

# 危化品及特种设备管理 系统操作说明

药品管理模块



# 目 录

1.	系统	登录	1
		登录条件	
2.			
		申购管理	
	3.1	药品申购	3
		3.1.1 药品申购(新增)	3
		3.1.2 药品申购(编辑)	6
		3.1.3 药品申购(查看详情)	6
		3.1.4 药品申购 (删除)	8
	3.2	经费负责人审核	8
		3.2.1 经费负责人(批准)	8
		3.2.2 经费负责人(驳回)	9
		3.2.3 经费负责人(查看详情)	9
		3.2.4 经费负责人(已审核)(查看详情)	
	3.3	部门领导审核	11
		3.3.1 部门领导(批准)	11
		3.3.2 部门领导(驳回)	11
		3.3.3 部门领导(查看详情)	12
		3.3.4 部门领导(已审核)(查看详情)	
	3.4	资产处审核	13
	3.5	采购统计	14
		3.5.1 采购统计(导出 Excel)	
4.		申领管理	
	4.1	药品申领	
		4.1.1 药品申领(新增)	16
		4.1.2 药品申领(编辑)	
		4.1.3 药品申领(查看详情)	
		4.1.4 药品申领 (删除)	
	4.2	领用负责人审核	
		4.2.1 领用负责人审核(未审核)(批准)	
		4.2.2 领用负责人审核(未审核)(驳回)	
		4.2.3 领用负责人审核(未审核)(查看详情)	
		4.2.4 领用负责人审核(已审核)(查看详情)	
		资产处审核	
5.		使用情况	
	5.1	药品使用情况登记	
	_	5.1.1 使用登记	
	5.2	使用登记记录	
_	# n :	5.2.1 查看详情	
6.		回收情况	
	6.1	回收登记	27

		6.1.1	回收登记	(添加)		 	 	 27
		6.1.2	回收登记	(编辑)		 	 	 28
		6.1.3	回收登记	(查看详	耸情)	 	 	 29
	6.2	回收到	登记记录			 	 	 30
		6.2.1	回收登记	记录(查	看详情).	 	 	 30
7.	药品	库存管	理			 	 	 31
	7.1	药品属	库存			 	 	 31
			药品库存					
			药品库存					
			药品库存					
		7.1.4	药品库存	(导出)		 	 	 33
	7.2	药品)	\库			 	 	 34
	7.3	药品と	出库			 	 	 34
			药品出库					
		7.3.2	药品出库	(申领单	打印)	 	 	 36
	7.4	药品目	目录			 	 	 36
		7.4.1	药品目录	(添加)		 	 	 37
		7.4.2	药品目录	(编辑//	删除)	 	 	 38
	7.5	厂商信	言息			 	 	 38

