user\_info(用户表)

id, username, password, email, regist\_time, login\_time, last\_login\_time, login\_count, last\_pay\_time, pay\_time, expire\_time, identity

（用户id，用户昵称，密码，电子邮箱，注册时间，登录时间，上次登录时间，登录次数，上次缴费时间，缴费时间，特权到期时间，身份（0表示普通用户，1表示VIP用户））

（主码为email，外码为identity）

admin\_info(管理员表)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| name | password | last\_log\_time | log\_count |
|  |  |  |  |

（主码为name）

role\_info(角色表)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | name | search\_count |
| 0 | 普通用户 | 50 |
| 1 | VIP用户 | -1 |

（主码为id）

search\_type(检索类型)

|  |  |
| --- | --- |
| id | name |
| 0 | 智能检索 |
| 1 | 逻辑检索 |
| 2 | 高级检索 |

（主码为id）

role\_search(角色—检索表)

|  |  |
| --- | --- |
| role\_id | search\_id |
| 0 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 1 |
| 1 | 2 |

（主码为(role\_id,search\_id),外码为role\_id，search\_id）