# 查询条件为指定字段

## 方式一

## 适用处理情况

mybatis plus强大的条件构造器queryWrapper，使用十分方便，但是其select查询语句默认是查全部字段，有时候项目需要查询某些字段，或者不查询某些字段，下面方法可以指定要查询的字段

## 处理方式

QueryWrapper<User> queryWrapper = new QueryWrapper<>();

//下面这句是不查position这个字段

queryWrapper.select(User.class,item -> !item .getColumn().equals("position"));

//下面这句是查询position不为管理员且状态为1的用户

queryWrapper.select("position").notLike("position","管理员").eq("state",1);

//下面这句是查询指定字段，但是姓名中带“猛”的用户

queryWrapper.select("name", "age","position").like("name", "猛");

//下面这句是查询状态为R8，安全等级为2或者为9的人员信息

queryWrapper.eq("state","R8").eq("safety\_level","2")

.or(qw ->qw.eq("state","R8").eq("safety\_level","9"));

//根据条件查询

queryWrapper.eq(StringUtils.isNotBlank(dailyViolations.getName()), "name", dailyViolations.getName());

queryWrapper.ge(StringUtils.isNotBlank(startTime), "time", startTime);

queryWrapper.le(StringUtils.isNotBlank(endTime), "time", endTime);

//下面是排序

queryWrapper.orderByAsc("state");

queryWrapper.orderByDesc("time");

上述的StringUtils.isNotBlank（）方法是判断传入的值是否为空，为空返回false，此句不执行，不为空，返回true，此句执行，需注意引包为：

import org.apache.commons.lang.StringUtils;