

APIS 数据表结构

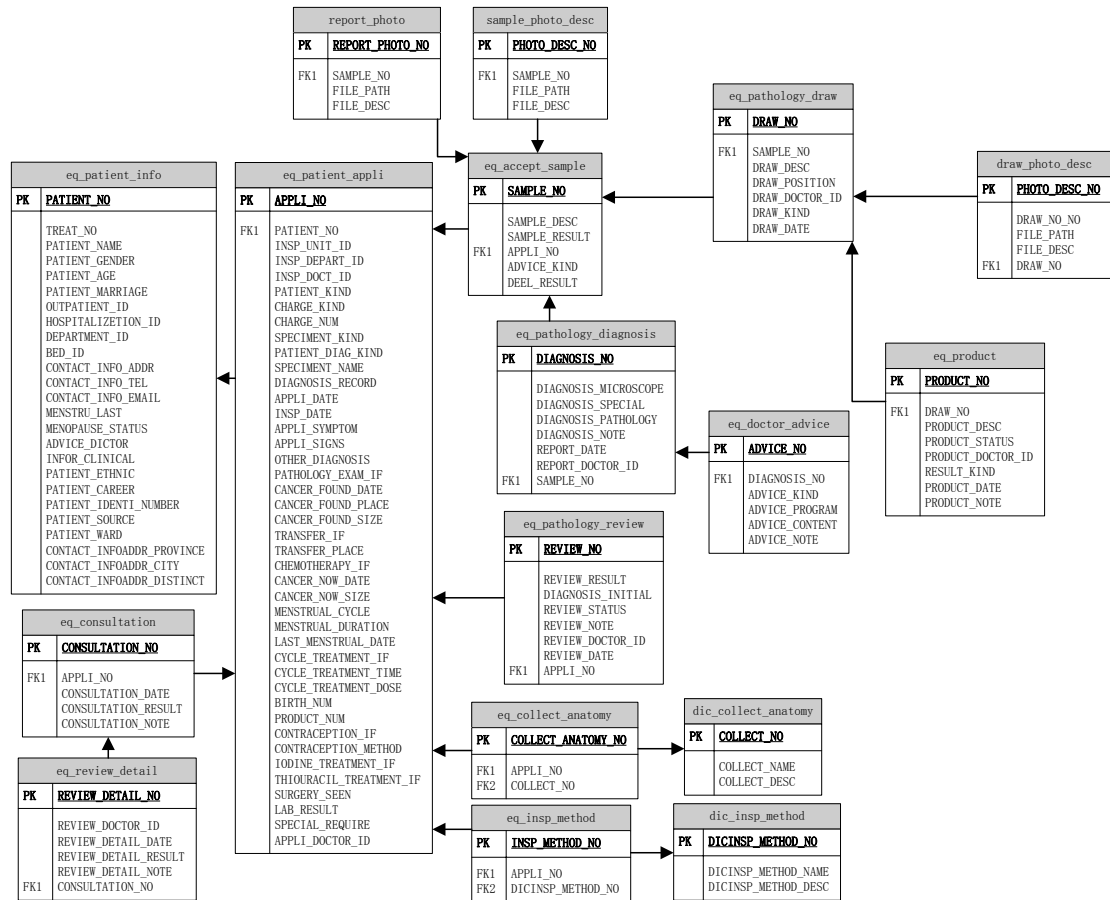


表 1	表 2	关系
eq_patient_info 患者档案表	eq_patient_appli 病理申请表	1:x
eq_patient_appli	eq_pathology_accept 病理验收表	1:1
eq_pathology_accept	eq_accept_sample 标本记录表 (标本)	1:n
eq_accept_sample	eq_pathology_draw 取材记录表 (蜡块)	1:k
eq_pathology_draw	eq_product 制片记录表 (切片)	1:1
eq_product	eq_docs_product 制片图片	1:z
eq_patient_appli	eq_pathology_diagnosis 病理初诊表	1:1
eq_pathology_diagnosis	eq_pathology_review 病理复核表	1:1
eq_pathology_review	eq_docs_report 图文报告	1:1
eq_pathology_diagnosis	eq_doctor_advice 医嘱记录表	1:t
eq_docs_report	eq_docs_pic 图文报告图片	1:m
eq_pathology_draw	eq_docs_draw 取样图片	1:y
eq_patient_appli	eq_consultation 病理会诊表	1:1
eq_consultation	eq_review_detail 病理会诊专家意见表	1:j

eq_patient_appli	eq_collect_anatomy	1:q
dic_collect_anatomy	eq_collect_anatomy	1:b
eq_patient_appli	eq_insp_method	1:p
dic_insp_method	eq_insp_method	1:d

