

OTDR曲线测试报告

文件名称 A-A_001.sor

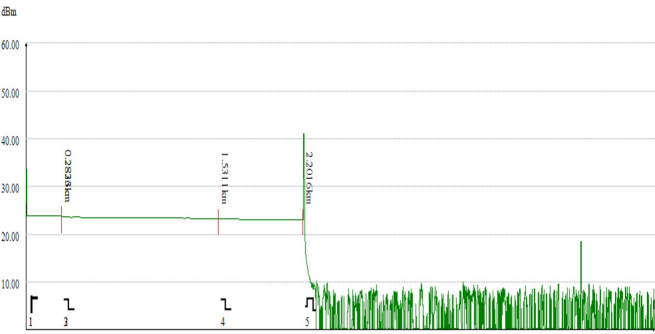
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:09:09 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.104 dB
总损耗	0.806 dB	最大接头	0.115 dB
平均损耗	0.366 dB/km	跨段回损	48.064 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_003.sor

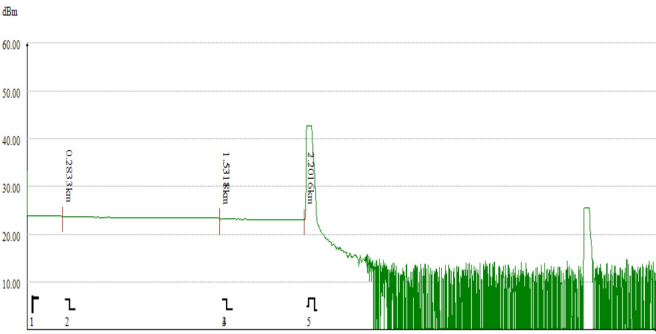
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:10:40 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.104 dB
总损耗	0.779 dB	最大接头	0.147 dB
平均损耗	0.354 dB/km	跨段回损	35.666 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_002.sor

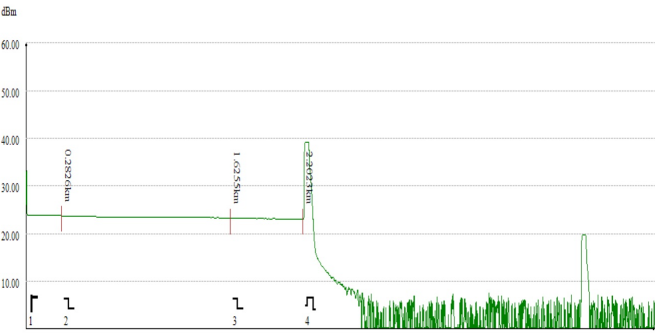
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:09:55 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2023 km	平均接头	0.135 dB
总损耗	0.741 dB	最大接头	0.148 dB
平均损耗	0.336 dB/km	跨段回损	52.797 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_004.sor

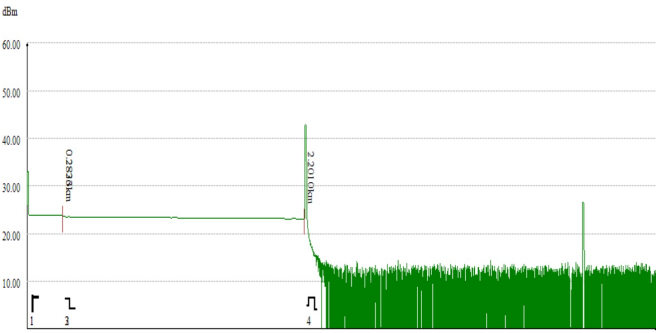
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:11:28 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2010 km	平均接头	0.104 dB
总损耗	0.724 dB	最大接头	0.123 dB
平均损耗	0.329 dB/km	跨段回损	54.972 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



