**IEnumerable依照自訂Array或List排序**

**使用情境:**

原有一個IEnumerable型別的資料是使用者輸入搜尋條件後篩選出來的結果，但使用者希望能夠依照自己輸入的某搜尋條條件進行排序，但該搜尋條件的順序並不是由小到大或由大到小，所以無法以一般的OrderBy解決。

**還原套件:**

解決語法:

**MyEnum = MyIQueryable.Where(Outer).OrderBy(x =>**

**ProductIDs.ToList().IndexOf(x.MaterialId))**

**MyEnum的型別為IEnumerble，先轉換型別為IQueryable進行Outer條件的過濾後依照ProductIDs的順序進行排列，對應的索引是MyEnum中的MaterialId。**