1. 建立用户表 eq_staff

1.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_staff` (
  `staff_id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `staff_loginname` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `staff_password` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `staff_name` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `staff_gender` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `staff_age` int(11) DEFAULT '10',
  `staff_phone` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `staff_email` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `staff_department_id` varchar(8) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `staff_grade` int(5) DEFAULT '1',
  `staff_state` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`staff_id`)
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=181 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

1.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
staff_id	用户 ID	
staff_loginname	用户登录名	
staff_password	用户登录密码	
staff_name	用户姓名	
staff_gender	用户性别	
staff_age	用户年龄	
staff_phone	用户电话	
staff_email	用户 email	
staff_department_id	用户所属部门	eq_department.department_id
staff_grade	用户等级	1: 游客; 2: 申请医生; 3: 制片医生; 4: 诊断医生; 5: 系统管理员
staff_state	用户状态	

1.3 实体化类模型

1.4 对应 mapper

2. 建立用户所属部门表 eq_department

2.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_department` (
```

```
`DEPT_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
`DEPT_CODE` varchar(8) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`DEPT_NAME` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`DEPT_ALIAS` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`DEPT_GRADE` int(4) DEFAULT '1',
PRIMARY KEY (`DEPT_NO`)
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=149 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

2.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
DEPT_NO	部门 ID	
DEPT_CODE	部门编码	
DEPT_NAME	部门名称	
DEPT_ALIAS	部门别名	
DEPT_GRADE	部门等级	

2.3 实体化类模型

2.4 对应 mapper

3. 患者档案表 eq_patient_info

3.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_patient_info` (
  `PATIENT_NO` int(7) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `TREAT_NO` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_NAME` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_GENDER` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_AGE` int(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_MARRIAGE` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_ETHNIC` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_CAREER` varchar(15) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_IDENTI_NUMBER` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_SOURCE` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `OUTPATIENT_ID` int(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `HOSPITALIZATION_ID` int(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DEPARTMENT_ID` int(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `PATIENT_WARD` varchar (10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `BED_ID` int(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `CONTACT_INFOADDR_PROVINCE` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `CONTACT_INFOADDR_CITY` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `CONTACT_INFOADDR_DISTINCT` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `CONTACT_INFO_ADDR` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `CONTACT_INFO_TEL` varchar(15) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `CONTACT_INFO_EMAIL` varchar(30) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `ADVICE_DICTOR` varchar(60) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
```

```
`INFOR_CLINICAL` varchar(60) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`PATIENT_NO`)

) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=100 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

3.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
PATIENT_NO	患者 ID	
TREAT_NO	就诊 ID	
PATIENT_NAME	患者姓名	
PATIENT_GENDER	性别	男、女
PATIENT_AGE	年龄	
PATIENT_MARRIAGE	婚姻状况	已婚、未婚
PATIENT_ETHNIC	民族	
PATIENT_CAREER	职业	
PATIENT_IDENTI_NUMBER	身份证号	
PATIENT_SOURCE	就医来源	门诊、住院、外院会诊
OUTPATIENT_ID	门诊 ID	
HOSPITALIZATION_ID	住院 ID	
DEPARTMENT_ID	科室 ID	
PATIENT_WARD	病区	病区字典
BED_ID	病床号	
CONTACT_INFOADDR_PROVINCE	联系信息地址省	
CONTACT_INFOADDR_CITY	联系信息地址市	
CONTACT_INFOADDR_DISTINCT	联系信息地址区	
CONTACT_INFO_ADDR	联系信息地址	
CONTACT_INFO_TEL	电话	
CONTACT_INFO_EMAIL	联系信息邮箱	
MENSTRU_LAST	末次月经	
MENOPAUSE_STATUS	是否绝经	
ADVICE_DICTOR	医嘱项目	
INFOR_CLINICAL	临床资料	临床医生给该病人的一些相应病史说明

3.3 实体化类模型

3.4 对应 mapper

4. 病理申请表 eq_patient_appli

4.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_patient_appli` (

`APPLI_NO` int(7) NOT NULL AUTO_INCREMENT,

`PATIENT_NO` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`INSP_UNIT_NAME` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`INSP_DATE` date DEFAULT NULL,

