

想说网（**Says**）数据库详细设计说明书

Model: Says 数据模型

Report: Says 数据库设计详细文档



Author: ipengyo

Version:

Date: 2015/1/6

Summary:

Table of Contents

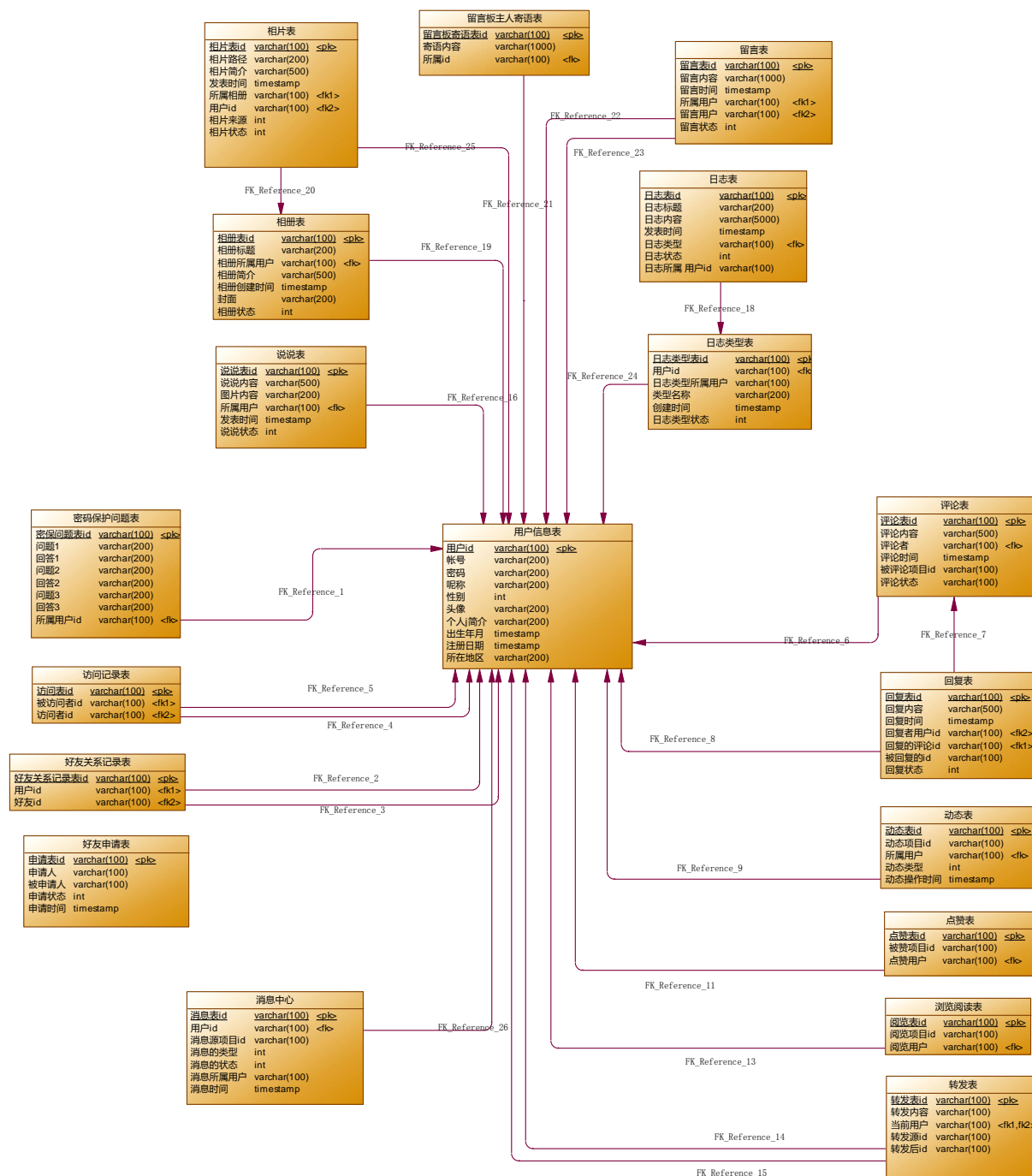
在想说网(Says)上可以书写日记，上传自己的图片，写心情，与好友互动通过多种方式展现自己。除此之外，用户还可以根据自己的喜爱设定空间的背景，从而使每个空间都有自己的特色。它主要包括：好友动态、好友管理、个人资料管理、说说模块、日志模块、相册模块、留言板模块、时光轴模块几大模块。

I PDM Diagrams

I.1 Model level diagrams

I.1.1 图 Says

想说网数据库设计结构图





II Model level object lists

II.1 Common Objects

II.1.1 模型 Says 数据模型的图的清单

名称	代码
Says	Says

II.1.2 模型 Says 数据模型的扩展属性的清单

名称	数据类型	值	目标名称
DatabaseType	DatabaseType		MySQL 5.0

II.2 Physical diagrams objects

II.2.1 表格列清单

名称	代码
用户 id	userid
帐号	username
密码	userpassword
昵称	usernickname
性别	usersex
头像	userimg
个人 j 简介	usersig
出生年月	userbirthday
注册日期	userregisterday
所在地区	userarea
密保问题表 id	protectionid
问题 1	questionno1
回答 1	answerno1
问题 2	questionno2
回答 2	answerno2
问题 3	questionno3
回答 3	answerno3
所属用户 id	userid
好友关系记录表 id	friendid
用户 id	userid
好友 id	userfriendid

访问表 id	visitid
被访问者 id	userid
访问者 id	fromuserid
评论表 id	commentid
评论内容	commentcontent
评论者	userid
评论时间	commentdate
被评论项目 id	commentsforid
评论状态	commentstatus
回复表 id	replyid
回复内容	replycontent
回复时间	replydate
回复者用户 id	userid
回复的评论 id	commentid
被回复的 id	replyAre
回复状态	replystatus
动态表 id	newsid
动态项目 id	newscontent
所属用户	userid
动态类型	newsstatus
动态操作时间	newtime
点赞表 id	likeid
被赞项目 id	likefor
点赞用户	fromuserid
浏览表 id	browseid
浏览项目 id	browsefor
浏览用户	fromuserid
转发表 id	relayid
转发内容	relayfor
当前用户	userid
转发源 id	relayfrom
转发后 id	relayafter
说说表 id	shuoid
说说内容	shuocontent
图片内容	shuoimg
所属用户	userid
发表时间	shuodate
说说状态	shuostatus
日志类型表 id	typeid
用户 id	userid

日志类型所属用户	typeform
类型名称	typename
创建时间	timedate
日志类型状态	typestatus
日志表 id	rizhiid
日志标题	rizhititle
日志内容	rizhicontent
发表时间	rizhidate
日志类型	rizhitype
日志状态	rizhistatus
日志所属 用户 id	rizhiuserid
相册表 id	albumid
相册标题	albumtitle
相册所属用户	userid
相册简介	albumremark
相册创建时间	albumdate
封面	albumtopimg
相册状态	albumstatus
相片表 id	photoid
相片路径	photosrc
相片简介	photoremark
发表时间	photodate
所属相册	albumid
用户 id	userid
相片来源	photofrom
相片状态	photostatus
留言板寄语表 id	userwordid
寄语内容	userwordcontent
所属 id	userid
留言表 id	leavewordid
留言内容	leavewordcontent
留言时间	leaveworddate
所属用户	userid
留言用户	fromuserid
留言状态	leavewordidstatus
消息表 id	mcid
用户 id	userid
消息源项目 id	mcfromid
消息的类型	mctype
消息的状态	mcstatus

消息所属用户	mcuser
消息时间	msctime
申请表 id	frid
申请人	fruser
被申请人	fruserAre
申请状态	frstatus
申请时间	frtime

11.2.2 表格键清单

名称	代码	表格
Key_1	Key_1	用户信息表
Key_1	Key_1	密码保护问题表
Key_1	Key_1	好友关系记录表
Key_1	Key_1	访问记录表
Key_1	Key_1	评论表
Key_1	Key_1	回复表
Key_1	Key_1	动态表
Key_1	Key_1	点赞表
Key_1	Key_1	浏览阅读表
Key_1	Key_1	转发表
Key_1	Key_1	说说表
Key_1	Key_1	日志类型表
Key_1	Key_1	日志表
Key_1	Key_1	相册表
Key_1	Key_1	相片表
Key_1	Key_1	留言板主人寄语表
Key_1	Key_1	留言表
Key_1	Key_1	消息中心
Key_1	Key_1	好友申请表

11.2.3 参考清单

名称	代码	父表格	子表格
Reference_1	Reference_1	用户信息表	密码保护问题表
Reference_2	Reference_2	用户信息表	好友关系记录表
Reference_3	Reference_3	用户信息表	好友关系记录表
Reference_4	Reference_4	用户信息表	访问记录表
Reference_5	Reference_5	用户信息表	访问记录表
Reference_6	Reference_6	用户信息表	评论表

Reference_7	Reference_7	评论表	回复表
Reference_8	Reference_8	用户信息表	回复表
Reference_9	Reference_9	用户信息表	动态表
Reference_11	Reference_11	用户信息表	点赞表
Reference_13	Reference_13	用户信息表	浏览阅读表
Reference_14	Reference_14	用户信息表	转发表
Reference_15	Reference_15	用户信息表	转发表
Reference_16	Reference_16	用户信息表	说说表
Reference_18	Reference_18	日志类型表	日志表
Reference_19	Reference_19	用户信息表	相册表
Reference_20	Reference_20	相册表	相片表
Reference_21	Reference_21	用户信息表	留言板主人寄语表
Reference_22	Reference_22	用户信息表	留言表
Reference_23	Reference_23	用户信息表	留言表
Reference_24	Reference_24	用户信息表	日志类型表
Reference_25	Reference_25	用户信息表	相片表
Reference_26	Reference_26	用户信息表	消息中心

11.2.4 表格清单

名称	代码
动态表	Says_News
回复表	Says_Reply
好友关系记录表	Says_Friends
好友申请表	says_Frequest
密码保护问题表	Says_Protection
日志类型表	Says_Rizhitype
日志表	Says_Rizhi
浏览阅读表	Says_Browse
消息中心	Says_msgcenter
点赞表	Says_Like
用户信息表	Says_User
留言板主人寄语表	Says_Userword
留言表	Says_Leaveword
相册表	Says_Album
相片表	Says_Photo
访问记录表	Says_Visit
评论表	Says_Comments
说说表	Says_Shuoshuo
转发表	Says_Relay

III Tables

III.1 Model level tables

III.1.1 表格动态表

III.1.1.1 表格动态表的卡片

名称	动态表
代码	Says_News
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.1.2 表格动态表的约束名称

TK_Says_News

III.1.1.3 表格动态表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.1.4 表格动态表的代码预览

drop table if exists says_news;

```
/*=====*/
/* Table: says_news */
/*=====*/
create table says_news
(
  newsid      varchar(100) not null,
  newscontent varchar(100) comment '代表是说说或者日志相片',
  userid      varchar(100),
  newsstatus  int comment '动态的类型详解： 1,发表说说 2.转发说说 3.发表日志 4.转载日志 5.上传相片 6.转载相片',
  newtime     timestamp,
  primary key (newsid)
);

alter table says_news comment '动态表： 记录用户的行为，发表说说，转发说说，发表日志，转载日志，上传相片，转载相片。';

alter table says_news add constraint fk_reference_9 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.1.5 包含表格动态表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.1.6 表格动态表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_9	Reference_9	所属用户

III.1.1.7 表格动态表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_9	Reference_9	Reference

III.1.1.8 表格动态表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.1.9 表格动态表的列清单

名称	代码
动态表 id	newsid
动态项目 id	newscontent
所属用户	userid
动态类型	newsstatus
动态操作时间	newtime

III.1.1.10 表格动态表的列动态表 id

III.1.1.10.1 表格动态表的列动态表 id 的卡片

名称	动态表 id
代码	newsid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.1.10.2 表格动态表的列动态表 id 的约束名称

CK_newsid

III.1.1.10.3 表格动态表的列动态表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	

单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.1.10.4 表格动态表的列动态表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.1.10.5 列动态表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.1.10.6 列动态表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.1.11 表格动态表的列动态项目 id

III.1.1.11.1 表格动态表的列动态项目id 的卡片

名称	动态项目 id
代码	newscontent
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.1.11.2 表格动态表的列动态项目id 的约束名称

CK_newscontent

III.1.1.11.3 表格动态表的列动态项目id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	

格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.1.11.4 表格动态表的列动态项目 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.1.11.5 列动态项目 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.1.12 表格动态表的列所属用户

III.1.1.12.1 表格动态表的列所属用户 的卡片

名称	所属用户
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.1.12.2 表格动态表的列所属用户的约束名称

CK_userid

III.1.1.12.3 表格动态表的列所属用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.1.12.4 表格动态表的列所属用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.1.12.5 列所属用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.1.12.6 列所属用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.1.13 表格动态表的列动态类型

III.1.1.13.1 表格动态表的列动态类型的卡片

名称	动态类型
代码	newsstatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.1.13.2 表格动态表的列动态类型的约束名称

CK_newsstatus

III.1.1.13.3 表格动态表的列动态类型的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.1.13.4 表格动态表的列动态类型的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.1.13.5 列动态类型的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.1.14 表格动态表的列动态操作时间

III.1.1.14.1 表格动态表的列动态操作时间 的卡片

名称	动态操作时间
代码	newtime
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.1.14.2 表格动态表的列动态操作时间的约束名称

CK_newtime

III.1.1.14.3 表格动态表的列动态操作时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.1.14.4 表格动态表的列动态操作时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.1.14.5 列动态操作时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0

National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.1.15 表格动态表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.1.16 表格动态表的键 Key_1

III.1.1.16.1 表格动态表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	动态表

III.1.1.16.2 表格动态表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_news
drop primary key;
```

