



关于百特

丹东百特仪器有限公司

—— 20多年专注粒度测试技术研究



历史悠久：1995年5月22日成立，有20年粒度测试技术研究、仪器制造和推广应用的历史。

市场分布：在国内有7000多家用户，分布在32个省市区；国外800多家用户，分布在42个国家和地区。

公司规模：占地10000m²，建筑面积10000m²，中国最大的粒度仪器制造商，年产销各种粒度仪超过1000台。

仪器种类：激光粒度仪、图像粒度仪、沉降粒度仪、粉体物性测试仪、PM2.5监测仪等。

知识产权：44项专利、18项软件著作权、1项商标权。

公司主要机构：研发中心（20人）、仪器制造车间（31人），销售服务部（43人，其中服务工程师30人，北京、上海、广州、山东、郑州、西部有6个办事处）。

员工：140人，其中大专及以上学历的有102人，本科及以上学历的64人，中高级工程师及相当职称的专业技术人员21人。

公司资质及荣誉：通过ISO9001-2008质量体系认证，CE认证、21CFR Part11认证、国家级高新技术企业、辽宁省软件企业、辽宁省守合同重信誉企业。

独特技术：双镜头技术、自动测试技术、干法分散技术、自动对中技术，自动样品制备技术、多语言技术、自动清洗技术、折射率测试技术、大颗粒识别技术等。



仪器概览

BT-1000 粉体综合特性测试仪之概览

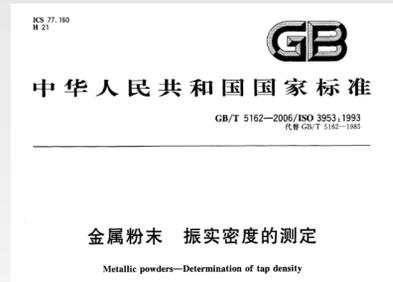
主要优点:



- 测试组件安装拆卸方便灵活：



- 符合众多的中国标准和多个国际标准：



- 可输出分析结果报告单：

BT-1000 粉体综合特性测试仪分析结果报告单

样品名称 AAA	样品来源 Betersize Instrument Co., Ltd
样品编号 2006-1	测试单位 Betersize Instrument Co., Ltd
检测人员 Dong Qing Yun	测试日期 2006-06-21 测试时间 15:48:30
备注	

松装密度 0.81	振实密度 1.68	压缩度 51.78
休止角 34.66	崩溃角 42.33	差角 7.67
平板角 10.66	分散度 25.00	均齐度 2.50
流动性 -----	喷流性 -----	空隙率 0.98

- 震动强度可调，适用不同粘度的样品



性能指标:

项目	性能指标	项目	性能指标
休止角	0-90° 内置测角器	松装密度	固定体积或固定质量法
崩溃角	0-90° 内置测角器	振实密度	固定体积或固定质量法
差角	0-90°	均齐度	指数 0-15
平板角	0-90°+ (理论值) 内置测角器	凝集度	指数 0-15
分散度	指数 0-25	流动性指数	指数 0-100
压缩度	指数 0-25	喷流性指数	指数 0-100
空隙率	0-100% (理论值)	振实密度频率	50-300次/分钟 (连续可调)

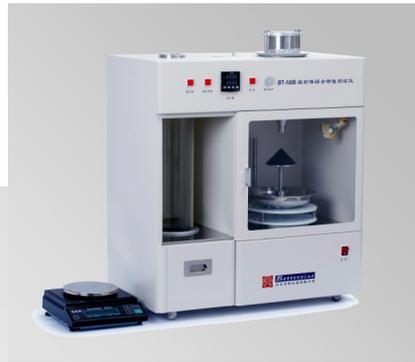
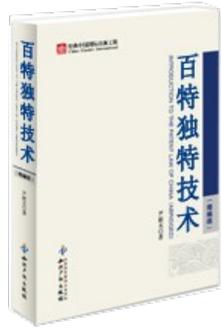
应用领域:

包括制药、电池材料、粉末涂料、非金属矿、石墨、食品、有色金属、粉体工程设计、粉体物性研究以及教学等领域。



独特技术

BT-1000 粉体综合特性测试仪之独特技术



1、一机多用，功能强大：



平板角测试



休止角测试



崩溃角测试



振实密度测试



松装密度测试



分散度测试



2、多种计算项目测试 结果可存储：

计算窗口			
测量文档	松装、振实密度计算区(单位:g/cm ³)		
样品名称:	空杯重: 408.45	容积: 100	松装密度: 1.39
样品-1	总重1: 577.71	计算松装密度	振实密度: 1.69
样品编号:	总重2: 578.82	计算振实密度	压缩度: 17.75 %
2016-1	总重3: 578.52	清零1 清零2	
测试单位:	休止角计算区		
丹东百特	休止角1: 29	休止角2: 34	休止角3: 29
样品来源:	30.66		
丹东百特	清零 计算		
测试日期:	崩溃角计算区		
2016-02-20	崩溃角1: 30	崩溃角2: 27.5	崩溃角3: 29
测试时间:	28.83		
15:51:48	清零 计算		
检测人员:	差角计算区		
于涛	休止角: 30.66	崩溃角: 28.83	差角: 1.83
说明:			
	空隙度计算区		
	Vn: 100	W1: 578.35	W0: 408.45
	比重: 2.7		
	空隙度: 0.37	清零	计算
保存 关闭	平板角计算区		
	平板角1: 63.5	平板角2: 65	平板角3: 63
	振动一下平板后:		
	平板角1: 58	平板角2: 59	平板角3: 57
	计算 清零 平板角: 60.91		
	分散度计算区		
	取样品10克	m1: 8.07	m2: 7.98
	计算 清零 分散度: 19.74 %		
	均齐度计算区域		
	D60: 63.28	D10: 2.34	均齐度: 27.04
	计算 清零		
	流动性与喷流性评价区		
	流动性评价	喷流性评价	
	流动性: 61	一般	喷流性: 60.5 相当强



售后服务

BT-1000 粉体综合特性测试仪之售后服务



免费负责
质保2年

两年之内，任何故障，
不问原因，免费维修。



正规物流，快速安全
送货上门，免收运费



电话回访，了解情况，
如需服务，立即前往。



30多位专业工程师
随时为您服务



百特作风+飞机高铁
速度=24小时到达现场



长期供应零配件、易损
件。快速送达，十年无忧。

北京、上海、广州
山东、郑州、西部

六大办事处
必有一个贴近你

免费升级软件



不受保修期限制

免费电话
欢迎咨询
随时恭候
有问必答



4006558837

百特的服务作风：专业、迅速、热情、周到

百特的服务理念：服务是百特为自己在工作