



中华人民共和国国家标准

GB/T 30210—2013/ISO 1023:1974

飞机 高压空气充气阀

Aircraft—High pressure air charging valves

(ISO 1023:1974, IDT)

2013-12-31 发布

2014-10-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用翻译法等同采用 ISO 1023—1974《飞机 高压空气充气阀》。

本标准由中国航空工业第一集团公司提出。

本标准由全国航空标准化技术委员会(SAC/TC 435)归口。

本标准起草单位:中国航空综合技术研究所。

本标准主要起草人:李俊昇、文放。

飞机 高压空气充气阀

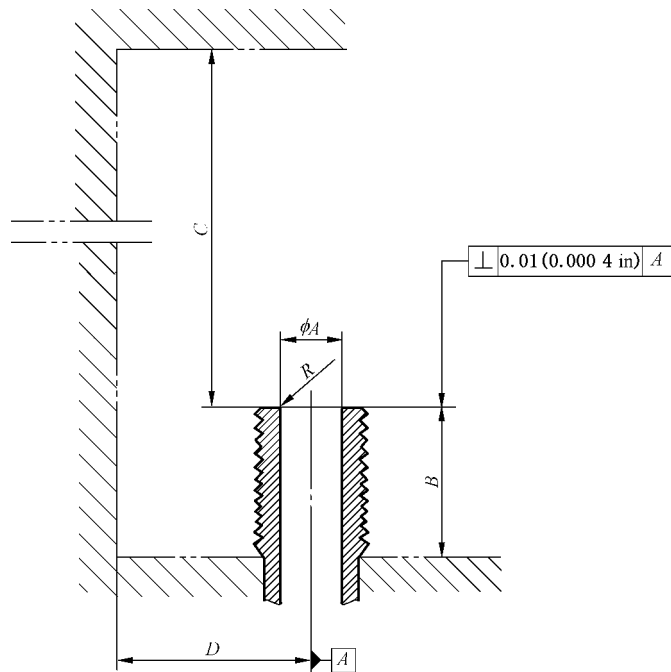
1 范围

本标准规定了飞机高压空气充气阀的连接尺寸和维护空间。

2 尺寸

2.1 阀的基本尺寸和需提供的维护空间应符合图 1 的规定。

2.2 阀的连接端应带有符合图 2 及表规定的螺纹。



尺寸	mm	in
A	4.6 ^{+0.4} ₀	0.18 ^{+0.02} ₀
B min	11	0.4
C min	70	2.75
D min	15	0.6
R* ≈	0.2	0.008

* 去毛刺半径,应保证支承面光滑。

图 1 连接尺寸