

UDC 630.232  
B 64



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15162—94

---

## 飞机播种造林技术规程

Technical guidelines for  
afforestation by aerial seeding

1994-08-12 发布

1995-03-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 目 次

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| 1 主题内容与适用范围 .....                  | ( 1 )  |
| 2 引用标准 .....                       | ( 1 )  |
| 3 术语 .....                         | ( 1 )  |
| 4 飞播造林(种草)规划 .....                 | ( 2 )  |
| 5 播区调查与飞播设计 .....                  | ( 2 )  |
| 6 飞播作业 .....                       | ( 5 )  |
| 7 成效调查 .....                       | ( 6 )  |
| 8 飞播林的经营管护 .....                   | ( 7 )  |
| 9 科研与实验区建设 .....                   | ( 7 )  |
| 10 建立经营技术档案.....                   | ( 8 )  |
| 11 附则.....                         | ( 8 )  |
| 附录 A 路线调查表及播区地类面积统计表(参考件) .....    | ( 9 )  |
| 附录 B 主要飞机播种造林树(草)种适播地区(参考件) .....  | ( 10 ) |
| 附录 C 主要飞机播种造林树(草)种可行播种量(参考件) ..... | ( 13 ) |
| 附录 D 飞播造林成效调查统计表(参考件) .....        | ( 14 ) |

# 中华人民共和国国家标准

## 飞机播种造林技术规程

GB/T 15162—94

Technical guidelines for  
afforestation by aerial seeding

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了飞机播种(简称飞播)造林(种草)的规划设计、飞播作业和播后经营管护工作的内容和要求。

本标准适用于具有树(草)种飞籽成林、成草的立地条件并便于飞行作业的宜林(草)地区。

### 2 引用标准

GB 7908 林木种子

GB 8822.1~8822.13 中国林木种子区

### 3 术语

#### 3.1 播区

连成一个整体、单独进行设计并进行飞机播种作业的区域单位。

#### 3.2 小播区群

若干个不连接,但又相对集中,总面积一般不小于一个飞行架次的地块群。

#### 3.3 宜播面积

播区内适宜飞播造林(种草)各类土地面积之和。

#### 3.4 非宜播面积

播区内非林业用地与林业用地内不适宜飞播造林(种草)的面积。

#### 3.5 播区面积

播区内宜播面积与非宜播面积之和。

#### 3.6 航高

飞行作业时,飞机距离地面的高度。

#### 3.7 播幅

飞机在播区作业的有效落种宽度。

#### 3.8 航标点

飞播作业的导航信号标志点。该点位于播带的中心线上,飞播作业时飞机在其上空沿线压标播种。

#### 3.9 航标线

彼此相邻不同序号航标点的连线。

#### 3.10 航标点间距离

同一航标线两个相邻航标点之间的水平距离。

#### 3.11 飞行作业航向

国家技术监督局1994-08-12批准

1995-03-01实施