

2、选择任务配置文件

当选中文件上传后，系统会跳转至任务配置文件选择界面，如下图所示。



此时需要根据需要导入的数据内容，选中任务配置文件，比如本次只导入 MARC 书目实例，还是导入 MARC 书目实例+馆藏+单件。

3、根据任务配置文件运行导入操作

当选中任务配置文件后，系统会在右方显示任务配置文件的摘要、标签以及描述等明细内容，如下图所示。



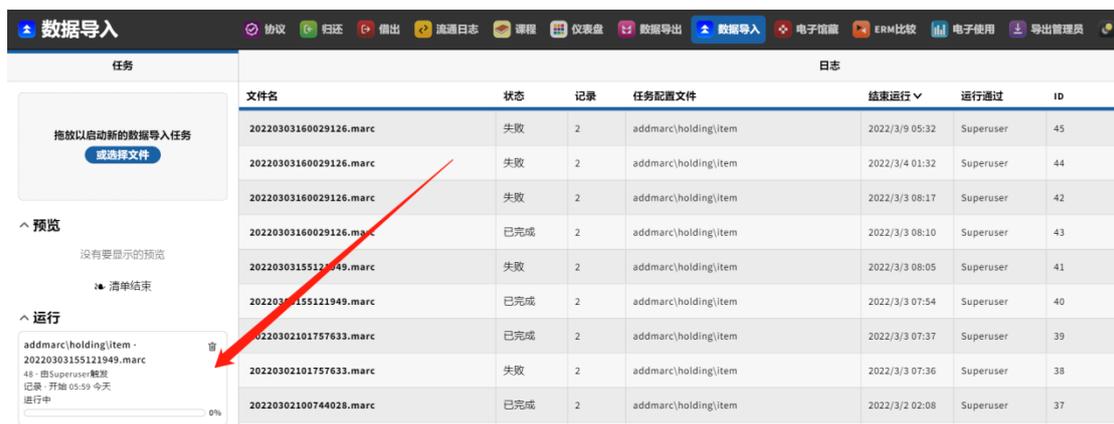
此时可点击右上方的“操作”按钮，会出现“运行”字样。



点击“运行”按钮后，会弹出是否确定运行此项任务的对话框。



当选择“运行”后，可回到数据导入界面，此时可在左方看到当前正在运行的导入任务。右方显示的是已运行结束的任务列表。



当看到本次导入的任务显示在右方，且状态为成功，则说明数据已完成导入。

文件名	状态	记录	任务配置文件	结束运行	运行通过	ID
20220303160029126.marc	已完成	2	addmarc\holding\item	2022/3/3 08:10	Superuser	43

无论成功还是失败，均可点击文件名查看导入日志。

数据导入

20220303160029126.marc
2 记录标题

记录 ^	题名	SRS MARC书目	实例	馆藏	单件	订购	发票	错误
1	LAW AND JURISPRUDENCE IN AMERICAN HISTORY:CASES AND MATERIALS Stephen B. Presser,Jamil S. Zainaldin	已创建	已创建	已创建	已创建	-	-	
2	CONSTITUTIONAL LAW:CASES--COMMENTS--QUESTIONS"~<U+00C9><U+00CF>æ–<U+00CB> Jesse H. Choper,Richard H. Fallon,Yale Kamisar,Steven H. S hiffryn	已创建	已创建	已创建	已创建	-	-	

清单结束

关于配置文件的附加说明：

在导入数据之前，需要在云瀚 demo 系统中先将配置文件设置好，配置文件分为任务配置文件、匹配配置文件、操作配置文件以及字段映射配置文件。

任务配置文件：任务配置文件可理解为这是一个指令集，在这个指令集中可选择关联本次数据导入具体的操作，比如关联匹配配置文件，则可实现在导入前先对导入数据与现有库存数据的进行匹配比对，能匹配上的数据进行一种操作，匹配不到的数据进行另外的操作，至于具体进行什么操作则是看其关联了什么操作配置文件。