# 1. 系统登录

# 1.1 登录路径

打开浏览器登录上海理工大学信息门户系统 http://my.usst.edu.cn/, 进入行政管理的实验室安全管控平台栏目(如下图)。



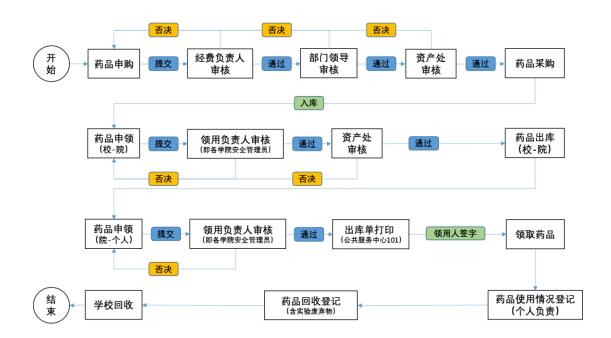
点击进入即可看到如下图所示的危化品及特种设备管理系统。



#### 1.2 登录条件

用户名在危化品及特种设备管理系统中存在,用户在该系统中已经授权访问且其状态为正常。

# 2. 系统流程



# 3. 药品申购管理

# 3.1 药品申购



当点击左侧药品申购时,会出现药品申购主界面,主界面中会显示当前登录者所有历史申购的记录,在右上方的输入框中,输入单号,可以对其进行模糊搜索。

# 3.1.1 药品申购(新增)



当点击 按钮时,会出现如下所示的添加药品申购/填写资料界面。



申请单号栏会在申购完毕后自动生成一个最新的单号,申请时间栏会获得服务器当前的时间,申请人、申请部门、实验室名称、身份证号栏会获得当前登录者的信息,这些是不需要手动输入的,联系电话栏则需要手动输入,当选择"经费编号"(因本系统未与财务系统对接,经费号为申请工号+手机号)后,就会将此药品申购单指定给某位经费编号对应的负责人审批,经费负责人栏会自动根据选择的经费编号显示经费负责人。

然后点击下一步。来到选择药品界面,点击药品名称的下拉框,会显示药品名称及 CAS 号以供选择,红线框中的输入框可以对其中的药品进行模糊搜索。



选择好要申购的药品后,点击右侧的 按钮,表格中会出现药品的具体信息,其中带红色\*的是必填或必选项,如果还需要申购另外一种药品,重复上面的步骤即可。同一申购单下,厂商和产品编号相同的药品视为同一种药品,不能多次申请,请累加数量即可。

如果存在添加多或错了的药品信息,可以勾选要删除那行前的复选框,然后点击删除按钮即可进行删除操作。



所有信息填写完毕之后点击申购,便会提交此药品申购单,交由所选的经费编号负责人、 部门领导及资产处审核。





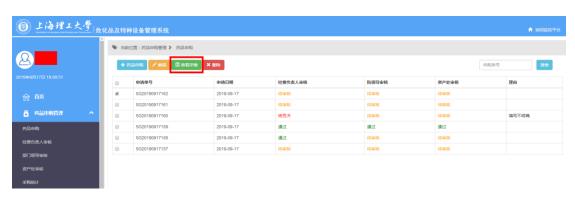
主界面为如图所示界面,则该药品申购单便已经提交成功。

#### 3.1.2 药品申购(编辑)



当选中要修改的申购单后,点击编辑按钮,便可进入该条申购单编辑修改界面。(注意,必须是未经过任何审批的申购单才可以被编辑,否则会弹出信息提示并阻止)

#### 3.1.3 药品申购(查看详情)



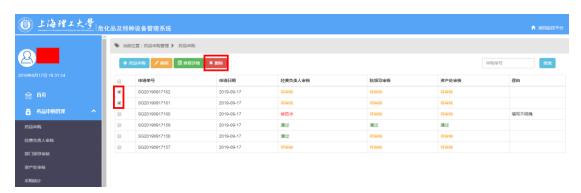
选中申请单号前的复选框,然后点击查看详情按钮。



当点击详情按钮后,便会显示此查看详情界面,上面会显示所选中药品申购单的所有具体信息。需要注意的是,当选中的药品申购单被否决时,点击查看详情,便会出现如下图所示界面,其中红线框中的内容会说明该条申购单被否决的原因。



# 3.1.4 药品申购 (删除)



选中所想要删除的申购单号前面的复选框,然后点击删除按钮,即可立即删除。注意,不可以选择已经被审核过的申购单,否则不能进行删除。

# 3.2 经费负责人审核



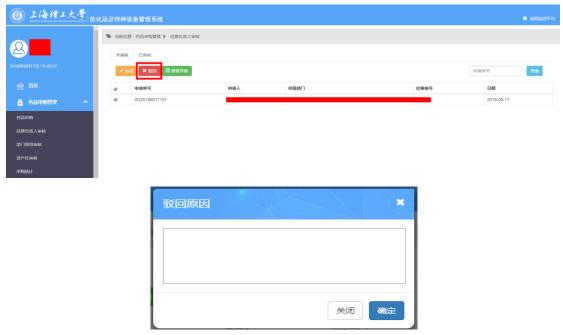
当点击左侧经费负责人审核时,便会首先显示未审核主界面,表格中会显示所有以当前 登录者作为经费编号负责人的药品申购单,右上方的搜索框可以输入药品申购单号,对其进 行模糊搜索。

