



德逸时代®(天津)科技有限公司

DeYi Times (TianJin) Science and Technology Co. LTD.

保偏光纤拍长测试报告

No. 20130717

送样单位:

样品名称: 1310 保偏光纤

联系人:

电话:

传真:

测试条件:

取被测光纤约 1 米, 压力头作用于被测光纤的涂覆层, 移动获取光功率变化数值。

测试情况

2013 年 7 月 17 日, 9:14 开始 至 11:51 结束

对送样古河电工的熊猫型保偏光纤进行连续的 17 次测试。测试结果如下, 测试数据及测试典型曲线见附件 1 和附件 2。

测试结果 (测试数据以 1310nm 波长计算)

过程结果: $3.359 \pm 0.054\text{mm}$, 最终结果: $3.363 \pm 0.015\text{mm}$,

(注, 过程结果为实时测量的结果, 最终结果为数据精细化处理后的结果)

其他信息, 见附件 1, 和附件 2。

德逸时代(天津)科技有限公司

测试员: 张德生

2013 年 7 月 17 日

获取拍长测试仪信息: http://devitimes.com/new_item_211_PMFBLT.html#001

“德逸时代科技”网站: <http://devitimes.com>, <http://deyishidai.cn>, <http://devitimes.com.cn>

中国, 天津滨海高新区, 华苑产业园区榕苑路 2 号海益国际中心 3-902

Room 3-902, HaiYi International Center, No.2 RongYuan Road, HuaYuan Science Park,
Bin Hai Hi-tech Industrial Development Area, Tianjin, China, Post Code: 300384

Tel: +86 (22) 8782-0392 (Fax), +86 1351 298 5665



德逸时代(天津)科技有限公司

DeYi Times (TianJin) Science and Technology Co. LTD.

附件 1,测试数据:

测量编号	过程结果(mm)	最终结果(mm)	备注 (测量时间)
01:T20130717091454	3.413	3.361	2013-07-17
02:T20130717091954	3.319	3.324	
03:T20130717092404	3.382	3.357	
04:T20130717092902	3.343	3.349	
05:T20130717093527	3.349	3.348	
06:T20130717094020	3.344	3.353	
07:T20130717094505	3.334	3.342	
08:T20130717094924	3.352	3.378	
09:T20130717095704	3.331	3.370	
10:T20130717100029	3.340	3.367	
11:T20130717100617	3.249	3.377	
12:T20130717105158	3.360	3.361	
13:T20130717110733	3.364	3.371	
14:T20130717113429	3.653	3.386	
15:T20130717114058	3.540	3.359	
16:T20130717114641	3.352	3.381	
17:T20130717115130	3.403	3.369	
平均结果	3.359	3.363	去除两个最大最小后进行

获取拍长测试仪信息: http://devitimes.com/new_item_211_PMFBLT.html#001

“德逸时代科技”网站: <http://devitimes.com>, <http://devishidai.cn>, <http://devitimes.com.cn>

中国, 天津滨海高新区, 华苑产业园区榕苑路 2 号海益国际中心 3-902

Room 3-902, HaiYi International Center, No.2 RongYuan Road, HuaYuan Science Park,
Bin Hai Hi-tech Industrial Development Area, Tianjin, China, Post Code: 300384

Tel: +86 (22) 8782-0392 (Fax) , +86 1351 298 5665

附件 2,测试结果:

