

GB/T11640 第 1 号修改单（征求意见稿）

编制说明

GB/T11640-2021《铝合金无缝气瓶》，于 2021 年 4 月 30 日发布，2021 年 11 月 1 日实施。本标准增加了新材料（7032 和 7060），将硬度试验的合格指标修订为“硬度值应符合设计要求”。

由于 GB/T 13077-2024《铝合金无缝气瓶定期检验与评定》中规定的定期检验项目有硬度测定，定期检验时需要硬度测定合格判定指标，现对 GB/T 11640-2021 做出修改，在《铝合金无缝气瓶批量检验质量证明书》中增加“硬度试验”指标。

主要修改如下：

1、原标准：附录 G

1 主要技术数据

公称容积/L		公称外径/mm		设计壁厚/mm	
公称工作压力/MPa		水压试验压力/MPa		气密性试验压力/MPa	

修改为：附录 G

1 主要技术数据

公称容积/L		公称外径/mm		设计壁厚/mm		设计硬度值/HB 或 HRC	
公称工作压力/MPa		水压试验压力/MPa				气密性试验压力/MPa	

2024 年 11 月 18 日