OTDR曲线测试报告

文件名称 A-A_005.sor

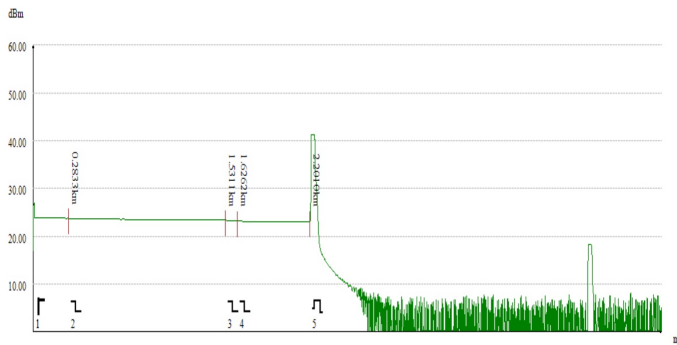
测试波长 1550 nm 测试时间 2024-02-29 09:12:12 UT +8:00
测试脉宽 100 ns 光纤类型 单模
持续时间 15 s 测量范围 5.00 km
分辨率 0.638 m 折射率 1.4685

测试结果

测量长度 2.2010 km 平均接头 0.123 dB
总损耗 0.802 dB 最大接头 0.137 dB
平均损耗 0.364 dB/km 跨段回损 44.138 dB

测试阈值

背向散射 -81.870 dB 接头阈值 0.020 dB
反射阈值 -72.0 dB 末端阈值 5.0 dB
纤芯尺寸 高分辨率 否



文件名称 A-A_007.sor

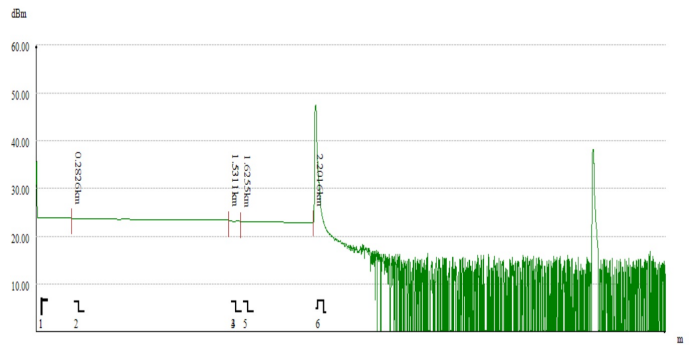
测试波长 1550 nm 测试时间 2024-02-29 09:13:33 UT +8:00
测试脉宽 100 ns 光纤类型 单模
持续时间 15 s 测量范围 5.00 km
分辨率 0.638 m 折射率 1.4685

测试结果

测量长度 2.2016 km 平均接头 0.111 dB
总损耗 0.894 dB 最大接头 0.120 dB
平均损耗 0.406 dB/km 跨段回损 46.813 dB

测试阈值

背向散射 -81.870 dB 接头阈值 0.020 dB
反射阈值 -72.0 dB 末端阈值 5.0 dB
纤芯尺寸 高分辨率 否



文件名称 A-A_006.sor

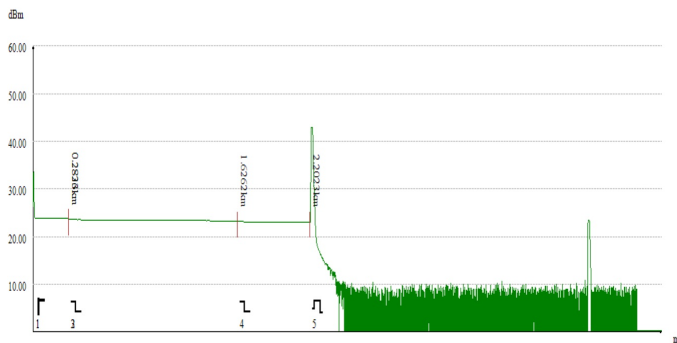
测试波长 1550 nm 测试时间 2024-02-29 09:12:55 UT +8:00
测试脉宽 100 ns 光纤类型 单模
持续时间 15 s 测量范围 5.00 km
分辨率 0.638 m 折射率 1.4685

测试结果

测量长度 2.2023 km 平均接头 0.113 dB
总损耗 0.794 dB 最大接头 0.141 dB
平均损耗 0.361 dB/km 跨段回损 59.035 dB

