

OITDA/TP 10/AD (2012 Ed. 1)

光増幅器励起用及びファイバレーザ励起用半導体レーザモジュールの信頼性評価方法に関するガイド

概要

ファイバレーザなど光伝送用途以外に励起用半導体レーザモジュールが広く応用されており、その信頼性評価方法の標準化が望まれている。この技術資料は、JIS C 5948 : 2007 “光伝送用半導体レーザモジュールの信頼性評価方法”を参考にして、励起用半導体レーザモジュール製品として兼ね備える最低限必要な信頼性評価項目を抜粋してまとめたものである。