

翠鸟光纤测试仪常见问题系列之一

翠鸟光源（KI9800/KI2800）

翠鸟激光源似乎不太稳定：

在低反射环境（包括连接器插入仪表）中使用时，激光源可实现最佳稳定性。为了获得最佳的稳定性，请使用良好的 PC 或 APC 连接器，并在另一端的功率计中使用 APC 连接器。确保所有连接器清洁牢固。

光源可能需要预热约 15 分钟。每次打开或关闭激光器或更改波长时都适用。这适用于所有品牌的货源。

源稳定性规格书可能需要经过较长的预热时间才能合格，可能仅在稳定的温度下才有效，并且对稳定性规格书的解释如下：规格书中+0.1 dB 的仪表读数随后是-0.1 dB 的仪表读数是 0.1 的规范 D b。例如，如果仪表读数从-6.00 dBm 到-6.20 dBm 不等。这也是 0.1 dB 的稳定性。尝试使用其他乐器（可互换）连接器适配器。在某些情况下，它们会折断/弯曲/磨损，并且其他适配器的行为也会有所不同。

