# 智力共享云平台 v3.1.4.1

用户操作手册 (委员版本)

# 目录

智力共享	夏云平台	ት v3.1.4.1	1
1.	引言		3
	1.1.	编写目的	3
	1.2.	背景	3
	1.3.	定义	3
2.	安装与	习初始化	3
	2.1.	操作步骤	4
	2.2.	主界面操作	4
	2.3.	首页	5
	2.4.	数链	7
	2.5.	模型生产1	6
	2.6.	模型协作4	12
	2.7.	模型分享4	12
	2.8.	模型赋能4	16
	2.9.	培训教学4	18
	2.10.	应用排名4	18
	2.11.	系统管理5	50

# 1.引言

# 1.1.编写目的

指导监督智力共享云平台的使用。平台的使用者为本文档的主要读者。

# 1.2.背景

本操作手册为智力共享云平台的使用指导手册。用户根据该文档进行系统的使用和操作。

# 1.3. 定义

- > 建模作战区:作战区是智力共享云平台建模的核心,用户在建模作战区进行构建模型。
- ▶ 模型结果集:每执行一次模型,都会在执行进度中产生一条新的结果集,对任意一条结果集右键都可进行操作。
- > 建模作战区-本地数据源:本地数据源是大数据池内所呈现的全部数据表。
- ▶ 建模作战区-跨域共享资源:用户将本地模型封装后的结果集成功共享的资源。
- ▶ 建模作战区-模型数据源:模型生产>个人模型相关联的数据源。
- > 建模作战区-模型赋能:与模型赋能>精准研判里的场景应用相关联的数据源。

# 2. 安装与初始化

具体安装与初始化参照系统部署文档进行相关软件的安装、配置及初始化。

# 2.1. 操作步骤

系统安装部署完成后,使用浏览器 chrome 进行访问,体验最佳效果分辨率 1920x1080。

# 2.2.主界面操作

### 2.2.1.登录

用户使用平台管理员提供的用户名和密码登录。

具体操作:

- ✓ 输入用户名
- ✓ 输入密码

点击"登录"按钮登录智力共享云平台。密码不正确时请联系管理员。

	登录
	密码
智力共享连接你我	登录 推荐分辨率 1920*1080

# 2.2.2.退出

登录进入智力共享平台后,点击导航右侧退出按钮,退出到平台登录页。



#### 2.2.3.修改密码

登录进入智力共享云平台后,鼠标滑过昵称,弹出个人信息下拉框,点击修改密码进行账户密码修改。



### 2.2.4.修改头像

登录进入智力共享云平台后,鼠标滑过昵称,弹出个人信息下拉框,点击修改头像进行头像修改。



# 2.3.首页

首页由总数据情况、个人数据情况、通知、战队积分/个人积分、全局共享模型/共享资源、战果分享、全局 积分概况/模型设计榜 10 个模块组成。

- 总数据情况:统计中心资源表的数量在各目录下文件的占比,支持切换柱状图,按照总数据量和当前更 新数量占比显示。
- 人数据情况:统计的是我的资源下的数据量,支持从饼图切换柱状图,以周为单位,按照总数据量和当前有更新表的数量占比显示。

- 通知:滚动展示系统通知和公告消息,点击右上角图标,可查看更多通知详情。
- 战队积分排行榜:统计各战队的积分排行情况。点击右上角图标,可查看更多战队的积分排名;点击所 在战队名称可查看积分明细。
- 个人积分排行榜:根据个人积分管理办法对个人的积分进行统计排行。点击右上角图标,可查看更多个 人积分排名;点击本人姓名可查看积分明细。
- 全局共享模型:统计用户在数模精灵>公共模型中根据模型被克隆的次数从多到少进行排行,同时分析 排名变化。
- 全局共享资源:统计的是【汇聚精灵】-【资源管理】 -【共享资源】数据的统计,该区域共分为七块, 按照资源量由多到少分布,资源量多的占的空间最大,依次类推。
- 战果分享:战果上报后,管理员通过审核的战果会显示在此处。战果分享以图文的形式展示。点击详情 可查看战果全部信息,点击右上角更多按钮可查看全部战果列表。
- > **全局积分概况:**展示全局各部门贡献积分统计,点击更多按钮查看全部部门积分。
- ▶ 模型设计榜:统计所有账号用户在数模精灵设计模型的数量,根据数量多少进行排行。

1 / (100.00)	情况		0	通知	•	战队积分	<b>非行榜</b> • 个人积分	排行榜		
	0%			36次10月 著理の 2071 J 副加速保守11 後空	[VF1H]	( the	12054		AUM/MINE	
0.	25%	• yybal	试	<b>系统</b> 消息播报	2020-09-10 15:41	S atal				
		• 人口类	数据	北京市局 管理员 公开了"测试推送模板"模型	[详情]		A 22	200 77 Jul	10	1
		<ul> <li>轨迹类</li> </ul>	数据	系统消息播报	2020-08-31 13:51	* <del>`</del>	BE BY ARAMA	4598257746	473	
		● 其他		北京市局 管理员 公开了"优秀模型测试"模型	[详情]	5 🥝	智慧成队	北京市局	153	
004				<b>系统</b> 消息 <b>播报</b>	2020-08-28 14:10	6 0	2004.4983	北京市局	000	
				北京市局 管理员 公开了"部署测试"模型	[详情]					
				<b>系统</b> 消息播报	2020-08-28 14:09	7 🙆	传承战队	北京市局	053	
	99.74%			北京市局 管理员 公开了"biedong_zmj"模型	[洋情]	8 🔘	协同战队	北京市局	053	
				系統消息播投	2020-08-20 16:45				70	
				化草干燥 肠原瘤 公共了,为,随也	(CENN)					
<b> 共享模型 全局共</b>	事资源		0	16日市園 Melling (24-7-7), 2013 战果分享	•	全局积分	小概况 模型设计	榜		
计享模型 全局共 <sup>各称</sup>	寧资源	克維次数 🍨 质	● 御名交化 章	италица канан очи (* 7 * лиц) Аджура	•	全局积分排名头像	· 概况 模型设计 设计人	榜	đ	iQ
3共享模型 全局共 8株 現型-0011	事资源 创建人 考契明	克維次数 💠 🕅	□ 御名安化 章 0	аланы кына кын (** /* * лет) Аджурр		全局积分 排名头像	於概况 模型设计 设计人	榜	3	iQ
<b>洪享模型</b> 全局共 8称 模型-0011 模型-001	事资源           台球人           季延明	克通次数 ≑ M ○ 3 ○ 3	● 開終哲文化 章 0	атална кана оче (* 7) * вез 24295 24295		全局积分 排名 头像 第	計構況 模型设计 设计人 页章 李紅明	榜	ŭ	ig
共享模型 全局共 8章 規型-0011 規型-001	事资源 创建人 专证明 专证明 本xxxxx	災避次敗 ≑ M ③ 3 ③ 3	□ 御客変化 ‡ 0 0	degree kann over (* 77 me) Alæge		全局积分 排名 头像 道 〇 4 〇	構型设计 登計人 登載 季紙初 演示影号	榜	3	Q
共享模型 全局共 8章 規型-0011 規型-001	事资源           自律人           专址明           专址明	3 3 3 3 2 2	<ul> <li>●</li> <li>●</li></ul>	чента кана оч (* 7 <sup>3</sup> ве) Ажор Состать и странование странование Состать странование странование странование Состать странование странование странование странование Состать странование странование странование странование Состать странование странование странование странование Состать странование с		全局积分 排名 头像 第 〇 4 〇 5 〇	<ul> <li>構型设计</li> <li>設計人</li> <li>(第)</li> <li>季紙明</li> <li>(本)</li> <li>(*)</li> <li>(*)<td>榜 </td><td>8</td><td>iQ</td></li></ul>	榜 	8	iQ
決事模型 全局共 8年 規型-001 規型-001 規型-001 9304	事資源 信禄人 参紙明 参紙明 今紙明 の <sup>1</sup> ( <sup>1</sup> ) <sup>1</sup>	90.88次股 ↓ // ③ 3 ③ 3 ③ 2 ④ 1 ↑	□ 脚移竖变化 章 0 0 1	Фенны кана он (* 7 <sup>* ун</sup> ан) Ажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор Сажор		全局积分 排名 头像 第 〇 4 〇 5 〇 6 〇	<ul> <li>補況 模型设计</li> <li>设计人</li> <li>西草</li> <li>李紅明</li> <li>(高示张号</li> <li>ceshi</li> <li>6秒印書</li> </ul>	榜 	3	æ
<b>     は     東     東     横型     金局共     間型 -001     観型 -001     観型 -001     観 ない                               </b>	事後部 位録人 学科(4) ) (4) (4) )) (4) ) (4) ) (4) ) (4) ) (4) ) (4) ) (4) ) (4) ) (4) ) (4) ) (4))	жиков ¢ И 3 3 2 1 1 1 1		•remei kanin (+r / * <sup>3</sup> / ме) <b>АЖОР</b>		全局积分 排名 头像 3 0 4 0 5 0 6 0 7 0	第二日 様型设计 设计人 意思 学型印 次示派号 cebi の応測 qiu			æ
<b>     は     東東観聖     金属共 </b> 溜鹿 6011 溜鹿 601 御聖 601 の	<ul> <li>(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)</li></ul>	ликлаз ф И О 3 О 3 О 2 О 1 Г О 1 Г О 1 Г		•remain kaine (+r) / <sup>2</sup> Mei Although (- λ) / <sup>2</sup> Mei Although (-		全局积分 排名 头像 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	(現況 模型设计 役計人 重要 等点明 次示兆号 ceshi dPD2株 qlu 大調素之		8	æ

# 2.4.数链

数链包含数据通道和资源管理两个模块。

💿 智力共享云平台	首页	数链	模型生产	模型共享	模型赋能	培训教学	应用排名	接口管理	系统管理	
数链 > 数据通道		资	源管理							
		数	据通道							
连接管理 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	彩集作 另			J						

# 2.4.1.数据通道

通过数据通道模块可从数据库中,采集建模用的数据。数据通道核心功能为连接管理和采集任务

数链 > 数据通	道								
连接管理	采集任	务							
新建连接	删除					接入/接出 🗸	全部	➤ 连接名称	Q
□ 全选	ID	连接名称	连接类型	IP地址	数据库名称	端口号	用户名	创建时间	操作

#### 2.4.1.1. 连接管理

连接管理功能的作用是为采集任务配置数据源,在连接管理模块可新建数据源,

数据源,采集任务配置数据源时使用,数据源信息就是被抽取的数据库的连接信息(需客户提供)。

新建成功的数据源支持编辑及删除。

连接管理支持按连接名称和连接类型进行查询,连接名称支持模糊查询;

连接管理	采集任务	S BAR BAILS							
新建连接	删除	管理员 身份证号		N HER			接入/接出	✓ 全部 ✓	
□ 全选	ID	连接名称	连接类型	IP地址	数据库名称	靖口号	用户名	创建时间	操作
	43	47.111.172.104	Oracle	47.111.172.104	orcl	1521	syjl_master	2021-03-31 14:01:09	4.1 世 份加加
当前显示1到	J1条 , 共1条i	记录							上一页 1 下一页

新建-接入数据源:用户可根据需求,新建接入数据源,正确填写必填项,首次新建接入数据源,需要测试

连通性,页面给出【连接成功】提示,则说明该数据源可用,点击确定,接入菜单出现一条新数据源。

连接管理 采集任务	接入数据源	Will Marine X	
William Wile	<b>连接名称</b>	全部	
□ 全选 ID 连接名称	连接类型 Oracle	✔ 違时间	操作
43 47.111.172.104	IP地址 必旗项 Provide Prov	121-03-31 14:01:09	
当前显示1到1条,共1条记录	数300年名47 公顷東 靖口号 公顷東 (11日) (11日) (11111) (11111) (1111) (1111) (1111) (1111) (1111) (1111	Part and	上页 🚺 下页
tradi secure	用户名 密码	THE REAL	
and house	查询前缀 同时的 <sup>1000 10</sup>	REA ROLL	
500 A.	测动连播性 确认 耳	ERA ROLE	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·····································	·····································	