`INSP_DEPART_ID` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
```

```

`INSP_DOCT_ID` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`PATIENT_KIND` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CHARGE_KIND` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CHARGE_NUM` decimal(10,2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`SPECIMENT_KIND` varchar(5) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`PATIENT_DIAG_KIND` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`DIAGNOSIS_RECORD` varchar(200) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`APPLI_DATE` date DEFAULT NULL,
`APPLI_SYMPTOM` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`APPLI_SIGNS` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`OTHER_DIAGNOSIS` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`PATHOLOGY_EXAM_IF` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CANCER_FOUND_DATE` date DEFAULT NULL,
`CANCER_FOUND_PLACE` varchar(30) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CANCER_FOUND_SIZE` varchar(30) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`TRANSFER_IF` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`TRANSFER_PLACE` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CHEMOTHERAPY_IF` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CANCER_NOW_DATE` date DEFAULT NULL,
`CANCER_NOW_SIZE` varchar(30) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`MENSTRUAL_CYCLE` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`MENSTRUAL_DURATION` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`LAST_MENSTRUAL_DATE` date DEFAULT NULL,
`CYCLE_TREATMENT_IF` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CYCLE_TREATMENT_TIME` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CYCLE_TREATMENT_DOSE` int(7) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`BIRTH_NUM` int(4) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`PRODUCT_NUM` int(4) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CONTRACEPTION_IF` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`CONTRACEPTION_METHOD` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`IODINE_TREATMENT_IF` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`THIOURACIL_TREATMENT_IF` varchar(2) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`SURGERY_SEEN` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`LAB_RESULT` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`OTHER_LOOKUP` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`SPECIAL_REQUIRE` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`APPLI_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`ADVICE_STATUS` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`SAMPLE_NUM` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`ACCEPT_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`ACCEPT_DATE` date DEFAULT NULL,
`ACCEPT_RESULT` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

```

```
`INSP_METHOD_LIST` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`ACCEPT_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`DRAW_NUM` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`PRODUCTS_NUM` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`APPLI_NO`)
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=100 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

4.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
appli_no	申请 ID	申请单 ID
PATIENT_NO	患者 ID	
INSP_UNIT_NAME	送检单位名称	
INSP_DATE	送检日期	
INSP_DEPART_ID	送检科室 ID	
INSP_DOCT_ID	送检医生 ID	
PATIENT_KIND	病人类别	住院、门诊、急诊、体检、转院
CHARGE_KIND	费别	医保、自费
CHARGE_NUM	收费	
SPECIMENT_KIND	标本类型	大标本、小标本
PATIENT_DIAG_KIND	病理检查类型	1、本院常规病理；2、快速冰冻；3、病理会诊；4、尸检
SPECIMENT_NAME	标本名称	
DIAGNOSIS_RECORD	临床信息	
APPLI_DATE	申请日期	
APPLI_SYMPTOM	症状	
APPLI_SIGNS	体征	
OTHER_DIAGNOSIS	其他诊断	
PATHOLOGY_EXAM_IF	是否曾做过病理检查	送检样本信息
CANCER_FOUND_DATE	肿瘤发现时间	送检样本信息
CANCER_FOUND_PLACE	肿瘤部位	送检样本信息
CANCER_FOUND_SIZE	肿瘤大小	送检样本信息
TRANSFER_IF	有无转移	送检样本信息
TRANSFER_PLACE	转移位置	送检样本信息
CHEMOTHERAPY_IF	有无放化疗	送检样本信息
CANCER_NOW_DATE	肿瘤目前时间	送检样本信息
CANCER_NOW_SIZE	肿瘤目前大小	送检样本信息
MENSTRUAL_CYCLE	月经周期	妇科患者
MENSTRUAL_DURATION	月经持续时间	妇科患者
LAST_MENSTRUAL_DATE	上次月经时间	妇科患者
CYCLE_TREATMENT_IF	是否曾施行人工周期治疗	妇科患者
CYCLE_TREATMENT_TIME	人工周期治疗时间	妇科患者
CYCLE_TREATMENT_DOSE	人工周期治疗剂量	妇科患者
BIRTH_NUM	生产史胎数	妇科患者

