



# 中华人民共和国国家军用标准

FL 0101

GJB/Z 170.10-2013

---

## 军工产品设计定型文件编制指南 第 10 部分：重大技术问题攻关报告

**Guide for preparing design finalization documents of military products  
Part 10: Solution reports of serious technology problems**

2013-07-10 发布

2013-10-01 实施

---

中国人民解放军总装备部 批准

## 前 言

GJB/Z 170-2013《军工产品设计定型文件编制指南》分为 18 个部分：

- a) 第 1 部分：总则；
- b) 第 2 部分：设计定型审查意见书；
- c) 第 3 部分：设计定型申请；
- d) 第 4 部分：研制总结；
- e) 第 5 部分：设计定型基地试验大纲；
- f) 第 6 部分：设计定型基地试验报告；
- g) 第 7 部分：设计定型部队试验大纲；
- h) 第 8 部分：设计定型部队试验报告；
- i) 第 9 部分：军事代表对军工产品设计定型的意见；
- j) 第 10 部分：重大技术问题攻关报告；
- k) 第 11 部分：标准化工作报告；
- l) 第 12 部分：标准化审查报告；
- m) 第 13 部分：可靠性维修性测试性保障性安全性评估报告；
- n) 第 14 部分：电磁兼容性评估报告；
- o) 第 15 部分：质量分析报告；
- p) 第 16 部分：价值工程和成本分析报告；
- q) 第 17 部分：各种配套表明细表汇总表和目录；
- r) 第 18 部分：设计定型录像片。

本部分是 GJB/Z 170-2013 的第 10 部分。

本部分的附录 A 为资料性附录。

本部分由国务院、中央军委军工产品定型委员会办公室提出。

本部分由中国人民解放军总装备部定型工作办公室归口。

本部分起草单位：总装备部炮兵防空兵装备技术研究所。

本部分主要起草人：曹 辉、陈咏梅、胡 勇、杨晓红。

# 军工产品设计定型文件编制指南

## 第 10 部分：重大技术问题攻关报告

### 1 范围

本部分规定了军工产品重大技术问题攻关报告的编制内容和要求。

本部分适用于军工产品设计定型文件的编制，军工产品鉴定文件的编制可参照执行。

### 2 引用文件

下列文件中的有关条款通过引用而成为本部分的条款。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部分，但提倡使用本部分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部分。

GJB 1362A-2007 军工产品定型程序和要求

GJB/Z 170.1-2013 军工产品设计定型文件编制指南 第 1 部分：总则

《军工产品定型工作规定》 国务院、中央军委 2005 年 9 月 20 日 国发(2005)32 号

### 3 术语和定义

GJB 1362A-2007 确立的以及下列术语和定义适用于本部分。

**重大技术问题 serious technology problem**

在研制过程中暴露的影响军工产品主要战术技术指标和作战使用要求及安全性的技术问题。

### 4 基本要求

#### 4.1 编制依据

主要包括：

- a) 《军工产品定型工作规定》等有关法规规章；
- b) GJB 1362A-2007；
- c) 研制总要求(或研制任务书、研制合同)；
- d) 试验报告等其他相关文件。

#### 4.2 编制原则

主要包括：

- a) 全面梳理，重点突出；
- b) 内容详实，描述准确；
- c) 数据真实，分析科学。

#### 4.3 编制内容

主要包括：

- a) 产品概述。
- b) 重大技术问题综述。
- c) 重大技术问题攻关情况，一般包括：
  - 1) 基本情况；
  - 2) 问题定位；
  - 3) 机理分析；