

- [2] R.Deloche, A.N.Soldetov, The 6th Int.Conf.on Gas Discharges and Their Applications, 1980, P.15.
- [3] M.D.Scheer, 同上, 1980, P.82.
- [4] J.Phys.D, Appl.Phys., 1981, No.14, P.35.
- [5] M.Janossy and P.Tuorinen, Acta Physica Academiae Scientiarum Hungaricae, 1979, No.46, P.167.
- [6] J.A.Harrison, Proc.Phys.Sci., 1959, Vol.73, P.841.
- [7] Mitchell A.C.G.and Zamansky.M.W., Resonance Radiation and Excited Atoms Cambridge, University Press, 1934.

作者简介: 张耀宁, 见本刊1987年, Vol.11, No.2.

郭振, 男, 1964年10月出生。硕士。现在中科院上海光机所攻读博士。

张凯, 男, 1964年12月出生。硕士。现在华南激光应用发展公司。

收稿日期: 1988年3月21日。

· 简 讯 ·

金属蒸气激光器承制厂易手

美国加州弗里蒙特的Cooper Laser Soniss公司的等离子动力小组(PK小组)改属澳大利亚Meta Laser公司, 转让价约2百万美元。PK小组将改名为金属激光技术公司。PK小组的Anderson担任总裁, 澳方金属激光公司McIntosh任高级副总裁。Anderson说, 金属激光公司今年(1988年)推出10W铜蒸气激光器(CVL), 其特点是微机控制, 气冷, 单相供电运转。产品系列包括3~40W铜蒸气激光器和0.7~4W的金蒸气激光器。

译自 Laser Focus, 1988, April, P.14.

于祖兰 译 封鸿渊 校

· 简 讯 ·

适合于单模光纤的二维波导管

美国新泽西州萨默塞特NSG公司推出首批商用单模光纤的二维波导组件。这种技术最近已用于多模光纤系统(参阅LF/E-O二月号, P.125)。WDM组件分别使1300和1550nm波长光波传送1.3、1.55m。单模光纤典型损耗为2~3dB, 而50 μ m光纤损耗为2dB。

译自 Laser Focus, 1988, April, P.16.

于祖兰 译 封鸿渊 校