III.1.1.16.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
动态表 id	newsid

III.1.1.16.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2 表格回复表

III.1.2.1 表格回复表的卡片

名称	回复表
代码	Says_Reply
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.2.2 表格回复表的约束名称

TK_Says_Reply

III.1.2.3 表格回复表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.2.4 表格回复表的代码预览

```
drop table if exists says_reply;

/*=====*/
/* Table: says_reply */
/*=====*/
create table says_reply
(
  replyid      varchar(100) not null,
  replycontent varchar(500),
  replydate    timestamp,
  userid       varchar(100),
  commentid    varchar(100),
  replyare     varchar(100),
  replystatus  int comment '回复的状态详解： 0 代表删除， 1 代表正常， 2 代表这是个回复别人的回复。',
  primary key (replyid)
);

alter table says_reply comment '回复表的作用， 在评论下面进行回复。';

alter table says_reply add constraint fk_reference_7 foreign key (commentid)
  references says_comments (commentid) on delete restrict on update restrict;

alter table says_reply add constraint fk_reference_8 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.2.5 包含表格回复表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.2.6 表格回复表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_7	Reference_7	回复的评论 id
Reference_8	Reference_8	回复者用户 id

III.1.2.7 表格回复表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_7	Reference_7	Reference
Reference_8	Reference_8	Reference

III.1.2.8 表格回复表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2.9 表格回复表的列清单

名称	代码
回复表 id	replyid
回复内容	replycontent
回复时间	replydate
回复者用户 id	userid
回复的评论 id	commentid
被回复的 id	replyAre
回复状态	replystatus

III.1.2.10 表格回复表的列回复表 id

III.1.2.10.1 表格回复表的列回复表id 的卡片

名称	回复表 id
代码	replyid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.2.10.2 表格回复表的列回复表id 的约束名称

CK_replyid

III.1.2.10.3 表格回复表的列回复表id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.2.10.4 表格回复表的列回复表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.2.10.5 列回复表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.2.10.6 列回复表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2.11 表格回复表的列回复内容

III.1.2.11.1 表格回复表的列回复内容 的卡片

名称	回复内容
代码	replycontent
数据类型	varchar(500)
强制	FALSE

III.1.2.11.2 表格回复表的列回复内容的约束名称

CK_replycontent

III.1.2.11.3 表格回复表的列回复内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.2.11.4 表格回复表的列回复内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.2.11.5 列回复内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2.12 表格回复表的列回复时间**III.1.2.12.1 表格回复表的列回复时间 的卡片**

名称	回复时间
代码	replydate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.2.12.2 表格回复表的列回复时间的约束名称

CK_replydate

III.1.2.12.3 表格回复表的列回复时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.2.12.4 表格回复表的列回复时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.2.12.5 列回复时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0

ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0
----------	-----------	-------	-----------

III.1.2.13 表格回复表的列回复者用户 id

III.1.2.13.1 表格回复表的列回复者用户 id 的卡片

名称	回复者用户 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.2.13.2 表格回复表的列回复者用户 id 的约束名称

CK_userid

III.1.2.13.3 表格回复表的列回复者用户 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.2.13.4 表格回复表的列回复者用户 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.2.13.5 列回复者用户 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.2.13.6 列回复者用户 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2.14 表格回复表的列回复的评论 id

III.1.2.14.1 表格回复表的列回复的评论 id 的卡片

名称	回复的评论 id
代码	commentid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.2.14.2 表格回复表的列回复的评论 id 的约束名称

CK_commentid

III.1.2.14.3 表格回复表的列回复的评论 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.2.14.4 表格回复表的列回复的评论 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.2.14.5 列回复的评论 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.2.14.6 列回复的评论 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2.15 表格回复表的列被回复的 id

III.1.2.15.1 表格回复表的列被回复的 id 的卡片

名称	被回复的 id
代码	replyAre
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.2.15.2 表格回复表的列被回复的 id 的约束名称

CK_replyAre

III.1.2.15.3 表格回复表的列被回复的 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.2.15.4 表格回复表的列被回复的 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.2.15.5 列被回复的 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2.16 表格回复表的列回复状态

III.1.2.16.1 表格回复表的列回复状态 的卡片

名称	回复状态
代码	replystatus
数据类型	int

强制	FALSE
----	-------

III.1.2.16.2 表格回复表的列回复状态的约束名称

CK_replystatus

III.1.2.16.3 表格回复表的列回复状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.2.16.4 表格回复表的列回复状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.2.16.5 列回复状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.2.17 表格回复表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.2.18 表格回复表的键 Key_1

III.1.2.18.1 表格回复表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	回复表

III.1.2.18.2 表格回复表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_reply
  drop primary key;
```

III.1.2.18.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
回复表 id	replyid

III.1.2.18.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.3 表格好友关系记录表**III.1.3.1 表格好友关系记录表的卡片**

名称	好友关系记录表
代码	Says_Friends
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.3.2 表格好友关系记录表的约束名称

TK_Says_Friends

III.1.3.3 表格好友关系记录表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.3.4 表格好友关系记录表的代码预览

```
drop table if exists says_friends;
```

```
/*=====*/
/* Table: says_friends */
/*=====*/
create table says_friends
(
  friendid      varchar(100) not null,
  userid        varchar(100),
  userfriendid  varchar(100),
  primary key (friendid)
);
```

```
alter table says_friends comment '好友关系记录表';
```

```
alter table says_friends add constraint fk_reference_2 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

```
alter table says_friends add constraint fk_reference_3 foreign key (userfriendid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.3.5 包含表格好友关系记录表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.3.6 表格好友关系记录表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_2	Reference_2	用户 id
Reference_3	Reference_3	好友 id

III.1.3.7 表格好友关系记录表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_2	Reference_2	Reference
Reference_3	Reference_3	Reference

III.1.3.8 表格好友关系记录表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.3.9 表格好友关系记录表的列清单

名称	代码
好友关系记录表 id	friendid
用户 id	userid
好友 id	userfriendid

III.1.3.10 表格好友关系记录表的列好友关系记录表 id

III.1.3.10.1 表格好友关系记录表的列好友关系记录表 id 的卡片

名称	好友关系记录表 id
代码	friendid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.3.10.2 表格好友关系记录表的列好友关系记录表id 的约束名称

CK_friendid

III.1.3.10.3 表格好友关系记录表的列好友关系记录表id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.3.10.4 表格好友关系记录表的列好友关系记录表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.3.10.5 列好友关系记录表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.3.10.6 列好友关系记录表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.3.11 表格好友关系记录表的列用户 id**III.1.3.11.1 表格好友关系记录表的列用户id 的卡片**

名称	用户 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.3.11.2 表格好友关系记录表的列用户id 的约束名称

CK_userid

III.1.3.11.3 表格好友关系记录表的列用户 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.3.11.4 表格好友关系记录表的列用户 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.3.11.5 列用户 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.3.11.6 列用户 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.3.12 表格好友关系记录表的列好友 id

III.1.3.12.1 表格好友关系记录表的列好友 id 的卡片

名称	好友 id
代码	userfriendid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.3.12.2 表格好友关系记录表的列好友 id 的约束名称

CK_userfriendid

III.1.3.12.3 表格好友关系记录表的列好友id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.3.12.4 表格好友关系记录表的列好友id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.3.12.5 列好友id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.3.12.6 列好友id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.3.13 表格好友关系记录表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.3.14 表格好友关系记录表的键 Key_1

III.1.3.14.1 表格好友关系记录表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	好友关系记录表

III.1.3.14.2 表格好友关系记录表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_friends
drop primary key;
```

III.1.3.14.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
好友关系记录表 id	friendid

III.1.3.14.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.4 表格好友申请表

III.1.4.1 表格好友申请表的卡片

名称	好友申请表
代码	says_Frequest
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.4.2 表格好友申请表的约束名称

TK_says_Frequest

III.1.4.3 表格好友申请表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.4.4 表格好友申请表的代码预览

```
drop table if exists says_frequest;
```

```
/*=====*/
/* Table: says_frequest */
/*=====*/
create table says_frequest
(
    frid          varchar(100) not null,
    fruser        varchar(100),
    fruserare     varchar(100),
    frstatus      int comment '1.代表申请已发出 2.代表同意 3.代表拒绝',
    frtime        timestamp,
    primary key (frid)
);
```

```
alter table says_frequest comment '好友申请表: 好友申请的数据, 用一个列的状态 代表各种情况 来回修改';
```

III.1.4.5 包含表格好友申请表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.4.6 表格好友申请表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.4.7 表格好友申请表的列清单

名称	代码
申请表 id	frid
申请人	fruser
被申请人	fruserAre
申请状态	frstatus
申请时间	frtime

III.1.4.8 表格好友申请表的列申请表 id

III.1.4.8.1 表格好友申请表的列申请表 id 的卡片

名称	申请表 id
代码	frid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.4.8.2 表格好友申请表的列申请表 id 的约束名称

CK_frid

III.1.4.8.3 表格好友申请表的列申请表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE

不可修改	FALSE
值清单	

III.1.4.8.4 表格好友申请表的列申请表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.4.8.5 列申请表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.4.8.6 列申请表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.4.9 表格好友申请表的列申请人

III.1.4.9.1 表格好友申请表的列申请人的卡片

名称	申请人
代码	fruser
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.4.9.2 表格好友申请表的列申请人的约束名称

CK_fruser

III.1.4.9.3 表格好友申请表的列申请人的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE

值清单	
-----	--

III.1.4.9.4 表格好友申请表的列申请人的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.4.9.5 列申请人的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.4.10 表格好友申请表的列被申请人

III.1.4.10.1 表格好友申请表的列被申请人的卡片

名称	被申请人
代码	fruserAre
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.4.10.2 表格好友申请表的列被申请人的约束名称

CK_fruserAre

III.1.4.10.3 表格好友申请表的列被申请人的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.4.10.4 表格好友申请表的列被申请人的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.4.10.5 列被申请人的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.4.11 表格好友申请表的列申请状态

III.1.4.11.1 表格好友申请表的列申请状态 的卡片

名称	申请状态
代码	frstatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.4.11.2 表格好友申请表的列申请状态的约束名称

CK_frstatus

III.1.4.11.3 表格好友申请表的列申请状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.4.11.4 表格好友申请表的列申请状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.4.11.5 列申请状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.4.12 表格好友申请表的列申请时间

III.1.4.12.1 表格好友申请表的列申请时间 的卡片

名称	申请时间
代码	ftime
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.4.12.2 表格好友申请表的列申请时间的约束名称

CK_ftime

III.1.4.12.3 表格好友申请表的列申请时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.4.12.4 表格好友申请表的列申请时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.4.12.5 列申请时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.4.13 表格好友申请表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.4.14 表格好友申请表的键 Key_1

III.1.4.14.1 表格好友申请表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	好友申请表

III.1.4.14.2 表格好友申请表的键 Key_1 的代码预览

alter table says_frequest
drop primary key;

III.1.4.14.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
申请表 id	frid

III.1.4.14.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5 表格密码保护问题表

III.1.5.1 表格密码保护问题表的卡片

名称	密码保护问题表
代码	Says_Protection
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.5.2 表格密码保护问题表的约束名称

TK_Says_Protection

III.1.5.3 表格密码保护问题表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.5.4 表格密码保护问题表的代码预览

drop table if exists says_protection;

