

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY 1163—95

纸壳猎枪弹

1995-06-22 发布

1995-12-01 实施

中华人民共和国林业部 发布

纸壳猎枪弹

1 主题内容与适用范围

本标准规定了口径 12、16 号滑膛猎枪射击用纸弹壳猎枪弹的术语、尺寸、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于纸壳猎枪弹。

2 引用标准

GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB 14630 猎枪

LY 1161 纸弹壳

3 术语

3.1 弹长:猎枪弹总长度。

3.2 初速 \bar{v}_5 :枪口前 5 m 处的弹丸飞行平均速度。用射击距离为 10 m 时测得的平均速度表示。

3.3 初速差:测 10 发相同的猎枪弹的初速 \bar{v}_5 时的最大值与最小值之差。

3.4 膛压 p_{32} :距枪管后端面 32 mm 处猎枪弹击发时发射药气体的瞬时最大压力。

3.5 平均膛压 \bar{p}_{32} :发射 10 发相同的猎枪弹测得 p_{32} 的平均值。

3.6 最大膛压:测量膛压时测得的 p_{32} 的最大值。

4 尺寸及标记

4.1 纸壳猎枪弹结构及主要尺寸见下图及表 1。