#### 3.2.1 经费负责人(批准)



选中申购单前面的复选框,然后点击批准,可以对所选中的单号进行批准操作,若有多项也可以全部选中进行批量批准。

# 3.2.2 经费负责人(驳回)



当选中一个药品申购单,然后点击驳回时,会弹出一个驳回原因框,需要在其中输入该 条药品申购单的驳回原因,然后点击确定,那么此药品申购单便会被立即驳回,不会再被部 门领导和资产处审核。

#### 3.2.3 经费负责人(查看详情)

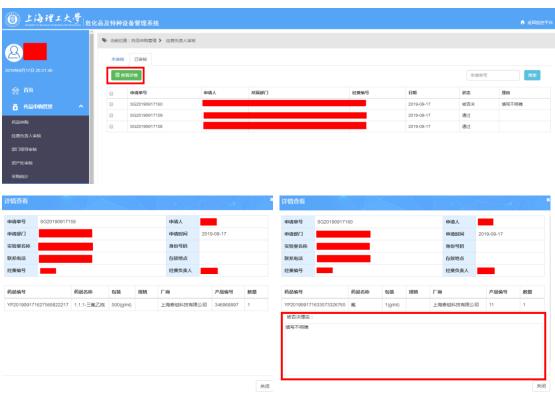


当选中一条数据,然后点击查看详情时,便会显示该条药品申购单的所有具体信息。

# 3.2.4 经费负责人(已审核)(查看详情)



点击红线框中的已审核选项卡,便会进入已经被经费负责人审核过的药品申购单主界面,可通过右上方的输入框,输入申购单号,模糊查询想要找的单号。



选中一条数据,然后点击查看详情按钮,会弹出查看详情弹出框,上面会显示该条药品 申购单所有的具体信息。(注意,当该条药品申购单被否决的话,便会出现上图红线框中的 内容,其中会显示被否决的理由)

#### 3.3 部门领导审核



当点击左侧部门领导审核时,会显示所有已经被经费负责人批准后,但是还未经部门领导审核的药品申购单(注意,此时的药品申购单可以被任何部门领导人审核),可通过右上方的输入框,输入药品申购单号进行模糊查询。

# 3.3.1 部门领导(批准)



选中药品申购单前面的复选框,然后点击批准,可以立即批量批准所选中的药品申购单。

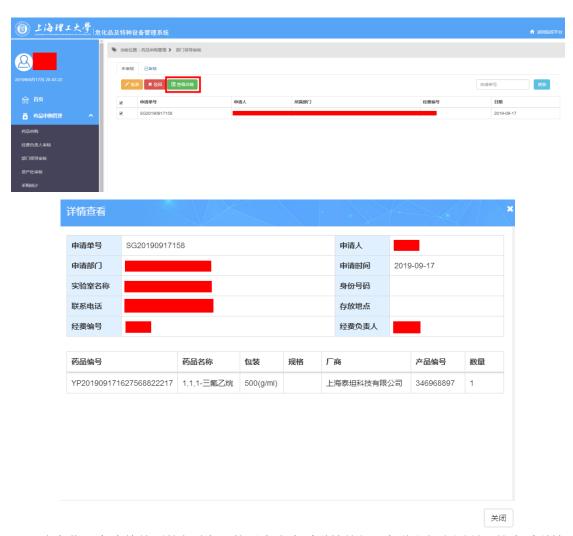
# 3.3.2 部门领导(驳回)