测试阈值

背向散射 -81.870 dB 接头阈值 0.020 dB
反射阈值 -72.0 dB 末端阈值 5.0 dB
纤芯尺寸 高分辨率 否



文件名称 A-A_008.sor

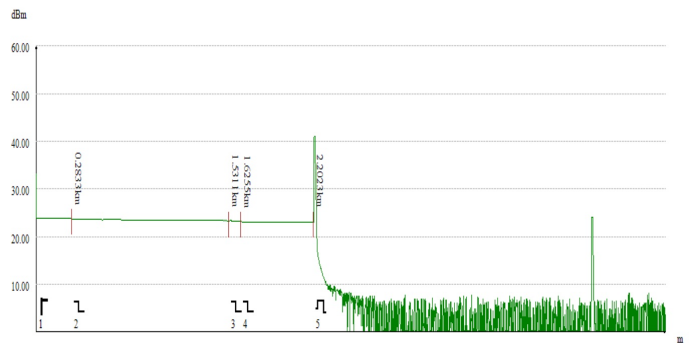
测试波长 1550 nm 测试时间 2024-02-29 09:14:08 UT +8:00
测试脉宽 100 ns 光纤类型 单模
持续时间 15 s 测量范围 5.00 km
分辨率 0.638 m 折射率 1.4685

测试结果

测量长度 2.2023 km 平均接头 0.121 dB
总损耗 0.872 dB 最大接头 0.142 dB
平均损耗 0.396 dB/km 跨段回损 44.904 dB

测试阈值

背向散射 -81.870 dB 接头阈值 0.020 dB
反射阈值 -72.0 dB 末端阈值 5.0 dB
纤芯尺寸 高分辨率 否



OTDR曲线测试报告

文件名称 A-A_009.sor

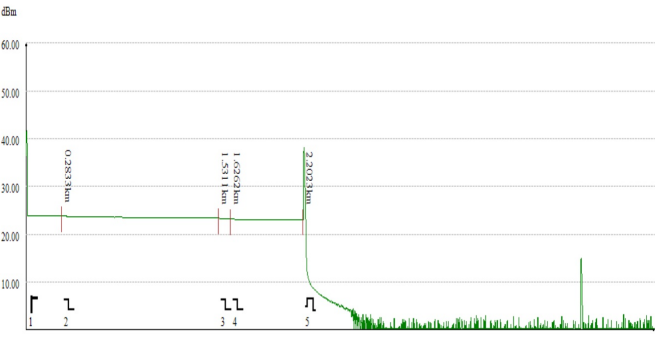
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:14:48 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2023 km	平均接头	0.119 dB
总损耗	0.836 dB	最大接头	0.131 dB
平均损耗	0.380 dB/km	跨段回损	50.484 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_011.sor

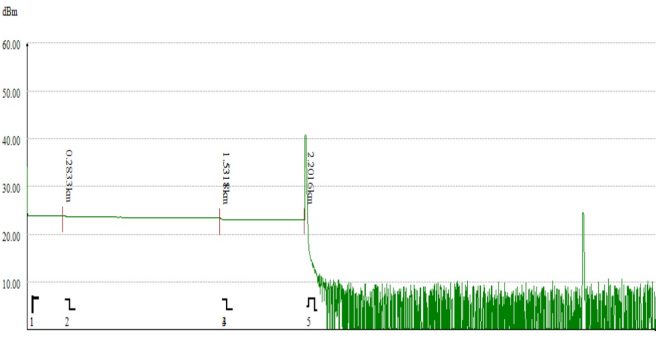
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:16:15 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.126 dB
总损耗	0.828 dB	最大接头	0.145 dB
平均损耗	0.376 dB/km	跨段回损	35.356 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_010.sor

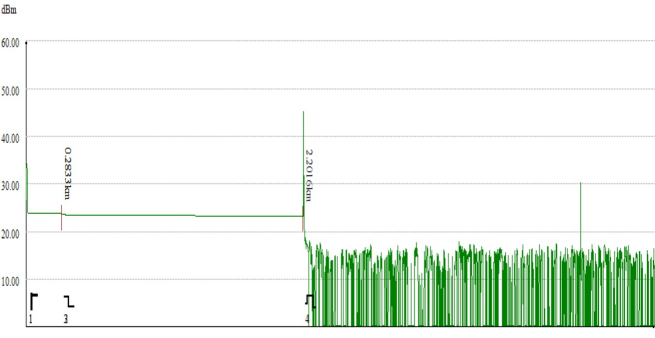
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:15:29 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.117 dB
总损耗	0.657 dB	最大接头	0.121 dB
平均损耗	0.298 dB/km	跨段回损	49.039 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_012.sor