PRODUCT_NUM	生产史产数	妇科患者
CONTRACEPTION_IF	有否避孕	妇科患者
CONTRACEPTION_METHOD	避孕方式	妇科患者
IODINE_TREATMENT_IF	是否接受过碘剂治疗	甲状腺样本
THIOURACIL_TREATMENT_IF	是否接受过硫尿嘧啶类治疗	甲状腺样本
SURGERY_SEEN	手术所见	外科手术切除标本
LAB_RESULT	相关化验结果	
OTHER_LOOKUP	其它检查方法	
SPECIAL_REQUIRE	特殊要求	有，无
APPLI_DOCTOR_ID	申请医师	
ADVICE_STATUS	状态	新医嘱、待处理、已完成
SAMPLE_NUM	标本数量	
PRODUCTS_NUM	总切片数	
DRAW_NUM	总蜡块数	
ACCEPT_DOCTOR_ID	验收医生	
ACCEPT_DATE	验收日期	
ACCEPT_RESULT	签收状态	未提交（编辑）、已打印（查看记录）、等待签收（拒收）、等待签收（签收）、已签收（打印）、已拒收
INSP_METHOD_LIST	检查方法列表	活检、快速冰冻、细胞学、TCT、免疫组化、肿瘤 DNA 倍体、FISH、基因检测

+List[] 解剖部位

+List[] 检查方法

4.3 实体化类模型

4.4 对应 mapper

5. 申请表采集标本解剖部位 eq_collect_anatomy

5.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_collect_anatomy` (
  `COLLECT_ANATOMY_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `APPLI_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `COLLECT_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`COLLECT_ANATOMY_NO`)
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

5.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
COLLECT_ANATOMY_NO	申请解剖 ID	
APPLI_NO	申请 ID	
COLLECT_NO	取材部位编码	

5.3 实体化类模型

5.4 对应 mapper

6. 取材部位字典表 dic_collect_anatomy

6.1 建表代码

```
CREATE TABLE `dic_collect_anatomy` (  
  `COLLECT_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `COLLECT_NAME` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `COLLECT_DESC` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  PRIMARY KEY (`COLLECT_NO`)  
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

6.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
COLLECT_NO	取材部位 ID	
COLLECT_NAME	取材部位名称	标本来源
COLLECT_DESC	取材部位描述	取材部位

6.3 实体化类模型

6.4 对应 mapper

7. 申请检查方法 eq_insp_method

7.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_insp_method` (  
  `INSP_METHOD_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `APPLI_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `DICINSP_METHOD_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  PRIMARY KEY (`INSP_METHOD_NO`)  
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

7.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
INSP_METHOD_NO	申请检查 ID	
APPLI_NO	申请 ID	
DICINSP_METHOD_NO	申请检查方法字典 ID	

7.3 实体化类模型

7.4 对应 mapper

8. 申请检查方法字典 dic_insp_method

8.1 建表代码

```
CREATE TABLE `dic_insp_method` (  
  `DICINSP_METHOD_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `DICINSP_METHOD_NAME` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `DICINSP_METHOD_DESC` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  PRIMARY KEY (`DICINSP_METHOD_NO`)  
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```


8.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
DICINSP_METHOD_NO	申请检查 ID	
DICINSP_METHOD_NAME	申请检查名称	活检、快速冰冻、细胞学、TCT、免疫组化、肿瘤 DNA 倍体、FISH、基因检测
DICINSP_METHOD_DESC	申请检查描述	

8.3 实体化类模型

8.4 对应 mapper

8.5 记录类型

活检、快速冰冻、细胞学、TCT、免疫组化、肿瘤 DNA 倍体、FISH、基因检测

9. 标本表 eq_accept_sample

9.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_accept_sample` (  
  `SAMPLE_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `APPLI_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `SAMPLE_DESC` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `SAMPLE_RESULT` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `ADVICE_KIND` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `VISUAL_OBSERVATION` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `DEEL_RESULT` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  `DRAW_NUM` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,  
  PRIMARY KEY (`SAMPLE_NO`)  
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

9.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
SAMPLE_NO	标本 ID	
APPLI_NO	验收 ID	
SAMPLE_DESC	标本描述	标本来源
SAMPLE_RESULT	观察结果	待处理、已完成，新医嘱（补取）
ADVICE_KIND	医嘱类型	常规、补取
VISUAL_OBSERVATION	肉眼观察结果	
DEEL_RESULT	标本处理	常规保留、永久保留、教学标本、科研标本、全埋、脱钙、已用完、销毁
DRAW_NUM	蜡块数量	