```
/*=====*/  
/* Table: says_protection */  
/*=====*/  
create table says_protection
```

```
(
  protectionid      varchar(100) not null,
  questionno1      varchar(200),
  answerno1        varchar(200),
  questionno2      varchar(200),
  answerno2        varchar(200),
  questionno3      varchar(200),
  answerno3        varchar(200),
  userid           varchar(100),
  primary key (protectionid)
);
```

```
alter table says_protection comment '密码保护问题表';
```

```
alter table says_protection add constraint fk_reference_1 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.5.5 包含表格密码保护问题表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.5.6 表格密码保护问题表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_1	Reference_1	所属用户 id

III.1.5.7 表格密码保护问题表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_1	Reference_1	Reference

III.1.5.8 表格密码保护问题表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.9 表格密码保护问题表的列清单

名称	代码
密保问题表 id	protectionid
问题 1	questionno1
回答 1	answerno1
问题 2	questionno2
回答 2	answerno2
问题 3	questionno3

回答 3	answerno3
所属用户 id	userid

III.1.5.10 表格密码保护问题表的列密保问题表 id

III.1.5.10.1 表格密码保护问题表的列密保问题表 id 的卡片

名称	密保问题表 id
代码	protectionid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.5.10.2 表格密码保护问题表的列密保问题表 id 的约束名称

CK_protectionid

III.1.5.10.3 表格密码保护问题表的列密保问题表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.5.10.4 表格密码保护问题表的列密保问题表 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.10.5 列密保问题表 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.5.10.6 列密保问题表 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0

ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0
----------	-----------	-------	-----------

III.1.5.11 表格密码保护问题表的列问题 1

III.1.5.11.1 表格密码保护问题表的列问题 1 的卡片

名称	问题 1
代码	questionno1
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.5.11.2 表格密码保护问题表的列问题 1 的约束名称

CK_questionno1

III.1.5.11.3 表格密码保护问题表的列问题 1 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.5.11.4 表格密码保护问题表的列问题 1 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.11.5 列问题 1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.12 表格密码保护问题表的列回答 1

III.1.5.12.1 表格密码保护问题表的列回答 1 的卡片

名称	回答 1
代码	answerno1
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.5.12.2 表格密码保护问题表的列回答 1 的约束名称

CK_answerno1

III.1.5.12.3 表格密码保护问题表的列回答 1 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.5.12.4 表格密码保护问题表的列回答 1 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.12.5 列回答 1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.13 表格密码保护问题表的列问题 2

III.1.5.13.1 表格密码保护问题表的列问题 2 的卡片

名称	问题 2
代码	questionno2
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.5.13.2 表格密码保护问题表的列问题 2 的约束名称

CK_questionno2

III.1.5.13.3 表格密码保护问题表的列问题 2 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.5.13.4 表格密码保护问题表的列问题 2 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.13.5 列问题 2 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.14 表格密码保护问题表的列回答 2**III.1.5.14.1 表格密码保护问题表的列回答 2 的卡片**

名称	回答 2
代码	answerno2
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.5.14.2 表格密码保护问题表的列回答 2 的约束名称

CK_answerno2

III.1.5.14.3 表格密码保护问题表的列回答 2 的标准检验

最小值	
最大值	

默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.5.14.4 表格密码保护问题表的列回答2 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.14.5 列回答2 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.15 表格密码保护问题表的列问题3

III.1.5.15.1 表格密码保护问题表的列问题3 的卡片

名称	问题3
代码	questionno3
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.5.15.2 表格密码保护问题表的列问题3 的约束名称

CK_questionno3

III.1.5.15.3 表格密码保护问题表的列问题3 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE

值清单	
-----	--

III.1.5.15.4 表格密码保护问题表的列问题3 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.15.5 列问题3 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.16 表格密码保护问题表的列回答3

III.1.5.16.1 表格密码保护问题表的列回答3 的卡片

名称	回答3
代码	answerno3
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.5.16.2 表格密码保护问题表的列回答3 的约束名称

CK_answerno3

III.1.5.16.3 表格密码保护问题表的列回答3 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.5.16.4 表格密码保护问题表的列回答3 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.16.5 列回答3 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.17 表格密码保护问题表的列所属用户 id

III.1.5.17.1 表格密码保护问题表的列所属用户 id 的卡片

名称	所属用户 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.5.17.2 表格密码保护问题表的列所属用户 id 的约束名称

CK_userid

III.1.5.17.3 表格密码保护问题表的列所属用户 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.5.17.4 表格密码保护问题表的列所属用户 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.5.17.5 列所属用户 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.5.17.6 列所属用户 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
----	------	---	------

CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.5.18 表格密码保护问题表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.5.19 表格密码保护问题表的键 Key_1

III.1.5.19.1 表格密码保护问题表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	密码保护问题表

III.1.5.19.2 表格密码保护问题表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_protection
drop primary key;
```

III.1.5.19.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
密保问题表 id	protectionid

III.1.5.19.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6 表格日志类型表

III.1.6.1 表格日志类型表的卡片

名称	日志类型表
代码	Says_Rizhitype
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.6.2 表格日志类型表的约束名称

TK_Says_Rizhitype

III.1.6.3 表格日志类型表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.6.4 表格日志类型表的代码预览

drop table if exists says_rizhitype;

```
/*=====*/
/* Table: says_rizhitype */
/*=====*/
create table says_rizhitype
(
    typeid      varchar(100) not null,
    userid      varchar(100),
    typeform     varchar(100),
    typename     varchar(200),
    timedate     timestamp,
    typestatus   int comment '日志类型状态详解: 0 代表删除, 1 代表正常, 2 代表不可删除。',
    primary key (typeid)
);
```

alter table says_rizhitype comment '日志类型中 每个用户都有一条默认的数据 个人日志, 那个是不可删除的。';

alter table says_rizhitype add constraint fk_reference_24 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;

III.1.6.5 包含表格日志类型表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.6.6 表格日志类型表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_24	Reference_24	用户 id

III.1.6.7 表格日志类型表的进入参考清单

名称	代码
Reference_18	Reference_18

III.1.6.8 表格日志类型表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_18	Reference_18	Reference

Reference_24	Reference_24	Reference
--------------	--------------	-----------

III.1.6.9 表格日志类型表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6.10 表格日志类型表的列清单

名称	代码
日志类型表 id	typeid
用户 id	userid
日志类型所属用户	typeform
类型名称	typename
创建时间	timedate
日志类型状态	typestatus

III.1.6.11 表格日志类型表的列日志类型表 id

III.1.6.11.1 表格日志类型表的列日志类型表 id 的卡片

名称	日志类型表 id
代码	typeid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.6.11.2 表格日志类型表的列日志类型表 id 的约束名称

CK_typeid

III.1.6.11.3 表格日志类型表的列日志类型表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.6.11.4 表格日志类型表的列日志类型表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.6.11.5 列日志类型表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.6.11.6 列日志类型表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6.12 表格日志类型表的列用户 id**III.1.6.12.1 表格日志类型表的列用户id 的卡片**

名称	用户 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.6.12.2 表格日志类型表的列用户id 的约束名称

CK_userid

III.1.6.12.3 表格日志类型表的列用户id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.6.12.4 表格日志类型表的列用户 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.6.12.5 列用户 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.6.12.6 列用户 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6.13 表格日志类型表的列日志类型所属用户**III.1.6.13.1 表格日志类型表的列日志类型所属用户 的卡片**

名称	日志类型所属用户
代码	typeform
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.6.13.2 表格日志类型表的列日志类型所属用户的约束名称

CK_typeform

III.1.6.13.3 表格日志类型表的列日志类型所属用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.6.13.4 表格日志类型表的列日志类型所属用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.6.13.5 列日志类型所属用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6.14 表格日志类型表的列类型名称

III.1.6.14.1 表格日志类型表的列类型名称 的卡片

名称	类型名称
代码	typename
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.6.14.2 表格日志类型表的列类型名称的约束名称

CK_typename

III.1.6.14.3 表格日志类型表的列类型名称的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.6.14.4 表格日志类型表的列类型名称的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.6.14.5 列类型名称的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0

National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6.15 表格日志类型表的列创建时间

III.1.6.15.1 表格日志类型表的列创建时间的卡片

名称	创建时间
代码	timedate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.6.15.2 表格日志类型表的列创建时间的约束名称

CK_timedate

III.1.6.15.3 表格日志类型表的列创建时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.6.15.4 表格日志类型表的列创建时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.6.15.5 列创建时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6.16 表格日志类型表的列日志类型状态

III.1.6.16.1 表格日志类型表的列日志类型状态的卡片

名称	日志类型状态
代码	typestatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.6.16.2 表格日志类型表的列日志类型状态的约束名称

CK_typestatus

III.1.6.16.3 表格日志类型表的列日志类型状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.6.16.4 表格日志类型表的列日志类型状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.6.16.5 列日志类型状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.6.17 表格日志类型表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.6.18 表格日志类型表的键 Key_1

III.1.6.18.1 表格日志类型表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	日志类型表

III.1.6.18.2 表格日志类型表的键 Key_1 的代码预览

alter table says_rizhitype
drop primary key;

III.1.6.18.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
日志类型表 id	typeid

III.1.6.18.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7 表格日志表

III.1.7.1 表格日志表的卡片

名称	日志表
代码	Says_Rizhi
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.7.2 表格日志表的约束名称

TK_Says_Rizhi

III.1.7.3 表格日志表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.7.4 表格日志表的代码预览

drop table if exists says_rizhi;

```
/*=====*/
/* Table: says_rizhi                               */
/*=====*/
create table says_rizhi
```

```
(
  rizhiid      varchar(100) not null,
  rizhititle   varchar(200),
  rizhicontent varchar(5000),
  rizhidate    timestamp,
  rizhitype    varchar(100),
  rizhistatus  int comment '日志类型状态详解：0 代表已删除，1 代表正常，2 代表是转载的日志。',
  rizhiuserid  varchar(100),
  primary key (rizhiid)
);
```

alter table says_rizhi comment '转载的日志，是把内容深拷贝到并是新创建一个日志。
若日志是转载的，本日志将共享日志源的转载数，并且转载的日志';

```
alter table says_rizhi add constraint fk_reference_18 foreign key (rizhitype)
  references says_rizhitype (typeid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.7.5 包含表格日志表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.7.6 表格日志表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_18	Reference_18	日志类型

III.1.7.7 表格日志表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_18	Reference_18	Reference

III.1.7.8 表格日志表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7.9 表格日志表的列清单

名称	代码
日志表 id	rizhiid
日志标题	rizhititle
日志内容	rizhicontent
发表时间	rizhidate
日志类型	rizhitype

日志状态	rizhistatus
日志所属 用户 id	rizhiuserid

III.1.7.10 表格日志表的列日志表 id

III.1.7.10.1 表格日志表的列日志表id 的卡片

名称	日志表 id
代码	rizhiid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.7.10.2 表格日志表的列日志表id 的约束名称

CK_rizhiid

III.1.7.10.3 表格日志表的列日志表id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.7.10.4 表格日志表的列日志表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.7.10.5 列日志表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.7.10.6 列日志表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0

ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0
----------	-----------	-------	-----------

III.1.7.11 表格日志表的列日志标题

III.1.7.11.1 表格日志表的列日志标题 的卡片

名称	日志标题
代码	rizhititle
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.7.11.2 表格日志表的列日志标题的约束名称

CK_rizhititle

III.1.7.11.3 表格日志表的列日志标题的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.7.11.4 表格日志表的列日志标题的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.7.11.5 列日志标题的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7.12 表格日志表的列日志内容

III.1.7.12.1 表格日志表的列日志内容 的卡片

名称	日志内容
代码	rizhicontent
数据类型	varchar(5000)
强制	FALSE

III.1.7.12.2 表格日志表的列日志内容的约束名称

CK_rizhicontent

III.1.7.12.3 表格日志表的列日志内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.7.12.4 表格日志表的列日志内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.7.12.5 列日志内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7.13 表格日志表的列发表时间

III.1.7.13.1 表格日志表的列发表时间的卡片

名称	发表时间
代码	rizhidate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.7.13.2 表格日志表的列发表时间的约束名称

CK_rizhidate

III.1.7.13.3 表格日志表的列发表时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.7.13.4 表格日志表的列发表时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.7.13.5 列发表时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7.14 表格日志表的列日志类型**III.1.7.14.1 表格日志表的列日志类型的卡片**

名称	日志类型
代码	rizhitype
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.7.14.2 表格日志表的列日志类型的约束名称

