



中华人民共和国国家标准

GB/T 40742.3—2021

产品几何技术规范(GPS)

几何精度的检测与验证

第3部分:功能量规与夹具 应用最大 实体要求和最小实体要求时的检测与验证

Geometrical product specifications (GPS)—Geometrical precision verification—
Part 3: Functional gauges and fixtures—Verification when applying maximum
material requirements and minimum material requirements

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般规定	3
5 〈检测用〉夹具	5
附录 A (资料性) 实体功能量规	6
附录 B (资料性) 与 GPS 矩阵模型的关系	8
参考文献	9