

ICS 49.080
V 44



中华人民共和国国家标准

GB/T 24715—2009

氧源转换器

Oxygen supply convertor

2009-11-30 发布

2010-07-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
氧 源 转 换 器
GB/T 24715—2009

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 16 千字
2010年2月第一版 2010年2月第一次印刷

*

书号: 155066·1-40035

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准由中国航空工业集团公司提出。

本标准由全国航空器标准化技术委员会(SAC/TC 435)归口。

本标准起草单位:安徽江淮航空供氧制冷设备有限公司。

本标准主要起草人:彭光梅、邓长权、赵宏韬、金惠杰、尉卫东、汪斌生、田坤。

氧 源 转 换 器

1 范围

本标准规定了机载分子筛制氧氧气系统用氧源转换器(以下简称转换器)的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等要求。

本标准适用于机载分子筛制氧氧气系统用转换器的设计、制造和验收等。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 191—2008 包装储运图示标志(ISO 780:1997,MOD)
- GJB 145A—1993 防护包装规范
- GJB 150.1—1986 军用设备环境试验方法 总则
- GJB 150.3—1986 军用设备环境试验方法 高温试验
- GJB 150.4—1986 军用设备环境试验方法 低温试验
- GJB 150.6—1986 军用设备环境试验方法 温度-高度试验
- GJB 150.9—1986 军用设备环境试验方法 湿热试验
- GJB 150.10—1986 军用设备环境试验方法 霉菌试验
- GJB 150.11—1986 军用设备环境试验方法 盐雾试验
- GJB 150.15—1986 军用设备环境试验方法 加速度试验
- GJB 150.16—1986 军用设备环境试验方法 振动试验
- GJB 150.18—1986 军用设备环境试验方法 冲击试验
- GJB 151A—1997 军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求
- GJB 152A—1997 军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量
- GJB 181A—2003 飞机供电特性
- GJB 360A—1996 电子及电气元件试验方法
- GJB/Z 594A—2000 金属镀覆层和化学覆盖层选择原则与厚度系列
- GJB 599 耐环境快速分离高密度小圆形电连接器总规范
- HB 0-44-2008 航空人体供氧和防护救生装备产品型号命名方法
- HB 6-67-2003 航空仪表产品商标
- HB 5028 航空辅机产品干燥空气封存
- HB 5870 航空辅机产品运输包装通用技术条件
- HB 5888—2008 航空辅机产品用字体和符号

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

氧源转换器 oxygen supply convertor

在机载分子筛制氧氧气系统中,用于转换供氧氧源的装置。