

航天产品质量与可靠性信息分类与代码

航天产品工作状态与环境信息分类与代码

1 主题内容与适用范围

本标准规定了航天产品工作状态与环境信息分类与代码。
本标准适用于航天产品质量与可靠性信息交换和处理。

2 引用标准

QJ 1193.1 航天工业单位代码
QJ 1478 航天产品环境分类和等级

3 航天产品工作状态与环境信息

航天产品工作状态与环境信息包括工作状态、工作时间、计时单位、工作环境、使用单位、使用地点、试验单位、贮存单位、贮存地点。

4 航天产品工作状态与环境代码

4.1 工作状态代码见表 1。

表 1

代 码	名 称	代 码	名 称
01	技术阵地 (测试区)	11	电磁兼容试验
02	发射阵地 (发射区)	12	例行试验
03	应力筛选	13	电源拉偏试验
04	整机老练	14	气密性试验
05	可靠性增长试验	15	匹配试验
06	可靠性鉴定试验	16	发控对接试验
07	可靠性验证试验	17	仿真试验
08	可靠性验收试验	18	级间热分离试验
09	维修性试验	19	单元测试
10	三防 (湿热、盐雾、霉菌) 试验	20	分系统检测

QJ 2731.3-95

续表 1

代 码	名 称	代 码	名 称
21	系统检测	33	整星试验
22	发动机联合试车	34	射前检查
23	运输试验	35	弹射试验
24	总装	36	海上试验
25	总调	37	校飞
26	分解再装	38	合练
27	模拟飞行	39	轨道运行
28	模拟发射	40	综合试验
29	自检	41	贮存
30	交付试验	42	用户使用
31	验收	99	其他
32	飞行		

4.2 工作时间用计时单位表示，计时单位代码见表 2。

表 2

代 码	名 称
a	年
d	日
h	时
min	分
s	秒
km	公里
c	次

4.3 工作环境按 QJ 1478 的规定执行。其代码采用层次码，共二层三位。第一层用一位数字表示，第二层用二位数字表示。代码见表 3。

表 3

代 码	名 称	说 明
1	气候环境	
101	高气温	
102	低气温	