



中华人民共和国国家军用标准

FL 1617

GJB 3485A-2011
代替 GJB 3485-1998

肼类燃料和硝基氧化剂 污水处理与排放要求

Requirements of treatment and discharge for
waste water of hydrazine fuels and nitro-oxidizers

2011-05-25 发布

2011-08-01 实施

中国人民解放军总装备部 批准

前 言

本标准代替 1998 年颁布的 GJB 3485-1998《肼类燃料和硝基氧化剂污水处理与排放要求》。

本标准规定了肼类燃料和硝基氧化剂污水处理与排放的技术与安全要求，在结构与内容上与 1998 年颁布的 GJB 3485-1998 相比，主要有下列变化：

- a) 结构上采用 GJB 0.1-2001《军用标准文件编制工作导则 第 1 部分：军用标准和指导性技术文件编写规定》；
- b) 修改使用范围和部分项目的污水排放标准值；
- c) 更新部分检测项目和测定方法；
- d) 增加推进剂污水样品采集、保存、监测内容；
- e) 增加焚烧法处理肼类燃料污水以及安全排放内容；
- f) 调整部分文字表述。

本标准由中国人民解放军总装备部司令部提出。

本标准起草单位：中国人民解放军第二十五试验训练基地。

本标准主要起草人：岳守体、刘卫东、游彦雯、白奉天、张 晖、张 帆、李雄军、郑士文、凌 斌。

GJB 3485 于 1998 年 7 月 27 日首次发布。

肼类燃料和硝基氧化剂污水处理与排放要求

1 范围

本标准规定了肼类燃料和硝基氧化剂污水处理与排放的技术与安全要求。

本标准适用于使用肼类燃料和硝基氧化剂的发射和试验场所。涉及肼类燃料和硝基氧化剂的建设项
目，在设计、验收、环境影响评价和排放管理时亦可参照使用。

2 引用文件

下列文件中的有关条款通过引用而成为本标准的条款。凡注日期或版次的引用文件，其后的任何修
改单(不包含勘误的内容)或修订版本都不适用于本标准，但提倡使用本标准的各方探讨使用其最新版本
的可能性。凡不注日期或版次的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GB 3097 海水水质标准
- GB 3838 地表水环境质量标准
- GB 6920 水质 pH 值的测定 玻璃电极法
- GB 7480 水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法
- GB 7493 水质 亚硝酸盐氮的测定 N-(1-萘基)-乙二胺分光光度法
- GB 8978-1996 污水综合排放标准
- GB 11901 水质 悬浮物的测定 重量法
- GB 11914 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法
- GB 13197 水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法
- GB 14374-1993 航天推进剂水污染物排放标准
- GB/T 14375 水质 一甲基肼的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法
- GB/T 14376 水质 偏二甲肼的测定 氨基亚铁氰化钠分光光度法
- GB 14848 地下水质量标准
- GB/T 15507 水质 肼的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法
- GB 16297 大气污染物综合排放标准
- GJB 2211 战略导弹与卫星发射阵地(场)人员防护卫生要求
- GJB 2216 肼类燃料和硝基氧化剂包装、贮存、运输要求
- HJ/T 91-2002 地表水和污水监测技术规范
- HJ/T 197 水质 亚硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法
- HJ/T 198 水质 硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法
- HJ/T 399 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法
- HJ 484 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法
- HJ 493 水质采样 样品的保存和管理技术规定
- HJ 505 水质 五日生化需氧量(BOD₅)的测定 稀释接种法
- HJ 535 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法
- HJ 536 水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法
- HJ 537 水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法
- JT 3130 汽车危险货物运输规则