业控制 * | (123)        |
| <b>06</b> | <b>交通运输类</b> | <b>(124)</b> |
| 0601      | 铁道运输管理 *     | (124)        |
| 0602      | 电力机车运用与检修 *  | (124)        |
| 0603      | 内燃机车运用与检修    | (125)        |
| 0604      | 铁道车辆运用与检修    | (126)        |

|           |              |       |
|-----------|--------------|-------|
| 0605      | 船舶驾驶 *       | (127) |
| 0606      | 轮机管理 *       | (127) |
| 0607      | 船舶水手与机工      | (128) |
| 0608      | 外轮理货         | (129) |
| 0609      | 船舶检验         | (129) |
| 0610      | 工程潜水         | (130) |
| 0611      | 民航运输         | (131) |
| 0612      | 飞机及发动机维修     | (131) |
| 0613      | 航空服务         | (132) |
| 0614      | 航空油料管理       | (133) |
| 0615      | 汽车运用与维修 *    | (133) |
| 0616      | 交通运输管理       | (134) |
| 0617      | 高等级公路养护与管理   | (135) |
| <b>07</b> | <b>信息技术类</b> | (136) |
| 0701      | 电子与信息技术 *    | (136) |
| 0702      | 电子技术应用 *     | (136) |
| 0703      | 广播电视应用技术     | (137) |
| 0704      | 飞行器电子设备维修    | (138) |
| 0705      | 船舶电子设备       | (139) |
| 0706      | 通信技术 *       | (139) |
| 0707      | 通信电源技术       | (140) |
| 0708      | 通信运营管理 *     | (141) |
| 0709      | 铁道信号         | (142) |
| 0710      | 船舶通信与导航      | (142) |
| 0711      | 计算机及应用 *     | (143) |
| 0712      | 计算机软件        | (144) |
| 0713      | 计算机网络技术      | (145) |
| 0714      | 计算机及外设维修     | (146) |
| 0715      | 邮政通信管理 *     | (146) |
| 0716      | 邮政自动化技术      | (147) |
| <b>08</b> | <b>医药卫生类</b> | (149) |
| 0801      | 护理 *         | (149) |
| 0802      | 助产 *         | (149) |

|           |                     |              |
|-----------|---------------------|--------------|
| 0803      | 卫生保健 .....          | (150)        |
| 0804      | 计划生育技术 * .....      | (151)        |
| 0805      | 人口与计划生育管理 .....     | (152)        |
| 0806      | 卫生信息管理 .....        | (152)        |
| 0807      | 医学生物技术 .....        | (153)        |
| 0808      | 眼视光技术 .....         | (154)        |
| 0809      | 医学影像技术 .....        | (154)        |
| 0810      | 医学检验 * .....        | (155)        |
| 0811      | 口腔工艺技术 .....        | (156)        |
| 0812      | 康复技术 .....          | (156)        |
| 0813      | 药剂 * .....          | (157)        |
| 0814      | 中医 .....            | (158)        |
| 0815      | 中医骨伤 .....          | (159)        |
| 0816      | 中医护理 .....          | (159)        |
| 0817      | 中药 * .....          | (160)        |
| 0818      | 中药制药 .....          | (160)        |
| 0819      | 中医康复保健 .....        | (161)        |
| 0820      | 藏医医疗 .....          | (162)        |
| 0821      | 维医医疗 .....          | (162)        |
| 0822      | 蒙医医疗与蒙药 .....       | (163)        |
| <b>09</b> | <b>商贸与旅游类 .....</b> | <b>(165)</b> |
| 0901      | 商品经营 * .....        | (165)        |
| 0902      | 市场营销 .....          | (165)        |
| 0903      | 电子商务 .....          | (166)        |
| 0904      | 国际商务 * .....        | (167)        |
| 0905      | 商务外语 .....          | (167)        |
| 0906      | 纺织品检测与贸易 .....      | (168)        |
| 0907      | 物资经营与管理 .....       | (169)        |
| 0908      | 烟草专卖管理 .....        | (170)        |
| 0909      | 商品储运与配送 .....       | (170)        |
| 0910      | 房地产经营与管理 .....      | (171)        |
| 0911      | 烹饪 * .....          | (172)        |
| 0912      | 美容美发与形象设计 * .....   | (172)        |