CK_rizhitype

III.1.7.14.3 表格日志表的列日志类型的标准检验

最小值	
最大值	

默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.7.14.4 表格日志表的列日志类型的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.7.14.5 列日志类型的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.7.14.6 列日志类型的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7.15 表格日志表的列日志状态

III.1.7.15.1 表格日志表的列日志状态的卡片

名称	日志状态
代码	rizhistatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.7.15.2 表格日志表的列日志状态的约束名称

CK_rizhistatus

III.1.7.15.3 表格日志表的列日志状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	

单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.7.15.4 表格日志表的列日志状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.7.15.5 列日志状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7.16 表格日志表的列日志所属 用户 id

III.1.7.16.1 表格日志表的列日志所属 用户 id 的卡片

名称	日志所属 用户 id
代码	rizhiuserid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.7.16.2 表格日志表的列日志所属 用户 id 的约束名称

CK_rizhiuserid

III.1.7.16.3 表格日志表的列日志所属 用户 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.7.16.4 表格日志表的列日志所属 用户id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.7.16.5 列日志所属 用户id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.7.17 表格日志表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.7.18 表格日志表的键 Key_1**III.1.7.18.1 表格日志表的键 Key_1 的卡片**

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	日志表

III.1.7.18.2 表格日志表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_rizhi
drop primary key;
```

III.1.7.18.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
日志表 id	rizhiid

III.1.7.18.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.8 表格浏览阅读表

III.1.8.1 表格浏览阅读表的卡片

名称	浏览阅读表
代码	Says_Browse
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.8.2 表格浏览阅读表的约束名称

TK_Says_Browse

III.1.8.3 表格浏览阅读表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.8.4 表格浏览阅读表的代码预览

```
drop table if exists says_browse;

/*=====*/
/* Table: says_browse */
/*=====*/
create table says_browse
(
  browseid      varchar(100) not null,
  browsefor     varchar(100),
  fromuserid    varchar(100),
  primary key (browseid)
);

alter table says_browse comment '浏览阅读表';

alter table says_browse add constraint fk_reference_13 foreign key (fromuserid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.8.5 包含表格浏览阅读表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.8.6 表格浏览阅读表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_13	Reference_13	浏览用户

III.1.8.7 表格浏览阅读表的依赖清单

名称	代码	类名称
----	----	-----

Reference_13	Reference_13	Reference
--------------	--------------	-----------

III.1.8.8 表格浏览阅读表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.8.9 表格浏览阅读表的列清单

名称	代码
阅览表 id	browseid
阅览项目 id	browsefor
阅览用户	fromuserid

III.1.8.10 表格浏览阅读表的列阅览表 id

III.1.8.10.1 表格浏览阅读表的列阅览表 id 的卡片

名称	阅览表 id
代码	browseid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.8.10.2 表格浏览阅读表的列阅览表 id 的约束名称

CK_browseid

III.1.8.10.3 表格浏览阅读表的列阅览表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.8.10.4 表格浏览阅读表的列阅览表 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.8.10.5 列浏览表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.8.10.6 列浏览表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.8.11 表格浏览阅读表的列浏览项目 id

III.1.8.11.1 表格浏览阅读表的列浏览项目 id 的卡片

名称	浏览项目 id
代码	browsefor
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.8.11.2 表格浏览阅读表的列浏览项目 id 的约束名称

CK_browsefor

III.1.8.11.3 表格浏览阅读表的列浏览项目 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.8.11.4 表格浏览阅读表的列浏览项目 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.8.11.5 列浏览项目 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.8.12 表格浏览阅读表的列浏览用户

III.1.8.12.1 表格浏览阅读表的列浏览用户的卡片

名称	浏览用户
代码	fromuserid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.8.12.2 表格浏览阅读表的列浏览用户的约束名称

CK_fromuserid

III.1.8.12.3 表格浏览阅读表的列浏览用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.8.12.4 表格浏览阅读表的列浏览用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.8.12.5 列浏览用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.8.12.6 列浏览用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
----	------	---	------

CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.8.13 表格浏览阅读表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.8.14 表格浏览阅读表的键 Key_1

III.1.8.14.1 表格浏览阅读表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	浏览阅读表

III.1.8.14.2 表格浏览阅读表的键 Key_1 的代码预览

alter table says_browse
drop primary key;

III.1.8.14.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
浏览表 id	browseid

III.1.8.14.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9 表格消息中心

III.1.9.1 表格消息中心的卡片

名称	消息中心
代码	Says_msgcenter
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.9.2 表格消息中心的约束名称

TK_Says_msgcenter

III.1.9.3 表格消息中心的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.9.4 表格消息中心的代码预览

drop table if exists says_msgcenter;

```
/*=====*/
/* Table: says_msgcenter */
/*=====*/
create table says_msgcenter
(
  mcid          varchar(100) not null,
  userid        varchar(100),
  mcfromid      varchar(100) comment '消息源的 id 如好友申请表的 id, 点赞表, 转发表的 id, 评论表的 id, 回复表的 id',
  mctype        int comment '消息的类型
    1.好友申请
    2.说说被评论
    3.说说被转发
    4.说说被赞
    5.日志被评论
    6.日志被转发
    7.日志被赞
    8.相片被评论
    9.相片被转发
    10.相片被赞',
  mcstatus      int comment '根据状态来判断 已读 和 未读 0 代表已读 1.代表未读',
  mcuser        varchar(100),
  msctime       timestamp,
  primary key (mcid)
);

alter table says_msgcenter comment '记录关于用户的各种消息 并向用户推送
1.好友申请
2.说说被评论
3.说说被转发
';

alter table says_msgcenter add constraint fk_reference_26 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.9.5 包含表格消息中心的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.9.6 表格消息中心的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_26	Reference_26	用户 id

III.1.9.7 表格消息中心的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_26	Reference_26	Reference

III.1.9.8 表格消息中心的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.9 表格消息中心的列清单

名称	代码
消息表 id	mcid
用户 id	userid
消息源项目 id	mcfromid
消息的类型	mctype
消息的状态	mcstatus
消息所属用户	mcuser
消息时间	msctime

III.1.9.10 表格消息中心的列消息表 id

III.1.9.10.1 表格消息中心的列消息表 id 的卡片

名称	消息表 id
代码	mcid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.9.10.2 表格消息中心的列消息表 id 的约束名称

CK_mcid

III.1.9.10.3 表格消息中心的列消息表 id 的标准检验

最小值	
最大值	

默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.9.10.4 表格消息中心的列消息表id的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.9.10.5 列消息表id的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.9.10.6 列消息表id的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.11 表格消息中心的列用户 id

III.1.9.11.1 表格消息中心的列用户id的卡片

名称	用户 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.9.11.2 表格消息中心的列用户id的约束名称

CK_userid

III.1.9.11.3 表格消息中心的列用户id的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	

单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.9.11.4 表格消息中心的列用户 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.9.11.5 列用户 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.9.11.6 列用户 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.12 表格消息中心的列消息源项目 id

III.1.9.12.1 表格消息中心的列消息源项目 id 的卡片

名称	消息源项目 id
代码	mcfromid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.9.12.2 表格消息中心的列消息源项目 id 的约束名称

CK_mcfromid

III.1.9.12.3 表格消息中心的列消息源项目 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	

格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.9.12.4 表格消息中心的列消息源项目 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.9.12.5 列消息源项目 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.13 表格消息中心的列消息的类型

III.1.9.13.1 表格消息中心的列消息的类型的卡片

名称	消息的类型
代码	mctype
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.9.13.2 表格消息中心的列消息的类型的约束名称

CK_mctype

III.1.9.13.3 表格消息中心的列消息的类型的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.9.13.4 表格消息中心的列消息的类型的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.9.13.5 列消息的类型的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.14 表格消息中心的列消息的状态**III.1.9.14.1 表格消息中心的列消息的状态 的卡片**

名称	消息的状态
代码	mcstatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.9.14.2 表格消息中心的列消息的状态的约束名称

CK_mcstatus

III.1.9.14.3 表格消息中心的列消息的状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.9.14.4 表格消息中心的列消息的状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.9.14.5 列消息的状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0

Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.15 表格消息中心的列消息所属用户

III.1.9.15.1 表格消息中心的列消息所属用户的卡片

名称	消息所属用户
代码	mcuser
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.9.15.2 表格消息中心的列消息所属用户的约束名称

CK_mcuser

III.1.9.15.3 表格消息中心的列消息所属用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.9.15.4 表格消息中心的列消息所属用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.9.15.5 列消息所属用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.16 表格消息中心的列消息时间

III.1.9.16.1 表格消息中心的列消息时间的卡片

名称	消息时间
代码	msctime
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.9.16.2 表格消息中心的列消息时间的约束名称

CK_msctime

III.1.9.16.3 表格消息中心的列消息时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.9.16.4 表格消息中心的列消息时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.9.16.5 列消息时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.9.17 表格消息中心的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.9.18 表格消息中心的键 Key_1

III.1.9.18.1 表格消息中心的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	消息中心

III.1.9.18.2 表格消息中心的键 Key_1 的代码预览

alter table says_msgcenter
drop primary key;

III.1.9.18.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
消息表 id	mcid

III.1.9.18.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.10 表格点赞表

III.1.10.1 表格点赞表的卡片

名称	点赞表
代码	Says_Like
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.10.2 表格点赞表的约束名称

TK_Says_Like

III.1.10.3 表格点赞表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.10.4 表格点赞表的代码预览

drop table if exists says_like;

```
/*=====*/  
/* Table: says_like */  
/*=====*/  
create table says_like
```

```
(
  likeid      varchar(100) not null,
  likefor     varchar(100),
  fromuserid  varchar(100),
  primary key (likeid)
);

alter table says_like comment '点赞表';

alter table says_like add constraint fk_reference_11 foreign key (fromuserid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.10.5 包含表格点赞表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.10.6 表格点赞表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_11	Reference_11	点赞用户

III.1.10.7 表格点赞表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_11	Reference_11	Reference

III.1.10.8 表格点赞表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.10.9 表格点赞表的列清单

名称	代码
点赞表 id	likeid
被赞项目 id	likefor
点赞用户	fromuserid

III.1.10.10 表格点赞表的列点赞表 id

III.1.10.10.1 表格点赞表的列点赞表id 的卡片

名称	点赞表 id
代码	likeid

数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.10.10.2 表格点赞表的列点赞表id 的约束名称

CK_likeid

III.1.10.10.3 表格点赞表的列点赞表id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.10.10.4 表格点赞表的列点赞表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.10.10.5 列点赞表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.10.10.6 列点赞表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.10.11 表格点赞表的列被赞项目 id

III.1.10.11.1 表格点赞表的列被赞项目id 的卡片

名称	被赞项目 id
代码	likefor
数据类型	varchar(100)

强制	FALSE
----	-------

III.1.10.11.2 表格点赞表的列被赞项目 id 的约束名称

CK_likefor

III.1.10.11.3 表格点赞表的列被赞项目 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.10.11.4 表格点赞表的列被赞项目 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.10.11.5 列被赞项目 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.10.12 表格点赞表的列点赞用户

III.1.10.12.1 表格点赞表的列点赞用户 的卡片

名称	点赞用户
代码	fromuserid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.10.12.2 表格点赞表的列点赞用户的约束名称

CK_fromuserid

III.1.10.12.3 表格点赞表的列点赞用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.10.12.4 表格点赞表的列点赞用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.10.12.5 列点赞用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.10.12.6 列点赞用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.10.13 表格点赞表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.10.14 表格点赞表的键 Key_1

III.1.10.14.1 表格点赞表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	点赞表

III.1.10.14.2 表格点赞表的键 Key_1 的代码预览

alter table says_like
drop primary key;

III.1.10.14.3 键Key_1 的列清单

名称	代码
点赞表 id	likeid

III.1.10.14.4 键Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11 表格用户信息表

III.1.11.1 表格用户信息表的卡片

名称	用户信息表
代码	Says_User
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.11.2 表格用户信息表的约束名称

TK_Says_User

III.1.11.3 表格用户信息表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.11.4 表格用户信息表的代码预览

drop table if exists says_user;

```
/*=====*/
/* Table: says_user */
/*=====*/
create table says_user
(
  userid      varchar(100) not null,
  username    varchar(200),
  userpassword varchar(200),
  usernickname varchar(200),
  usersex     int,
  userimg     varchar(200),
  usersig     varchar(200),
  userbirthday timestamp,
  userregisterday timestamp,
  userarea    varchar(200),
  primary key (userid)
```



```
);  
  
alter table says_user comment '用户信息表';
```

