

<<ArcObjects二次开发教程>>

图书基本信息

书名：<<ArcObjects二次开发教程>>

13位ISBN编号：9787503017841

10位ISBN编号：7503017848

出版时间：2008-3

出版时间：测绘

作者：傅仲良

页数：481

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>

<<ArcObjects二次开发教程>>

内容概要

ArcObjects是美国ESRI公司推出的一个功能强大的GIS二次开发组件，是ESRI系列产品的基础，其体系庞大、复杂。

利用ArcObjects所提供的组件，人们不仅可以在ArcGIS桌面软件中进行功能定制，还可以利用多种开发语言开发出功能丰富、同时满足实际需求的GIS应用软件。

它是目前许多GIS应用软件的开平台。

《ArcObjects二次开发教程》在简要介绍ArcObjects体系结构、功能特点及其开发环境的基础上，详细介绍了ArcObjects的两个主要控件MapControl和PageLayoutControl，并着重介绍了ArcObjects在ArcMap和ArcCatalog环境下利用VBA进行功能定制的方法，以及利用ArcObjects实现地图的显示和浏览、地图符号和注记的显示、地图编辑、空间数据管理、空间分析、专题图制作等功能的开发方法和实现过程。

书中还以Visual Basic 6.0为开发语言，给出了大量的开发实例。

《ArcObjects二次开发教程》可以作为GIS专业、计算机专业、研究生、高年级本科生进行教学实践，以及相关领域科研技术人员在进行GIS应用工程开发时的参考资料。

<<ArcObjects二次开发教程>>

书籍目录

第一章 ArcGIS体系结构第二章 ArcObjects介绍第三章 ArcObjects的体系结构第四章 MapControl
控件第五章 PageLayoutControl控件第六章 ArcObjects的开发方法和开发环境第七章 ArcMap下
用VBA进行开发第八章 ArcCatalog下用VBA进行开发第九章 图层的基本操作第十章 空间分析第十
一章 地图符号化第十二章 地图标记第十三章 地图编辑第十四章 空间数据管理第十五章 制图
输出参考文献

<<ArcObjects二次开发教程>>

编辑推荐

本书主要介绍了ArcObjects的体系结构、主要控件和二次开发方法，为用户在利用ArcObjects进行二次开发时提供参考。

全书共分15章。

第一章简要介绍ArcGIS的体系结构；第二章是ArcObjects的概述和功能、特点、应用资源；第三章介绍了ArcObjects的组件体系结构；第四章和第五章分别详细介绍了ArcObjects的两个主要控件MapControl和PageLayoutControl的事件、属性、方法；第六章介绍了ArcObjects的开发方法和开发环境；第七章和第八章主要介绍在ArcMap和ArcCatalog环境下，如何利用ArcObjects定制和扩展其功能；第九章至第十三章、第十五章分别详细地介绍了如何利用ArcObjects实现地图的显示和浏览、空间分析、地图符号和注记的显示、地图编辑、专题图制作等功能的方法；第十四章介绍了基于ArcSDE和Geodatabase的空间数据管理。

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>