+List[] 肉眼观察照片+肉眼观察照片记录

9.3 实体化类模型

9.4 对应 mapper

10. 标本照片及描述 sample_photo_desc

10.1 建表代码

```
CREATE TABLE `sample_photo_desc` (  
  `PHOTO_DESC_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
```

```
`SAMPLE_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`FILE_PATH` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
`FILE_DESC` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
PRIMARY KEY (`PHOTO_DESC_NO`)
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

10.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
PHOTO_DESC_NO	照片及描述 ID	
SAMPLE_NO	标本 ID	
FILE_PATH	文件路径	
DICINSP_METHOD_DESC	照片描述	

10.3 实体化类模型

10.4 对应 mapper

11.取材照片及描述 draw_photo_desc

11.1 建表代码

```
CREATE TABLE `draw_photo_desc` (
  `PHOTO_DESC_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `DRAW_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `FILE_PATH` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `FILE_DESC` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`PHOTO_DESC_NO`)
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

11.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
PHOTO_DESC_NO	照片及描述 ID	
DRAW_NO	取材（蜡块）ID	
FILE_PATH	文件路径	
DICINSP_METHOD_DESC	照片描述	

11.3 实体化类模型

11.4 对应 mapper

12.取材（蜡块） eq_pathology_draw

12.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_pathology_draw` (
  `DRAW_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `SAMPLE_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DRAW_DESC` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DRAW_POSITION` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DRAW_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DRAW_KIND` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
```

```
`DRAW_DATE` date DEFAULT NULL,

`PRODUCT_NUM` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`DRAW_NOTE` varchar(100) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL

PRIMARY KEY (`DRAW_NO`)

) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

12.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
DRAW_NO	取材 ID	
SAMPLE_NO	标本 ID	
DRAW_DESC	肉眼所见	对当前标本使用情况进行说明（如：全埋、保留、脱钙等）
DRAW_POSITION	取材位置	取材部位：肿物中心、交界 1、交界 2
DRAW_DOCTOR_ID	取材医生 ID	
DRAW_KIND	任务阶段	固定、脱水、透明、浸蜡、包埋
DRAW_DATE	取材时间	
PRODUCT_NUM	切片数量	
DRAW_NOTE	取材备注	

12.3 实体化类模型

12.4 对应 mapper

13. 制片（切片）表 eq_product

13.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_product` (

`PRODUCT_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,

`DRAW_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRODUCT_DESC` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRODUCT_STATUS` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRODUCT_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`RESULT_KIND` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRODUCT_DATE` date DEFAULT NULL,

`PRODUCT_NOTE` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRODUCT_FILE` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`THUMBNAIL_FILE` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`SCAN_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`SCAN_DATE` date DEFAULT NULL,

`PRODUCT_REQUIRE` varchar(100) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`STORE_POSITION` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRODUCT_QUALITY` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`UNLAW_REASON` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRODUCT_ADVICE` varchar(100) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`PRODUCT_NO`)

) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

13.2 字段描述

字段名	类成员	字段描述	备注
PRODUCT_NO	productno	切片 ID	
DRAW_NO	drawno	取材（蜡块）ID	
PRODUCT_DESC	productdesc	制片描述	常规、冰冻、会诊 备注?
PRODUCT_STATUS	productstatus	制片进度	待处理、已完成、未扫描、处于扫描队列、已扫描（未绑定）、绑定数字切片 ¹
PRODUCT_DOCTOR_ID	productdoctorid	制片医生 ID	
RESULT_KIND	resultkind	任务性质	染色类型：HE 染色、特殊染色、免疫组化
PRODUCT_DATE	productdate	制片时间	
PRODUCT_NOTE	productnote	备注	切片编号、染色方法、免疫组化
PRODUCT_FILE	productfile	绑定文件名称	路径
THUMBNAIL_FILE	thumbnailfile	缩略图名称	
SCAN_DOCTOR_ID	scandoctorid	扫描医生 ID	
SCAN_DATE	scandate	扫描完毕时间	
PRODUCT_REQUIRE	productrequire	制片要求	
STORE_POSITION	storeposition	存放位置	
PRODUCT_QUALITY	productquality	制片质量	合格、不合格
UNLAW_REASON	unlawreason	不合格理由	
PRODUCT_ADVICE	productadvice	意见建议	重切、重染

