



链滴

# GORM 如何读取别名字段的值

作者: iTanken

原文链接: <https://ld246.com/article/1621233730759>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

查询数据时给字段设置别名, 请问使用 GORM 如何把别名字段的值读取到结构体中?

## 表结构

```
DROP TABLE IF EXISTS "test"."test";
CREATE TABLE "test"."test" (
  "id" varchar(32) NOT NULL,
  "name" varchar(255) COLLATE "pg_catalog"."default",
  "remark" varchar(255) COLLATE "pg_catalog"."default"
);
ALTER TABLE "test"."test" ADD CONSTRAINT "test_pkey" PRIMARY KEY ("id");
```

## 表对应模型结构体

```
type Test struct {
  ID string `gorm:"column:id;type:varchar(32);primaryKey;comment:唯一 ID, 流水号" json:"d"` // 唯一 ID, 流水号
  Name string `gorm:"column:name;type:varchar(255);comment:名称" json:"name"` // 名称
  Remark string `gorm:"column:remark;type:varchar(255);comment:备注" json:"remark"` // 注

  MoreInfo string `gorm:"- " json:"moreInfo"` // 更多信息, 非表结构字段
}
```

## GORM 查询

`gormDB` 为已初始化的 gorm 数据库连接。

```
test := Test{ID: "0000000001"}
gormDB.Select("*", 'testMoreInfoVal' AS more_Info).Where(&test).Find(&test)
```

问: 如何用 GORM 将表结构中不存在的别名字段 `more_Info` 读取到 `Test` 结构体的 `MoreInfo` 属性?