# 在UiPath中迭代一个数组主要有哪几种方式

在UiPath中总共有三种迭代数组的方式，分别是：For Each、Do While和While，那这三种迭代到底有什么区别呢？下面我们来详细解析下：

1. For Each：这个活动主要用于循环迭代一个列表、数组、或其他类型的集合, 可以遍历并分别处理每条信息。
2. Do While：先执行循环体, 再判断条件是否满足, 如果满足, 则再次执行遍历数组, 直到判断条件满不满足, 如果不满足则跳出循环。
3. While：先判断条件是否满足, 如果满足, 再遍历数组, 直到判断条件不满足, 则跳出循环

在实际项目中，虽然这三种循环都可以达到目的，但是最常用的还是For Each。