选中药品申购单前面的复选框,然后点击红线框中的驳回按钮,会弹出如上图所示的驳回原因弹出框,需要在其中填写驳回原因,然后才能点击确定按钮,驳回该药品申购单。

# 3.3.3 部门领导(查看详情)

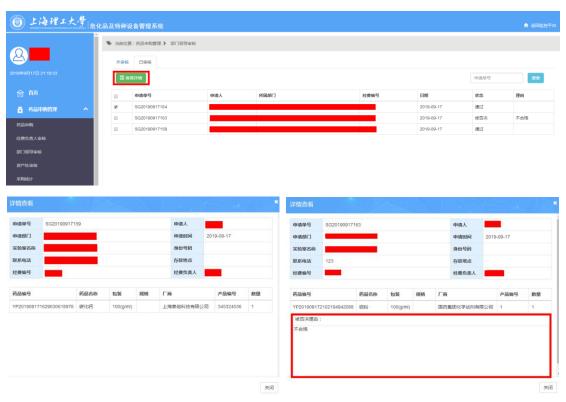


选中药品申购单前面的复选框,然后点击查看详情按钮,会弹出如上图所示的查看详情 弹出框,其中会显示该条药品申购单的所有具体信息。

#### 3.3.4 部门领导(已审核)(查看详情)



当点击红线框中的已审核选项卡,会显示所有已经被经费负责人和部门领导审核过的药品申购单,还可通过右上方的申请单号输入框,输入药品申购单号模糊查询药品申购单。



选中药品申购单前面的复选框,然后点击查看详情按钮,会弹出一个查看详情的弹出框,上面会显示该条药品申购单所有的信息,如果该条药品申购单被否决了,会出现上图中红线框中的被否决理由,其中会显示被否决的原因。

#### 3.4 资产处审核

当点击左侧资产处审核时,便会首先显示未审核主界面,表格中会显示所有已经被部门领导审核批准,但未经资产处审核过的药品申购单,右上方的搜索框可以输入药品申购单号,对其进行模糊搜索。选中药品申购单前面的复选框,然后点击批准/驳回,可以立即批量批准/驳回所选中的药品申购单。选中一条数据,然后点击查看详情按钮,会弹出查看详情弹

出框,上面会显示该条药品申购单所有的具体信息。



点击图中红线框内的已审核选项卡,便会进入已被资产处审核过的药品申购单主界面。



#### 3.5 采购统计



点击左侧的采购统计,会出现所有被申购过的药品统计主界面,可以通过红线框中的输入框或者下拉框,输入或从下拉列表中选择筛选词,模糊查询采购统计。

# 3.5.1 采购统计(导出 Excel)



点击红线框中的导出 Excel 按钮,可以将界面中所显示的内容导出到 Excel 中。

# 4. 药品申领管理

# 4.1 药品申领



当点击左侧药品申领时,会出现药品申领主界面,主界面中会显示当前登录者的所有历史申领记录,在右上方的输入框中输入单号,可以对其进行模糊搜索。一般来说,由于系统存在院级虚拟库,所以<mark>申领者共需要填写两次申领单</mark>,以实现药品从校级到个人的保管。

# 4.1.1 药品申领 (新增)



当点击药品申领按钮时,会出现添加药品申领/填写资料界面(如下图所示)。



申请单号栏会自动生成一个最新的申领单号,申请时间栏会获得服务器当前的时间,申请人、申请部门、实验室名称、身份证号栏会获得当前登录者的信息,这些是不需要手动输入的,联系电话和存放地点栏则需要手动输入,领用类型栏根据流程进行选择,只有被申领到院级库存的药品才能进行院到个人的领用,填写完毕后点击下一步,进入选择药品界面。



当点击药品名称下拉框,便能看到申购成功(<mark>即经费负责人、部门领导和资产处全部审核批准</mark>)且可申领的药品,上图红线框中可以输入药品名称进行模糊搜索。需要注意的是,若药品还未入库,则不显示下拉列表或找不到所需药品,等待入库完成之后方可进行申领。

