

10.2.7 (1) I_0 由 1.5 A ~ 0.01 A; (2) 30 Ω

10.3.2 (1) 调整管的功耗 $P_c = 0.608$ W, 续流二极管的功耗 $P_D = 0.24$ W; (2) 电流效率
 $\eta = 93.4\%$

SP10.4.1 (1) 15 Ω ~ 70 Ω ; (2) 大于 350 μF