页面给出提示【连接失败】,说明数据源不可以使用,需要再次核实配置项,

如下图,出现失败提示



#### 2.4.1.2. 采集任务

采集任务是根据不同形式(一次调度任务、周期调度任务)创建抽取任务,以达到抽取源数据汇聚到资 源管理>中心资源为目的的过程。

采集管理功能点包括:【查询】、【新建】、【启动】、【停止】、【删除】、【重启异常任务】、对单条任务【编辑】、【监控异常任务】。

连接管理	采集任务										
重启异常任务	新建任务	启动停止	删除	任务类型	✔ 执行状态	×	⊜至	<b>a</b>	ID/任务名称/模型名称	称/来源表名 Q	
		THE ST			THE ST.			STER SOL			THE ST
□ 全选	ID	任务名称	模板表名	模板分类	来源数据库	来源表名	执行时间(止)	执行状态	调度规则	创建时间	操作
	63	测试2	角色	123	47.111.172.104	t_role		未执行	单次执行	2021-04-01 16:34:57	《由臣男份加马
	62	测试2	角色	123	47.111.172.104	t_role		未执行	单次执行	2021-04-01 16:34:54	2
	61	测试	测试数据抽取	123	47.111.172.104	etl_code		执行异常停止	单次执行	2021-04-01 14:49:50	21月月份近年
	44	测试数据抽	测试数据抽取	123	47.111.172.104	etl_code		执行中	单次执行	2021-03-31 14:02:16	2
当前显示1到4条	; , 共4条记录										上一页 1 下一页

查询:可按照【任务名称】、【创建时间】(XX-XX-XX 00:00:00 至 XX-XX-XX 00:00:00)、【模板名称】、【执 行状态】(全部、待执行、执行中、执行成功、执行失败和未执行)、【任务类别】(全部、重复、不重复)等 条件查询,可以单独按一种条件查询,也可以各种条件组合到一起查询,见下图

连接管理	采集任务			
重启异常任务	新建任务 启动 停止	機除 任装装型 マ 執行状态 マ	■ 至 ■ ID/任务名称/提照名称/未要表名 Q	

新建任务:新建任务过程分五步,每一步按照格式正确填写,在第 4 步选择调度类型(一次调度和周期调度) 度)后保存,任务列表出现一条新增任务。

一次调度:任务执行一次。

周期调度:在第4步时选择【周期调度】,选择调度类型(每分/秒、每天、每周、每月),选择具体时间,选择时间戳列,页面出现一行信息【点击保存并保存后,任务在明天(XX)时(分)开始执行,首次抽取为 XX-XX-XX 到今天 24 点的所有数据,然后按天做增量抽取】

连接管理	采集任务	是另份加	新建成 <sup>。因此如此</sup> 采集任务	EIR ROLL	×
重启异常任务	新建任务 启动	上另份证号	1 洗捉来海 2 洗探日标 2 实细胞射	/ 京时间度 5 宝成	a man scott s
□全选		19 ANTES			·1)间 操作
		WA SW	调度类型 一次调度 周期调度		-04-01
		观人身份证号	调度关型 不设置定时(启动后立即执行) ~ 不设置定时(启动后立即执行) 按分/形(几分几秒后执行) 母是到目前为小时	原表符合抽取条件的所有数据	-04-01 H50
当前显示1到4条	44 条记录	观 月 身份证号	超天 按用 按月		-03-31 M16 之 上一页 <b>11</b> 下一页
		<b>国王男份证</b> 号			REF. BORS
		国科学说证号	855 90 <sup>25</sup>	t and shirts	THE ROLL
		日份证号	an abit	·····································	100 P.

启动:对待执行或者暂停的任务单条或者全选启动,执行状态变成【执行中】。

停止:对执行中的单条任务或者多条任务可以停止操作,执行停止操作后执行状态变为【未执行】。

**重启异常任务**:任务列表存在红色的任务信息,点击该按钮,所有异常的任务被重启,不再出现红色显示。

连接管理	连接管理 采集任务				
重启异常任务	新建任务	启动 停止 删除	任务关型 ・	<ul> <li></li></ul>	

#### 2.4.2. 资源管理

资源管理支持可视化统一管理建模所需的源数据,支持对数据进行分文件夹管理,在线查看表结构,包含 【数据映射】,【数据上传】,【数据追加】,【数据共享】,【数据权限授权/申请】,【数据删除】和【数据字典 管理】等功能。

我的资源 授权资源	中心资源 共享资源 」	传资源 我的申请 我的共享 授权管理	字典管理 红名单	<b>新</b> 理员 网络亚马
全部文件 上传 新建文件夹	新建模版 模板样例			₩####################################
□ 全选	数据量	的建人 医内耳氏 网络正常	<b>第一日</b> 展作	
□ 📄 文件夹1	3	管理员 2021-04-02 18:33:57	<u>n</u> e N	
🗌 🖻 temp	6 State 5	管理员 2021-04-02 16:19:05	📓 🔾 🗟 🛨 🛪 🙆 💿 🖾 🗧	
□ □ 上传测试	3	管理员 2021-04-01 15:39:29	🗋 🔾 🗟 🔟 🕄	0 🗇
10条/页,共3条记录				管理员 身份正常 < 1 >

#### 2.4.2.1 我的资源

我的资源包含用户上传的本地资源,支持新建模板,新建文件夹,支持搜索资源,支持新建文件夹和新 建模板;支持对上传资源进行【清洗】,【分享】,【下载表结构】,【灌注数据】,【清空数据】,【查看】,【编辑】, 【移动到】,【删除】的操作

我的资源 授权资源	中心资源 共享资源	上传资源 我的申请 我的共享 授权管理	字典管理 红名单	實理及身份正号
全部文件 上传 新建文件夹	新建模板 模板样例			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
□ 全选	<b>教授</b>	创建人 医内静脉 网络正常	操作	
□ ≧ 文件夹1	3	管理员 2021-04-02 18:33:57	<b>()</b>	
🗌 🖻 temp	6 B	管理员 2021-04-02 16:19:05	😡 🗘 < ± ∓ 🗘 ⊚ 🛛 ∋	1 STER Store
□ □ 上传测试	3	管理员 2021-04-01 15:39:29	🕅 🗘 🗟 🛨 👬 🔕 🖄 Đ	<b>D</b>
10条/页,共3条记录				1 >

上传:支持用户将本地资源上传至我的资源。

**清洗:**对一个列的数据进行操作,会新增一列。

**分享:**支持将我的资源分享给同单位内用户使用,支持分享给所有人和指定用户。点击【分享】,页面右下 角进度条显示分享成功,分享成功的资源会在【我的共享】和作战区【本地共享资源】出现。

分享·我的资源	THE SUN X
选择分享目录:	管理员身份证号
□日北京市局	
<ul> <li>○ 刘建立</li> <li>○ 管理员</li> </ul>	管理员身份证号
<ul> <li>□ 李臻</li> <li>□ 杨勇博</li> <li>□ 干時</li> </ul>	管理员身份证号
□田南京市局	會理思身份证号
<ul> <li>□ ⊞ 淮安市局</li> <li>□ ⊞ 广东省分局</li> <li>□ ⊞ 测试名称</li> </ul>	管理员易份证号
<b>公 分享</b> (1) 正号	管理员身份证号

**下载表结构:**下载的文件格式为.xml。

**灌注数据:**如果当前资源数据量为 0,可以执行【灌注数据】操作,上传本地 excel 表,成功上传后,数据 量一列数量应该和 excel 的数据一致。

清空数据:可以对资源执行【清空数据】操作,执行该操作后,数据量一列变为 0。

**查看:**查看数据量不为0的资源,资源信息正确显示。

**编辑:**支持对列名、数据类型、字典项、列长度和常用列编辑操作,也可以编辑模板名称,编辑后保存,资 源名称或者内容改变。

移动到:我的资源,支持对文件或文件夹【移动到】操作,移动后,相应目录应该存在被移动的文件;移动 文件夹,其实执行的是移动文件,移动文件。

**删除:**支持对文件夹和文件删除操作,删除后,文件夹和文件不存在资源列表。

上传:支持上传 excel 文件, 被上传的文件出现在我的资源列表。

新建模板:新建模板页面,分两个目录;【新建表】列名设置的内容可以按上传的 excel 资源文件(如姓名、

性别、户籍)编辑,如【字典项】-【性别】或者不能手动输入汉字或者选择汉字,字典项列表不能出现汉 字,只能是数字,(其实是数字映射某些字段),如列名是性别,字典项就应该编辑为"0",编辑模板名称,点 击【确定保存】,我的资源列表出现一条新资源;【映射表】指的是数据库中的目标表映射后生成一条新的数 据,出现在我的资源列表。

**新建文件夹:**支持新建文件夹对资源进行分类,支持对文件夹【编辑】、【移动到】和【删除】操作,支持搜 索文件夹中的文件。

#### 2.4.2.2 授权资源

授权资源:指的是已经申请通过管理员审批或管理员主动授权的资源。

**授权资源步骤:**用户在中心资源中,点击申请任意资源,由管理员授权管理审核通过,用户可查申请成功的 资源。

注:对任意资源【申请】操作,申请成功的资源,在【授权资源】中能找到申请成功的资源。

#### 2.4.2.3 中心资源

中心资源抽取的是采集任务来的数据,用户无法手动添加中心资源文件夹,中心资源是大数据池内所呈现

12 / 55

#### 的数据。

所有用户可以对资源进行【查看】和【申请】操作,由管理员授权管理审核通过,在【授权资源】中显示。

我的资源 授权资源	中心资源 共享资源	上传资源 我的申请 我的共享	授权管理	字典管理	红名单	
全部文件 新建文件夹 新建模板	<b>世</b> 里月 另份证号				Rad South	当前共计11关数据,共88条 请搜索你的资源
文件名	(1997) 数据量	更新时间 國際局等的正常	更新数据量	创建人	11日月 月前1日日 展作	
📄 测试类数据	4	-	0	刘建立	C 2 1	
<b>&gt;</b> 测试882	ATTA SOLLS	- 新田市易份证书	0	管理员	C D C D	
123	69	2021-03-31 14:49:37	66	杨勇博	0 D 0	
📄 测试文件夹顶层	易易份证号 0	·	0	管理员		
🕒 一级数据	1		0	杨勇博	S 🖬 🗘 💿 🗹 🕀 🗊	
白 二級数据	ANTE 1	autitle	0	杨爵博		
▶ 四级数据	1	- BER SU	0	杨勇博	(1997) - C - C - C - C - C - C - C - C - C -	
□ 測试模板4L	4	- -	0	管理员	S 🕅 🗘 💿 K Ə 🗘 🗉	
□ 測试模板3L	and some	- BER SOLL	0	管理员	S C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	
□ 測試模板1L	4		0	管理员	0 🔛 🗘 💿 🗹 🕀 🗊	
10条/页,共10条记录						

中心资源中的资源支持【预览】,【编辑】,【移动到】,【申请】,【删除】操作;支持【新建文件夹】操作。

**预览:**支持预览资源。

**编辑:**支持对列名、数据类型、字典项、列长度和常用列编辑操作,支持编辑模板名称,编辑后保存,资源 名称或者内容改变。

移动到:中心资源的资源,支持对文件或文件夹【移动到】操作,移动后,相应目录应该存在被移动的文件; 移动文件夹,其实执行的是移动文件夹中的文件,其实也是移动文件。

申请:文件夹没有申请功能,只能对文件申请操作;所有用户可以申请任意资源,点击【申请】按钮,填写 申请理由后确定,申请的资源需要管理员登录系统,去【授权管理】-【待授权】,审核通过,用户到【授权

资源】	查看申请的资源。
-----	----------

我的资源 打	受权资源 中心资源 共享资	音源 上传资源	我的申请 我的共享 持	受权管理 字典管理 红名单			管理员身份证号
待授权 已授权	R		网络亚号	- 專份证号			a 网络证号
申请人	申请资源	资源编号	申请时间	申请理由	状态	操作	
管理员	bdds_result_1	8846	2021-04-02 18:56:31	s	已授权	取消授权	
管理员	測试数据抽取	8837	2021-04-02 18:55:44	ss made after a	已授权	取消授权	
管理员	测试1	8845	2021-04-01 15:43:01	申请	已授权	取消授权	
							上一页 1 下一页