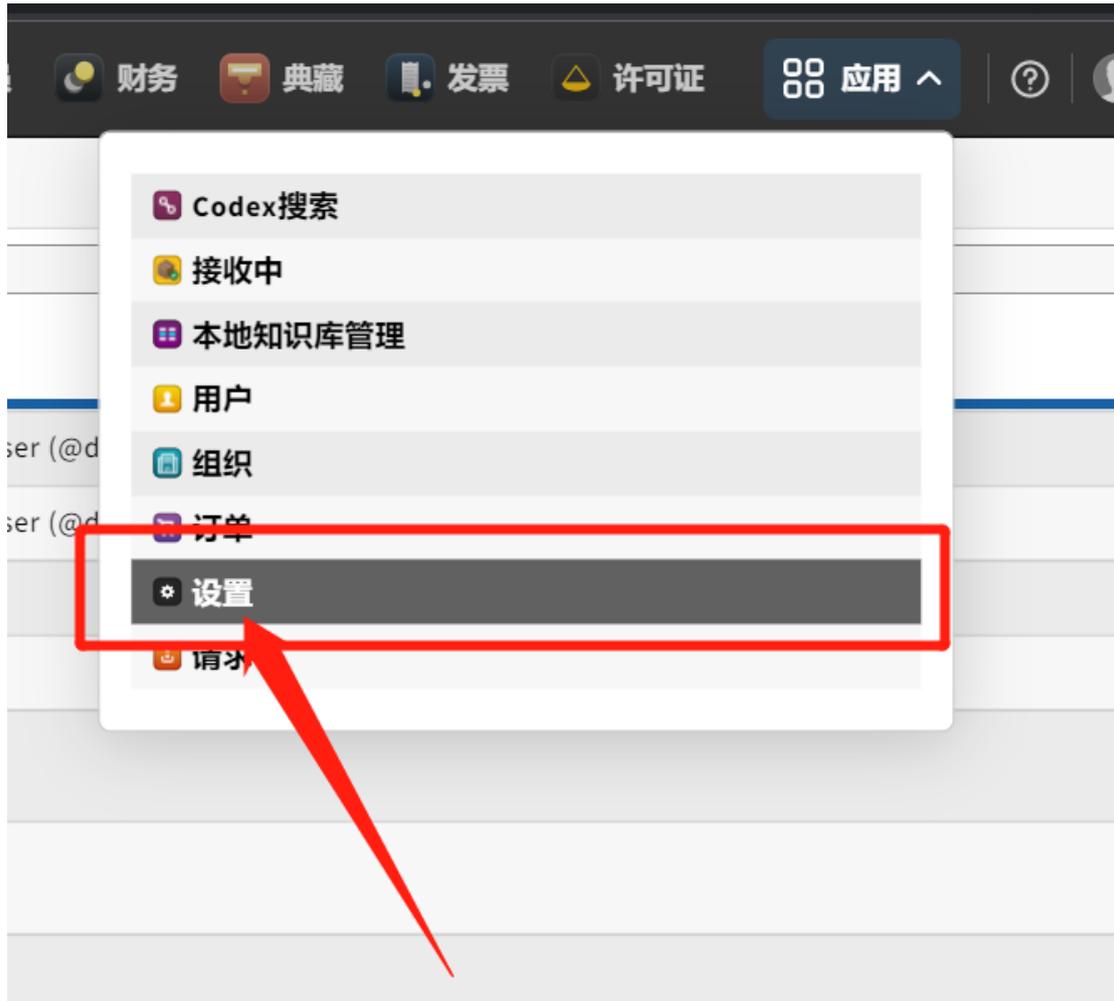
匹配配置文件：这个文件是用于选择匹配方式以及匹配条件。比如可选择将导入数据与现有实例、馆藏、单件或是 MARC 书目进行匹配，匹配条件可设置为导入的 MARC 书目中的任意指定字段与库存中实例/馆藏/单件/MARC 书目的任意字段相比较。

操作配置文件：这个文件是用于设置导入时的具体动作，比如创建/修改/更新实例、创建/修改/更新馆藏、创建/修改/更新单件以及创建/修改/更新 MARC 书目等。需要说明的是，每个操作配置文件都必须关联一个字段映射配置文件，比如在创建馆藏时，系统需要通过字段映射配置文件来识别导入的数据文件中，哪一个字段是馆藏信息字段，识别出来后才能进行相关的创建动作；但是一个任务配置文件可关联多个操作配置文件，这是为了能一个任务中同时完成多个导入动作。