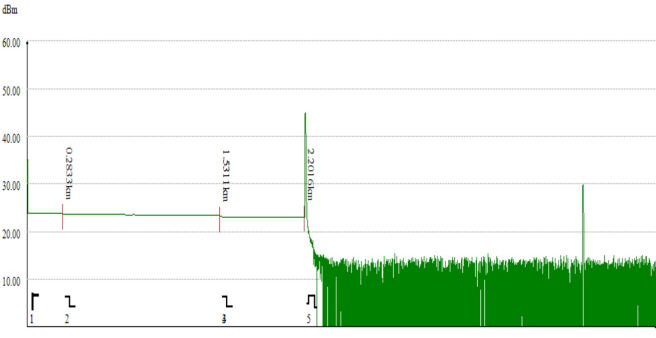
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:17:01 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.125 dB
总损耗	0.796 dB	最大接头	0.142 dB
平均损耗	0.361 dB/km	跨段回损	47.726 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



OTDR曲线测试报告

文件名称 A-A_013.sor

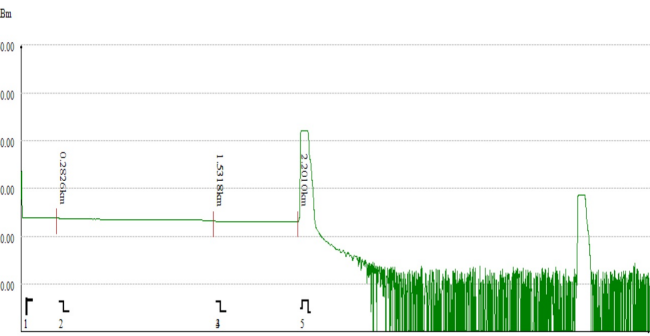
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:17:44 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2010 km	平均接头	0.125 dB
总损耗	0.846 dB	最大接头	0.144 dB
平均损耗	0.384 dB/km	跨段回损	47.947 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_015.sor

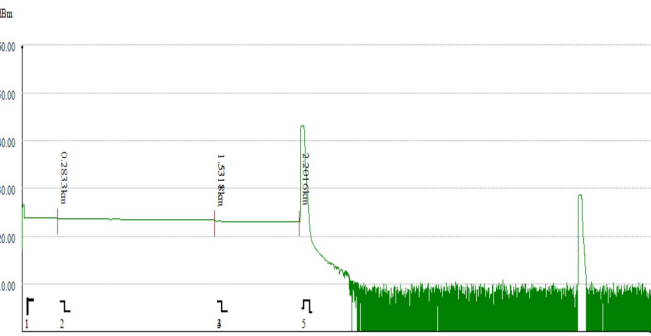
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:19:06 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.122 dB
总损耗	0.788 dB	最大接头	0.139 dB
平均损耗	0.358 dB/km	跨段回损	42.216 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_014.sor

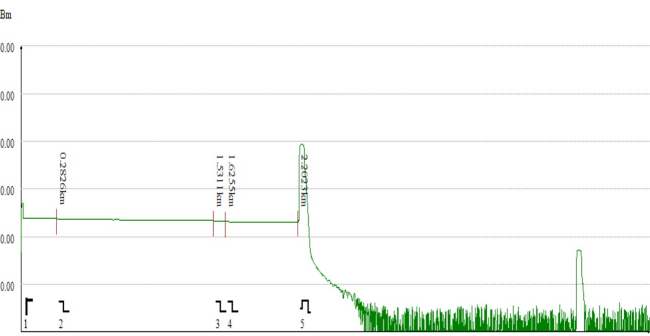
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:18:31 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2023 km	平均接头	0.111 dB
总损耗	0.803 dB	最大接头	0.133 dB
平均损耗	0.365 dB/km	跨段回损	36.007 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_016.sor

