

小型绝对重力仪

Absolute Gravimeter

IGG-03B



主要技术与性能指标

● 测量精度：10 μGal ● 准确度：10 μGal

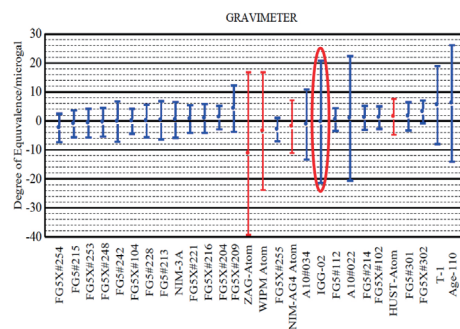
● 本体重量：40 kg

主要应用

重力基准、地球物理、资源勘探

代表性应用成果

于 2017 年参加第十届国际绝对重力仪比对，官方报告表明仪器的综合合成不确定度 10.6 μGal ，与美国 Micro-g LaCoste 公司研制生产的 A10 型绝对重力仪（目前国际上广泛使用的商用小型绝对重力仪）处于同一水平



主要用户单位	中国电子科技集团公司第二十八研究所、中国航天科工集团四院四部、华中科技大学、中国地震局、西安测绘研究所等
研制单位	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院
联系方式	田蔚 027-68881366 tianwei@apm.ac.cn