III.1.11.5 包含表格用户信息表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.11.6 表格用户信息表的进入参考清单

名称	代码
Reference_1	Reference_1
Reference_2	Reference_2
Reference_3	Reference_3
Reference_4	Reference_4
Reference_5	Reference_5
Reference_6	Reference_6
Reference_8	Reference_8
Reference_9	Reference_9
Reference_11	Reference_11
Reference_13	Reference_13
Reference_14	Reference_14
Reference_15	Reference_15
Reference_16	Reference_16
Reference_19	Reference_19
Reference_21	Reference_21
Reference_22	Reference_22
Reference_23	Reference_23
Reference_24	Reference_24
Reference_25	Reference_25
Reference_26	Reference_26

III.1.11.7 表格用户信息表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_1	Reference_1	Reference
Reference_2	Reference_2	Reference
Reference_3	Reference_3	Reference
Reference_4	Reference_4	Reference
Reference_5	Reference_5	Reference
Reference_6	Reference_6	Reference
Reference_8	Reference_8	Reference
Reference_9	Reference_9	Reference

Reference_11	Reference_11	Reference
Reference_13	Reference_13	Reference
Reference_14	Reference_14	Reference
Reference_15	Reference_15	Reference
Reference_16	Reference_16	Reference
Reference_19	Reference_19	Reference
Reference_21	Reference_21	Reference
Reference_22	Reference_22	Reference
Reference_23	Reference_23	Reference
Reference_24	Reference_24	Reference
Reference_25	Reference_25	Reference
Reference_26	Reference_26	Reference

III.1.11.8 表格用户信息表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.9 表格用户信息表的列清单

名称	代码
用户 id	userid
帐号	username
密码	userpassword
昵称	usernickname
性别	usersex
头像	userimg
个人 j 简介	usersig
出生年月	userbirthday
注册日期	userregisterday
所在地区	userarea

III.1.11.10 表格用户信息表的列用户 id

III.1.11.10.1 表格用户信息表的列用户 id 的卡片

名称	用户 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.11.10.2 表格用户信息表的列用户 id 的约束名称

CK_userid

III.1.11.10.3 表格用户信息表的列用户 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.10.4 表格用户信息表的列用户 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.10.5 列用户 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.11.10.6 列用户id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.11 表格用户信息表的列帐号**III.1.11.11.1 表格用户信息表的列帐号 的卡片**

名称	帐号
代码	username
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.11.11.2 表格用户信息表的列帐号的约束名称

CK_username

III.1.11.11.3 表格用户信息表的列帐号的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.11.4 表格用户信息表的列帐号的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.11.5 列帐号的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0

ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0
----------	-----------	-------	-----------

III.1.11.12 表格用户信息表的列密码

III.1.11.12.1 表格用户信息表的列密码 的卡片

名称	密码
代码	userpassword
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.11.12.2 表格用户信息表的列密码的约束名称

CK_userpassword

III.1.11.12.3 表格用户信息表的列密码的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.12.4 表格用户信息表的列密码的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.12.5 列密码的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.13 表格用户信息表的列呢称

III.1.11.13.1 表格用户信息表的列呢称 的卡片

名称	昵称
代码	usernickname
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.11.13.2 表格用户信息表的列昵称的约束名称

CK_usernickname

III.1.11.13.3 表格用户信息表的列昵称的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	1 2

III.1.11.13.4 表格用户信息表的列昵称的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.13.5 列昵称的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.14 表格用户信息表的列性别

III.1.11.14.1 表格用户信息表的列性别 的卡片

名称	性别
代码	usersex
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.11.14.2 表格用户信息表的列性别的约束名称

CK_usersex

III.1.11.14.3 表格用户信息表的列性别的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	1 1 2 2

III.1.11.14.4 表格用户信息表的列性别的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.14.5 列性别的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.15 表格用户信息表的列头像**III.1.11.15.1 表格用户信息表的列头像 的卡片**

名称	头像
代码	userimg
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.11.15.2 表格用户信息表的列头像的约束名称

CK_userimg

III.1.11.15.3 表格用户信息表的列头像的标准检验

最小值	
-----	--

最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.15.4 表格用户信息表的列头像的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.15.5 列头像的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.16 表格用户信息表的列个人j简介

III.1.11.16.1 表格用户信息表的列个人j简介 的卡片

名称	个人j简介
代码	usersig
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.11.16.2 表格用户信息表的列个人j简介的约束名称

CK_usersig

III.1.11.16.3 表格用户信息表的列个人j简介的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE

不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.16.4 表格用户信息表的列个人j 简介的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.16.5 列个人j 简介的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.17 表格用户信息表的列出生年月

III.1.11.17.1 表格用户信息表的列出生年月 的卡片

名称	出生年月
代码	userbirthday
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.11.17.2 表格用户信息表的列出生年月的约束名称

CK_userbirthday

III.1.11.17.3 表格用户信息表的列出生年月的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.17.4 表格用户信息表的列出生年月的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.17.5 列出生年月的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.18 表格用户信息表的列注册日期**III.1.11.18.1 表格用户信息表的列注册日期 的卡片**

名称	注册日期
代码	userregisterday
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.11.18.2 表格用户信息表的列注册日期的约束名称

CK_userregisterday

III.1.11.18.3 表格用户信息表的列注册日期的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.18.4 表格用户信息表的列注册日期的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.18.5 列注册日期的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0

ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0
----------	-----------	-------	-----------

III.1.11.19 表格用户信息表的列所在地区

III.1.11.19.1 表格用户信息表的列所在地区的卡片

名称	所在地区
代码	userarea
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.11.19.2 表格用户信息表的列所在地区的约束名称

CK_userarea

III.1.11.19.3 表格用户信息表的列所在地区的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.11.19.4 表格用户信息表的列所在地区的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.11.19.5 列所在地区的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.11.20 表格用户信息表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.11.21 表格用户信息表的键 Key_1

III.1.11.21.1 表格用户信息表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	用户信息表

III.1.11.21.2 表格用户信息表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_user
  drop primary key;
```

III.1.11.21.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
用户 id	userid

III.1.11.21.4 键 Key_1 的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_4	Reference_4	Reference
Reference_5	Reference_5	Reference
Reference_6	Reference_6	Reference
Reference_8	Reference_8	Reference
Reference_9	Reference_9	Reference
Reference_11	Reference_11	Reference
Reference_13	Reference_13	Reference
Reference_14	Reference_14	Reference
Reference_15	Reference_15	Reference
Reference_16	Reference_16	Reference
Reference_19	Reference_19	Reference
Reference_21	Reference_21	Reference
Reference_22	Reference_22	Reference
Reference_23	Reference_23	Reference
Reference_24	Reference_24	Reference
Reference_25	Reference_25	Reference
Reference_26	Reference_26	Reference

III.1.11.21.5 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.12 表格留言板主人寄语表

III.1.12.1 表格留言板主人寄语表的卡片

名称	留言板主人寄语表
代码	Says_Userword
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.12.2 表格留言板主人寄语表的约束名称

TK_Says_Userword

III.1.12.3 表格留言板主人寄语表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.12.4 表格留言板主人寄语表的代码预览

```
drop table if exists says_userword;

/*=====*/
/* Table: says_userword */
/*=====*/
create table says_userword
(
  userwordid      varchar(100) not null,
  userwordcontent  varchar(1000),
  userid          varchar(100),
  primary key (userwordid)
);

alter table says_userword comment '用于在想说网主人留言板模块的留言寄语中';

alter table says_userword add constraint fk_reference_21 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.12.5 包含表格留言板主人寄语表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.12.6 表格留言板主人寄语表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_21	Reference_21	所属 id

III.1.12.7 表格留言板主人寄语表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_21	Reference_21	Reference

III.1.12.8 表格留言板主人寄语表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.12.9 表格留言板主人寄语表的列清单

名称	代码
留言板寄语表 id	userwordid
寄语内容	userwordcontent
所属 id	userid

III.1.12.10 表格留言板主人寄语表的列留言板寄语表 id

III.1.12.10.1 表格留言板主人寄语表的列留言板寄语表 id 的卡片

名称	留言板寄语表 id
代码	userwordid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.12.10.2 表格留言板主人寄语表的列留言板寄语表 id 的约束名称

CK_userwordid

III.1.12.10.3 表格留言板主人寄语表的列留言板寄语表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.12.10.4 表格留言板主人寄语表的列留言板寄语表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.12.10.5 列留言板寄语表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.12.10.6 列留言板寄语表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.12.11 表格留言板主人寄语表的列寄语内容

III.1.12.11.1 表格留言板主人寄语表的列寄语内容 的卡片

名称	寄语内容
代码	userwordcontent
数据类型	varchar(1000)
强制	FALSE

III.1.12.11.2 表格留言板主人寄语表的列寄语内容的约束名称

CK_userwordcontent

III.1.12.11.3 表格留言板主人寄语表的列寄语内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.12.11.4 表格留言板主人寄语表的列寄语内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.12.11.5 列寄语内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.12.12 表格留言板主人寄语表的列所属 id

III.1.12.12.1 表格留言板主人寄语表的列所属 id 的卡片

名称	所属 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.12.12.2 表格留言板主人寄语表的列所属 id 的约束名称

CK_userid

III.1.12.12.3 表格留言板主人寄语表的列所属 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.12.12.4 表格留言板主人寄语表的列所属 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.12.12.5 列所属 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.12.12.6 列所属id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.12.13 表格留言板主人寄语表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.12.14 表格留言板主人寄语表的键 Key_1**III.1.12.14.1 表格留言板主人寄语表的键 Key_1 的卡片**

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	留言板主人寄语表

III.1.12.14.2 表格留言板主人寄语表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_userword
drop primary key;
```

III.1.12.14.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
留言板寄语表 id	userwordid

III.1.12.14.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.13 表格留言表**III.1.13.1 表格留言表的卡片**

名称	留言表
代码	Says_Leaveword
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.13.2 表格留言表的约束名称

TK_Says_Leaveword

III.1.13.3 表格留言表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.13.4 表格留言表的代码预览

```
drop table if exists says_leaveword;

/*=====*/
/* Table: says_leaveword */
/*=====*/
create table says_leaveword
(
  leavewordid      varchar(100) not null,
  leavewordcontent varchar(1000),
  leaveworddate    timestamp,
  userid           varchar(100),
  fromuserid       varchar(100),
  leavewordidstatus int comment '0 代表删除， 1 代表正常。',
  primary key (leavewordid)
);

alter table says_leaveword comment '留言表';

alter table says_leaveword add constraint fk_reference_22 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;

alter table says_leaveword add constraint fk_reference_23 foreign key (fromuserid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.13.5 包含表格留言表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.13.6 表格留言表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_22	Reference_22	所属用户
Reference_23	Reference_23	留言用户

III.1.13.7 表格留言表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_22	Reference_22	Reference

Reference_23	Reference_23	Reference
--------------	--------------	-----------

III.1.13.8 表格留言表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.13.9 表格留言表的列清单

名称	代码
留言表 id	leavewordid
留言内容	leavewordcontent
留言时间	leaveworddate
所属用户	userid
留言用户	fromuserid
留言状态	leavewordstatus

III.1.13.10 表格留言表的列留言表 id

III.1.13.10.1 表格留言表的列留言表 id 的卡片

名称	留言表 id
代码	leavewordid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.13.10.2 表格留言表的列留言表 id 的约束名称

CK_leavewordid

III.1.13.10.3 表格留言表的列留言表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.13.10.4 表格留言表的列留言表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.13.10.5 列留言表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.13.10.6 列留言表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.13.11 表格留言表的列留言内容

III.1.13.11.1 表格留言表的列留言内容 的卡片

名称	留言内容
代码	leavewordcontent
数据类型	varchar(1000)
强制	FALSE

III.1.13.11.2 表格留言表的列留言内容的约束名称

CK_leavewordcontent

III.1.13.11.3 表格留言表的列留言内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.13.11.4 表格留言表的列留言内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.13.11.5 列留言内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.13.12 表格留言表的列留言时间

III.1.13.12.1 表格留言表的列留言时间的卡片

名称	留言时间
代码	leaveworddate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.13.12.2 表格留言表的列留言时间的约束名称

CK_leaveworddate

III.1.13.12.3 表格留言表的列留言时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.13.12.4 表格留言表的列留言时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.13.12.5 列留言时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0

National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.13.13 表格留言表的列所属用户

III.1.13.13.1 表格留言表的列所属用户 的卡片

名称	所属用户
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.13.13.2 表格留言表的列所属用户的约束名称

