



# 中华人民共和国土地管理行业标准

TD/T 1017—2008

---

## 第二次全国土地调查基本农田调查 技术规程

2008-07-24 发布

2008-09-01 实施

---

中华人民共和国国土资源部 发布

中华人民共和国土地管理  
行业标准  
**第二次全国土地调查基本农田调查**  
技术规程

TD/T 1017—2008

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码：100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话：68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 32 千字  
2008年8月第一版 2008年8月第一次印刷

\*

书号：155066·2-19008

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话：(010)68533533

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语与定义 .....	1
4 总则 .....	1
4.1 基本农田调查目的与任务 .....	1
4.1.1 基本农田调查目的 .....	1
4.1.2 基本农田调查任务 .....	2
4.2 基本农田调查组织形式 .....	2
4.3 基本农田调查基本要求 .....	2
4.4 基本农田调查程序 .....	2
4.5 补充规定 .....	2
5 资料收集与整理 .....	2
5.1 资料收集 .....	2
5.1.1 资料内容 .....	2
5.1.2 资料要求 .....	2
5.2 资料整理 .....	3
6 调查上图 .....	3
6.1 内容 .....	3
6.2 方法 .....	3
6.2.1 基本农田保护片(块)层 .....	3
6.2.2 基本农田图斑层 .....	5
6.2.3 套合要求 .....	7
6.3 检查 .....	7
6.3.1 数据格式和数学基础检查 .....	7
6.3.2 图上内容检查 .....	7
6.3.3 属性数据结构检查 .....	7
6.3.4 图形数据检查 .....	7
7 基本农田认定 .....	7
7.1 认定依据 .....	7
7.1.1 政策法规依据 .....	7
7.1.2 规划划定依据 .....	7
7.1.3 相关审批文件 .....	7
7.2 认定 .....	7
8 图件编制与数据汇总 .....	7
8.1 图件编制 .....	7
8.1.1 编制内容 .....	7
8.1.2 编制要求 .....	8

8.2 数据汇总 .....	8
8.2.1 面积统计 .....	8
8.2.2 逐级汇总 .....	8
9 基本农田调查成果 .....	8
10 成果检查验收 .....	8
附录 A (规范性附录) 基本农田要素属性结构表 .....	9
附录 B (规范性附录) 基本农田图式图例 .....	11
附录 C (规范性附录) 第二次全国土地调查基本农田调查统计汇总表 .....	12
附录 D (规范性附录) 文字报告编写参考提纲 .....	13
附录 E (资料性附录) 基本农田调查相关政策法规技术依据 .....	14

## 前　　言

根据《国务院关于开展第二次全国土地调查的通知》(国发〔2006〕38号)、《第二次全国土地调查技术规程》及有关要求,为规范和统一第二次全国土地调查基本农田调查要求,特制定《第二次全国土地调查基本农田调查技术规程》。

本标准由国务院第二次全国土地调查领导小组办公室制定并负责解释。

本标准的附录A、附录B、附录C、附录D均为规范性附录,附录E为资料性附录。

本标准由国土资源部提出并归口。

本标准起草单位:国务院第二次全国土地调查领导小组办公室。

本标准主要起草人:温明炬、谢俊奇、梁耘、孙毅、张炳智、曾巍、高莉。

本标准参加编制人员:李相一、陈金、王宇、王森、翁其强、赵建利、刘殿成、张文祥、赵慧、何平、杨祝辉、李涛、许实、张利卫、郑颖、苏月建。

# 第二次全国土地调查基本农田调查 技术规程

## 1 范围

本标准规定了第二次全国土地调查基本农田调查的目的、任务、内容、程序、方法与技术要求等，适用于第二次全国土地调查基本农田调查。

## 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 19231—2003 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—2007 土地利用数据库标准

中华人民共和国 基本农田保护条例

## 3 术语与定义

### 3.1

#### 基本农田

按照一定时期人口和社会经济发展对农产品的需求，依据土地利用总体规划确定的不得占用的耕地。

### 3.2

#### 基本农田保护区

为对基本农田实行特殊保护而依据土地利用总体规划和依照法定程序确定的特定保护区域。

### 3.3

#### 基本农田保护片(块)

在基本农田保护区内划定的具体的基本农田地块。

### 3.4

#### 基本农田图斑

在基本农田保护片(块)界线范围内的土地利用地类图斑。

## 4 总则

### 4.1 基本农田调查目的与任务

#### 4.1.1 基本农田调查目的

通过基本农田调查，查清基本农田位置、范围、地类、面积，掌握全国基本农田的数量及分布状况，为基本农田保护和管理提供基础资料。