



中华人民共和国国家军用标准

FL 1617

GJB 9728-2020

液体火箭发动机涡轮泵规范

Specification for turbopump of liquid rocket engine

2020-06-18 发布

2020-08-01 实施

中央军委装备发展部 颁布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 引用文件	1
3 要求	1
3.1 组成	1
3.2 功能	2
3.3 性能	2
3.4 材料	3
3.5 环境适应性	3
3.6 可靠性	4
3.7 保障性	4
3.8 尺寸	4
3.9 结构重量	4
3.10 接口	4
3.11 颜色	4
3.12 外观	4
3.13 标志和代号	4
4 质量保证规定	4
4.1 检验分类	4
4.2 检验条件	5
4.3 鉴定检验	5
4.4 质量一致性检验	6
4.5 检验方法	6
5 交货准备	9
5.1 包装	9
5.2 标志	9
5.3 贮存	9
5.4 运输	10
6 说明事项	10
6.1 预定用途	10
6.2 分类	10
6.3 订购文件中应明确的内容	10
附录 A (资料性附录) 典型涡轮泵主要性能	11

前 言

本规范的附录 A 为资料性附录。

本规范由战略支援部队航天系统部装备部提出。

本规范起草单位：西安航天动力研究所。

本规范主要起草人：白东安、陈 晖、李向阳、刘军年、何琳琳、刘雪利。