

<<中国图书馆分类法:农业专业分类表>>

图书基本信息

书名：<<中国图书馆分类法:农业专业分类表>>

13位ISBN编号：9787501316731

10位ISBN编号：7501316732

出版时间：1999-10

出版时间：北京图书馆出版社

作者：蔡捷

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国图书馆分类法:农业专业分类表>>

前言

本表沿用了《中图法》的8个辅助表,即总论复分表、世界地区表、中国地区表、国际时代表、中国时代表和通用时间地点复分表,并新增设了通用环境复分表和植物器官复分表。

为了便于用户使用本表,本表提供了一个查找各种农业主题、将农业主题转换为分类号的工具,即轮排索引。

轮排索引采用了链式索引及题内关键词索引的技术,用计算机辅助编成,便于用户从主题词或词素出发查找有关的类目。

本表拟设置分类号和主题词的对照索引。

这种对照索引相当于一部带主题词注释的分类表,其主要功能为:可以同时完成分类标引和主题标引,进行分类标引数据和主题标引数据的转换,降低标引的难度,节省人力和物力。

实现分类检索和主题检索的有效的互补,提高检索效率。

限于时间和课题经费,这一部分尚未完成,暂付阙。

本表结构完整,类目详尽,具有多种功能。

它既可以用于藏书分类排架,又可以用于分类目录组织,还可以用于建立文献数据库,编制文摘索引。

它既可用于手工检索系统,又可用于计算机检索系统。

如果分类号—主题词对照索引编成,并在轮排索引中加入大量的入口词,本表将会具有分类语言与主题语言之间、自然语言与受控语言之间的兼容互换功能,对于今后开展自然语言标引和检索,电将具有重要的作用。

农业是人类得以绵延生息的最基本、也是最重要的社会实践活动。

我国以农立国,农业科学技术发展更是源远流长。

在漫长的历史进程中,积累了丰富的经验,创造了辉煌的成果,并形成了一门多学科、多专业交叉、渗透、综合应用的庞大的科学体系:数、理、化、天、地、生向农业的渗透形成了一些农业基础学科,如农业数学、农业物理学、农业化学、农业气象学、农业生物学、农业土壤学、肥料学等;社会科学的渗透形成诸如农业经济学、农业管理学(含农业科研管理学、农业教育管理学、农业信息管理学)等;工程技术向农业的渗透形成诸如农业工程学(含农业能源和动力学、农业机械学、农田水利学、农业建筑学、农产品加工工艺学)等。

而对种植业、养殖业自身规律的认识和科学试验以及理论概括形成的学科和专业更是种类繁多。

特别是现代生物技术、信息技术及系统论、控制论等系统科学向农业的引进和渗透更使农业科学朝着宏观的综合和微观的分化方向发展,新学科、新术语不断产生。

对农业这一庞大的多学科、多专业、多层次的知识体系进行分类,除了具有重要的学术价值外,也是农业向众多领域不断延伸和农业科学技术与其它学科不断交融、渗透和综合的客观需要。

《农业专业分类表》的编制,正是适应了农业科学不断发展的需要,而且是建立在农业科学分类的基础之上,类表的展开以及类目的设置,反映了农业发展的趋势和最新成果。

这部分分类表是由中国农业科学院科技文献信息中心主持,组织了全国农、林、牧、副、渔领域的农业和文献情报专家,经过数年的艰苦努力、共同协作完成的。

该分类表的类目设置细密,重视与国家通用的综合分类法《中国图书馆分类法》兼容,具有较高学术和应用价值,受到同行专家的好评,它填补了国内农业分类法领域的空白,为农业文献信息的分类标引提供了基本工具和科学的依据。

希望这部分分类表的出版推动农业情报检索语言理论与实践的发展,有助于活跃该领域的学术空气,以促进农业文献信息事业对我国农业现代化建设做出更大的贡献,并在21世纪的信息化社会中发挥更大的作用。

内容概要

《农业专业分类表》内容简介：农业是人类得以绵延生息的最基本、也是最重要的社会实践活动。我国以农立国，农业科学技术发展更是源远流长。

在漫长的历史进程中，积累了丰富的经验，创造了辉煌的成果，并形成了一门多学科、多专业交叉、渗透、综合应用的庞大的科学体系：数、理、化、天、地、生向农业的渗透形成了一些农业基础学科，如农业数学、农业物理学、农业化学、农业气象学、农业生物学、农业土壤学、肥料学等；社会科学的渗透形成诸如农业经济学、农业管理学（含农业科研管理学、农业教育管理学、农业信息管理学）等；工程技术向农业的渗透形成诸如农业工程学（含农业能源和动力学、农业机械学、农田水利学、农业建筑学、农产品加工工艺学）等。

书籍目录

序言1序言2前言编制使用说明农业专业分类表(类目大纲、简表)农业专业分类表(详表)S农业、农业科学总论S1农业基础科学S2农业工程S3农学(农艺学)S4植物保护S5农作物S6园艺S7林业S8畜牧、动物医学、狩猎、蚕、蜂S9水产、渔业F3农业经济农业专业分类表(辅助表)一、总论复分表二、世界地区表三、中国地区表四、国际时代表五、中国时代表六、世界种族与民族表七、中国民族表八、通用时间、地点表九、通用环境表十、植物器官复分表农业专业分类表(轮排索引)

章节摘录

插图：本表沿用了《中图法》的8个辅助表，即总论复分表、世界地区表、中国地区表、国际时代表、中国时代表和通用时间地点复分表，并新增设了通用环境复分表和植物器官复分表。

为了便于用户使用本表，本表提供了一个查找各种农业主题、将农业主题转换为分类号的工具，即轮排索引。

轮排索引采用了链式索引及题内关键词索引的技术，用计算机辅助编成，便于用户从主题词或词素出发查找有关的类目。

本表拟设置分类号和主题词的对照索引。

这种对照索引相当于一部带主题词注释的分类表，其主要功能为：可以同时完成分类标引和主题标引，进行分类标引数据和主题标引数据的转换，降低标引的难度，节省人力和物力。

实现分类检索和主题检索的有效互补，提高检索效率。

限于时间和课题经费，这一部分尚未完成，暂付阙。

本表结构完整，类目详尽，具有多种功能。

它既可以用于藏书分类排架，又可以用于分类目录组织，还可以用于建立文献数据库，编制文摘索引。

它既可用于手工检索系统，又可用于计算机检索系统。

如果分类号—主题词对照索引编成，并在轮排索引中加入大量的入口词，本表将会具有分类语言与主题语言之间、自然语言与受控语言之间的兼容互换功能，对于今后开展自然语言标引和检索，电将具有重要的作用。

编辑推荐

《农业专业分类表》：《中国图书馆分类法》专业分类表系列

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>