



中华人民共和国土地管理行业标准

TD/T 1027—2010

县级土地利用总体规划数据库标准

Standard for database of the county-level general land use planning

2010-09-10 发布

2010-11-30 实施

中华人民共和国国土资源部 发布

目 次

前言 I

引言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 数据库内容和要素分类编码 2

5 定位基础 5

6 数据库结构定义和要素分层 6

7 数据交换文件命名规则..... 19

8 数据交换内容与格式..... 21

9 元数据..... 21

附录 A（规范性附录） 县级土地利用总体规划数据交换内容与格式 22

附录 B（规范性附录） 土地规划用途分类及含义 33

前 言

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录。

本标准由国土资源部提出并归口。

本标准指导单位：国土资源部规划司。

本标准起草单位：国土资源部信息中心。

本标准主要起草人：董祚继、殷卫平、蒋文彪、薛萍、项家铀、胡小华、吴洪涛、陈红兵、陈金、田志强、李飞雪、陈春仔、孟凡荣、胡荣波、焦煦。

本标准由国土资源部负责解释。

引 言

为规范县级土地利用总体规划数据库建设,根据《中华人民共和国土地管理法》等法律、法规,依据《县级土地利用总体规划编制规程》等相关标准和规范,制定本标准。

县级土地利用总体规划数据库标准

1 范围

本标准规定了县级土地利用总体规划数据库的要素分类、要素编码、定位基础、数据结构、文件命名规则、数据交换格式和元数据等内容。

本标准适用于县级土地利用总体规划数据的数据库建设和数据交换,县级规划中的中心城区规划图形数据的数据库建设和数据交换按《乡(镇)土地利用总体规划数据库标准》执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码
GB/T 10114 县级以下行政区划代码编制规则
GB/T 13923—2006 基础地理信息要素分类与代码
GB/T 13989 国家基本比例尺地形图分幅和编号
GB/T 16820 地图学术语
GB/T 17798—2007 地球空间数据交换格式
GB/T 19231 土地基本术语
GB/T 21010—2007 土地利用现状分类
TD/T 1014—2007 第二次全国土地调查技术规程
TD/T 1016—2003 国土资源信息核心元数据标准
TD/T 1016—2007 土地利用数据库标准
TD/T 1019—2009 基本农田数据库标准
TD/T 1021—2009 县级土地利用总体规划制图规范
TD/T 1024—2010 县级土地利用总体规划编制规程
TD/T 1028—2010 乡(镇)土地利用总体规划数据库标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

要素 feature

现实世界现象的抽象。[GB/T 17798—2007,3.4 要素]

3.2

要素性质 feature attribute

要素的性质。[GB/T 17798—2007,3.5 要素性质]

3.3

类 class

具有共同特性和关系的要素集合。