



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1662.11—2008

---

## 数字林业标准与规范 第 11 部分：退耕还林工程数据标准

Standard for digital forestry—  
Part 11: Standard for data on the program of conversion cropland to forest

2008-03-31 发布

2008-05-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

LY/T 1662《数字林业标准与规范》分为 11 个部分：

- 第 1 部分：森林资源非空间数据标准；
- 第 2 部分：林业数字矢量基础地理数据标准；
- 第 3 部分：卫星遥感影像数据标准；
- 第 4 部分：林业社会经济数据标准；
- 第 5 部分：林业政策法规数据标准；
- 第 6 部分：林业文献资料数据标准；
- 第 7 部分：数据库建库标准；
- 第 8 部分：数据库软件规范；
- 第 9 部分：数据库管理规范；
- 第 10 部分：元数据标准；
- 第 11 部分：退耕还林工程数据标准。

本部分为 LY/T 1662 的第 11 部分。

本部分制定中参考了国家林业局退耕还林办公室《退耕还林管理办法汇编》以及国家林业局《国家森林资源连续清查技术规定》(2004)、《森林资源规划设计调查主要技术规定》(2003)和《退耕还林技术模式》(2001)等文件。

本部分由中国林业科学研究院资源信息研究所提出。

本部分由中国林业科学研究院归口。

本部分起草单位：中国林业科学研究院资源信息研究所。

本部分主要起草人：张会儒、雷相东、陆元昌、杜纪山。

# 数字林业标准与规范

## 第 11 部分:退耕还林工程数据标准

### 1 范围

LY/T 1662 的本部分规定了退耕还林工程数据的组织和结构及退耕还林工程数据集、数据表和数据项的命名。

本部分适用于数字林业中退耕还林工程数据的组织和管理。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 LY/T 1662 的本部分的引用而成为本部分的条款。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部分,然而,鼓励根据本部分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部分。

LY/Y 1662.1—2008 数字林业标准与规范 第 1 部分:森林资源非空间数据标准

LY/Y 1662.7—2008 数字林业标准与规范 第 7 部分:数据库建库标准

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于 LY/T 1662 的本部分。

#### 3.1

##### **退耕还林 converting cropland to forest**

为保护和改善生态环境,对水土流失严重,沙化、盐碱化、石漠化严重,生态地位重要、粮食产量低而不稳的坡耕地,停止耕作后植树种草,恢复植被的一种工程措施。

#### 3.2

##### **退耕地 converting cropland**

停止耕作并规定用于还林还草的有合法土地权属证明(登记在册耕地)或长期耕种已经熟化的农牧业用地。

#### 3.3

##### **生态林 ecological forest**

在退耕还林工程中,营造以减少水土流失和风沙危害等生态效益为主要目的的林木,主要包括水土保持林、水源涵养林、防风固沙林以及竹林等。

#### 3.4

##### **经济林 economic forest**

在退耕还林工程中,营造以生产果品、食用油料、饮料、调料、工业原料和药材等为主要目的的林木。

### 4 数据组织层次

退耕还林工程数据包括 6 个数据集:工程本底数据集、工程计划数据集、规划设计数据集、检查验收数据集、文档数据集和代码数据集。数据组织和结构如图 1~图 7。