方形亥姆霍兹线圈、模拟地磁、模拟磁场线圈

产品名称	方形亥姆霍兹线圈、模拟地磁、模拟磁场线圈
公司名称	上海天端实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区惠申路68号
联系电话	021-69950113 18018678522

产品详情

方形亥姆霍兹线圈
Helmholtz线圈特点：均匀区体积大，空间开阔，一般用于较大样品的测试，边长可达1米至数米，可设计为一维、
二维、三维线圈。适用于产生标准磁场
、地球磁场的抵消与补偿、地磁环境模拟、磁屏蔽效果的判定、电磁干扰模拟实验、霍尔探头和各种磁强计的定标、生物磁场的研究及物质磁特性的研究。

方形Helmholtz线圈参数

Model 型号	Side length边长 (cm)	Central field 中心磁场 (Gs)	Uniformity 均匀度 %	Homogeneity cube side length 均匀区方体边长	Each d powe 每维功
MC150-2	300	2	5	100	84
			1	75	540~680
MC100-2	200	2	0.5	40	38
			0.1	28	260~320
MC75-10	150	10	0.05	15	90
			0.01	10	600~800
MC75-2	150	2	5	50	150~18

				1	37.5			
MC60-10		120	10	0.5	24	500~620		68
				0.1	17			
MC60-2		120	2	0.05	12	100~120		18
				0.01	8			
MC50-20		100	20	5	33	600~800		72
				1	25			
MC50-10		100	10	0.5	20	350~500		47
				0.1	14			
MC50-2		100	2	0.05	10	70~100		15
				0.01	6.6			
MC40-50		80	50	5	2.6	1000		98
				1	20			
MC40-10		80	10	0.5	16	200~320		30
				0.1	11			
MC40-2		80	2	0.05	8	45~80		12
				0.01	5.3			

案例展示

Model	Main techni 主要技
三维MC16-1	三维方线圈，每 ：1Gs；磁场中心均匀度 45mm；三维等往
三维MC17.5-50	三维方线圈，中心磁场强 度：1*10-3；均匀区：50 0m
一维MC120-10	一维方线圈，边长2400m ，均匀区600*600*
三维MC120-5	三维方线圈，中心磁场强 度：1*10-3；均匀区：32 m
三维MC40-15	三维方线圈，中心磁场强 度：1*10-3；均匀区：12

		m
三维MC45-1	三维方线圈，中心磁场强 匀度：1*10-3；均匀区： mm	
一维MC90-5	一维线圈，中心磁场强度 H/H=5*10-3；均匀区：Φ m；电源功率：	