下列各组物质中，向前者逐滴加入后者，相互能反应，并且需要用指示剂来判断是否恰好完全反应的是（ ）

A. 氢氧化铁和稀硝酸

B. 氯化钾溶液和硝酸钡溶液

C. 氢氧化钠溶液和稀盐酸

D. 澄清石灰水和碳酸钠溶液

解析：

A选项： 根据氢氧化铁能否继续溶解可判断反应是否恰好完全

B选项：氯化钾溶液和硝酸钡溶液不反应

C选项：　氢氧化钠溶液和稀盐酸发生中和反应，但是无现象，故可借助指示剂观察

D选项： 根据是否继续生成沉淀可判断是否恰好完全

答案：C