CK_userid

III.1.13.13.3 表格留言表的列所属用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.13.13.4 表格留言表的列所属用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.13.13.5 列所属用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.13.13.6 列所属用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0

Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.13.14 表格留言表的列留言用户

III.1.13.14.1 表格留言表的列留言用户 的卡片

名称	留言用户
代码	fromuserid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.13.14.2 表格留言表的列留言用户的约束名称

CK_fromuserid

III.1.13.14.3 表格留言表的列留言用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.13.14.4 表格留言表的列留言用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.13.14.5 列留言用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.13.14.6 列留言用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0

ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0
----------	-----------	-------	-----------

III.1.13.15 表格留言表的列留言状态

III.1.13.15.1 表格留言表的列留言状态的卡片

名称	留言状态
代码	levewodidstatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.13.15.2 表格留言表的列留言状态的约束名称

CK_levewodidstatus

III.1.13.15.3 表格留言表的列留言状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.13.15.4 表格留言表的列留言状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.13.15.5 列留言状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.13.16 表格留言表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.13.17 表格留言表的键 Key_1

III.1.13.17.1 表格留言表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	留言表

III.1.13.17.2 表格留言表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_leaveword
drop primary key;
```

III.1.13.17.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
留言表 id	leavewordid

III.1.13.17.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14 表格相册表

III.1.14.1 表格相册表的卡片

名称	相册表
代码	Says_Album
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.14.2 表格相册表的约束名称

TK_Says_Album

III.1.14.3 表格相册表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.14.4 表格相册表的代码预览

```
drop table if exists says_album;
```

```
/*=====*/
/* Table: says_album */
```

```
/*=====*/
create table says_album
(
  albumid      varchar(100) not null,
  albumtitle   varchar(200),
  userid       varchar(100),
  albumremark  varchar(500),
  albumdate    timestamp,
  albumtoping  varchar(200),
  albumstatus  int comment '相册的状态 0 已删除 1 代表正常 2 代表不可删除',
  primary key (albumid)
);

alter table says_album comment '相册表，每个用户下 都有一个默认的相册 是不可删除的。';

alter table says_album add constraint fk_reference_19 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.14.5 包含表格相册表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.14.6 表格相册表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_19	Reference_19	相册所属用户

III.1.14.7 表格相册表的进入参考清单

名称	代码
Reference_20	Reference_20

III.1.14.8 表格相册表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_19	Reference_19	Reference
Reference_20	Reference_20	Reference

III.1.14.9 表格相册表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.10 表格相册表的列清单

名称	代码
相册表 id	albumid
相册标题	albumtitle
相册所属用户	userid
相册简介	albumremark
相册创建时间	albumdate
封面	albumtopimg
相册状态	albumstatus

III.1.14.11 表格相册表的列相册表 id

III.1.14.11.1 表格相册表的列相册表 id 的卡片

名称	相册表 id
代码	albumid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.14.11.2 表格相册表的列相册表 id 的约束名称

CK_albumid

III.1.14.11.3 表格相册表的列相册表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.14.11.4 表格相册表的列相册表 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.14.11.5 列相册表 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
-----------	-----------	----------------

III.1.14.11.6 列相册表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.12 表格相册表的列相册标题

III.1.14.12.1 表格相册表的列相册标题 的卡片

名称	相册标题
代码	albumtitle
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.14.12.2 表格相册表的列相册标题的约束名称

CK_albumtitle

III.1.14.12.3 表格相册表的列相册标题的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.14.12.4 表格相册表的列相册标题的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.14.12.5 列相册标题的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0

Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.13 表格相册表的列相册所属用户

III.1.14.13.1 表格相册表的列相册所属用户的卡片

名称	相册所属用户
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.14.13.2 表格相册表的列相册所属用户的约束名称

CK_userid

III.1.14.13.3 表格相册表的列相册所属用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.14.13.4 表格相册表的列相册所属用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.14.13.5 列相册所属用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.14.13.6 列相册所属用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0

National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.14 表格相册表的列相册简介

III.1.14.14.1 表格相册表的列相册简介 的卡片

名称	相册简介
代码	albumremark
数据类型	varchar(500)
强制	FALSE

III.1.14.14.2 表格相册表的列相册简介的约束名称

CK_albumremark

III.1.14.14.3 表格相册表的列相册简介的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.14.14.4 表格相册表的列相册简介的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.14.14.5 列相册简介的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.15 表格相册表的列相册创建时间

III.1.14.15.1 表格相册表的列相册创建时间 的卡片

名称	相册创建时间
代码	albumdate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.14.15.2 表格相册表的列相册创建时间的约束名称

CK_albumdate

III.1.14.15.3 表格相册表的列相册创建时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.14.15.4 表格相册表的列相册创建时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.14.15.5 列相册创建时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.16 表格相册表的列封面

III.1.14.16.1 表格相册表的列封面 的卡片

名称	封面
代码	albumtopimg
数据类型	varchar(200)

强制	FALSE
----	-------

III.1.14.16.2 表格相册表的列封面的约束名称

CK_albumtopimg

III.1.14.16.3 表格相册表的列封面的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.14.16.4 表格相册表的列封面的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.14.16.5 列封面的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.17 表格相册表的列相册状态

III.1.14.17.1 表格相册表的列相册状态的卡片

名称	相册状态
代码	albumstatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.14.17.2 表格相册表的列相册状态的约束名称

CK_albumstatus

III.1.14.17.3 表格相册表的列相册状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.14.17.4 表格相册表的列相册状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.14.17.5 列相册状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.14.18 表格相册表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.14.19 表格相册表的键 Key_1

III.1.14.19.1 表格相册表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	相册表

III.1.14.19.2 表格相册表的键 Key_1 的代码预览

alter table says_album
drop primary key;

III.1.14.19.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
----	----

相册表 id	albumid
--------	---------

III.1.14.19.4 键Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15 表格相片表

III.1.15.1 表格相片表的卡片

名称	相片表
代码	Says_Photo
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.15.2 表格相片表的约束名称

TK_Says_Photo

III.1.15.3 表格相片表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.15.4 表格相片表的代码预览

drop table if exists says_photo;

```
/*=====*/
/* Table: says_photo */
/*=====*/
create table says_photo
(
  photoid      varchar(100) not null,
  photosrc     varchar(200),
  photoremark  varchar(500),
  photodate    timestamp,
  albumid      varchar(100),
  userid       varchar(100),
  photofrom    int comment '相片是自己传的，还是转载的。 1.自己传的 2.转载的。',
  photostatus  int comment '相片状态详解：0 代表删除，1 代表正常，2 代表是转载的',
  primary key (photoid)
);
```

alter table says_photo comment '相片表，相片转载后就永久存在了，原照片的主人删除照片还是可以存在我自己的相册中。';

alter table says_photo add constraint fk_reference_20 foreign key (albumid)
references says_album (albumid) on delete restrict on update restrict;

alter table says_photo add constraint fk_reference_25 foreign key (userid)

references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;

III.1.15.5 包含表格相片表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.15.6 表格相片表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_20	Reference_20	所属相册
Reference_25	Reference_25	用户 id

III.1.15.7 表格相片表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_20	Reference_20	Reference
Reference_25	Reference_25	Reference

III.1.15.8 表格相片表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.9 表格相片表的列清单

名称	代码
相片表 id	photoid
相片路径	photosrc
相片简介	photoremark
发表时间	photodate
所属相册	albumid
用户 id	userid
相片来源	photofrom
相片状态	photostatus

III.1.15.10 表格相片表的列相片表 id

III.1.15.10.1 表格相片表的列相片表 id 的卡片

名称	相片表 id
代码	photoid

数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.15.10.2 表格相片表的列相片表id 的约束名称

CK_photoid

III.1.15.10.3 表格相片表的列相片表id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.10.4 表格相片表的列相片表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.10.5 列相片表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.15.10.6 列相片表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.11 表格相片表的列相片路径

III.1.15.11.1 表格相片表的列相片路径 的卡片

名称	相片路径
代码	photosrc
数据类型	varchar(200)

强制	FALSE
----	-------

III.1.15.11.2 表格相片表的列相片路径的约束名称

CK_photosrc

III.1.15.11.3 表格相片表的列相片路径的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.11.4 表格相片表的列相片路径的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.11.5 列相片路径的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.12 表格相片表的列相片简介

III.1.15.12.1 表格相片表的列相片简介 的卡片

名称	相片简介
代码	photoremark
数据类型	varchar(500)
强制	FALSE

III.1.15.12.2 表格相片表的列相片简介的约束名称

CK_photoremark

III.1.15.12.3 表格相片表的列相片简介的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.12.4 表格相片表的列相片简介的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.12.5 列相片简介的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.13 表格相片表的列发表时间

III.1.15.13.1 表格相片表的列发表时间的卡片

名称	发表时间
代码	photodate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.15.13.2 表格相片表的列发表时间的约束名称

CK_photodate

III.1.15.13.3 表格相片表的列发表时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE

小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.13.4 表格相片表的列发表时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.13.5 列发表时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.14 表格相片表的列所属相册

III.1.15.14.1 表格相片表的列所属相册 的卡片

名称	所属相册
代码	albumid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.15.14.2 表格相片表的列所属相册的约束名称

CK_albumid

III.1.15.14.3 表格相片表的列所属相册的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.14.4 表格相片表的列所属相册的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.14.5 列所属相册的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.15.14.6 列所属相册的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.15 表格相片表的列用户 id

III.1.15.15.1 表格相片表的列用户 id 的卡片

名称	用户 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.15.15.2 表格相片表的列用户 id 的约束名称

CK_userid

III.1.15.15.3 表格相片表的列用户 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.15.4 表格相片表的列用户 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.15.5 列用户 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.15.15.6 列用户 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.16 表格相片表的列相片来源**III.1.15.16.1 表格相片表的列相片来源 的卡片**

名称	相片来源
代码	photofrom
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.15.16.2 表格相片表的列相片来源的约束名称

CK_photofrom

III.1.15.16.3 表格相片表的列相片来源的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.16.4 表格相片表的列相片来源的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.16.5 列相片来源的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.17 表格相片表的列相片状态

III.1.15.17.1 表格相片表的列相片状态 的卡片

名称	相片状态
代码	photostatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.15.17.2 表格相片表的列相片状态的说明

短发散发的发达

III.1.15.17.3 表格相片表的列相片状态的约束名称

CK_photostatus

III.1.15.17.4 表格相片表的列相片状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.15.17.5 表格相片表的列相片状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.15.17.6 列相片状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0

National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.15.18 表格相片表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.15.19 表格相片表的键 Key_1

III.1.15.19.1 表格相片表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	相片表

III.1.15.19.2 表格相片表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_photo
drop primary key;
```

III.1.15.19.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
相片表 id	photoid

III.1.15.19.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.16 表格访问记录表

III.1.16.1 表格访问记录表的卡片

名称	访问记录表
代码	Says_Visit
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.16.2 表格访问记录表的约束名称

TK_Says_Visit

III.1.16.3 表格访问记录表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.16.4 表格访问记录表的代码预览

```
drop table if exists says_visit;

/*=====*/
/* Table: says_visit */
/*=====*/
create table says_visit
(
  visitid      varchar(100) not null,
  userid       varchar(100),
  fromuserid   varchar(100),
  primary key (visitid)
);

alter table says_visit comment '访问记录表';

alter table says_visit add constraint fk_reference_4 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;

alter table says_visit add constraint fk_reference_5 foreign key (fromuserid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.16.5 包含表格访问记录表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.16.6 表格访问记录表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_4	Reference_4	被访问者 id
Reference_5	Reference_5	访问者 id

III.1.16.7 表格访问记录表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_4	Reference_4	Reference
Reference_5	Reference_5	Reference

III.1.16.8 表格访问记录表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.16.9 表格访问记录表的列清单

名称	代码
访问表 id	visitid
被访问者 id	userid
访问者 id	fromuserid

III.1.16.10 表格访问记录表的列访问表 id

III.1.16.10.1 表格访问记录表的列访问表id 的卡片

名称	访问表 id
代码	visitid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.16.10.2 表格访问记录表的列访问表id 的约束名称

CK_visitid

III.1.16.10.3 表格访问记录表的列访问表id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.16.10.4 表格访问记录表的列访问表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.16.10.5 列访问表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.16.10.6 列访问表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
----	------	---	------

CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.16.11 表格访问记录表的列被访问者 id

III.1.16.11.1 表格访问记录表的列被访问者 id 的卡片

名称	被访问者 id
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.16.11.2 表格访问记录表的列被访问者 id 的约束名称

