

北海专业回收MOS管收购IGBT

产品名称	北海专业回收MOS管收购IGBT
公司名称	深圳市铭盛电子科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦
联系电话	0755-83292099 13534023459

产品详情

MOS管IGBT回收，回收MOS管IGBT，收购MOS管IGBT

晶闸管是四层三端器件，它有J1、J2、J3三个PN结图1，可以把它中间的NP分成两部分，构成一个PNP型三极管和一个NPN型三极管的复合管图2

当晶闸管承受正向阳极电压时，为使晶闸管导通，必须使承受反向电压的PN结J2失去阻挡作用。图2中每个晶体管的集电极电流同时就是另一个晶体管的基极电流。因此，两个互相复合的晶体管电路，当有足够的门极电流 I_g 流入时，就会形成强烈的正反馈，造成两晶体管饱和导通，晶体管饱和导通。

设PNP管和NPN管的集电极电流相应为 I_{c1} 和 I_{c2} ；发射极电流相应为 I_a 和 I_k ；电流放大系数相应为 $a_1=I_{c1}/I_a$ 和 $a_2=I_{c2}/I_k$ ，设流过J2结的反相漏电电流为 I_{c0} ，