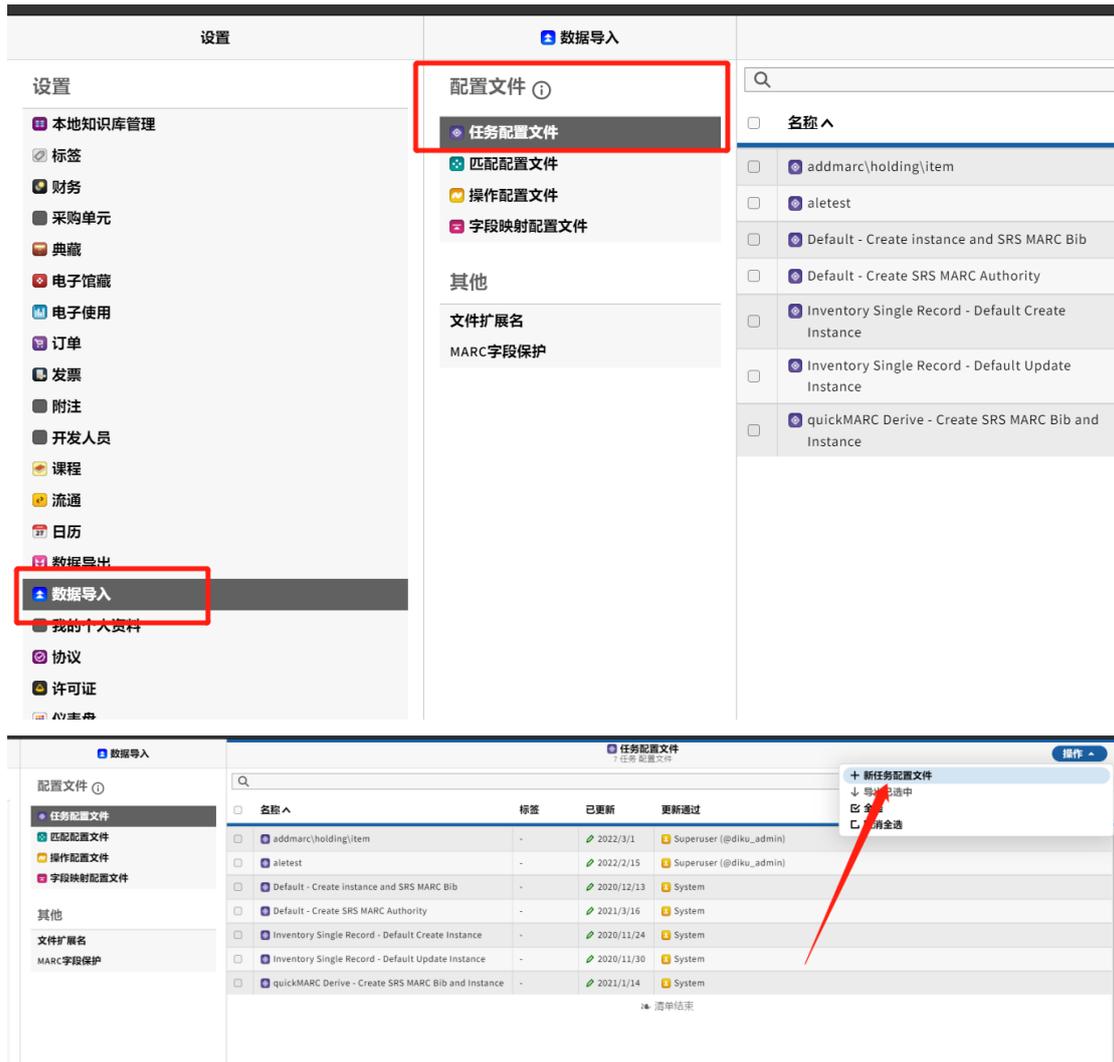
字段映射配置文件：这个文件是用于映射 MARC 数据中的一些非标准字段，比如馆藏字段、单件字段等，让系统可识别出来这些非标准字段具体代表是什么意思。

1、任务配置文件

登录系统后，点击菜单栏的“应用”按钮，选中“设置”



在点击打开“数据导入”功能后，可选择“任务配置文件”进行相关设置。



比如选中新任务配置文件，可增加新的任务配置文件。

新任务配置文件

^ 摘要

名称 *

可接受的数据类型 *

描述

^ 概述

此清单不含单件



添加

 匹配

 操作

填入名称，选中可接受的数据类型后，即可关联匹配配置文件或是操作配置文件。需要说明的是，因为匹配文件是前置动作，所以需要在关联操作配置文件之前选择。当然也可以不进行任何匹配，直接选择操作配置文件进行导入的操作。