**删除:**可以对文件夹和文件删除操作,删除后,文件夹和文件不存在资源列表。

**新建文件夹:**点击【新建文件夹】按钮,输入文件名,点击<sup>──</sup>,新文件夹生成,存在资源列表,可以对文 件夹【编辑】、【移动到】和【删除】操作,还可以搜索文件夹中的文件。

搜索:支持跨目录文件查询,支持模糊查询,只能检索资源,不能检索文件名,支持跨文件夹对内容检索。

#### 2.4.2.4 共享资源

共享资源是当前用户或其他用户发布可以共享的资源,支持对资源【预览】操作,支持【搜索】任意资源; 共享资源可在作战区构建模型时使用。

我的资源 授权资源	中心资源 共享资	源 上传资源	我的申请 我的共享	授权管理 字典管理	红名单	
全部文件	THE RIGHTS		THE SOLLS		THE SOLLS	■ 清微素你的资源 Q
文件名		数据量	创建人	操作		
白 上传测试		3	管理员	۲		
10条/页,共1条记录						

#### 2.4.2.5 我的申请

用户申请中心资源里的资源,由管理员审核通过后,用户可以在【我的申请-已处理】中查看;用户申请通过的资源,在【我的申请-已处理】显示;用户申请的资源,管理员未进行审核操作,出现在【我的申请-未处理】。

我的资源 授权资	源 中心资源 共享资源	上传资源 我的国	申请 我的共享 授权管理 🕾	字典管理 红名单	實現及 身份证号
未处理 已处理					
创建人	资源名称	数据量	创建时间	大态 大态	拒绝理由
管理员	bdds_result_1	1	2021-04-02 18:56:31	日同意	
管理员	测试数据抽取	66	2021-04-02 18:55:44	日同意	
管理员	测试1	0	2021-04-01 15:43:01	已同意	
10条/页,共条记录					< 1 >

#### 2.4.2.6 我的共享

我的共享显示当前用户共享的资源,支持取消本人已共享的资源。取消共享后,该资源将不显示在共享资源

列表中。

我的资源 授	彩权资源 中心资源 共	共享资源 上传资源	我的申请我的共享	授权管理 字典管理	红名单	當 <sup>現長</sup> 身份正常
全选	已选中0个文件				数消分享	
上传测试					0 822	
10条/页,共条记录						1 >

2.4.2.7 字典管理

字典管理:指翻译字段值,如原来字段值有性别男,通过字典管理可以将性别【男】设置为【1】, 1代表 性别男;字典管理左侧部分功能包括添加字典项、导入/导出字典项和检索类别;下载模板。

我的资源 授权资源 中心资源 共享资	診療 上传资源 我的申请 我的共享 授权管理	字典管理 红名单	
添加字典项 导入字典项 导出字典项 下数模样	版 字典类别:		
(2)、(2)、(2)、(2)、(2)、(2)、(2)、(2)、(2)、(2)、	¥★美明 座送 添加字典项	量面有效 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	字典关别 字典值 诺兹入	THE R. P. LEWIS	
	李典说明 前版→ 講述 前版→	Tate State	
	是否有效 有效 无效	R. T. M.	
	保存 取消	THE REAL PROPERTY OF	

**添加字典项:**输入必填项,如【字典值】、【字典说明】、【描述】,确定后,字典项类别列表多出一条新增数据。

**下载模板:**点击【下载模板】,模板下载到本地电脑,编辑模板并保存,保存后可以【导入字典项】,选中编 辑的模板,导入字典项模板,字典项列表显示导入的字典项模板。

#### 2.4.2.8 授权管理

授权管理:指具有管理权限的用户具有的权限,如超级管理员,授权管理分为两个菜单,【待授权】和【已 授权】,下图是【待授权】页面指的是管理员待审核资源信息,操作列分【通过】和【拒绝】。

已授权:列表显示的是管理员审核通过的资源信息,还可以手动【取消授权】,取消授权后,申请资源的用

户在【授权管理】页面看不到取消授权的资源。

我的资源	授权资源	中心资源	共享资源 上传资源	我的申请 我的共享	授权管理 字典管理	红名单			
待授权	已授权								
申请人	申请	资源	资源编号	申请时间		申请理由	状态	操作	
管理员	bdd	ls_result_1	8846	2021-04-02 18:56:31		s	已授权	取消授权	
管理员	测试	数据抽取	8837	2021-04-02 18:55:44		ss man alour	已授权	取消授权	
管理员	测试	tı	8845	2021-04-01 15:43:01		申请	已授权	取消授权	
									上一页 1 下一页

# 2.5.模型生产

模型生产模块是智力共享云平台建模的核心,可以进行个人模型的构建,模型生产包括个人模型、单位模型 和模型发布。

# 2.5.1 个人模型

▶ 新建模型、导入本地模型或单位模型、模型分享中克隆的模型全部归类到个人模型。

- 点击左上角搜索框,支持通过模型名称、简介或关键词搜索模型。
- 模型支持设置定时执行任务、编辑模型名称和简介、删除或导出模型。
- 通过点击模型列表'类型'列,对模型设置公开或取消公开,设置为空开后,该模型模型将区域内公

开化,本局用户可见。

								管理
创建时间 近半	年 🗸 请输入模型名称、简介或关	鏈字 Q □ 周期任务					新建模型	导入模型
								四局 身份
編号 ♢	模型名称	模型简介	状态 ♢	原创建人	模型星级	创建时间	操作	E LE L
14	<u>日期测试</u> HI	日期测试	未公开	管理员	☆☆☆☆☆	2021-04-02 16:20		alti
13	<u>测试</u> HI	测试	未公开	管理员	☆☆☆☆☆	2021-04-02 10:35	🗅   🖉   🕲   🔅    📩   📺   🕲   †	THE SU
11	新建模型 HI	新建模型	未公开	管理员	☆☆☆☆☆	2021-04-01 15:41	□   ∠   ③   ○    土   丗   ●   ↑	
7	測试创建模型 HI	测试创建模型	未公开	刘建立	습습습습습	2021-03-30 10:11	©   ∠   ©   ≎    ±   ⊡   †	會理是身份
5	测试公开 HI	测试公开	已公开	管理员	습습습습습	2021-03-30 10:08	🗅   🖉   ③   ○    📥   前   ④   †	
共5							E9 < 1	> 共1页 5 5 5 5 5 5

### 2.5.1.1 新建模型

点击右上角新建模型,可以在本地新创建一个模型。

- 第一步:填写模型名称及简介,点击确定,保存成功。
- 第二步:点击模型名称,进入作战区搭建模型。
- 第三步:点击建模页面,左侧资源目录,拖拽资源开始建模。

	新建模型	×								
模型名称	積型名称 请输入模型名称,限20个字									
模型简介	请简要说明模型内容,限150个字									
	确定取消									

### 2.5.1.2 导入模型

用户通过点击搜索栏右侧'导入模型'按钮,将本地模型文件或平台模型导入到平台内。

点击右上角导入模型,选择'文件导入'支持导入本地已有模型,支持.json 或.mm 后缀 JSON 文件;

	E12-		自1am				Eler		E.S.
创建时间	近半年 > 请输入模型名称、简介	或关键字 ♀ □ 周期任务						新建构	莫型 导入模型
									- 月月
编号 ♢	模型名称	模型简介		状态 ◇	原创建人	模型星级	创建时间	操作	E.
14	日期测试日	日期测试		未公开	管理员	***	2021-04-02 16:20		t
13	测试 HI	测试		未公开	管理员	습습습습	2021-04-02 10:35	🗅   🖉   🕲   🗇    📥   📺   🕲	t the
11	新建模型	新建模型		未公开	管理员	습습습습습	2021-04-01 15:41	🛅   🖉   🕲   🗇    📥   📺   🕲	t
7	测试创建模型 HI	测试创建模型		未公开	刘建立	****	2021-03-30 10:11	□.∠.◎.○≛.₶.↑	管理民身
5	测试公开 日	测试公开		已公开	管理员	습습습습	2021-03-30 10:08	🗅 + 🖉 + ③ + ○ +1 📥 + 前 + 💿 +	Ť
共5条记录	管理员身份证号		管理员	身份证号			管理员身份	分证号	< 1 > 共1页

### 2.5.1.3 导出模型

用户通过点击模型列表中'操作'列中的下载图标,将本地模型导出下载到本地硬盘中。

创建时间 近当	¥年 ∨ 请输入模型名称、简介	或关键字 Q 日周期任务	- 江号									新建	莫型	导入模型
编号 ♢	模型名称	模型简介	状态	原创建人	模型星级	创建时间					***	鄵作		
14	日期测试 日	日期测试	未公开	管理员	습습습습습	2021-04-02 16:20		2	<b>()</b>   {	下舞	ŧ Ū	•	t	
13	测试. HI	测试	未公开	管理员	***	2021-04-02 10:35		2	© I (	s I 🖸	ı t	•	t	
11	新建模型 HI	新建模型	未公开	管理员	슈슈슈슈슈	2021-04-01 15:41		2	<b>()</b>   (	5 n &	ı ن ا	•	t	
7	测试创建模型 HI	测试创建模型	未公开	刘建立	☆☆☆☆☆	2021-03-30 10:11	0	2	0   (	<u>ٹ</u> 11 ک	ιψι	t		
5	测试公开 HI	测试公开	已公开	管理员	****	2021-03-30 10:08		2	0   {	<u>ٹ</u> 11 د	υŪ	•	t	
共5条记录													< 1	> 共1页

# 2.5.1.4 删除/编辑模型

▶ 用户通过点击模型列表中'操作'列中的编辑图标,支持编辑本地模型的名称、简介。

			编辑	莫型	×		
		模型名称	涉稳涉黑模型			前间	
15144		模型简介	每日执行次			10-16 12:07	
15143	触网报警	1740AUT 877	- INTER			10-16 12:07	
15142						10-16 12:06	
15141			确定	取消		10-16 12:06	
15128						10-14 17:30	
		9月7日 主要	用于测试功能及定时任务	曹麗	2019	-09-07 13:56	

▶ 点击删除图标,删除该模型,模型从本地模型列表中消失

删除模型时,系统会判断该模型是否已成功发布至'知识分享'库中,如已发布,将给予二次提醒"该模型

	11 给入你要由来的内容	≊ Q 打≑	🔔 🂮 贾翠 -
	×		
确定删除该模型	밑 ?		
确定	取消		
每月执行一次	要羅	2019-10-16 12:07	
检测	贾翠	2019-10-16 12:07	

已发布至知识分享,是否确认同步删除",点击确认后,将同步进行删除操作。

# 2.5.1.5 模型定时执行配置

平台采集的数据一直在动态更新, 所以模型也需要周期执行, 保证数据结果最新。

用户通过点击模型列表中'操作'列中的定时图标,可对模型设置定时任务,定时设置支持用户按条件(可以 按分钟/按小时/按日)定时配置模型,自动执行模型。

#### 支持开启、关闭、删除定时任务

- 开启定时任务:任务按照设置的时间间隔定时执行,开启期间模型不支持修改建模逻辑
- 关闭定时任务:暂停定时任务,暂停期间支持修改建模逻辑
- 删除定时任务:点击配置页面里的删除,可删除当前的定时任务

创建时间 近音	<b>半年 ~</b>	↑或关键字 Q □ 周期任务	Ban	- T.S.				新建模型	导入模型
編号 ☆	模型名称	模型简介		状态 🗘	原创建人	模型星级	创建时间	操作	STER St
14	旦期测试 HI	日期测试		未公开	管理员	☆☆☆☆☆	2021-04-02 16:20	ar <mark>∠<sub>200</sub>0 art</mark> ort	all
13	测试 HI	测试		未公开	管理员	☆☆☆☆☆	2021-04-02 10:35	।∠ 💿 : :	管理员为小
11	新建模型	新建模型		未公开	管理员	습습습습습	2021-04-01 15:41	∣∠∣©∣°∥些≀Ծ≀⊛≀†	
7	测试创建模型 HI	测试创建模型		未公开	刘建立	습습습습	2021-03-30 10:11	, ⊥∠⊧⊚⊧≎⊓≛⊤⊞⊺†	會理局身份
5	测试公开 HI	测试公开		已公开	管理员	습습습습	2021-03-30 10:08	।∠।⊙।⊂।±:⊞:⊛:†	
共5条记录								5	( <b>1</b> ) ±10

