“雪碧”等碳酸型饮料的pH值小于7，打开瓶盖晃动后，则pH值将（ ）

A. 变大 B. 变小 C. 不变 D. 不能判断

解析：

雪碧打开后，压强减小，气体的溶解度减小，二氧化碳会从饮料中溢出，使得酸性减小，pH值变大。

答案：A