|           |                       |              |
|-----------|-----------------------|--------------|
| 0913      | 首饰加工与经营 .....         | (173)        |
| 0914      | 钟表眼镜配制与修理 .....       | (174)        |
| 0915      | 饭店服务与管理 * .....       | (174)        |
| 0916      | 旅游服务与管理 * .....       | (175)        |
| <b>10</b> | <b>财经类 .....</b>      | <b>(176)</b> |
| 1001      | 财政事务 * .....          | (176)        |
| 1002      | 会计 * .....            | (176)        |
| 1003      | 审计事务 .....            | (177)        |
| 1004      | 金融事务 * .....          | (177)        |
| 1005      | 税务事务 .....            | (178)        |
| 1006      | 统计 * .....            | (179)        |
| 1007      | 统计调查与信息服务 .....       | (179)        |
| 1008      | 物价 .....              | (180)        |
| <b>11</b> | <b>文化艺术与体育类 .....</b> | <b>(181)</b> |
| 1101      | 群众文化艺术 * .....        | (181)        |
| 1102      | 文化影视事业管理 .....        | (181)        |
| 1103      | 广播影视节目制作 .....        | (182)        |
| 1104      | 播音与节目主持 .....         | (183)        |
| 1105      | 影像与影视艺术 .....         | (183)        |
| 1106      | 图书信息管理 .....          | (184)        |
| 1107      | 出版与发行 .....           | (185)        |
| 1108      | 文物保护 .....            | (185)        |
| 1109      | 音乐 .....              | (186)        |
| 1110      | 舞蹈表演 .....            | (187)        |
| 1111      | 戏曲表演 .....            | (187)        |
| 1112      | 曲艺表演 .....            | (188)        |
| 1113      | 戏剧表演 .....            | (189)        |
| 1114      | 杂技与魔术表演 .....         | (189)        |
| 1115      | 木偶与皮影表演及制作 .....      | (190)        |
| 1116      | 工艺美术 * .....          | (191)        |
| 1117      | 美术绘画 .....            | (191)        |
| 1118      | 美术设计 .....            | (192)        |
| 1119      | 服装设计与工艺 * .....       | (193)        |

|           |                      |              |
|-----------|----------------------|--------------|
| 1120      | 服装表演 .....           | (193)        |
| 1121      | 民间传统工艺 .....         | (194)        |
| 1122      | 休闲体育服务与管理 .....      | (195)        |
| 1123      | 运动训练 * .....         | (195)        |
| 1124      | 体育设施经营 .....         | (196)        |
| <b>12</b> | <b>社会公共事务类 .....</b> | <b>(197)</b> |
| 1201      | 法律事务 .....           | (197)        |
| 1202      | 公安保卫 .....           | (197)        |
| 1203      | 治安管理 .....           | (198)        |
| 1204      | 侦查 .....             | (199)        |
| 1205      | 监狱管理 .....           | (199)        |
| 1206      | 劳教管理 .....           | (200)        |
| 1207      | 保安 .....             | (201)        |
| 1208      | 道路交通管理 .....         | (202)        |
| 1209      | 工商行政管理事务 .....       | (202)        |
| 1210      | 人力资源管理事务 .....       | (203)        |
| 1211      | 社会保障事务 .....         | (204)        |
| 1212      | 民政服务与管理 .....        | (205)        |
| 1213      | 社会福利事业管理 .....       | (205)        |
| 1214      | 计量与测试技术 .....        | (206)        |
| 1215      | 产品质量监督检验 .....       | (207)        |
| 1216      | 标准化及质量监督 .....       | (208)        |
| 1217      | 文秘 * .....           | (208)        |
| 1218      | 公关礼仪 .....           | (209)        |
| 1219      | 物业管理 .....           | (210)        |
| 1220      | 家政与社区服务 * .....      | (210)        |
| 1221      | 老年人服务与管理 .....       | (211)        |
| 1222      | 现代殡仪技术与管理 .....      | (212)        |
| <b>13</b> | <b>其他 .....</b>      | <b>(213)</b> |