设置按分钟执行:首先设置执行间隔为 10 分钟,点击下一步;然后选择是否设置步长,完成后,点击 保存并开启定时,状态默认为 on;定时任务设置完成,每到 10 分钟的倍数就自动执行一次该模型。

按分钟目前仅支持设置 10 分钟、15 分钟、20 分钟、30 分钟

注意:选择执行间隔时,一定要根据现场实际情况评估一下模型整体执行时间,务必保证下一次定时任务开

始执行时,上一次的定时任务已执行完成。

#### 第一步:设置间隔时间

创建时间 近半	・年 ~ 请输入模型名称、简介	otities Q	同期任务			4	-4		新建模型	导入模型
					定时任务配置・测试	ť.		×		
编号 ♢		模型简介		定时	2 <sup>8</sup>					
14	<u>日期测试</u> HI	日期测试		日份证号 (	,				: 🕹 : 📺 : 🕥 : †	
13	<u>测试</u> HI	测试	按分钟	按小时	按日				: 🛃   📺   🕥   🕇	
11	新建模型 田	新建模型		- 2					:≛:⊞:©:†	
7	测试创建模型 日	测试创建	执行间隔:	10	✔ 分钟					
5	<u>测试公开</u> HI	测试公开		10 15					: 些 : 亩 : ອ : †	
共5				20 30					< 1 >	
				會理長 身份证号	下一步	E.	展用份证号			

#### 第二步:设置步长

创建时间 近半	4年 ~ 请输入模型名称、简介:		务			新建模型	
			A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	目日任务配置・测试		×	
		模型简介		步长设置		操作	
14		日期测试		•		· 些 · ⊕ · ↑	
13	<u>测试</u> HI	测试				: 🛃   🔃   🕥   †	
11	新建模型 日	新建模型				: ♣ : ∰ : <b>③</b> : †	
7	测试创建模型 日	测试创建	由于您的模型过滤步骤里不含对日期	字段的过滤,您暂时无法设置定时步长!	请先到过濾功能中,	(上)(1)(1)	
5	测试公开 日	测试公开	制过	的间子设开过滤时间沧围!		- 些 + 団 + ● + †	
						< 1	
	WAR SOLS		有理是身份证号 上一	步   保存并开启定时	被理员身份证号		REA SPICE

设置步长要求模型里必须带有对日期格式字段列操作的逻辑,不然不可进行步长设置。此操作要求 输入开始时间和截止时间,以及每次执行的数据量,按照分时日月年进行划分。如,针对卡口过车数据建立 的模型,可以在模型逻辑里对过车时间进行过滤,模型设置2天执行一次,步长设置时间跨度为2017年1 月1日到2018年1月1日,每次执行2天的数据。

设置完成,默认开启

		创办间 知识公室 杨星办间			
		定	时任务配置。测试共享模型删除	×	
		定时设			
		۲			
15144	● <u>涉稳涉黑模型</u>	按分钟 按小时	按日		
15242					
15143	触网报警	执行间隔: 30	▼ 分钟		
15142					
15141					
15128					
14983		2	<u>下一步</u>		
15120					
15099		2019-10-11 14:28:50生成定时,每30分钟执	行—次	回 (10)	
15091		执行时间	执行耗时	执行状态	
15084		2019-10-18 15:00	0时:0分:0秒0毫秒	等待执行	
15058		2019-10-18 14:30	0时:0分:1秒395毫秒	执行成功	
15001		2019-10-18 14:00	0时:0分:1秒436毫秒	执行成功	
14989		2019-10-18 13:30	0时:0分:3秒150毫秒	执行成功	
14977		2019-10-18 13:00	0町:0分:1秒744尾砂	现行成功	
		2019-10-18 12:30	0时:0分:1秒840遍粉	かれてのない	
		2019-10-18 11:30	0时:0分:1秒480掌秒	执行成功	1 > 共1页

- ▶ 设置按小时执行,例如设置执行间隔为1小时时,设置状态为 on 之后,每到1小时的倍数就自动执行 一次该模型。
- 设置按日执行,例如设置执行时间 15:33,执行间隔为 1 天时,设置广泰为 on 之后,每隔 1 天的 15:33, 系统就会自动执行一次该模型。

### 2.5.2 单位模型

个人模型,设置"公开"后,模型公开至单位模型中,本单位的其他用户可见。并支持预览、克隆该模型。 本单位其他用户公开的模型会出现在单位模型列表中,如下图,支持直接克隆模型到本地,克隆成功的 模型就会出现在'个人模型'列表里。点击模型名称进入模型作战区可修改该模型,且不会影响源模型。

扁号 ◇	模型名称	简介	模型星级	周排名变化	创建人	创建时间 🗘	使用次数 🗘	操作
16	测试发布	测试发布	습습습습습 ()	0	杨勇博	2021-04-08 19:41	1	đ
15	测试发布02	测试发布	ជជជជជ	0	杨勇博	2021-04-08 19:41	3	o c
12	<u>测试1</u>	测试1	****	0		2021-04-01 17:50	0	Ø
9	<u>测试上传001</u>	测试上传001	***	0	刘建立	2021-03-30 16:26	1	Ð,
5	测试公开	测试公开	☆☆☆☆☆	0	管理员	2021-03-30 10:08	2	đ
4	测试创建模型	测试创建模型	公公公公公公	0	刘建立	2021-03-29 18:58	1	Ø

▶ 在个人模型列表页,点击未公开按钮,把模型设置为公开,模型公开后,本单位成员可见,并支持

克隆到本地进行模型迭代或直接更换数据源使用。

创建时间 近半	<b>4年</b> > 请输入模型名称、简	介或关键字 Q 同期任务						新建模型	导入模型
编号 ♢	模型名称	模型简介		状态 ☆	原创建人	模型星级	创建时间	操作	
14	日期测试	日期测试		未公开	管理员	습습습습	2021-04-02 16:20		
13	测试 日	测试	管理员	未公开	管理员	습습습습습	2021-04-02 10:35	" . ∠ . ⊙ . ∵ . ± . ⊕ . †	
11	新建模型	新建模型		未公开	管理员	습습습습습	2021-04-01 15:41	🗅 i 🖉 i 🕲 i 🗇 ii 🕹 i 🤠 i 🕲 i †	
7	测试创建模型 HI	测试创建模型	THE !	未公开	刘建立	☆☆☆☆☆	2021-03-30 10:11	□   ∠   ©   ○   と   世   †	
5	测试公开 Η	测试公开		已公开	管理员	☆☆☆☆☆	2021-03-30 10:08	🗅   🖉   ③   ○    🕹   世   ●   †	
共5条记录								分证号	< 1 > 共1页

### 2.5.3 作战区

作战区是智力共享云平台建模的核心,可以进行构建模型,并设置模型定时任务、公开化和配置等操 作。

作战区是设计及执行模型的区域,支持交集、过滤、清洗等操作。跨域模型仅支持交集操作。

- 模型结果集:每执行一次模型,都会在执行进度中产生一条新的结果集,对任意一条结果集右键都可进行结果集操作。
- ▶ 预览:双击结果集,可以预览及导出本地数据
- 资源列表-本地数据源:本地模型是大数据池内所呈现的全部数据表。
- ▶ 资源列表-跨域共享资源:用户将本地模型封装后的结果集,通过点击右键,选择共享,共享至跨

域共享资源中,供给其他单位成员使用。

- ▶ 资源列表-模型数据源:模型生产>个人模型相关联的数据源。
- ▶ 资源列表-我的资源:可以上传本地数据资源,拖拽本地数据源到作战区进行建模。
- ▶ 建模作战区-场景资源:与模型赋能里的场景应用相关联的数据源。



# 2.5.3.1 常用功能

数据拖拽到后侧作战区后,变成逻辑结果集,针对结果集的操作,使用鼠标,选择要进行操作的结果集,右 键打开一层菜单,分别是常用、<mark>算法、</mark>操作、关注、逻辑、删除、共享

#### 交集



交集是指根据关联字段,将2个表关联到一起。选出两组或多组数据里面都存在的一列作为关联列。

例如:用辖区常住人口与前科人员名单做交集,用身份证号做比对提交件,可以得到辖区内的前科人员,便

#### 于管理

姓名	身份证号
路人甲	230227198902131924
路人乙	230227198803021783
路人丙	230227198801263621

重点人员类别	身份证号
拐卖妇女儿童	230227198902131924
吸毒	230227198803021783
盗窃	230227198610252563

姓名	身份证号	重点人员类别
路人甲	230227198902131924	拐卖妇女儿童
路人乙	230227198803021783	吸毒

例如下图机嫌疑人信息和机动车信息表,两个数据表里都有身份证号码,可作为对比对条件,两组数据 按身份证号码进行关联,把两个数据里面都存在的记录查找出来,放在一条数据上,即得到嫌疑人的车辆信 息。

	交集・嫌疑人信息	
0800211808 交集条件设置		
连接方式: 精确连接【AB精确匹配】	▼ 提示:多数据源只能做精确	触连接,其他连接方式不能使用多数据源
嫌疑人信息	身份证号 等于(=) 1 800 ▼ 机动	加车信息.xlsx 身份证明号码 ⊕ Φ
已添加比对条件		
嫌疑人信息-身份证号 = 机动车信息	.xisx-身份证明号码 😠	
选择展示字段		
嫌疑人信息	机动车信	息.xlsx 514154980921120
	选择展示字段 Q	遊绎展示字段
身份证号 🎖 💌 人员编号 🕟	★ 姓名 文 50 <sup>8</sup> 号牌号码	码 🗙 号牌种类 🗙 中文品牌 🔗
	574154980921 手机号码	码 × 674154980927
58092°		
新结果集省称:		
· 审锢入培果集 A 称		
数据去重:		
○ 是 ● 合		_
	预览保存	

# 并集

并集是指将 2 张或以上的表,根据同一字段,将两个及两个以上数据表信息拼接到一起。

例如下图:将表1、表2通过并集整合得到表3。

自任	证书	法 志 米 刑	IJ	自份	证是	批夕	
30			-	20	狙っ	хта	_
111	1111	11		1111	.111	张三	
222	2222	12		2222	2222	李四	
333	3333	13		5555555		王五	
	身(	分证号	女	招	涉	毒类型	
	111	1111	롸	张三			
	222	22222	철	≥四			
	5555555		E	王五			
	111	1111				01	
	2222222					02	
	3333333					03	

例如北京各区域的流动人口表,选择每一个数据,加载到页面,将相同字段的列合并起来,就形成了北 京的全部流动人口数据,并可选择去重,将完全一样的几条数据只保留一条进行处理。

#### 差集

差集是指根据2张表的关联字段,内容进行相减。

系统目前只支持两组数据进行差集运算。选择一个数据列作为参照条件,找出左侧表里面有,但是右侧 不存在的数据。

例如:从全国人口库与 XXX 市人口基本信息表差集即得到除 XXXXX 外的全国其他城市总人口库。



例如,全北京的流动人口表和丰台区流动人口表,左侧是北京,右侧是丰台,比对条件的是身份证号码, 那么得出的结果就是除去丰台的,其他所有的区域的所有流动人口表。

#### 偏差

只针对数值型和时间日期字段列才可进行操作。系统支持对两个结果集做偏差分析,可自定义偏差分析 的字段,自定义偏差分析的条件、自定义偏差显示的结果集列、支持取正偏差、负偏差、绝对值偏差。偏差 分析组件支持两数据源关联比对同时,做时间或者数值类偏差计算(正、负、绝对值)。

设定一个差距范围,然后对两个字段中的每一项分别求差,求差结果符合这一范围的即满足条件。例 如:字段 1 中的每一项分别和字段 2 每一项做比较,符合偏差设置条件的会出现在新的结果集。偏差分析 是对指定列设定一个差距范围,实现对两个字段中的每一项分别求差,返回目标数据集中符合该范围的记 录。例如:字段 1 中的每一项分别和字段 2 每一项做比较,符合偏差设置条件的会出现在新的结果集。例 如,过车数据,以卡口 ID 为比对条件,查找过车时间绝对值偏差在 5 分钟之内的车辆,得出的数据是两个 车前后时间过车时间不超过 5 分钟的结果集。

