202313132L1

例1　关于磁感应强度，下列说法中正确的是(　　)

A．由*B*＝可知，*B*与*F*成正比，与*Il*成反比

B．若有一小段长为*l*、通以电流为*I*的导线，在磁场中某处受到的磁场力为*F*，则该处磁感应强度的大小一定是

C．磁场中某一点的磁感应强度由磁场本身决定，其大小和方向是唯一确定的，与通电导线无关

D．通电导线不受磁场力的地方一定不存在磁场，即*B*＝0