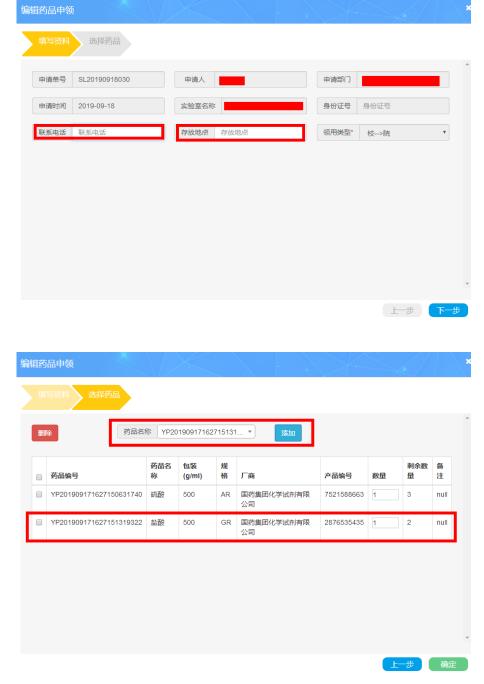


当选中一种药品时,点击右侧的添加按钮,表格中会出现药品的具体信息,此时需要自己手动输入申领的数量(注意,只能输入非负正整数,可以用鼠标选中数字然后填写,或者用右侧的增减按钮确定数量,若填写数量大于剩余数量,便会自动变回最小值 1)。所有信息填写完毕之后点击确定,便会提交此药品申领单,交由领用负责人及资产处审核。

#### 4.1.2 药品申领 (编辑)



当选中一个申领单后,(注意,必须是未经过任何审批的申领单才可以被编辑,否则会 弹出信息提示,并阻止)点击编辑按钮,便可进入该条申领单的编辑修改界面,可以对联系 电话和存放地点进行修改,然后点击下一步。



进入药品选择界面,可以新增申领药品,(注意,不能选择已添加过的药品,否则会弹出提示,并阻止),也可以对已有的药品进行删除和数量的修改(同样地,可以用鼠标选中数字然后填写,或者用右侧的增减按钮确定数量,若填写数量大于剩余数量,便会自动变回最小值 1)。然后点击确定按钮,便会对所修改的申领单进行保存了。

# 4.1.3 药品申领(查看详情)





选中申领单号前的复选框,然后点击查看详情按钮,便会显示此详情查看界面,上面会显示所选中药品申领单的所有具体信息。(注意,当该药品申领单被否决之后,再点击查看详情时,便会出现如下图所示界面)。



当选中的药品申领单被否决时,再点击查看详情,便会多出现一个红线框中的内容,其中会显示该条申领单被否决的原因。

# 4.1.4 药品申领 (删除)



选中所想要删除单号前面的复选框,然后点击删除,即可立即删除。注意:当所选中的申领单中有已经被审核通过的,便不能被删除。

# 4.2 领用负责人审核



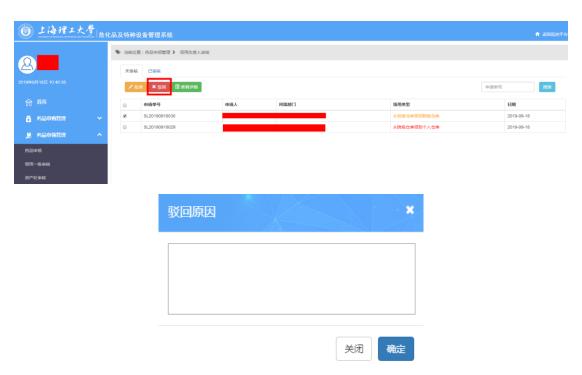
当点击左侧领用一级审核时,便会首先显示未审核主界面,表格中会显示所有未经领用 负责人审核过的药品申领单(注意,此时的药品申领单可以被任何领用负责人审核),右上 方的搜索框可以输入药品申领单号,对其进行模糊搜索。