13.3 实体化类模型

13.4 对应 mapper

14. 病理初诊表 eq_pathology_diagnosis

14.1 建表代码

```

CREATE TABLE `eq_pathology_diagnosis` (
  `DIAGNOSIS_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `SAMPLE_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DIAGNOSIS_MICROSCOPE` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DIAGNOSIS_SPECIAL` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DIAGNOSIS_PATHOLOGY` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `DIAGNOSIS_NOTE` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  `REPORT_DATE` date DEFAULT NULL,
  `REPORT_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`DIAGNOSIS_NO`)
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;

```

14.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
DIAGNOSIS_NO	诊断 ID	
SAMPLE_NO	标本 ID	
DIAGNOSIS_DESC	肉眼所见	

¹ 记录之间绑定

DIAGNOSIS_MICROSCOPE	镜下所见	
DIAGNOSIS_SPECIAL	特殊检查	
DIAGNOSIS_PATHOLOGY	诊断	针对普通病例、冰冻、会诊
DIAGNOSIS_NOTE	备注	
REPORT_DATE	报告日期	
REPORT_DOCTOR_ID	报告医生 ID	

14.3 实体化类模型

14.4 对应 mapper

14.5 说明

针对每个标本出具诊断说明

15. 医嘱项目表 `eq_doctor_advice`

15.1 建表代码

<pre>CREATE TABLE `eq_doctor_advice` (`ADVICE_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT, `DIAGNOSIS_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL, `ADVICE_KIND` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL, `ADVICE_PROGRAM` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL, `ADVICE_CONTENT` varchar(200) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL, `ADVICE_NOTE` varchar(70) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL, `ADVICE_NUM` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL, PRIMARY KEY (`ADVICE_NO`)) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;</pre>
--

15.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
ADVICE_NO	医嘱 ID	
DIAGNOSIS_NO	诊断 ID	
ADVICE_KIND	医嘱类别	补充医嘱、特检医嘱
ADVICE_PROGRAM	医嘱项目	标本补取、标本重切、切片深染、免疫组化、分子病理、电镜、特殊染色
ADVICE_CONTENT	医嘱内容	
ADVICE_NOTE	备注	
ADVICE_NUM	医嘱数量	
ADVICE_DATE	医嘱日期	

15.3 实体化类模型

15.4 对应 mapper

16. 报告照片 `report_photo`

16.1 建表代码

<pre>CREATE TABLE `report_photo` (`REPORT_PHOTO_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT, `SAMPLE_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL, `FILE_PATH` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,</pre>

```
`FILE_DESC` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`REPORT_PHOTO_NO`)

) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

16.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
REPORT_PHOTO_NO	报告图像 ID	诊断详情
SAMPLE_NO	取材（蜡块）ID	
FILE_PATH	文件路径	
DICINSP_METHOD_DESC	照片描述	

16.3 实体化类模型

16.4 对应 mapper

17. 复片意见（报告）eq_pathology_review

17.1 建表代码

```
CREATE TABLE `eq_pathology_review` (

`REVIEW_NO` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,

`APPLI_NO` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`REVIEW_RESULT` varchar(300) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`DIAGNOSIS_INITIAL` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`REVIEW_STATUS` varchar(10) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`REVIEW_NOTE` varchar(50) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`REVIEW_DOCTOR_ID` int(11) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`REVIEW_DATE` date DEFAULT NULL,

`DIAGNOSIS_STATUS` varchar(20) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`CONSULTATION_IF` varchar(5) COLLATE utf8_unicode_ci DEFAULT NULL,

`PRINT_DATE` date DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (`REVIEW_NO`)

) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=17 DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

17.2 字段描述

字段名	字段描述	备注
REVIEW_NO	复片 ID	
APPLI_NO	申请 ID	
REVIEW_RESULT	复片结果	通过、未通过
DIAGNOSIS_INITIAL	初诊意见	
REVIEW_STATUS	复片状态	已打印、未打印
REVIEW_NOTE	备注	
REVIEW_DATE	复核时间	报告日期
REVIEW_DOCTOR_ID	复片医生	
DIAGNOSIS_STATUS	状态	待处理（诊断）、已保存（提交审核）、待审核、已审核、医嘱执行（查看）
CONSULTATION_IF	是否会诊	是、否

PRINT_DATE	打印时间	
------------	------	--

17.3 实体化类模型

17.4 对应 mapper