

## 表面轮廓类国家标准和行业标准

1. GB/T 3505-2009 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 术语、定义及表面结构参数
2. GB/T 6062-2009 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 接触 (触针) 式仪器的标称特性
3. GB/T 1031-2009 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 表面粗糙度参数及其数值
4. GB/T 10610-2009 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 评定表面结构的规则和方法
5. GB/T 18618-2009 产品几何量技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 图形参数
6. GB/T 18777-2009 产品几何量技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 相位修正滤波器的计量特性
7. GB/T 19067.1-2003 产品几何量技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 测量标准 第 1 部分：实物测量标准
8. GB/T 19067.2-2004 产品几何量技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 测量标准 第 2 部分：软件测量标准
9. GB/T 19600-2004 产品几何量技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 接触 (触针) 式仪器的校准
10. GB/T 16747-2009 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 表面波纹度词汇
11. GB/T 18778.1-2002 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 具有复合加工特征的表面 第 1 部分：滤波和一般测量条件
12. GB/T 18778.2-2003 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 具有复合加工特征的表面 第 2 部分：用线性化的率曲线表征高度特性
13. GB/T 18778.3-2006 产品几何技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 具有复合加工特征的表面 第 3 部分：用概率支承率曲线表征高度特性
14. GB/T 7220-2004 产品几何量技术规范 (GPS) 表面结构 轮廓法 表面粗糙度 术语 参数测量

规范及检测方法

16. JB/T 7976-2010 轮廓法测量表面粗糙度的仪器 术语

17. GB/T16857.1-2002 产品几何量技术规范(GPS)坐标测量机的验收检测和复检检测 第 1 部分:词汇

18. GB/T16857.2-2006 产品几何量技术规范(GPS)坐标测量学 第 2 部分:用于测量尺寸的坐标测量机

19. GB/T16857.4-2003 产品几何量技术规范(GPS)坐标测量机的验收检测和复检检测 第 4 部分:在扫描模式下使用的坐标测量机

20. GB/T16857.5-2004 产品几何量技术规范(GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测 第 5 部分:使用多探针系统的坐标测量机

21. GB/T16857.6-2006 产品几何量技术规范(GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测 第 6 部分:计算高斯拟合要素的误差的评定

22. GB/T11271-2012 接触(触针)式表面轮廓测量仪

23. JB/T9338-1999 坐标测量机 技术要求