#### 清洗



清洗是指根据已有数据列,根据业务需求,用函数加工,加工出新列 操作步骤:选择本地结果集,右键>常用>清洗

系统提供了丰富的数据清洗加工组件,可对当前模板表/结果集的数据进行自定义清洗,清洗逻辑以流 程化图形展现,清洗结果作为新列合并到模板表/结果集中。数据清洗加工组件包括字符串替换,按位数截 取,按内容截取,左截取,右截取,拼接,正则表达式过滤,算术运算,首尾去空格,取正百分比负百分比, 星期几,保留小数点,添加行号,补空格,身份证校验,身份证 15 位转 18 位,自定义 SQL,输入值,日 期加减等。

#### 数据预处理各功能组件如下所述:

▶ 字符串替换:将原字符串部分内容替换为指定内容。例如:原字符串为:123abc,将 1 和 a 替 换为 w,替换结果为:w23wbc;

业务案例:清洗出性别列,先选择身份证号码源列,用按位数截图,截取出性别字段。在选中字 符串替换,如下图操作,完成后,最后点击执行



按位数截取:根据需求指定要截取的字符串起止位置,进行字符串截取。例如:数据为:'123456', 输入起位置:2,止于:4,截取结果:'34'。起始位置从 0 开始。 业务案例:清洗出年代列。

票 67A15A30	<b>照顾 67415450</b>	清洗・机动	E信息.xlsx	頭聲 67415490		照题 67A15A50 ×
清洗列 第一步:添加列名及描述 ≏  活动 +   年代・泳流山平代- / 8	CO					■ <u></u> 履性 △ 遼磁名称: 年代 跋ェ源: <b>年代</b> (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
● 欺厅	最后一步:点击执行,年代承 拖拽到操作区	间新增成功 第一章 5 <sup>78,5408</sup> 第二步,选中按位数4	<sub>09271</sub> 808 即节占			揭示。将当前选中目标和目标数据拼接生成一 个新的结果集。例如适中目标。。目标数据 源45.拼报后的结果"ab"。
机起车拆在人 皇心证明母亲 母体母亲 母体种类 中文温波 李机母码	第一日本 · 法中自公证是和		09271808 (19271808) (19271808) (19271808) (19271808) (19271808) (19271808) (19271808) (19271808) (19271808) (19271808)			数据预览
	,属性填写:起始位 9,终止(	₫ 9 ፬ 9 ፬ 8 0 <sup>7415497</sup>	中代			年代 70年 80年 70年 5741549809271805 80年 80年
000 mm ■ 素素素報 数 素素素 数 量 素素素 数 量 素素素 素 素 素 素 素 素 素 素 素 素 素	<b>臂性 目标数据选择输入值</b> ,点击	<b>后保存</b>				70年 60年 80年 50年 70年 80年 80年
算数运算 保留小数点 取正百分比 取负百分比	机动车所有人 30% 身	份证明号码     号牌号码		中文品牌	3 <sup>08</sup> 手机号码	₩
	梁某某 370	051 11 × 498	09.41-	≢田5741549809212	1.	Jacob 6741549809211
	王某某 372:	21 崔	02	別売牌	15	E P
® ® 5 E	刘某 3701	0° ***2 . 🖀 **4	02	长安牌	1 12	-1154090321200
●60运88월 158918位 <u>第入後</u> 日期998条 第五步:选择输入值	<sup>樂某某 412:</sup> 操作,属性填写:0年	261 魯(	02	长安-奥拓	18°	- Ferdin -

- ▶ 左截取:将原字符串,输入可选长度,从字符串左侧开始进行截取。例如:数据为:"abcdef",输入可选长度 2,左戔取结果:"ab"。可选长度,从 1 开始计算。
- 右截取:将原字符串,输入可选长度,从字符串右侧开始进行截取。例如:数据为:"abcdef",输入可选长度 2,右截取结果:"ef"。可选长度,从 1 开始计算。
- ▶ 首尾去空格:将原字符串,去除字符串前后空格。例如:数据为." abc ",去除空格后结果."abc"。
- 拼接:将指定两个列的内容拼接生成一个新列。

业务案例参考【按位数截取】

- 大写转小写:将大写字母转成小写字母。
- 小写转大写:将小写字母转成大写字母。
- > 算术运算:将指定两个列的内容进行加、减、乘、除计算生成一个新列。
- ▶ 保留小数点:指定保留小数点的位数。例如:数据为:254.1234,输入保留位数:2,结果:254.12。
- ▶ 取正百分比:取正百分比计算规则:(1+输入值/100)。
- ▶ 取负百分比:取负百分比计算规则:(1-输入值/100)。
- ▶ 正则表达式:通过正则表达式操作。例如:验证当前列值时候是正整数: ^\d+\$。
- ▶ 补空值:将数据库列空值,赋予一个输入值。
- ▶ 星期几:计算当前日期,在当前月,是星期几。

29 / 55

- 日期加减:日期加减分为两类:当结果类型:"日期",计算返回一个日期:当结果类型:"天、时、 分、秒、毫秒",计算返回两个日期之间的差。
- ▶ 身份证校验:验证目标对象或群体的身份证是否是合法的 18 位身份证号。

业务案例:当用户有对身份证号进行有效性验证需求时,选择该组件,具体操作步骤见下图

			清洗・过滤(等于)				實證 67415455 ×
清洗列 第一步:添加列名及描述 ≏ <sup>高15</sup> + 戦证分の证点目 - 18位 / 8	C 6741549809271808						属性         △           逆吸名称:         身份证付款,身份证           数据源:         身份证付款,身份证           現示         独立局公式           現示         敏道県会社的18位身份证号。
<ul> <li>● 以后 → 最后一</li> <li>● 銀行 → 最后一</li> <li>● 銀行 → 最后一</li> <li>● 銀行 → 最后一</li> <li>● 銀行 → 最后一</li> <li>● 以行 → 最后</li> <li>● 以付 → B</li> <li>● 以付 → B<td>步全部完成后:点击执行 ,拖拽到操作区</td><td></td><td></td><td></td><td>第三步:选中拖拽过来的源</td><td>彩</td><td>■●●</td></li></ul>	步全部完成后:点击执行 ,拖拽到操作区				第三步:选中拖拽过来的源	彩	■●●
手机号码 中文品牌 号牌种类 号牌号码 身份证明号码 机动车所有人	EEE 6741549809271808	第六步:双击	<sup>身份证按验_身份…</sup> 页览查看清洗完成的列	身份证明号码			674154980927180
【 逻辑操作	918 67A15A9809271808						数据预定 △
1000 ■ A: A: A:     日本 第二     日本 第二     日本 大阪神外坂 小坂神大坂     大子 0. % %     アンアンド ひをついた	1918 6741549809271808						0 1代表 true 0 1代表 true
HREF WEINE KLEITE BURETE	手机号码 0071808	中文品牌	号牌种类	号牌号码	身份证明号码	8 机动车所有人 💎	2 00519909271808
	18	丰田	02 415498054	<b>2</b>		S.	pace ***
正则表达式 补空值 星期几 自定义sqi 日期动喊	153.	别克牌	02	8		Ŧ	- And
ø : F E	130	长安牌	02	€1A	10000		0.059809074
	188	长安-奥拓	02	备(	1000	类	Party and
第四步:选中身份证校验 操作							

- ▶ 15 转 18 位: 将合法的 15 位身份证号码转换成合法的 18 位身仹证号码。
- ▶ 自定义 SQL:可根据需求,通过输入 SQL 片段,来完成需求。例如:SQL 片段: upper(string a), 将参数字符串全部转换成大写。
- 输入值:输入值类型为可选的数值、字符串两种类型。例如:输入的整数值可进行加减,输入地 字符串可进行字符串拼接。

业务案例参考【按位数截取】

过滤



过滤是指根据一定规则,从数据里筛选出满足规则的人。

操作步骤:选择本地结果集,右键>常用>过滤

	过滤结果集・机动车信息	×
设置过滤条件	选择显示字段 6741549809271884	展示属性设置 456 674154980921180
或 • 西 添加分组 <b>6</b> 参加分组	加速件 	
条件 不为空	上部 19世 全选 反选 (1415498092714)	1977 设置非序字段 所是 67415408092116
手机号码 ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆	H 当成中央 当成当時     J 机动车所有人     S 手机号码 身份证明号码     Company     Company	- c.09809271808
日 ・ 物 添加分組 な 添加条件 面 手机号码		開発 674124
务件 等于(=) ▼ 61050900011800 不为空:获取所选列数据不为空的数据,注,空是指什么 有,甚至 勾格等夺白字符 也没有	ム都没 単葉 6741549809271800	图题 6741549809271800C
(身份证明号码 不为空 - OR 手机号码 不为空 - OR (手机号码 等于( ) (第154980921)	-))	5741549809271808
新结果集名称 请输入结果集名称	数据去重 💂 🏾 🍈	
<b>明日本 6741549809271808</b>	取消 <mark>预数 3<sup>01200</sup> 保</mark>	# 第1章 6741549809271808

按照单个、多个条件或者条件组进行过滤。用户可以自己选择条件关系是'且'还是'或',比对过滤分析。 主要的使用场景在于数据集的二次查询过滤,里面涵盖强大的函数库操作,使用者可按照条件规则使用平 台对应的函数即可完成复杂的查询过滤操作,无论易用性还是实用性都很直观。比对过滤组件具有以下功 能:

- 可对已生成数据源进行条件过滤(字段等于、精确包含、精确不包含、大于、小于、区间、截取 范围、模糊不包含、长度等于等函数对条件进行筛选;
- ▶ 除以上过滤条件外,系统提供长度大于、长度小于、长度区间等函数对条件进行筛选;
- ▶ 过滤同时支持组合排序与取前 N 条样本数据功能。

#### 条件选择包括以下数据函数:

▶ 等于:输入1或输入无牌,则得到所有等于1或者等于无牌的记录

业务案例:与某一数值或字符串相等,如查询某人身份证号码,例如:输入 123456789,则得到 123456789 的记录。 ➢ 不等于:得到不等于输入值的数据

业务案例:排除掉某一个值,如民族代码排除汉族(01)。操作步骤:选择目标列,条件选择不 等于,输入 01,则得到排除汉族后的所有数据。

- ▶ 区间:需输入数值,输入值间以逗号隔开,例如:输入1,4 则得到 >=1 且 <=4 的数据。
- 截取范围:输入格式例如:要获取车牌中 ABC 开头的车牌数据,则 1,3=ABC;可输入复合式,以!或\$分隔,例如:1,3=hyd!8,1=3\$10,1=6\$10,1=6 发动机号码截取前三位等于 hyd 并且第 8 位为 3 的或者第 10 位等于 6,其中!表示并且,\$表示或者。(备注:系统中一个汉字占 3 位) 业务案例:肇事逃逸车辆,目击者看到前三位是"苏 A2",最后一位是 7。操作步骤:选择目标列, 条件选择截取范围,输入 1,5=苏 A2 ! 9,1=7,则得到车牌信息为苏 A2XXX7 的数据。
- 长度等于:需输入数值,可输入多个数值,以\$分隔,表示或者,例如:输入 3\$6 则得到字数长 度等于 3 或者 6 的数据,如:【123】,【一共有六个字】。 业务案例:对人员进行身份证比对时,只选择证件号码字段=18 的情况。操作步骤:选择身份证 列,条件选择长度等于,输入 18,则得到证件号码长度为 18 位的数据。
- 长度大于:需输入数值,例如:输入3则获取该列中值的字数长度大于3的数据,如【1234】,
   【超过三个字】等。

业务案例:当想查看姓名是三个字以上的人时,操作步骤:选择姓名列,条件选择长度大于,输入9,则得到三个字以上姓名的数据。

长度小于:需输入数值才能计算,例如:输入 3 则获取该列中值的字数长度小于 3 的数据,如 【12】,【二个】等。

业务案例:当想查看身份证号码不足 15 位的数据时,操作步骤:选择身份证列,条件选择长度 小于,输入 15,则得到身份证不足 15 位的数据。

长度区间:需输入数值区间,以逗号分隔,例如:输入 3,5 则得到字数长度>=3 且<=5 的数据, 如【1234】,【三个字】等。

业务案例:交通违法代码一般 4-6 位,少于 4 位或多于 6 位的为异常数据。如何找出非异常数 据?操作步骤:输入 4,6,则得到大于等于 4,小于等于 6 的数据。

