**作业练习**

|  |
| --- |
| 课程基本信息 |
| 学科 | 物理 | 年级 | 九年级 | 学期 | 秋季 |
| 课题 | *20.5 磁生电* |
| 教科书 | 书 名：人教版教材出版社：人民教育出版社 出版日期：2013年6月 |
| 学生信息 |
| 姓名 | 学校 | 班级 | 学号 |
|  |  |  |  |
| 作业练习 |
| 1.在研究感应电 沆时，要改变感应电流的方向，下列方法中正确的是：（ ）A.改变导体切割磁感线的方向B. 改变导体切割磁感线的速度C．改变导体所在处磁场的强弱D.改变导体的长度2．下列装置中，利用电磁感应现象制成的是（ ）A.电磁继电器B.电磁铁C.发电机D.电动机203. 如图是研究产生感应电流的实验，下列说法正确的是（　　）A．只要导体AB在磁场中运动，电流表的指针就会发生偏转 B．对调两个磁极方向，电流表的指针偏转方向发生改变 C．改变导体AB切割磁感线的方向，电流表的指针偏转方向不发生改变 D．电磁感应是把电能转化成机械能 答案：1.A 2.C 3.B |