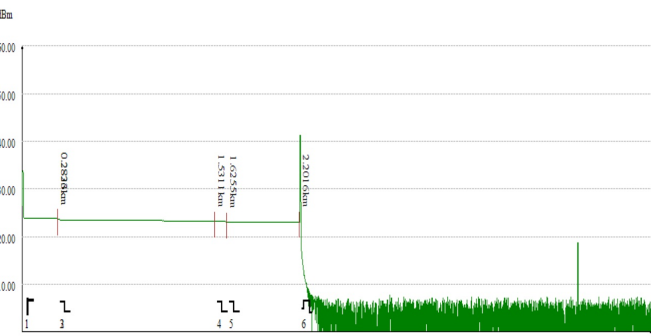
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:19:46 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.098 dB
总损耗	0.877 dB	最大接头	0.132 dB
平均损耗	0.398 dB/km	跨段回损	42.543 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



OTDR曲线测试报告

文件名称 A-A_017.sor

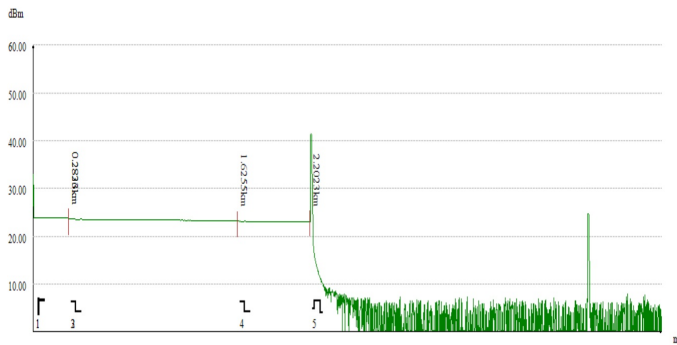
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:20:28 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2023 km	平均接头	0.107 dB
总损耗	0.785 dB	最大接头	0.111 dB
平均损耗	0.356 dB/km	跨段回损	42.737 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_019.sor

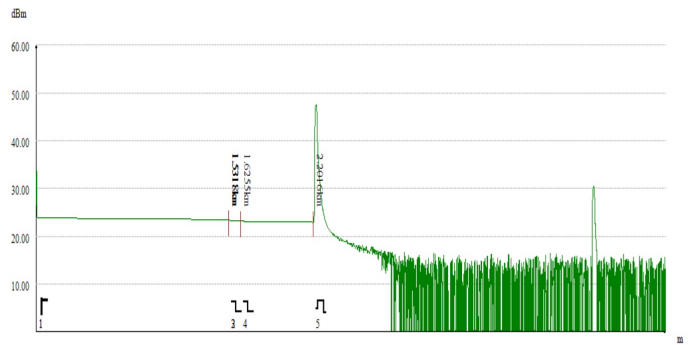
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:22:04 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.130 dB
总损耗	0.871 dB	最大接头	0.149 dB
平均损耗	0.396 dB/km	跨段回损	53.789 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_018.sor

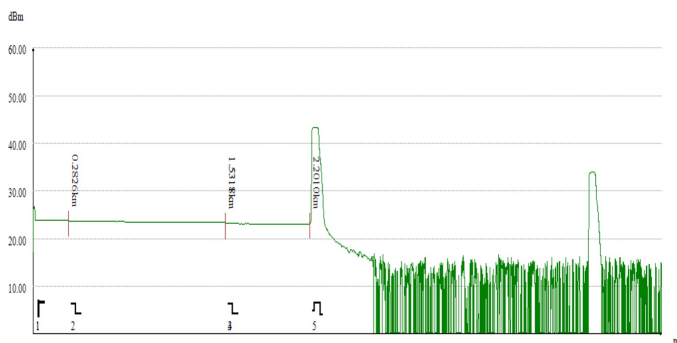
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:21:15 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2010 km	平均接头	0.102 dB
总损耗	0.767 dB	最大接头	0.120 dB
平均损耗	0.349 dB/km	跨段回损	49.443 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_020.sor

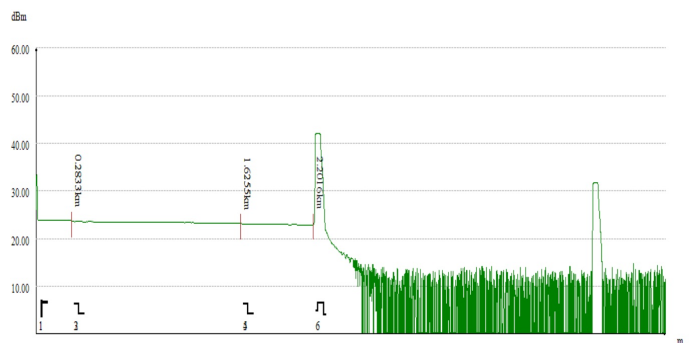
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:22:53 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.103 dB
总损耗	0.903 dB	最大接头	0.129 dB
平均损耗	0.410 dB/km	跨段回损	51.708 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