- 不为空:获取所选列数据不为空的数据,注意:空是指什么都没有(包括空格等空白符也没有) 业务案例:排除脏数据空值,方便后面的计算
- 为空:获取所选列数据为空的数据,注意:空是指什么都没有(包括空格等空白符也没有) 业务案例:交通违法中,扣分数字段选择为空,标识选择不扣分的违法情况
- 精确包含:可输入多个值,输入值之间用逗号隔开,例如:输入1,2,3则得到1,2,3等数据。

业务案例:精确包含与等于的区别,精确包含可以有多个值,用","隔开,等于只能有一个值。例 如当需要选择年龄为 25/35/45/55 的人时,可以在年龄日字段用精确包含条件,输入:25,35,45,55, 则得到年龄是 25/35/45/55 的数据。

▶ 精确不包含:可输入多个值,输入值之间用逗号隔开,例如:输入1,2,3则排除1,2,3得 到如4,5,6,ab等数据。

业务案例:精确不包含与不等于的区别,精确不包含可以有多个值,用","隔开,不等于只能有一个值。例如当需要选择年龄为 25/35/45/55 的人时,可以在年龄字段使用精确不包含条件,输入: 25.35.45.55,则得到年龄不是 25/35/45/55 的数据

▶ 模糊包含:可输入多个值,输入值之间用逗号隔开,例如:输入1,2,3则得到包含【1】或者 【2】或者【3】的数据。

业务案例:通过车牌号码字段选择北京或上海的车,可用模糊包含。操作步骤:选择车牌列,使 用模糊包含条件,输入京,沪,则得到车牌含京,沪的数据。

模糊不包含:可输入多个值,输入值之间用逗号隔开,例如:输入 1,2,3 则得到排除 1,2, 3 之外的数据。

业务案例:通过车牌号码字段选择不是北京或上海的车,可用模糊不包含。操作步骤:选择车牌 列,使用模糊不包含条件,输入京,沪,则得到车牌不包含京,沪的数据。

左模糊包含:指左侧模糊右侧精确,用于只确认最后几位的情况,如想查看字段最后几位是 234 的数据,操作步骤:选择目标列,使用左模糊包含条件,输入 234,则得到最后三位是 234 的数 据。 ▶ 右模糊包含:指右侧模糊左侧精确,用于过滤明确字段起始部分的情况。

业务案例:如选择单位为无锡(代码字段前四位为 3202)的情况可选择使用,操作步骤:选择目标列,使用右模糊包含条件,输入 3202,则得到前四位是 3202 的数据。

▶ 大于:需输入数值。

业务案例:对次数的比较,例如 XX 次数大于 10 次。输入 10,则得到大于 10 次的数据。

▶ 小于:需输入数值。

业务案例:对次数的比较,例如 XX 次数小于 10 次。输入 10,则得到小于 10 次的数据。

- 小于等于:需输入数值。 业务案例:对次数的比较,例如 XX 次数小于等于 10 次。输入 10,则得到小于等于 10 次的数据。
- ▶ 大于等于:需输入数值。

业务案例:对次数的比较,例如 XX 次数大于等于 10 次。输入 10,则得到大于等于 10 次的数 据。

#### 分组



分组是指根据要聚集的字段,进行分组统计

选择分组字段,可以选择设置分组条件,并可使用聚合操作,算出组内和、平均数、最大值、最小值。 例如:某日的警情,分配给各个大队,根据部门代码进行分组,可以查看分配给每个大队的警情数, 分组字段:部门代码,统计出来的结果如下:

部门代码	数量
3070	50
3071	10
3072	34

#### 高级分组

高级分组是指根据要聚集的字段,进行分组统计,并可以选择要展示的字段及每组显示条数。 高级分组和分组都是对数据进行分组整合,功能一致,区别在于高级分组可以将每个组内的每一条数据 都展示出来,普通分组每组只会展示一条,并携带每组的数据的个数。

例如:旅馆住宿数据,对旅馆编码、入住小时、房间号进行高级分组,并展示入住人员信息

旅馆编码	入住小时	房间号	姓名	证件号码	数量
12345	2019010212	808	路人甲	xxxx	3
12345	2019010212	808	路人乙	xxxx	3
12345	2019010212	808	路人丙	xxxx	3

# 2.5.3.2 操作

#### 修改数据源

左侧选取数据源,按照对应字段选择字段。只可添加列,不可删除。

		[15083]建模演示		搜索结果集关验词 Q
0				
0		修改数据源 • 交通违法信息过减	E	
第二家件信	本地数据源	交通违法信息过滤	对应数据源	
e.	请输入关键词(	1、 机动车所有人	对应列名称	
<u>.</u>	■本地数据源	▼ 号牌号码	对应列名称	
	👶 共享模型	号牌种类	对应列名称	G
	◎ 模型数据源	交通方式中文	对应列名称	節前科典当0
		违法时间	对应列名称	
	✓ 我的上传	违法地址	对应列名称	
	✓ 场易资源	违法行为中文	对应列名称	
机动车		罚款金额	对应列名称	
		违法扣分	对应列名称	5人以上將力()
		鐵就方式中文	对应列名称	
交通违		驾驶证号	对应列名称	销5辆车以上0
		晋 保存		
普遍6个 过滤3个 普遍分担3个 ↓	یست رو مستر از مستر	, жи		

# 列编辑

可以更改列名、类型并调整在结果集里面的显示顺序。

			83]建横演示		
	_				-
		列编辑・交通	<b>通法信息过滤</b>	×	
○ (▲					66
憲 案件信	▼ 列名关键字				关联信息 ∩
<b>B</b>	原列名	新列名	列类型	列排序	
N	机动车所有人		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	
	号牌号码		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	
	号牌种类		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	E
	交通方式中文		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	(初前科典当…0)
	违法时间		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	
	违法地址		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	
	违法行为中文		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	
机动车	罚款金额		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	5人以上指分0
	违法扣分		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	
	缴款方式中文		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	
交通违	驾驶证号		<ul> <li>字符串</li> <li>日期</li> <li>数字</li> </ul>	* ^ ~ *	销5辆车以上()
		日保存	7		
普通:6个 过滤:3个 普通分组:3个					

#### 修改条件

可以更改之前使用的操作逻辑,但是对于展示列,只可增加,不可减少。

# 执行

点击执行,执行当前结果集。



### 向后执行

点击向后执行,会执行当前结果集及之后的结果集,在修改条件后,一般会使用此操作更新结果集。



推送至 Oracle

通过"推送至 oracle"功能,将结果集数据推送至 oracle 数据库的数据表中, 方便相关人员使用。

选中要进行推送的结果集,右键选在服务->推送至 oracle,数据源选择在数据源配置里配好的数据库,可以选择是推送到当前数据库里面已有表或者在数据库新建一张表,选择已有表,可直接加载出来,选中即可,新建表需要输入表名,只允许字母开头,5-28 个字节,名称可包含下划线、字母数字,设置字段长度,推送方式支持覆盖式和增量追加。

6	74722693555		推送至oracle • 测试人员表		674722693550 ×
数据源选择	tuisong		→ 已有表 新建表		
请输入表名	表名字母开头,允许5-28	3字节,允许字母数字下划线			
推送方式(	● 追加 ○ 覆盖		演示账号 674722635	演示账号	674722055
✓ 全选	列中文名	目标表列名	目标列长度	目标列类型	设为时间戳列
	ryid	ryid_0	4000	字符串	035329792
<b>S</b> 6	1412 year	year_1	4000	字符串	6747226955 O
	name	name_2	4000	字符串	0
	adress	adress_3	4000	字符串	0
	sex 35329796	sex_4	4000 935329192	字符串	-226995329792
6	时间戳	UPDATE_TIME	67 100	字符串	674122
13.	726935329792	l	取消 推送 10226935255	1947	7726935329792
历史配置					6741-

2.5.3.3 关注



将需要特别关注的结果集选择,右键打开菜单,选择关注,结果集变成橙色实心结果集,可以在众多结 果集中,直接找到平时比较关注的结果集。

### 2.5.3.4 逻辑

右键打开菜单,点击逻辑,会显示当前结果集生成的操作逻辑。



2.5.3.5 共享

点击共享,可将该结果集发布到跨域共享模型列表。其他用户可拖拽用户共享的模型进行跨域协作。

		-			
			发布到共享模型・交通违法信息过滤	×	
۲					
	(	模型名称	建模演示-交通违法信息过滤		
	案件	模型简介	建模演示(交通违法信息)結果集中'号牌号码'等于(=)(机动车信息)結 果集中的'号牌号码'的数据集-br>(交通违法信息)結果集中'号牌种 类'等于(=)(机动车信息)结果集中的'号牌种英'的数据集-br>		
Pa l					
5		周期任务	否		
		定时规则	无		
		共享周期	●永久 ○ 30天 ○ 15天 ○ 自定义 🕓		这两安代道路人口
		共享方式	◎ 定向共享 ⑧ 公开共享		
			发布 关闭		盗窃前科典当… ()
		_			

用户共享模型时,支持设置共享周期以及共享方式,可设置共享给指定区域内用户使用。

备注:管理员开启审批流程后,需管理员审批通过后,才可成功共享至跨域资源供其他地市用户使用。

### 2.5.3.6 删除

点击删除,删除当前结果集及和当前结果之后相关逻辑的结果集。

# 2.5.3.7 服务

#### 查询配置

右击结果集-服务-查询配置,进入查询配置操作。

先选择展示列,该列数据会被展示;然后选择查询列,根据查询列搜索发布内容;点击确定后,可在【模型

发布】中进行查看。

	配置查询 • temp	×
	Q 法提供 + 施牌排序	管理网界的证明
有 電理具 身份证号	新建具 另份证号	有理尽身份证明
管理具身份证号	管理员 易分证号	管理员身份证号
* 标题: 200 200	新聞社 第167世年	個理局 身份证书
	◆ 一 确定	新建县 身份证号
目前 年 典 二 毗 直 亘 词 以 还没有配置查询地址!		

### 推送至模板

右击结果集-服务-推送至模板,进入推送至模板操作,把结果集中的某列推送到导出目标的某列。

-03		导出目标・旅馆住宿与网约房信息合并	×
导出目标 7062010729694200	导出到已有模板		板運順 7062010729694200
快速捜索 Q	结果集列	- 模板列	添加
日 算法测试 日 个人资源 0 <sup>62010729694208</sup> 何か <sup>94</sup> demo2hh	列名智能匹配 没有添加匹配列,	清智能匹配或者添加62010729694208	扬勇順 7062010729694208
测试字典项2 (2) 测试字典项 7062010129694208 法眼1ceshi			杨鸿博706201071 <mark>96694208</mark>
sqm_train_duofen 测试下载-5W 测试下载.xlsx			振勇博 7062010729694208
测试mali 测试0321 			T 151/18 70/62010729694208

# 推送至 oracle

右击结果集-服务-推送至 oracle,进入推送至 oracle 操作

把表中的数据推送到 Oracle 数据库中的表中,支持选择已有表或新建表。推送方式支持追加或覆盖

青輸入表名 表	铭字母开头,允许!	5-28字节,允许字母数字下划线			
推送方式 💽	追加 🔿 覆盖		管理及	1	HP
☑ 全选	列中文名	目标表列名	目标列长度	目标列类型	设为时间戳列
	列标题1	lbt1_0	4000	字符串	
<ul><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li>&lt;</ul>	拼接	pj_1	4000	字符串	田辰 身份 ●
	日期转换	rqzh_2	4000	字符串	۲
	日期清洗	rqqx_3	4000	字符串	۲
	日期清洗2	rqqx2_4	4000	字符串	OB
	右截取	zjq_5	4000	字符串	
	测试3	cs3_6	4000	字符串	۲
	列标题2	lbt2_7	4000	字符串	۲
	列标题3	lbt3_8	4000	字符串	
	列标题4	lbt4_9	4000	字符串	
	时间戳	UPDATE_TIME	100	字符串	۲
		取消	保存 推送 推送	4	
压中的墨					