CK_userid

III.1.16.11.3 表格访问记录表的列被访问者 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.16.11.4 表格访问记录表的列被访问者 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.16.11.5 列被访问者 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.16.11.6 列被访问者 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0

Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.16.12 表格访问记录表的列访问者 id

III.1.16.12.1 表格访问记录表的列访问者 id 的卡片

名称	访问者 id
代码	fromuserid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.16.12.2 表格访问记录表的列访问者 id 的约束名称

CK_fromuserid

III.1.16.12.3 表格访问记录表的列访问者 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.16.12.4 表格访问记录表的列访问者 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.16.12.5 列访问者 id 的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.16.12.6 列访问者 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0

National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.16.13 表格访问记录表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.16.14 表格访问记录表的键 Key_1

III.1.16.14.1 表格访问记录表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	访问记录表

III.1.16.14.2 表格访问记录表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_visit
drop primary key;
```

III.1.16.14.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
访问表 id	visitid

III.1.16.14.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17 表格评论表

III.1.17.1 表格评论表的卡片

名称	评论表
代码	Says_Comments
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.17.2 表格评论表的约束名称

TK_Says_Comments

III.1.17.3 表格评论表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.17.4 表格评论表的代码预览

```
drop table if exists says_comments;

/*=====*/
/* Table: says_comments */
/*=====*/
create table says_comments
(
  commentid      varchar(100) not null,
  commentcontent  varchar(500),
  userid         varchar(100),
  commentdate     timestamp,
  commentsforid   varchar(100) comment '指的是 说说或日志或相片。',
  commentstatus   varchar(100) comment '评论的状态 0 代表已删除，1 代表正常。',
  primary key (commentid)
);

alter table says_comments comment '评论表';

alter table says_comments add constraint fk_reference_6 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.17.5 包含表格评论表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.17.6 表格评论表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_6	Reference_6	评论者

III.1.17.7 表格评论表的进入参考清单

名称	代码
Reference_7	Reference_7

III.1.17.8 表格评论表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_6	Reference_6	Reference
Reference_7	Reference_7	Reference

III.1.17.9 表格评论表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17.10 表格评论表的列清单

名称	代码
评论表 id	commentid
评论内容	commentcontent
评论者	userid
评论时间	commentdate
被评论项目 id	commentsforid
评论状态	commentstatus

III.1.17.11 表格评论表的列评论表 id

III.1.17.11.1 表格评论表的列评论表 id 的卡片

名称	评论表 id
代码	commentid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.17.11.2 表格评论表的列评论表 id 的约束名称

CK_commentid

III.1.17.11.3 表格评论表的列评论表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.17.11.4 表格评论表的列评论表 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.17.11.5 列评论表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.17.11.6 列评论表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17.12 表格评论表的列评论内容

III.1.17.12.1 表格评论表的列评论内容 的卡片

名称	评论内容
代码	commentcontent
数据类型	varchar(500)
强制	FALSE

III.1.17.12.2 表格评论表的列评论内容的约束名称

CK_commentcontent

III.1.17.12.3 表格评论表的列评论内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.17.12.4 表格评论表的列评论内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.17.12.5 列评论内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17.13 表格评论表的列评论者**III.1.17.13.1 表格评论表的列评论者 的卡片**

名称	评论者
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.17.13.2 表格评论表的列评论者的约束名称

CK_userid

III.1.17.13.3 表格评论表的列评论者的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.17.13.4 表格评论表的列评论者的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.17.13.5 列评论者的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.17.13.6 列评论者的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17.14 表格评论表的列评论时间

III.1.17.14.1 表格评论表的列评论时间 的卡片

名称	评论时间
代码	commentdate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.17.14.2 表格评论表的列评论时间的约束名称

CK_commentdate

III.1.17.14.3 表格评论表的列评论时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.17.14.4 表格评论表的列评论时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.17.14.5 列评论时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17.15 表格评论表的列被评论项目 id

III.1.17.15.1 表格评论表的列被评论项目 id 的卡片

名称	被评论项目 id
代码	commentsforid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.17.15.2 表格评论表的列被评论项目 id 的约束名称

CK_commentsforid

III.1.17.15.3 表格评论表的列被评论项目 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.17.15.4 表格评论表的列被评论项目 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.17.15.5 列被评论项目 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17.16 表格评论表的列评论状态

III.1.17.16.1 表格评论表的列评论状态 的卡片

名称	评论状态
代码	commentstatus
数据类型	varchar(100)

强制	FALSE
----	-------

III.1.17.16.2 表格评论表的列评论状态的约束名称

CK_commentstatus

III.1.17.16.3 表格评论表的列评论状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.17.16.4 表格评论表的列评论状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.17.16.5 列评论状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.17.17 表格评论表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.17.18 表格评论表的键 Key_1

III.1.17.18.1 表格评论表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	评论表

III.1.17.18.2 表格评论表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_comments
drop primary key;
```

III.1.17.18.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
评论表 id	commentid

III.1.17.18.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18 表格说说表

III.1.18.1 表格说说表的卡片

名称	说说表
代码	Says_Shuoshuo
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.18.2 表格说说表的约束名称

TK_Says_Shuoshuo

III.1.18.3 表格说说表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.18.4 表格说说表的代码预览

```
drop table if exists says_shuoshuo;

/*=====*/
/* Table: says_shuoshuo */
/*=====*/
create table says_shuoshuo
(
  shuoid          varchar(100) not null,
  shuocontent     varchar(500),
  shuoimg         varchar(200),
  userid          varchar(100),
  shuodate        timestamp,
  shuostatus      int comment '说说状态详解, 0 代表删除, 1 代表正常, 2 代表是转发的。',
  primary key (shuoid)
);
```


alter table says_shuoshuo comment '说说表，转发他人说说，若他人的说说 i 删除，你这边的说说将显示说说已删除。每个说说不管是转发 还是自己发表的，都将拥有自己';

alter table says_shuoshuo add constraint fk_reference_16 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;

III.1.18.5 包含表格说说表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.18.6 表格说说表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_16	Reference_16	所属用户

III.1.18.7 表格说说表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_16	Reference_16	Reference

III.1.18.8 表格说说表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18.9 表格说说表的列清单

名称	代码
说说表 id	shuoid
说说内容	shuocontent
图片内容	shuoimg
所属用户	userid
发表时间	shuodate
说说状态	shuostatus

III.1.18.10 表格说说表的列说说表 id

III.1.18.10.1 表格说说表的列说说表 id 的卡片

名称	说说表 id
代码	shuoid
数据类型	varchar(100)

强制	TRUE
----	------

III.1.18.10.2 表格说说表的列说说表id 的约束名称

CK_shuoid

III.1.18.10.3 表格说说表的列说说表id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.18.10.4 表格说说表的列说说表id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.18.10.5 列说说表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.18.10.6 列说说表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18.11 表格说说表的列说说内容

III.1.18.11.1 表格说说表的列说说内容 的卡片

名称	说说内容
代码	shuocontent
数据类型	varchar(500)
强制	FALSE

III.1.18.11.2 表格说说表的列说说内容的约束名称

CK_shuocontent

III.1.18.11.3 表格说说表的列说说内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.18.11.4 表格说说表的列说说内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.18.11.5 列说说内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18.12 表格说说表的列图片内容

III.1.18.12.1 表格说说表的列图片内容 的卡片

名称	图片内容
代码	shuoimg
数据类型	varchar(200)
强制	FALSE

III.1.18.12.2 表格说说表的列图片内容的约束名称

CK_shuoimg

III.1.18.12.3 表格说说表的列图片内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.18.12.4 表格说说表的列图片内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.18.12.5 列图片内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18.13 表格说说表的列所属用户

III.1.18.13.1 表格说说表的列所属用户 的卡片

名称	所属用户
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.18.13.2 表格说说表的列所属用户的约束名称

CK_userid

III.1.18.13.3 表格说说表的列所属用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE

小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.18.13.4 表格说说表的列所属用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.18.13.5 列所属用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.18.13.6 列所属用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18.14 表格说说表的列发表时间

III.1.18.14.1 表格说说表的列发表时间的卡片

名称	发表时间
代码	shuodate
数据类型	timestamp
强制	FALSE

III.1.18.14.2 表格说说表的列发表时间的约束名称

CK_shuodate

III.1.18.14.3 表格说说表的列发表时间的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE

不可修改	FALSE
值清单	

III.1.18.14.4 表格说说表的列发表时间的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.18.14.5 列发表时间的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18.15 表格说说表的列说说状态

III.1.18.15.1 表格说说表的列说说状态的卡片

名称	说说状态
代码	shuostatus
数据类型	int
强制	FALSE

III.1.18.15.2 表格说说表的列说说状态的约束名称

CK_shuostatus

III.1.18.15.3 表格说说表的列说说状态的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.18.15.4 表格说说表的列说说状态的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.18.15.5 列说说状态的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.18.16 表格说说表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.18.17 表格说说表的键 Key_1

III.1.18.17.1 表格说说表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	说说表

III.1.18.17.2 表格说说表的键 Key_1 的代码预览

```
alter table says_shuoshuo
drop primary key;
```

III.1.18.17.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
说说表 id	shuoid

III.1.18.17.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.19 表格转发表

III.1.19.1 表格转发表的卡片

名称	转发表
代码	Says_Relay
数据库管理系统	MySQL 5.0

III.1.19.2 表格转发表的约束名称

TK_Says_Relay

III.1.19.3 表格转发表的服务器检验表达式

%RULES%

III.1.19.4 表格转发表的代码预览

```
drop table if exists says_relay;

/*=====*/
/* Table: says_relay */
/*=====*/
create table says_relay
(
  relayid      varchar(100) not null,
  relayfor     varchar(100),
  userid       varchar(100),
  relayfrom    varchar(100) comment '被转发的项目 id',
  relayafter   varchar(100) comment '根据项目，转发后的另一个项目的 id',
  primary key (relayid)
);

alter table says_relay comment '转发表';

alter table says_relay add constraint fk_reference_14 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;

alter table says_relay add constraint fk_reference_15 foreign key (userid)
  references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

III.1.19.5 包含表格转发表的图清单

名称	代码
Says	Says

III.1.19.6 表格转发表的输出参考清单

名称	代码	外键列
Reference_14	Reference_14	当前用户
Reference_15	Reference_15	当前用户

III.1.19.7 表格转发表的依赖清单

名称	代码	类名称
Reference_14	Reference_14	Reference

Reference_15	Reference_15	Reference
--------------	--------------	-----------

III.1.19.8 表格转发表的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
Temporary	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.19.9 表格转发表的列清单

名称	代码
转发表 id	relayid
转发内容	relayfor
当前用户	userid
转发源 id	relayfrom
转发后 id	relayafter

III.1.19.10 表格转发表的列转发表 id

III.1.19.10.1 表格转发表的列转发表 id 的卡片

名称	转发表 id
代码	relayid
数据类型	varchar(100)
强制	TRUE

III.1.19.10.2 表格转发表的列转发表 id 的约束名称

CK_relayid

III.1.19.10.3 表格转发表的列转发表 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.19.10.4 表格转发表的列转发表 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.19.10.5 列转发表id 的依赖清单

名称	代码	类名称
Key_1	Key_1	Key

III.1.19.10.6 列转发表id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.19.11 表格转发表的列转发内容

III.1.19.11.1 表格转发表的列转发内容 的卡片

名称	转发内容
代码	relayfor
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.19.11.2 表格转发表的列转发内容的约束名称

CK_relayfor

III.1.19.11.3 表格转发表的列转发内容的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.19.11.4 表格转发表的列转发内容的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.19.11.5 列转发内容的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	Charsets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.19.12 表格转发表的列当前用户**III.1.19.12.1 表格转发表的列当前用户 的卡片**

名称	当前用户
代码	userid
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.19.12.2 表格转发表的列当前用户的约束名称

CK_userid

III.1.19.12.3 表格转发表的列当前用户的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.19.12.4 表格转发表的列当前用户的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.19.12.5 列当前用户的依赖清单

名称	代码	类名称
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join
<Unknown>	<Unknown>	Reference Join

III.1.19.12.6 列当前用户的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.19.13 表格转发表的列转发源 id**III.1.19.13.1 表格转发表的列转发源id 的卡片**

名称	转发源 id
代码	relayfrom
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.19.13.2 表格转发表的列转发源id 的约束名称

CK_relayfrom

III.1.19.13.3 表格转发表的列转发源id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.19.13.4 表格转发表的列转发源id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.19.13.5 列转发源id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0

ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0
----------	-----------	-------	-----------

