**第四节 MyBatis的简单映射[查询]**

2016年3月3日 星期四

09:15

用户表多方

|  |  |
| --- | --- |
| User\_id | PK |
| Account |  |
| password |  |
| User\_name |  |
| Fk\_role\_id |  |

角色表

教师和学生角色

|  |  |
| --- | --- |
| Role\_id |  |
| Role\_name |  |
|  |  |

计算机生成了可选文字:
(?xml ve rs 10 n “ 7 ． 9 “ encoding 厂 F 一 8 ' ? > 
< ！ DOCTYP E mapper 
-//mybatis.or 、 g//DTD Mapper 、 3.ø//EN" 
PUBLIC 
" http ： 
b at i s ． or 、 dtd 
b at i s 一 3 一 ma e r 、 ． dt d " > 
(mapper 、 namespace:.com/shx 亡 .mapper.UserMapper" 
对 应 的 是 接 凵 的 全 路 径 
resultMap id:"BaseResultMapper" 
下 只 是 对 应 数 据 库 中 的 映 射 
一 觳 情 况 
< ！ 一 一 下 面 的 代 码 只 是 针 对 于 结 果 蘖 的 映 射 ， 针 对 于 查 询 后 的 处 理 一 一 > 
(resultMap type 七0m．刳7x 亡 .model.User" Id "BaseResuLtMapper' > 
！ 一 一 对 主 键 的 映 射 一 一 > 
< Id pr 、 oper 、 ty "userTd" j avaType ': ， ' 口 ． Lang. Integer ' ' 
column "user id" jdbcType "TNTEGER “ 
、 esult pr 、 oper 、 ty "account “ j avaType : ， 口 L ' 口 ． Lang.String 
column "account “ jdbcType "VARCHAR “ 
、 esult pr 、 oper 、 ty ' ' ' j avaType ': ， ' 口 ． Lang.String 
column 'password" jdbcType "VARCHAR “ 
、 esult pr 、 oper 、 ty "userName “ j avaType ': ， 口 L ' 口 ． Lang.String 
column "user name ' jdbcType "VARCHAR “ 
、 esult pr 、 oper 、 ty "status “ j avaType ': ， ' 口 ． Lang.String 
column "status “ jdbcType "VARCHAR “ 
、 esult pr 、 oper 、 ty “ 口 tel “ j avaType ， L ' ． uti L. Date “ 
column ' 口 tel “ jdbcType "VARCHAR “ 
typeHand1er 、 .com ． 亡 ． type.MyDateTypeHandLer" 
、 esult pr 、 oper 、 ty “ 口 te2 “ j avaType ， L ' ． uti L. Date “ 
column ' 口 te2 “ 
.dbcT e: "VARCHAR “ 
typeHand1er 、 .com/ 亡 ． type.MyDateTypeHandLer" 
K/r 、 esultMap) 
4! ． ． 下 面 的 代 是 针 对 干 陆 里 集 的 眇 ， f, 竹 对 干 嗇 询 后 的 处 理 ． ． > 
(resultMap type—.com/ shxt.modeL.User" Ide " B 口 、 e 、 " t per " 》 
cid property—"*P&5,gx" javaType 一 " 屮 ， ， ， 可 以 不 写 丆 ' 
（ olumn = “ ， 黨 中 笋 应 “ jdb （ Type = 1 ， 中 瀚 ． 
UresultMap) 
类 型 转 换 器 ， 因 为 我 们 数 据 库 当 中 存 的 是 
一 个 数 字 ， 需 要 转 换 为 Date ， 那 么 调 用 的 
就 是 转 换 中 的 ge 访 法 的 某 一 个 
(reSU 
e = 00m ． S 
． mo e 
sImp e Ser 口 
extends—"BaseResuLtMapper' > 
t proper 、 ty ' ' atel “ j avaType ': ， ' ． Lang.Long 
column "mydate ' 
、 esult pr 、 oper 、 ty ' ' 以 ' s ' ' j avaType ': ， ' 口 ． Lang.String 
column "mydate ' 
typeHand1er 、 .com ． 亡 ． type.MyDaysTypeHandLer" 
K/r 、 esu1tMap) 
_ 通 过 主 键 获 取 对 象 信 息 一 一 > 
(select id ' 10 口 97 “ par 、 ameter 、 Type “ 7t “ r 、 esu1tType 
以 、 0m SYS u S e 、 e u S e 
K/select) 
map/int 
com ． 亡 ． mo User' > 
(inser 、 t id “ 口 “ par 、 ameter 、 Type .com/shx亡.model.User' > 
Inser 、 t Into SYS u S e 
(account,passwor 、 d,user 、 name,datel) 
ValUeS 
(#(account),#(pwd),#(user 、 Name), 
#1date1,typeHand1er 、 com.shxt type.MyDateTypeHand1er 、 }） 
4/inser 、 
(select id ' 10 口 92 “ par 、 ameter 、 Type “ 7t “ r 、 esu1tMap 
以 、 0m SYS u S e 、 e u S e u S e 1 
K/select) 
(select id ' 10 口 93 “ par 、 ameter 、 Type "int “ r 、 esu1tMap 
select 
u S e ， 
account 
paSSWOr 、 d, 
u S e n a me 
status, 
datel, 
date2, 
datel-date2 mydate 
、 0m SYS u S e 
、 e 
u s e r id—#(user 、 id } 
K/select) 
4/mapper 、 > 
'BaseResuLtMapper" 
'simpLeUserMapper" 