# 2.6.模型协作

运行模型后,系统判断该模型中有跨域共享资源时,该模型归类到协作模型列表。

- ➢ 支持通过关键字搜索模型。
- ▶ 协作模型支持编辑/删除。
- ▶ 点击模型名称可进入作战区继续设计或执行该模型。

模型生产 > 个人	模型						
创建时间近当	<b>华 &gt;</b>	送键字 Q □ 周期任务					新建模型 导入模型
编号 令	模型名称	模型简介	状态 🗘	原创建人	模型星级	创建时间 🗘	操作
12608	∨ 涉苗人员主动发现模型 日	通过网约房、旅馆住宿数据找出异性同 住,…	未公开	演示账号	습습습습습	2021-02-03 09:29	□   ∠   ③ ○   韓   ≛   亩   †   ↓
12610	<u>涉黃人员库训练模型</u> HI	训练模型专用	未公开	演示账号	☆☆☆☆☆	2021-02-03 09:38	□:∠:◎ ○:≪:≛:亩:↑
共 2 条记录							< <mark>1</mark> > 共1页

# 2.7.模型分享

各地公安的业务经验和知识通过模型进行系统性固化后,用户在在共享平台上进行发布分享,供平台警员 用户学习和使用;

模型分享中可以浏览、收藏、克隆、评论用户发布的模型资源。在模型分享中克隆模型或查看模型说明文档 需要消耗积分;用户可以发布原创模型到知识分享中,来获取积分。

### 2.7.1 模型分享首页

- 支持通过排序、筛选、关键字及标签来查看模型列表
- 点击右侧【发布模型】可把本地模型发布到知识分享中来赚取积分;不同星级的模型价值不同。具体积 分价值策略,请查看《积分策略文档》
- ➤ 在每个模型下面可看到模型被评论、被收藏、被克隆的数量;
  - 点击评论,会跳转到该模型的评论专区,可查查看、评论该模型。

42 / 55

- 点击收藏,可在个人中心,我的收藏中找到该模型。
- 点击克隆,会扣除对应模型的积分,可在个人中心-我的克隆中以及协创空间-本地模型中找到该模

```
型。
```

府調整种 全部 泡安署	察 治安 刑警 交警	特警 经侦 指揮	中心 督察 出入境	<b>达管理</b> 法制	人口 葉毒 内	æ -
标签 全部 涉及	关系人 实有人口 涉黑恶	社会面 涉稳	虚拟身份 常住人口	沙黄 出行制	九迹 沙毒 话单	
出入境管理						
点数。 克隆• 机分值。						发布模型
	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	周京市村開区東京人口 開京市村開区東京人口 開建人 起大格 同学校 地名美国		(1) 中的原区 (200 現 用 42	() () () () () () () () () () () () () (	200
© 82 ⊙ 75 ± 59	1 B2 (2 75 ± 59	1 82 9 75	d 59 0 82 0	© 75 ± 59	10 82 © 75	a 出 59
● ■ 単式の時間に定着人口のを覚明 単何年町にに加速量が開たま。 ● ● ● 200 個品人: 記録語 用紙5地: 广东順兵 ■ ● 202 025 025 025 025 025	(中)の中の間気を有人 (中)の中の間気を有人 (中)の中の間気を有人 (中)の中の (	() () () () () () () () () ()		② 200 格 大気 交 75 点 59	ж	200 c) 59
最新共享	◎ <sup>進馬進公安局</sup> 被员分析模型] 到模型平台	0	诗序 Ⅲ 2019-05-21 ◎ 分享了【机动车失格驾驶	<sup>。 造云港公安局</sup> 使员分析模型】 到核	理平台	
○ 描尔摩斯欧阳额 □ : 分享了【旅馆住宿人员	2019-05-21 ⑧ 南京市公安局大教部中心 信息-光效灯光曲线背景板商务会议	_地产】 🔘	Anszry…	◎ 追云港公安局 算林里散步】到模型	四平台	
續提訊长 ◎ 2019-05- 分享了【齐齐哈尔堆稳	21 <sup>②</sup> 齐齐地尔公安局 事态模型-新增涉稳人、事-环比结员	R数据】 🧆	可乐可口 @ 2019-05-21 分享了【为双月之城创作	③ <sub>造云港公安局</sub> 乍的科幻UI(第一考	<sup>8</sup> )Part.1】到模型平台	ŝ
大上老君 © 2019-05- 分享了【巴西Caio Ori	21 ③ 實過公安開 io美容产品插图海报设计】到模型平		大头大头 🗊 2019-05-21 分享了【大数据表的基本	③ <sub>连云港公安用</sub> \$用户体验技巧, \$	第2部分/大数据/后台】	
太上老君 © 2019-05- 分享了【巴西Caio Ori	21 ③ <sup>會高公安局</sup> io美容产品插图海报设计】到模型平	<sup>14</sup>	圖圖的阿瑾	21 <sup>©</sup> 连云市公安局 概念稿网页 网页 F	电商 默默的3C】到模型	<u>ਈ</u>

# 2.7.2 发布模型

点击发布模型按钮,选择本地原创模型,添加说明文档,选择模型所属标签、价值点、警种,点击发布, 可发布至知识分享页面。

#### 版权所有,侵权必究

1.选择你要发布的模型 🔮		◎ 展开更多梅
沙稳涉黑模型 ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	触网报警 合 合 合 合 合 昵称: 贾翠 約運时间:2019-10-16 12:07 同 上传文档	<ul> <li>江苏省0712特大诈骗案・敬获机械案</li> <li>☆ ☆ ☆ ☆</li> <li>昭称: 贾翠</li> <li>创建时间:2019-10-16 12:06</li> <li>艮 上传文档</li> </ul>
2.选择模型所属标签       編入关键字,快速检索标签       全选     反选       沙恐     关系人     实有人口       涉黃     出行轨迹     数据统计       涉毒     话单     智生人口	3.选择模型价值点           日         有效降低民警人力、时间成4           ● 参与建模大赛未获奖           第住人口           分析研判	2
通讯录 流动人口 涉军 机动车 涉拐 上访 社保 没有你想标注的标签?请点击这里添加新标签	<ul> <li>り1重双映推送</li> <li>数据指导勤务部署</li> <li>二、四下(())二・</li> </ul>	
<ul> <li>4.选择所属整种</li> <li>3.治安警察 ○ 刑警 ○ 交警 ○ 网安 ○ 特警 ○ 经侦 ○ 減防</li> <li>○ 食药环 ○ 国保 ○ 料催 ○ 大数据中心</li> </ul>	○ 播掘中心 ○ 督察 ○ 其他 ○ 内保 ○ 监管 (	○ 出入境管理 ○ 法制 ○ 人口 ○ 禁毒 ○ 反恐

# 2.7.3 最新模型分享动态

平台内各地市用户最新发布模型的信息流。点击用户名称,支持访问发布者的个人首页。

最新知	识分事	記念
2019-10-1		海淀公安局 贾翠 发布了【涉稳涉黑模型】到智力共享云平台。
2019-10-1		海淀公安局 贾翠 发布了 【测试发布模型2】 到智力共享云平台。
2019-10-1	3	海淀公安局 贾翠 发布了 【测试发布模型2】 到智力共享云平台。
2019-10-1	3	海淀公安局 贾翠 发布了 【测试发布模型2】 到智力共享云平台。
2019-10-1		海淀公安局 贾翠 发布了 【测试发布模型2】 到智力共享云平台。
2019-10-1		海淀公安局 贾翠 发布了 【测试发布模型2】 到智力共享云平台。
2019-10-1		海淀公安局 贾翠 发布了 【测试发布模型2】 到智力共享云平台。
2019-10-1		朝阳公安局 段竹君 发布了【的海淀黄等哈哈大我殴打哈斯哦还好点哈哈哒】到智力共享云平台。

点击加载更多

# 2.7.4 模型详情页

模型详情页可查看模型相关信息

- ▶ 左上角显示模型的名称、简介;该模型创建时间、所属分类、相关标签;收藏及克隆功能;
- 右上角显示该模型的创建人、所属单位以及他设计在知识分享中发布的相关模型,点击模型可查看该模型的详情;
- 图文详情:是数据分析师设计该模型的思路及说明文档;每日阅读的第一份模型说明文档免费,再次阅读其他模型说明文档需要扣除对应积分;
- ▶ 点击右侧引导按钮,可直接定位到评论专区,可对该模型进行评论

模型详情		模型创建人信息	
<b>販售子女获取吸毒资金的涉案人员</b> 账售子女获取吸毒资金的涉案人员特征,如果一 那么此事物就是另一件事物的模型。模型的作用 使很多模型发生不同程度的改变,但只要很少模	995 757 件事物能随着另一件事物的改变而改变, 就是表达不同概念的性质,一个概念可以 型就能表达出一个概念的性质	福尔摩斯欧坦克 南京也公安周大鼓剧中心 他的相关作品	夏多作品
	<ul> <li>标道 沙毒、沙拐、 上访、重点人员</li> <li>本</li> </ul>	販售子女換取販導資金的涉尊人员特征 有纖增發出意意涉例記種賺疑人特征 无纖度發出意思涉例記種賺疑人特征 販售子女換取販導資金的涉導人员特征	2018-09-12 16:57 2018-09-30 09:38 2018-10-12 21:09 2018-10-15 11:09
圈文详情			剩余免费时间:23:59:59
	本次阅读,花费1008 1809 123	× 2分,限时免费24小时 地理	
评论专区	立思	0阅读 ■	
			评论
泡泡糖:这个模型做的特别好。 2018-10-23 09:42			回复
张漂亮:回复 ②比巴卜 谢谢夸奖,互相 2018-10-23 09:42	1学习。		回复
刘美丽:这个模型做的特别好,能分享· 2018-10-23 09:42	一下你的设计思路吗,谢谢了。		回复
刘小帅:这个模型做的特别好。 2018-10-23 09:42			回复
不能超过七个字:回复@比巴ト 谢谢 2018-10-23 09:42	等奖,互相学习。		删除 回复

# 2.8. 模型赋能

### 2.8.1 精准研判

以一线基层民警实战应用场景化为中心,有针对性构建业务场景化 技战法业务模型,并和各类优质资 源进行打包和封装,融入 AI 的能力,用户无需建模,只需打开场景应用界面使用即可,实现为基层民警精 准赋能。 备注:每个场景都有对应的操作手册,请查看场景手册

管理员支持自定义发布场景应用,支持编辑、下架。后台根据用户角色划分支持对场景应用的权限管理。



# 2.8.2 辅助决策

辅助决策作为模型赋能的决策端,为各单位决策层处理工作提供有力支撑

管理员支持自定义发布场景应用,支持编辑、下架。后台根据用户角色划分支持对场景应用的权限管理



# 2.9. 培训教学

培训教学模块支持用户查看建模操作视频

• 0:00 1:10 • 0) [] • 0:00 1:10 • 0) [] • 1:10 • 0	▶ 0:00 <sup>0</sup> 1:24 <b>↓</b> ) [] ●	●0:00°1:03 () [] ●0:00°1:03 () [] ●0:00°1:03 () []	▶ 0:00 1:46 ◀) [] 高级分组	····································	0:00 1:22 <b>↓</b> ) 【] <b>文集</b>
0:00 2:19 <b>●</b> ) (3) <b>滴</b> 先					

# 2.10. 应用排名

# 2.10.1.1. 数据产品

数据产品是用户申报上传市局领导审批通过的文件。审批通过后供其他用户查看。

应用排名 > 数据产品				
申报			优秀数据产品	→ 澎和心申请人姓名/警号/战队/处级单叠
0425 -044538914880	WEISE - 04453E	880 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
81 <sup>-6</sup> 820910 <sup>-1</sup> C	€ 3 8 <sup>208</sup> 00 <sup>4</sup>	×° **		
w 2.82087044 <sup>338</sup>	1.2.8208704433	1. Crat		
网约房黄赌毒人员库(我的)	在逃人员及其关系人在异地的轨	失格驾驶员及报废车		
2021-03-15 11:28:59 查看	2021-02-07 17:20:50 查看	2021-02-07 16:16:10 查看		