OTDR曲线测试报告

文件名称 A-A_021.sor

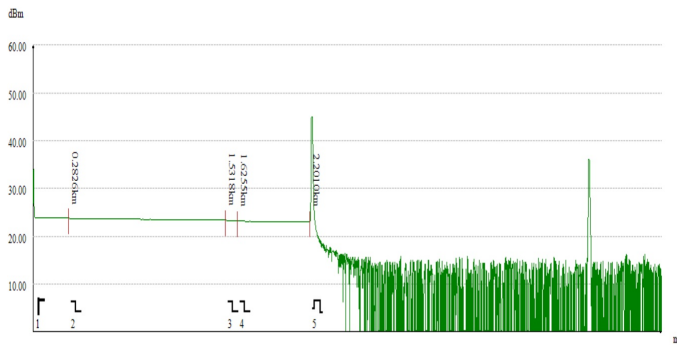
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:23:40 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2010 km	平均接头	0.112 dB
总损耗	0.795 dB	最大接头	0.136 dB
平均损耗	0.361 dB/km	跨段回损	54.660 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_023.sor

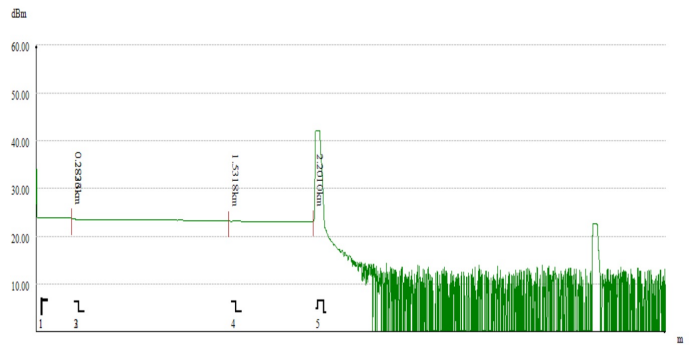
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:25:03 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2010 km	平均接头	0.124 dB
总损耗	0.799 dB	最大接头	0.140 dB
平均损耗	0.363 dB/km	跨段回损	44.784 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_022.sor

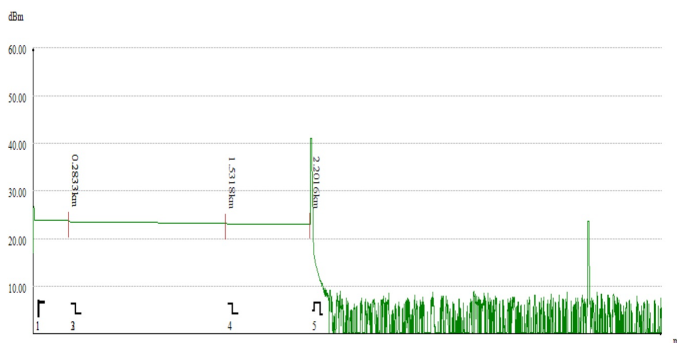
测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:24:26 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.122 dB
总损耗	0.831 dB	最大接头	0.143 dB
平均损耗	0.378 dB/km	跨段回损	46.922 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否



文件名称 A-A_024.sor

测试波长	1550 nm	测试时间	2024-02-29 09:25:41 UT +8:00
测试脉宽	100 ns	光纤类型	单模
持续时间	15 s	测量范围	5.00 km
分辨率	0.638 m	折射率	1.4685

测试结果

测量长度	2.2016 km	平均接头	0.100 dB
总损耗	0.749 dB	最大接头	0.111 dB
平均损耗	0.340 dB/km	跨段回损	36.775 dB

测试阈值

背向散射	-81.870 dB	接头阈值	0.020 dB
反射阈值	-72.0 dB	末端阈值	5.0 dB
纤芯尺寸		高分辨率	否

