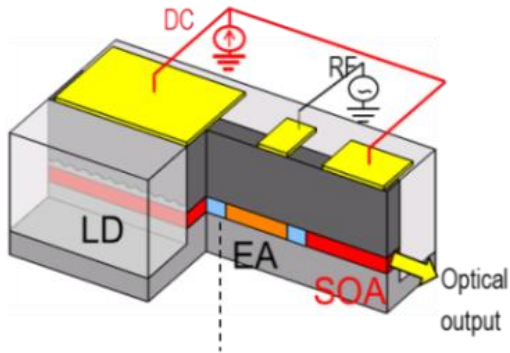


光メトロ・アクセスNWの長延化・多分岐化を実現する レーザ・フォトダイオード・アンプIC

高出力パワーなレーザ
"AXEL"



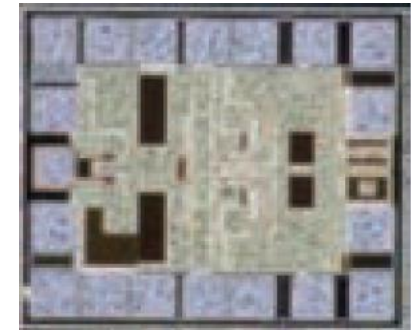
AXEL: SOA assisted
extended reach EA-DFB
Laser

高受信感度なフォトダイオード
"APD"



APD: Avalanche Photodiode

高受信感度なアンプIC
"BTIA"



BTIA: Burst-mode Transimpedance Amplifier

光メトロ・アクセスNW内で光送受信機能を担う
OLT,ONU,CU,DUに用いられる