202313131K1

下列关于磁场的说法中，正确的是(　　)

A．只有磁体周围才存在磁场

B．磁场是为了解释磁体间的相互作用而人为规定的

C．磁场只有在磁体与磁体、磁体与通电导线发生作用时才产生

D．磁体与磁体之间、磁体与通电导线之间、通电导线与通电导线之间都是通过磁场发生相互作用的