

中国测试技术研究院

National Institute of Measurement and Testing Technology

测试报告

TEST REPORT

报告编号: 电磁字第 20060168 号
Report No.

委托方:
Customer

成都右任磁性材料有限公司
Chengdu Amoeba Magnetic Co., Ltd

地址:
Address

成都
Cheng du

样品名称:
Description of Sample

“右任”磁化水设备
“Amoeba” Magnetic water treatment device

制造厂/商:
Manufacturer

成都右任磁性材料有限公司
Chengdu Amoeba Magnetic Co., Ltd

型号/规格:
Model/Type

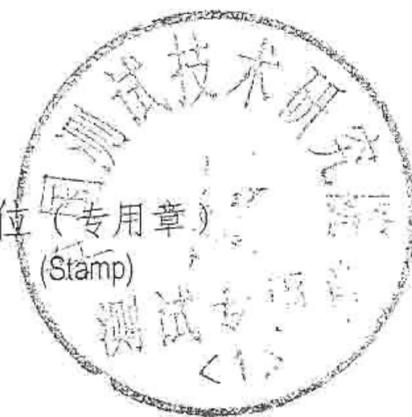
HZ-J15

出厂编号:
Ex-factory No.

0686

批准人(授权签字人):
Approved by

发证单位(专用章)
Issued by (Stamp)



测试日期
Test Date

2006

年
Year

5

月
Month

11

日
Day

地址: 中国四川·成都市玉双路10号
Address No. 10yushuang Road Cheng du Sichuan P.R China
电邮: E-mail:zx@nimtt.com
网址: http://www.nimtt.com

服务电话 (Tel): 028 - 84404165 84404641
监督电话 (Tel): 028 - 84404920
传真 (Fax): 028 - 84404149
邮编 (Post): 610021

中国测试技术研究院是国家法定计量检定机构
NIMTT is an institute of Legal Verification

授权单位: 国家质量监督检验检疫总局
General administration of quality Supervision, inspection and quarantine of the peoples republic of china
授权证书号: (国)法计(2002)01002
Authorized Certificate No.

中国实验室国家认可委员会 (CNAL) 认可实验室
Laboratory is accredited by china National Accreditation Board for Laboratories
认可证书号: No. L089
Accreditation certificate No.

本次测试的技术依据 (代号、名称):
Reference documents for the test (Code, Name)

参照 JJG242-1995 《特斯拉计检定规程》
Vertification regulation for Teslameter

本次测试所用的主要测量设备:
Main Equipment Used

| | |
|---|---------------------------|
| 名称 Name | 数字特斯拉计 Digital Teslameter |
| 编号 No | SG-412 |
| 测量范围 Measuring range | (0~2) T |
| 不确定度或准确度等级 或最大允许误差 Uncertainty/accuracy class/ maximum permissible error | 0.5 级 |
| 证书编号 Certificate No | 电磁字第 20060056 号 |
| 有效期至 Valid date to | 2007.2.23 |

测试环境条件:
Environmental Conditions for the Test

地点: 中测院二恒温楼 301 室 301 room, No.2 Constant Temperature Building of NIMTT
place

环境温度: 21 °C; 相对湿度: 55 %; 其它: /
Ambient Temperature Relative Humidity Others

- 注: 1. 本测试结论仅对受测试样品的本次测试有效。
It's effect that the results of this report relate only to the sample(s) tested.
2. 未经本院许可, 不得部分复制本报告。
This report cannot be partly copied if not allowed by NIMTT.
3. 委托方对测试报告有异议, 请在报告发出 15 日内向本院提出。
Customer who has any dissent on test report should advise the NIMTT within 15 days.
4. 本证书封面未加盖测试专用章无效。
It's invalid that the certificate can not be stamped.

测试数据 / 结果

Data / Results of Test

一、设备表面最大场 (磁感应强度):

中部为 11.8 Gs

The highest gauss value on the surface is 11.8GS

二、设备气隙最大场 (磁感应强度):

铜接口处为 11052.7 Gs ; 另一端为 11895.2 Gs, (距接口 5.5 cm 处为最大值)。

it is 11052.7gs at the gap at the side of the copper part,

the other side is 11895.20gs (the ordinary water treatment is 4000-8000gs)

三、以上测量值的极限误差不大于 $\pm 1.0\%$ 。

The tolerance for the above test is not less than $\pm 1.0\%$

以 下 空 白

其它说明: /

Remarks

测试员:

Tested by

张宇新

核验员: 张宇新

Checked by