新任务配置文件

^ 摘要

名称 *

test

可接受的数据类型 *

EDIFACT

描述

^ 概述

匹配配置文件: "123" · 实例 · Instance → 实例UUID



^ 对于匹配

此部分不含单件



^ 对于不匹配

操作配置文件: "addholding" · 创建 馆藏



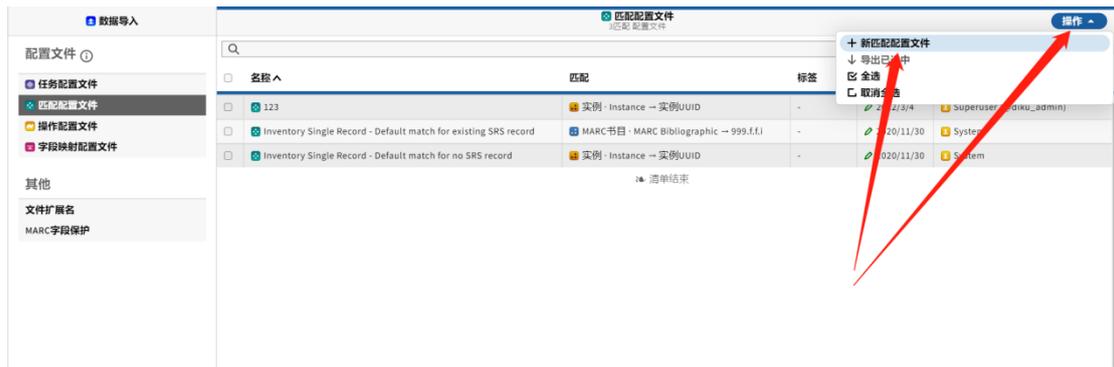
确定后点击下方的保存为配置文件并关闭即可

关闭

保存为配置文件并关闭

2、匹配配置文件

选中匹配配置文件后，点击“操作”，可选“新匹配配置文件”



然后选中需要匹配比较的文件内容，比如实例、馆藏、单件还是 MARC 书目。

新匹配配置文件

^ 摘要

名称*

test

描述

^ 详情

想将哪种类型的现有记录与传入的MARC记录进行比较？

实例

馆藏

单件

MARC馆藏

MARC书目

订单和订单行

发票

MARC规范

选中需要比较的内容后，在匹配准则中输入需要比对的字段，比如将导入的数据中的 245\$a 字段与现有实例中的资源题名字段进行匹配。

^ 匹配准则

^ 匹配准则

传入MARC书目记录

传入记录中的MARC书目字段

字段	第1指示符	第2指示符	子字段
245			a

使用限定词

仅比较部分值

匹配准则

完全匹配

现有实例记录

现有实例记录字段

题名数据: 资源题名

使用限定词

确定后点击下方的保存为配置文件并关闭即可

关闭

保存为配置文件并关闭

3、操作配置文件

选中操作配置文件后，点击“操作”，可选“新操作配置文件”

名称 ^	操作	标签	已更新	更新通过
Inventory Single Record - Default Create Instance	创建实例	-	2020/11/24	System
Inventory Single Record - Default Update Instance	更新实例	-	2020/11/30	System
Inventory Single Record - Default Update MARC Bib	更新 MARC 书目	-	2020/11/30	System
Default - Create Instance	创建实例	-	2020/12/13	System
quickMARC Derive - Create Inventory Instance	创建实例	-	2021/1/14	System
addholding	创建馆藏	-	2022/3/4	Superuser (@diku_admin)
test	创建 MARC 书目	-	2022/2/17	Superuser (@diku_admin)
additem	创建单件	-	2022/3/1	Superuser (@diku_admin)

在新操作配置文件中，输入操作配置文件名称，并且选择本文件的动作是创建、修改还是更新。操作的记录类型是实例、馆藏、单件还是其他。

比如假设你需要一个在导入数据时根据导入文件创建相应馆藏的动作，则可将操作选为“创建”，将 FOLIO 记录类型选为“馆藏”。然后点链接配置文件，选中相应的字段映射配置文件即可。

如前面所说，每个操作配置文件都必须关联一个字段映射配置文件，比如在创建馆藏时，系统需要通过字段映射配置文件来识别导入的数据文件中，哪一个字段是馆藏信息字段，识别出来后才能进行相关的创建动作。

新操作配置文件

新操作配置文件

^ 摘要

名称 *

test

描述

^ 详情

操作 *

创建 (所有记录类型)

FOLIO记录类型 *

馆藏

^ 关联的字段映射配置文件

该清单不含任何单件

[链接配置文件](#)

确定后点击下方的保存为配置文件并关闭即可



4、字段映射配置文件

选中字段映射配置文件后，点击“操作”，可选“新字段映射配置文件”



输入文件名称，选择导入的文件格式，以及选中导入后的需要数据类型。



比如需要对馆藏字段进行映射的话，则选中传入记录类型为“MARC 书目”，FOLIO 记录类型为“馆藏”。然后根据导入的文件内容输入字段映射关系。如在原数据文件中，905\$f 是索书号，则在字段映射配置文件的索书号字段输入 905\$f；如果是非 MARC 值必须使用引号，如"9 楼外借室 (wjs-9)"。

^ 馆藏地

永久	临时
"9楼外借室 (wjs-9)" 接受值 ▾	"9楼外借室 (wjs-9)" 接受值 ▾

排架次序

排架题名

复本号

索书号类型	索书号前缀	索书号	索书号后缀
<input type="text"/>	<input type="text"/>	905\$f	<input type="text"/>

^ 馆藏详情

单件数

确定后点击下方的保存为配置文件并关闭即可

关闭

保存为配置文件并关闭