维修标签逻辑整理

1 从本地文件中加载机油 机滤配置文件，配件版本号做key值、配件号做value放入set集合中

2 加载集群mapping文件 第1、2、3列作为key 第四列版本号作为value 放入map集合中

3 切分reduce中的key值，key为asc\_code+vin+orderbalanceDate

4 dateym 是从orderbalanceDate切分出来的年月

5 keyF 为order,filter,dateym

6 keyE 为order,engineiil,dateym

7 切分Itearator中的value值

8 将每条切分的数据放入到list集合中，如果切分的数据集合长度是40则放入到order表中，否则将这个list放入到part中

9 在part中拿出里面的orderNumber,partNumber

10 boo是判断partNumber是否包含在机滤清单中，

11 boo2是判断partNumber是否包含在机油清单中

12 如果boo为true则判断该配件使用了机滤，如果boo2为true则判断该配件使用了机油，如果两个都是false则判断是other

13 将orderNumber作为key，filter、engineoil，other作为value放入到map集合中

14 如果mintDesc中有事故或者钣喷或者保险是maintType1判断为事故

15 如果maintDeac中包含装潢资阳时判断为装潢

16 从map中按照orderNumber中取出value，如果value值为空即没有使用机油机滤或者其他 如果order中的第39个字段为空则maintType1

判断为维修，否则判断为其他，如果value中使用了机滤则maintType1判断为保养或者使用机油且使用了机滤判断为保养

那么如果value为其他且order中的第39个字段为空则maintType1判断为维修，否则判断为其他，