

[6] 李芳, 张海懿. 分组传送网 (PTN) 的生命力探讨 [EB/OL].  
<http://hi.baidu.com/enut2006/blog/item/79d91af42d106ae87709d724.html>.

[7] 2007 光网络研讨会胶片 (ASB) 分组化传送网及 TMPLS [EB/OL]. [2007-12-04] <http://www.commdesign.cn/thread-1315-1-1.html>.

[8] Rasmussen T. 分组光传输设备应该具有哪些特性 [J/OL]. 光波通信, 2009 (8/9) [2009-09-27].  
<http://www.light-wavechina.com/e/DoPrint/?classid=109&id=1580>.

[9] TPOX4214: 40 Gbps Packet Optical Engine [DB/OL].  
[http://www.tpack.com/index.php?eID=tx\\_nawsecuredl&u=0&file=fileadmin/user\\_upload/PDF/Product Briefs/TPOX4214\\_v1\\_web.pdf&t=1255165780&hash=ee6b82f402b07f3b8ee1c89181300291](http://www.tpack.com/index.php?eID=tx_nawsecuredl&u=0&file=fileadmin/user_upload/PDF/Product%20Briefs/TPOX4214_v1_web.pdf&t=1255165780&hash=ee6b82f402b07f3b8ee1c89181300291).

**作者简介:** 张德海 (19XX—), 性别, 硕士生, 主要研究方向为光网络 (电子邮件: [wwwzx@163.com](mailto:wwwzx@163.com))。

**基金项目:** 国家自然科学基金 (9010XXXX) 资助; 教育部重大项目 (OXXX) 资助; 国家 863 计划 (2002AA12XXXX) 资助。

**通信地址:** 兰州市延长路 149 号 XXX 信箱 邮编: 7000XX

**联系电话:** 137XXXX2806