		数据产品申报	×	914 <sup>880</sup>
	姓名:	演示账号		优秀数据产品
	所属单位:	东南大学		NOVENCEN HH
	啓号:	100008		<sup>08847</sup>
	*所属战队:	引领战队 🗸		
	*手机号:	请填写正确的手机号		<sup>9884</sup> 7
在逃人员及其制	*主题:	请填写数据产品主题		
愿景战队	*概述:	请描述数据战报的内容		314860
2021-02-07 17:			:	0 <sub>88474</sub>
	*上传文档:	<b>线索推送单 ∨</b> 请上传pdf文档 下载模板 上传		
	领导批示:	请上传领导批示文档支持pdf、jpg、png格式 上传		
		提交取消		

附件包括:数据线索研判推送单,数据服务反馈单和数据专题分析报告。分析内容对工作具有实际指导意

#### 义。

首页 数链		查看数据产品	×Ŧ	2 🕐 演示账号
	失格驾驶员及报废车	2021-02-	创新战队 07 16:16:10	
	领导批示1			
	数据研判线索推送单模板			
		失格驾驶员及报废车分析模型		
		模型方案		
的〉    在		版本信息:V1.0 创建人:周茂斌		
· <b>查看</b> 20:		BID         Based # Second security.           Accessed         Macro Second security.           Macro Second Se	3	
		#534.8         #534.8		

# 2.10.1.2. 优秀模型

用户提交的模型通过管理员评估审批通过后成为优秀模型,供其他用户查看学习,支持查看模型相关文档。



# 2.11. 系统管理

# 2.11.1. 日志管理

日志管理包括操作日志、数据日志、异常日志、用户日志

# 操作日志

支持按日期(近7天、近30天、昨天和自定义日期),用户名、功能进行搜索 支持导出日志。

支持查看用户编号、IP 地址、操作时间、操作功能、操作状态、操作耗时

操作日志数据日	志 异常日志 用户	日志				
选择日期 近7天 🗸	用户名关键字查询	功能关键字查询				接东导出
用户编号	用户编号 IF	P地址 描	作时间	攝作功能	操作状态	操作耗时
34020000000001	管理员	2	021-04-09 16:52	登录	成功	0毫秒
34020000000001	管理员	2	021-04-09 16:46	登录	成功	0室砂
34020000000001	管理员	21	021-04-09 16:46	登귯	成功	0毫秒
34020000000001	管理員	21	021-04-09 16:45	登录	成功	0室秒
34020000000001	管理员	21	021-04-09 16:40	登录	成功	0室秒
34020000000001	管理员	21	021-04-09 16:38	登录	成功	0室秒
8364242650530816	刘建立	2	021-04-09 16:37	登录	成功	0室秒
34020000000001	管理员	2	021-04-09 16:37	登录	成功	0室秒
34020000000001	管理员	2	021-04-09 16:36	登录	成功	0室秒
34020000000001	管理员	2	021-04-09 16:35	登录	成功	0毫秒
8313452925486080	杨爵博	2	021-04-09 16:35	登录	成功	0毫秒
34020000000001	管理员 6	1.48.59.87 2	021-04-09 16:25	获取配置页列表	成功	11毫秒
34020000000001	管理员	2	021-04-09 16:25	登录	成功	0毫秒 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
8364242650530816	刘建立	2	021-04-09 16:15	登录	成功	0毫秒
34020000000001	管理员	2	021-04-09 16:12	登录	成功	0毫秒
15条/页,共599条记录					< 1	2 3 4 5 40 >

#### 数据日志

数据日志是记录所有用户对数模空间模板下载次数,一条独立的数据日志包括【用户编号】、【用户名】、【操 作类型】、【操作时间】、【操作表】和【操作数据量】;也可以按【用户编号】、【操作表】、操作类型、操作时 间等条件搜索数据日志。

操作日志数据日志	异常日志    用户日志	admin 身份证号	admin 身份证号	admin 身份证号
用户编号	操作表或模板 ID	操作关型 下载数据 > 操作时间	E E	按次 
用户编号	用户名	操作类型 操作时间	操作表	操作数据量
7795155878347776	admin Stalls yang	下載数据 2021-01-05 18:20:58	bdds_result_173245	3 admin 外的证明

### 异常日志

异常日志,支持按日期条件(昨日、近7天、近30天和自定义日期)进行查看,支持查看疫情详情,支持 查看异常趋势图和异常类型占比。

操作日志数据日志 异常日志 用户日志			
选择日期 近30天 ~			
异常英型		异常时间	异常详情
com.syjl.comparison.exceptions.GlobalException		2021-04-08 10:09:06	查看明细
org.springframework.web.bind.MissingServletRequestParameterException	on	2021-04-08 09:52:33	查看明细
org.spring framework.jdbc.BadSqlGrammarException		2021-04-07 15:14:26	查看明细
org.springframework.jdbc.BadSqlGrammarException		2021-04-07 15:04:13	查看明细
org.springframework.jdbc.BadSqlGrammarException		2021-04-07 15:03:24	查看明细
5条/页,共54条记录			< 1 2 3 4 5 11 >
异常趋势图	◆ 异常次数 ● 早常关型占比		
30 *	其他 7.000000 striaruntimeexception 7.00000000000	00000001% 0001%	
20 10	stemexception 14.00000000002%	uncategorizedsqlexception 53%	
2021-03-10 2021-03-2021-03-2021-03-2021-03-202 2021-03-2021-03-2021-03-2021-03-202	D 28 1.03 28 2021-03 21-04 2021-04-06 2021-04 2021-04-06	16%	

### 用户日志

用户日志包括用户概况和用户趋势。

用户概况以表格形式汇总用户趋势,包括【日期】、【新增用户】、【活跃用户】、【登录次数】、【人均使用时长】

和【人均登录次数】等字段。

用户趋势以折线图的方式展示用户的新增、活跃和登录次数。

操作日志数	据日志 异常日志 用户日	志				
用户概况	新運用户	活跃用户	登录次数	人均使用时长 医白色 身份加工员	人均登录次数	累计用户:0人
昨日	0	5	165	8.23h	33	
近30日	SHER SHOULS	13	1303	482.45h	100	
新増用户 活跃用户	登录次数					
┃ 用户趋势						选择日期 近30天 ~
۸ 6				CIRA POLIS		
4	2 100.9019	\$		5 00000	5	State Stores
2	and solus		ERR ROLLS	THE POIL	, 	
02	021-03-10 2021-03-13 2	021-03-16 2021-03-19	2021-03-22 2021-03-25	2021-03-28 2021-03-31 2021-04-03	2021-04-06	2021-04-09

# 2.11.2. 数据源配置

支持配置本地数据源,配置完成后。可定时推送一个模板的结果集。

配置成功的数据源,支持编辑和删除。

oracle				新增
名称 ————————————————————————————————————	¥2	添加数	温源 × And	盛作
		数据源类型: oracle grade grade	±= ▼ 1100,90008	
		URL: IP地址 第日	<b>19</b>	
		用户名:用户名	and the second second	
		<ul> <li>密码: 200</li> <li>数据源名称: 数据源名称 (100)</li> </ul>	E <sup>th</sup> REA ROLE	
		注:添加保存时,数据源名称认可为空。 列为空。 数试连接	这一项为必须项;测试连续时, 受予 保持预加	
			Parine Stre	

# 2.11.3. 模型上报

模型上报模块展示用户上报的个人模型、优秀模型,管理员通过评估进行优秀模型审批。

支持按星级、是否申请优秀模型、评选状态、模型名称、上报人、上报单位、战队进行筛选。

支持查看上报优秀模型的文档。

按星级选择	全部	> 按申请优	秀模型选择 全部	部 > 按评选状	法选择 全部 ~	] [ 靖輸入模型名称/上报	人/上报单位/战队 Q								
序号	模型ID	模型名称	创建时间 韋	建模目的	建模思路	模型亮点	上报时间 🗘	上报人	警号	所属战队	所属单位	模型星级	模型文档	申请优秀模 型	操作 🔮
1	3	测试	2021-03-17	测试	测试	测试	2021-04-06	杨黄博	117	-	北京市局	***	无	未申请	无
2	9	测试上传001	2021-03-30	121212	1212	1212122121	2021-03-30	刘建立	118	摩登战队	北京市局	☆☆☆☆☆	0	已申请	待通过
3	8	Wit 🧐	2021-03-30	1111	111	111	2021-03-30	刘建立	118	宝宝战队	北京市局	***	0	已申请	待通过
4	4	测试创建模型	2021-03-29	adsdas	adsdsaasd	addas	2021-03-30	刘建立	118	摩登战队	北京市局	습습습습습	0	已申请	待通过

# 2.11.4. 战果上报

战果上报模块展示用户在个人模型中上报的战果。管理员通过评估进行战果审批,审批通过的战果给予积 分奖励,并在首页进行全局展示。

未审核	已通过	已拒绝	违规									
请输入模	型名称/上报人/上	报单位 Q			有用品身份证号			<b>新期界</b> 身份证号			STER P	搜索 )) ***
序号	模型ID	模型名称	创建时间 🗘	战果描述	破获案件数	案件编号	抓获人头数	抓获嫌疑人身份证	上报时间 🛟	上报人	上报单位	图片
1	3	观试 《理员 身份	2021-03-17	测试	11月月份证书	Aj1234567	1	mmm	2021-04-06	杨贯博	北京市局	0
2	9	测试上传	2021-03-30	测试结果测试结果	1	AJ11111111	1	230888199007230090	2021-03-30	刘建立	北京市局	无

# 2.11.5. 数据产品

系统管理>数据产品中展示的是用户在最新专题中申报的数据产品,管理员审核通过后将显示在最新专题中。

按申请状态	选择 全部	✔ / 清纖入申请人姓名/警号/战	队/处级单位 🔍	管理员 身份证言	5	<b>新理员</b> 身份证号		管理员身份证号
序号	所属单位	所屬战队	主题	概述 2000年	上报时间 上报	人 优秀数据产品 警号	手机号 文档	操作 📀
1	北京市局		11	111-	2021-01-22 13:37:57	青	111111111 0	待通过
2	北京市局		11	111.	2021-01-22 13:37:57	a subility	1111111111 💿	待通过
3	北京市局		1111	111111	2021-01-20 17:10:23	百	12313123121 0	待通过
4	北京市局		1111	111111	2021-01-20 17:10:23	The second se	12313123121 0	待通过
5	北京市局		1111	111111 1110 900	2021-01-20 17:10:15	T	12313123121 0	待通过
6	北京市局		1111	111111	2021-01-20 17:10:15	香	12313123121 0	待通过
7	北京市局		测试3	测试3	2020-09-08 10:17:43	and a solution	18856420618 O	已通过目的社会
8	北京市局		测试3	测试3	2020-09-08 10:17:43	否	18856420618 O	已通过
9	北京市局		测试2	测试2	2020-06-05 10:41:32	S AND A CONTRACT	1870000000 💿	已通过
10	北京市局		测试2	测试2	2020-06-05 10:41:32	是	1870000000 💿	已通过

# 2.11.6. 战队管理

管理员支持添加战队、导出战队。

战队类型	全部	~ 战队级	別全部 ~	通过关键字查找战	0	添加战队	×			导出战队 添加战队
序号	队徽	战队名称		所属单位	队縦:			战队积分	战队排名	<b>操作</b>
	-11			北京市局					第1名	
	Anali Table Table	摩登战队		北京市局	*战队名称:	诸项马战队名称			第2名	
					<ul> <li>▲战队类型:</li> <li>▲战队等级:</li> </ul>	专业型 未定级	~			
					*战队队长: *警号:	请填写战队从长姓名 "建填写队长警号				
					*电话:	清城马队长电话				
						<b>确定</b> 取消				

战队队长,点击战队名称,支持添加战队成员;支持编辑战队基本信息。

战队类型	全部	~ 战队4		380-1-M-10-0-08-1018-51	0	ETER SOTES	宝宝战队	_	ElER BH	E-S	×	导出战队 添加战队
序号	队徽	战队名称	添加成员								战队总积分 13	操作
		宝宝战队	序号 头像	姓名	证书	蓉号	部门	电话	战队角色	贡献积分	ţ 操作	
	State State	摩登战队	1	刘建立	-	118	北京市局	11111111111	NK SHOT	8	C21 1: 10	
			2	杨勇博	-	117	北京市局	1234567	指导员	3	C2 1 💼	
			3	管理员	-	113		11111111111	队员	0	C2 1 🖄	
			10条/页,共3条记录								< 1 >	
			實現及身份证号			會理局身份证号			管理员身份计	EB		