

HB

中华人民共和国航空行业标准

FL 0112

HB 20049-2011

CAD/CAPP/CAM/CAQ 集成要求

Integration requirements for CAD, CAPP, CAM and CAQ

2011-07-19 发布

2011-10-01 实施

国家国防科技工业局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般要求	1
4.1 集成原则	1
4.2 集成方式	1
5 集成要求	2
5.1 集成内容	2
5.2 CAD 与 CAPP 的集成	3
5.3 CAD与CAM的集成	3
5.4 CAPP 与 CAM 的集成	3
5.5 CAD/CAPP/CAM 与 CAQ 的集成	3
6 实施与评估要求	3
6.1 实施要求	3
6.2 评估要求	4

前 言

本标准由中国航空工业集团公司提出。

本标准由中国航空综合技术研究所归口。

本标准起草单位：洪都航空工业集团有限责任公司、西北工业大学、西安飞机工业(集团)有限责任公司、中国航空综合技术研究所。

本标准主要起草人：郑和兴、梁 勇、许建新、赵 毅、夏晓理、李红卫、皮付见。