

贵阳回收RF双工器 贵阳回收集成电路

产品名称	贵阳回收RF双工器 贵阳回收集成电路
公司名称	深圳市科启达电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:进口 型号:不限 产地:不限
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦1607
联系电话	0755-83298239 13824335470

产品详情

贵阳回收RF双工器 贵阳回收集成电路

1831年，一位叫迈克尔·法拉第的科学家发现了磁与电之间的相互联系和转化关系。只要穿过闭合电路的磁通量发生变化，闭合电路中就会产生感应电流。这种利用磁场产生电流的现象称为电磁感应（Electromagnetic induction），产生的电流叫做感应电流。

电磁感应现象的产生条件有两点（缺一不可）。

I 闭合电路。

I 穿过闭合电路的磁通量发生变化。

让磁通量发生变化的方法有两种，如图1所示。一种方法是让闭合电路中的导体在磁场中做切割磁感线的运动；另一种方法是让磁场在导体内运动。

设在匀强磁场中有一个与磁场方向垂直的平面，磁场的磁感应强度为 B ，平面的面积为 S 。(1)定义：在匀强磁场中，磁感应强度 B 与垂直磁场方向的面积 S 的乘积，叫做穿过这

个面的磁通量，简称磁通。

(2)定义式： $\Phi = BS$

当平面与磁场方向不垂直时：

$$=BS \quad =BScos \quad (\text{为两个平面的二面角})$$

(3)物理意义

垂直穿过某个面的磁感线条数表示穿过这个面的磁通量。

(4)单位：在国际单位制中，磁通量的单位是韦伯，简称韦，符号是Wb。

$$1\text{Wb}=1\text{T} \cdot 1\text{m}^2=1\text{V} \cdot \text{s}。$$

(5)标量性：磁通量是标量，但是有正负之分，