# 选择语句

## IF ELSE

语句格式：

IF search\_condition THEN

statement\_list

[ELSEIFsearch\_condition THEN

statement\_list]

[ELSE statement\_listr]

END IF;

## CASE

CASE语句也用来进行条件判断，其可以实现比IF语句更加复杂的条件判断。、

CASE语句的基本形式如下：

CASE case\_value

WHEN when\_value TEHN

statement\_list

[WHEN when\_value THEN

statement\_list]

[ELSE

statement\_list]

END CASE;

其中，case\_value参数表示条件判断的变量，when\_value表示变量的取值。

## IFNULL函数

格式：

ifnull(expr1,expr2);

如果expr1为空值，那么返回的结果就是expr2的值，如果expr1不为空值，那么返回的就是expr1的值。

# 循环语句

## while

while 条件 do

内容

end while;

## repeat

repeat

内容

until 条件 //退出循环的条件

end repeat;

## loop

loop名字：loop

内容

if 条件 then

leave loop名字;

end if;

end loop;