III.1.19.14 表格转发表的列转发后 id

III.1.19.14.1 表格转发表的列转发后 id 的卡片

名称	转发后 id
代码	relayafter
数据类型	varchar(100)
强制	FALSE

III.1.19.14.2 表格转发表的列转发后 id 的约束名称

CK_relayafter

III.1.19.14.3 表格转发表的列转发后 id 的标准检验

最小值	
最大值	
默认值	
单元	
格式	
大写	FALSE
小写	FALSE
不可修改	FALSE
值清单	

III.1.19.14.4 表格转发表的列转发后 id 的服务器检验规则

%MINMAX% and %LISTVAL% and %UPPER% and %LOWER% and %RULES%

III.1.19.14.5 列转发后 id 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
CharSet	CharSets		MySQL 5.0
Collate	(String)		MySQL 5.0
National	(Boolean)	false	MySQL 5.0
Unsigned	(Boolean)	false	MySQL 5.0
ZeroFill	(Boolean)	false	MySQL 5.0

III.1.19.15 表格转发表的键清单

名称	代码	主要的
Key_1	Key_1	TRUE

III.1.19.16 表格转发表的键 Key_1

III.1.19.16.1 表格转发表的键 Key_1 的卡片

名称	Key_1
代码	Key_1
表格	转发表

III.1.19.16.2 表格转发表的键 Key_1 的代码预览

alter table says_relay
drop primary key;

III.1.19.16.3 键 Key_1 的列清单

名称	代码
转发表 id	relayid

III.1.19.16.4 键 Key_1 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ExtUnique	(Boolean)	false	MySQL 5.0

IV References

IV.1 Model level references

IV.1.1 参考 *Reference_1*

IV.1.1.1 参考 *Reference_1* 的卡片

名称	Reference_1
代码	Reference_1
父表格	用户信息表
子表格	密码保护问题表

IV.1.1.2 参考 *Reference_1* 的代码预览

```
alter table says_protection add constraint fk_reference_1 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.1.3 包含参考 *Reference_1* 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.1.4 参考 *Reference_1* 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	所属用户 id

IV.1.1.5 参考 *Reference_1* 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.2 参考 *Reference_2*

IV.1.2.1 参考 *Reference_2* 的卡片

名称	Reference_2
代码	Reference_2
父表格	用户信息表
子表格	好友关系记录表

IV.1.2.2 参考 Reference_2 的代码预览

```
alter table says_friends add constraint fk_reference_2 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.2.3 包含参考 Reference_2 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.2.4 参考 Reference_2 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	用户 id

IV.1.2.5 参考 Reference_2 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.3 参考 Reference_3

IV.1.3.1 参考 Reference_3 的卡片

名称	Reference_3
代码	Reference_3
父表格	用户信息表
子表格	好友关系记录表

IV.1.3.2 参考 Reference_3 的代码预览

```
alter table says_friends add constraint fk_reference_3 foreign key (userfriendid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.3.3 包含参考 Reference_3 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.3.4 参考 Reference_3 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	好友 id

IV.1.3.5 参考 Reference_3 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.4 参考 Reference_4

IV.1.4.1 参考 Reference_4 的卡片

名称	Reference_4
代码	Reference_4
父表格	用户信息表
子表格	访问记录表

IV.1.4.2 参考 Reference_4 的代码预览

```
alter table says_visit add constraint fk_reference_4 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.4.3 包含参考 Reference_4 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.4.4 参考 Reference_4 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	被访问者 id

IV.1.4.5 参考 Reference_4 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.5 参考 Reference_5

IV.1.5.1 参考 Reference_5 的卡片

名称	Reference_5
代码	Reference_5
父表格	用户信息表
子表格	访问记录表

IV.1.5.2 参考 Reference_5 的代码预览

```
alter table says_visit add constraint fk_reference_5 foreign key (fromuserid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.5.3 包含参考 Reference_5 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.5.4 参考 Reference_5 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	访问者 id

IV.1.5.5 参考 Reference_5 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.6 参考 Reference_6

IV.1.6.1 参考 Reference_6 的卡片

名称	Reference_6
代码	Reference_6
父表格	用户信息表
子表格	评论表

IV.1.6.2 参考 Reference_6 的代码预览

```
alter table says_comments add constraint fk_reference_6 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.6.3 包含参考 Reference_6 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.6.4 参考 Reference_6 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	评论者

IV.1.6.5 参考 Reference_6 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.7 参考 Reference_7

IV.1.7.1 参考 Reference_7 的卡片

名称	Reference_7
代码	Reference_7
父表格	评论表
子表格	回复表

IV.1.7.2 参考 Reference_7 的代码预览

```
alter table says_reply add constraint fk_reference_7 foreign key (commentid)
references says_comments (commentid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.7.3 包含参考 Reference_7 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.7.4 参考 Reference_7 的连接清单

父表格列	子表格列
评论表 id	回复的评论 id

IV.1.7.5 参考 Reference_7 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
----	------	---	------

ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0
----------------	--------------------	--	-----------

IV.1.8 参考 Reference_8

IV.1.8.1 参考 Reference_8 的卡片

名称	Reference_8
代码	Reference_8
父表格	用户信息表
子表格	回复表

IV.1.8.2 参考 Reference_8 的代码预览

```
alter table says_reply add constraint fk_reference_8 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.8.3 包含参考 Reference_8 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.8.4 参考 Reference_8 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	回复者用户 id

IV.1.8.5 参考 Reference_8 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.9 参考 Reference_9

IV.1.9.1 参考 Reference_9 的卡片

名称	Reference_9
代码	Reference_9
父表格	用户信息表
子表格	动态表

IV.1.9.2 参考 Reference_9 的代码预览

```
alter table says_news add constraint fk_reference_9 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.9.3 包含参考 Reference_9 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.9.4 参考 Reference_9 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	所属用户

IV.1.9.5 参考 Reference_9 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.10 参考 Reference_11

IV.1.10.1 参考 Reference_11 的卡片

名称	Reference_11
代码	Reference_11
父表格	用户信息表
子表格	点赞表

IV.1.10.2 参考 Reference_11 的代码预览

```
alter table says_like add constraint fk_reference_11 foreign key (fromuserid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.10.3 包含参考 Reference_11 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.10.4 参考 Reference_11 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	点赞用户

IV.1.10.5 参考 Reference_11 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.11 参考 Reference_13

IV.1.11.1 参考 Reference_13 的卡片

名称	Reference_13
代码	Reference_13
父表格	用户信息表
子表格	浏览阅读表

IV.1.11.2 参考 Reference_13 的代码预览

```
alter table says_browse add constraint fk_reference_13 foreign key (fromuserid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.11.3 包含参考 Reference_13 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.11.4 参考 Reference_13 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	浏览用户

IV.1.11.5 参考 Reference_13 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.12 参考 Reference_14

IV.1.12.1 参考 Reference_14 的卡片

名称	Reference_14
代码	Reference_14

父表格	用户信息表
子表格	转发表

IV.1.12.2 参考 Reference_14 的代码预览

```
alter table says_relay add constraint fk_reference_14 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.12.3 包含参考 Reference_14 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.12.4 参考 Reference_14 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	当前用户

IV.1.12.5 参考 Reference_14 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.13 参考 Reference_15

IV.1.13.1 参考 Reference_15 的卡片

名称	Reference_15
代码	Reference_15
父表格	用户信息表
子表格	转发表

IV.1.13.2 参考 Reference_15 的代码预览

```
alter table says_relay add constraint fk_reference_15 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.13.3 包含参考 Reference_15 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.13.4 参考 Reference_15 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	当前用户

IV.1.13.5 参考 Reference_15 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.14 参考 Reference_16

IV.1.14.1 参考 Reference_16 的卡片

名称	Reference_16
代码	Reference_16
父表格	用户信息表
子表格	说说表

IV.1.14.2 参考 Reference_16 的代码预览

```
alter table says_shuoshuo add constraint fk_reference_16 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.14.3 包含参考 Reference_16 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.14.4 参考 Reference_16 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	所属用户

IV.1.14.5 参考 Reference_16 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.15 参考 Reference_18

IV.1.15.1 参考 Reference_18 的卡片

名称	Reference_18
代码	Reference_18
父表格	日志类型表
子表格	日志表

IV.1.15.2 参考 Reference_18 的代码预览

```
alter table says_rizhi add constraint fk_reference_18 foreign key (rizhitype)
references says_rizhitype (typeid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.15.3 包含参考 Reference_18 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.15.4 参考 Reference_18 的连接清单

父表格列	子表格列
日志类型表 id	日志类型

IV.1.15.5 参考 Reference_18 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.16 参考 Reference_19

IV.1.16.1 参考 Reference_19 的卡片

名称	Reference_19
代码	Reference_19
父表格	用户信息表
子表格	相册表

IV.1.16.2 参考 Reference_19 的代码预览

```
alter table says_album add constraint fk_reference_19 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.16.3 包含参考 Reference_19 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.16.4 参考 Reference_19 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	相册所属用户

IV.1.16.5 参考 Reference_19 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.17 参考 Reference_20

IV.1.17.1 参考 Reference_20 的卡片

名称	Reference_20
代码	Reference_20
父表格	相册表
子表格	相片表

IV.1.17.2 参考 Reference_20 的代码预览

```
alter table says_photo add constraint fk_reference_20 foreign key (albumid)
references says_album (albumid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.17.3 包含参考 Reference_20 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.17.4 参考 Reference_20 的连接清单

父表格列	子表格列
相册表 id	所属相册

IV.1.17.5 参考 Reference_20 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
----	------	---	------

ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0
----------------	--------------------	--	-----------

IV.1.18 参考 Reference_21

IV.1.18.1 参考 Reference_21 的卡片

名称	Reference_21
代码	Reference_21
父表格	用户信息表
子表格	留言板主人寄语表

IV.1.18.2 参考 Reference_21 的代码预览

```
alter table says_userword add constraint fk_reference_21 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.18.3 包含参考 Reference_21 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.18.4 参考 Reference_21 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	所属 id

IV.1.18.5 参考 Reference_21 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.19 参考 Reference_22

IV.1.19.1 参考 Reference_22 的卡片

名称	Reference_22
代码	Reference_22
父表格	用户信息表
子表格	留言板

IV.1.19.2 参考 Reference_22 的代码预览

```
alter table says_leaveword add constraint fk_reference_22 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.19.3 包含参考 Reference_22 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.19.4 参考 Reference_22 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	所属用户

IV.1.19.5 参考 Reference_22 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.20 参考 Reference_23

IV.1.20.1 参考 Reference_23 的卡片

名称	Reference_23
代码	Reference_23
父表格	用户信息表
子表格	留言表

IV.1.20.2 参考 Reference_23 的代码预览

```
alter table says_leaveword add constraint fk_reference_23 foreign key (fromuserid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.20.3 包含参考 Reference_23 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.20.4 参考 Reference_23 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	留言用户

IV.1.20.5 参考 Reference_23 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.21 参考 Reference_24

IV.1.21.1 参考 Reference_24 的卡片

名称	Reference_24
代码	Reference_24
父表格	用户信息表
子表格	日志类型表

IV.1.21.2 参考 Reference_24 的代码预览

```
alter table says_rizhitype add constraint fk_reference_24 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.21.3 包含参考 Reference_24 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.21.4 参考 Reference_24 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	用户 id

IV.1.21.5 参考 Reference_24 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.22 参考 Reference_25

IV.1.22.1 参考 Reference_25 的卡片

名称	Reference_25
代码	Reference_25

父表格	用户信息表
子表格	相片表

IV.1.22.2 参考 Reference_25 的代码预览

```
alter table says_photo add constraint fk_reference_25 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.22.3 包含参考 Reference_25 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.22.4 参考 Reference_25 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	用户 id

IV.1.22.5 参考 Reference_25 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

IV.1.23 参考 Reference_26

IV.1.23.1 参考 Reference_26 的卡片

名称	Reference_26
代码	Reference_26
父表格	用户信息表
子表格	消息中心

IV.1.23.2 参考 Reference_26 的代码预览

```
alter table says_msgcenter add constraint fk_reference_26 foreign key (userid)
references says_user (userid) on delete restrict on update restrict;
```

IV.1.23.3 包含参考 Reference_26 的图清单

名称	代码
Says	Says

IV.1.23.4 参考 Reference_26 的连接清单

父表格列	子表格列
用户 id	用户 id

IV.1.23.5 参考 Reference_26 的扩充属性清单

名称	数据类型	值	目标名称
ReferenceMatch	ReferenceMatchType		MySQL 5.0

