

SU Wen-Jie¹, YAO Yi-Shan², LI Man-Yu¹, TAN Hui¹, FU Li-Min^{1*}, AI Xi-Cheng¹, WANG Xue-Song², ZHANG Jian-Ping¹

1.
2.

Abstract:

1. Cai M. Y., Stankova M., J. K. Pond S., *et al.*, *J. Am. Chem. Soc.*[J], 2004, 126: 7160—7161
2. Sun H. B., Suwa T., Takada K., *et al.*, *Appl. Phys. Lett.*[J], 2004, 85: 3708—3710
3. Arnbjerg Jacob., Jim nez-Banzo A., J. Paterson M., *et al.*, *J. Am. Chem. Soc.*[J], 2007, 129: 5188—5199
4. Kawata S., Sun H. B., Tanaka T., *et al.*, *Nature*[J], 2001, 412: 697—698
5. Albota M., Beljonne D., Br das J. L., *et al.*, *Science*[J], 1998, 281: 1653—1656
6. Patl S. K., Marks T. J., Ratner M. A., *J. Am. Chem. Soc.*[J], 2001, 123: 7287—7291
7. Porr s L., Mongin O., Katan C., *et al.*, *Org. Lett.*[J], 2004, 6: 47—50
8. Katan C., Tretliak S., H. V. Werts M., *et al.*, *J. Phys. Chem. B*[J], 2007, 111: 9468—9483
9. Woo H. Y., Liu B., Kohler B., *et al.*, *J. Am. Chem. Soc.*[J], 2005, 127: 14721—14729
10. Kogej T., Beljonne D., Meyers F., *et al.*, *Chem. Phys. Lett.*[J], 1998, 298: 1—6
11. Luo Y., Norman P., Macak P., *et al.*, *J. Phys. Chem. A*[J], 2000, 104: 4718— 4722
12. Wang C. K., Zhao K., Su Y., *et al.*, *J. Chem. Phys.*[J], 2003, 119: 1208—1213
13. Zhang X.H., Chen B. J., Lin X. Q., *et al.*, *Chem. Mater.*[J], 2001, 13: 1565—1569
14. Ma C. Q., Zhang B., Liang Z., *et al.*, *J. Mater. Chem.*[J], 2002, 12: 1671—1675
15. Yao Y. S., Xiao J., Wang X. S., *et al.*, *Adv. Funct. Mater.*[J], 2006, 16: 709—718
16. Demas J. N., Crosby G. A., *J. Phys. Chem.*[J], 1971, 75: 991—1024
17. Bourson J., Valeur B., *J. Phys. Chem.*[J], 1989, 93: 3871—3876
18. Rumi M., Ehrlich J. E., Helkai A. A., *et al.*, *J. Am. Chem. Soc.*[J], 2000, 122: 9500—9510
19. Xu C., Webb W. W., *J. Opt. Soc. Am. B*[J], 1996, 13: 481—491
20. Lee H. J., Sohn J., Hwang J., *et al.*, *Chem. Mater.*[J], 2004, 16: 456—465
21. Lakowicz J. R., *Principles of Fluorescence Spectroscopy*[M], New York: Kluwer Academic/Plenum Publishers, 1999: 187—189
22. Wang C. K., Macak P., Luo Y., *et al.*, *J. Chem. Phys.*[J], 2001, 114: 9813—9820