---

注：标有“\*”的专业为中等职业学校重点建设专业

# 关于印发《中等职业学校专业目录》和 《关于中等职业学校专业设置管理的原则意见》的通知

教职成〔2000〕8号

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教委，国务院有关部委教育司（局）：

为贯彻落实《中共中央国务院关于深化教育改革全面推进素质教育的决定》和《面向21世纪教育振兴行动计划》的精神，进一步推动中等职业教育的改革和发展，提高教学质量和办学效益，增强中等职业教育的活力和吸引力，使中等职业教育更好地适应21世纪初我国社会主义现代化建设和科技进步、产业结构调整的需要，我部制定了《中等职业学校专业目录》（附件一，以下简称《目录》）和《中等职业学校专业设置管理的原则意见》（附件二，以下简称《原则意见》），现印发给你们，请认真组织实施。

《目录》是中等职业教育管理和学校教学工作的基本的指导性文件，适应于实施高中阶段学历教育的各类中等职业学校。本《目录》颁布之后，全国中等职业学校须按本《目录》所列专业名称招生。我部将制定重点建设专业的指导性教学计划及主干课程的教学大纲，各省、自治区、直辖市教育行政部门和国务院有关部委教育主管部门，应根据“专业简介”所确定的培养目标、建议修业年限、业务范围、专业教学的主要内容，结合各地、各行业的实际情况，制定其他专业的指导性教学计划和课程教学大纲。各中等职业学校应根据专业指导性教学计划，制定实施性教学计划，组织和安排教学工作。对已经在校的学生，学校应根据实际需要和可能，既可按原专业名称、修业年限和教学计划安排教学工作，也可按本《目录》进行相应的调整。

各省、自治区、直辖市教育行政部门都应根据《原则意见》，制定相应的中等职业学校专业设置管理办法（或实施意见），加强对中等职业学校专业设置的指导和管理，进一步规范中等职业学校的专业设置，组织好《目录》的实施工作。工作中有何问题和建议，请及时报我部职业教育与成人教育司。

附件：一、中等职业学校专业目录  
二、关于中等职业学校专业设置管理的原则意见

教 育 部

2000 年 9 月 25 日



附件一：

## 中等职业学校专业目录

| 专业编码          | 专业名称        | 专门化举例                                     | 建议修业年限（年） |
|---------------|-------------|-------------------------------------------|-----------|
| <b>01 农林类</b> |             |                                           |           |
| 0101          | 种植 *        | 农作物、果蔬、观赏植物、植物保护、种子、烟草、茶叶、草原与饲料作物、草坪生产与养护 | 3         |
| 0102          | 农艺          | 经济作物、热带作物、药用植物、农产品质量监督与检验                 | 3         |
| 0103          | 园艺          | 果树、蔬菜、观赏植物、生物技术应用、草坪生产与养护、食用菌             | 3         |
| 0104          | 蚕桑          |                                           | 3         |
| 0105          | 养殖 *        | 畜禽养殖、养禽、养牛、经济动物养殖、动物营养与饲料                 | 3         |
| 0106          | 畜牧兽医 *      | 畜禽养殖、兽医、动物防疫检疫、兽医卫生检验                     | 3~4       |
| 0107          | 水产养殖        | 淡水养殖、海水养殖                                 | 3         |
| 0108          | 野生动植物保护     | 自然保护区管理、野生动物养殖、野生动物产品开发与利用                | 3         |
| 0109          | 农副产品加工      |                                           | 3         |
| 0110          | 棉花检验加工与经营 * | 棉花检验、棉花加工、棉花经营                            | 3         |
| 0111          | 林业 *        | 森林保护、经济林、社会林业                             | 3         |
| 0112          | 园林 *        | 园林规划设计与施工、园林花卉、植物选景设计与盆景制作、草坪生产与经营        | 3         |
| 0113          | 木材加工 *      | 家具设计与制造                                   | 3~4       |
| 0114          | 林特产品加工      | 药用植物、食用菌、绿色食品开发                           | 3         |
| 0115          | 森林资源与林政管理   | 森林调查、林政管理、森林防火                            | 3         |
| 0116          | 森林采运工程      |                                           | 3~4       |