

棒状高硅铸铁阳极



型号	规格 (mm)		表面积 (m ²)	重量 (kg)
	A×B	C		
YX-HSCI-R01	Φ38 × 1200	63	0.16	10.5
YX-HSCI-R02	Φ38 × 1500	63	0.20	13.0
YX-HSCI-R03	Φ50 × 1200	76	0.20	18.0
YX-HSCI-R04	Φ50 × 1500	76	0.25	22.0
YX-HSCI-R05	Φ76 × 1200	102	0.30	40.0
YX-HSCI-R06	Φ76 × 1500	102	0.38	50.0

预包装高硅铸铁阳极

预包装高硅铸铁阳极根据不同使用方法，可以预包装为浅埋阳极和深井阳极。

浅埋阳极安装于地下1m或更深的土壤中，可分为立式，水平式两种安装方式。立式阳极由一根或多根垂直埋入地中的阳极排列构成，阳极间用电缆联接，其优点是接地电阻稳定；水平式阳极将阳极以水平方向埋入一定深度的地层中，其优点是易于施工，单支阳极故障易排查。

浅埋阳极采用预包装形式，主要由高硅铸铁阳极、定位架、焦炭填料、钢套管及引线电缆等组成。

深井阳极是指一支或多支阳极垂直安装于地下15m或更深的井孔中，在工程中采用深井阳极技术，就能有效降低接地电阻，并改善地表电位分布，降低接触电压和跨步电压，使土壤高电阻率地区的阴极保护工程施工达到设计要求。

浅埋阳极采用预包装形式，主要由高硅铸铁阳极、导气装置、电缆保护管、电缆、填充料、吊装结构等结构组成。



浅埋预包装高硅铸铁阳极



深井用预包装高硅铸铁阳极

规格型号

型 号	硅铁阳极尺寸	包装后尺寸	电流输出
YX-HSCI-SR04-200	Φ50×1500mm	Φ200×2000mm	2.5A
YX-HSCI-SR06-200	Φ76×1500mm	Φ200×2000mm	3.8A

深井用高硅铸铁阳极规格型号

型 号	硅铁阳极尺寸	硅铁阳极支数	预包装尺寸	电流输出
YX-HSCI-DT50-219-4000	Φ50×1500mm	2	Φ219×4000mm	5A
YX-MMO-DT50-219-6000	Φ50×1500mm	3	Φ219×6000mm	7.5A
YX-HSCI-DT75-273-4000	Φ75×1500mm	2	Φ273×4000mm	7.6A
YX-MMO-DT75-273-6000	Φ75×1500mm	3	Φ273×6000mm	11.4A