#### 4.2.1 领用负责人审核(未审核)(批准)



选中申请单号前面的复选框,然后点击批准按钮,可以对所选中的单号进行批量批准。

#### 4.2.2 领用负责人审核(未审核)(驳回)



当选中一个药品申领单,然后点击驳回时,会弹出一个驳回原因框,需要在其中输入该条药品申领单的驳回原因,然后点击确定,那么此药品申领单便会被立即驳回,不会再被资产处审核。

# 4.2.3 领用负责人审核(未审核)(查看详情)



选中申请单号前的复选框,然后点击查看详情时,便会显示该条药品申领单的所有具体信息。

#### 4.2.4 领用负责人审核(已审核)(查看详情)

点击红线框中的已审核选项卡,便会进入已经被领用负责人审核过的药品申领单主界面,可通过右上方的输入框,输入申领单号,模糊查询想要找的申领单。





选中申请单号前的复选框,然后点击查看详情按钮,会弹出查看详情弹出框,上面会显示该条药品申领单所有的具体信息。

#### 4.3 资产处审核

当点击左侧资产处审核时,便会首先显示未审核主界面,表格中会显示所有已经被领用负责人审核批准,但未经资产处审核过的药品申领单(注意,此时的药品申领单可以被任何资产处人审核),右上方的搜索框可以输入药品申领单号,对其进行模糊搜索。选中药品申领单前面的复选框,然后点击批准/驳回,可以立即批量批准/驳回所选中的药品申领单。选中一条数据,然后点击查看详情按钮,会弹出查看详情弹出框,上面会显示该条药品申领单所有的具体信息。



点击图中的已审核选项卡,便会进入已经被资产处审核过的药品申领单主界面。



# 5. 药品使用情况

# 5.1 药品使用情况登记



点击左侧的使用情况登记,会显示当前登录者所有<mark>已申领成功的药品</mark>,可通过右上角的 搜索框进行模糊查询。

#### 5.1.1 使用登记

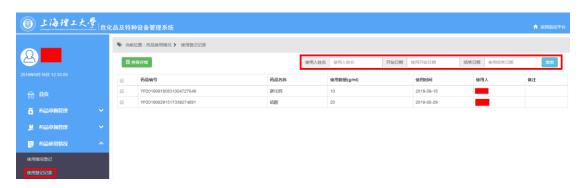


点击红线框中的使用登记按钮,会弹出如下图所示的查看详情弹出框。



其中会显示选中药品的所有详细信息,红线框中的本次用量需要手动输入,以登记使用数量,然后点击登记按钮保存提交。每次登记使用后,主界面的库存余量都会减去所登记的本次用量,显示使用后的实际库存量。

#### 5.2 使用登记记录



点击左侧的使用登记记录,会显示当前登录者所有已使用登记过的药品,可以通过右上方的使用人姓名、开始和结束日期输入框,输入相应数据来查询该药品的所有使用情况。

#### 5.2.1 查看详情

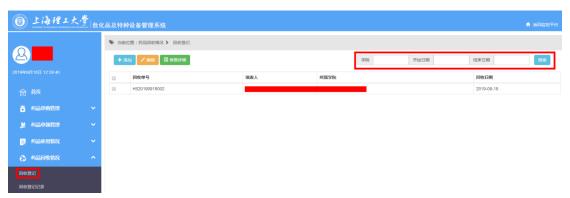


药品编号 YP201909180831004727649 中文名称 碳化钙   英文名称 电石 联合国危险货物编号   包装 100(g/ml) 库存余量 90(g/ml)   规格 CAS号 75-20-7
包装 100(g/ml) <b>库存余量</b> 90(g/ml)
<b>观格</b> CAS号 75-20-7
<b>产品编号</b> 345324536 <b>参考厂商</b> 上海泰坦科技有限公司
存放点

关闭

# 6. 药品回收情况

#### 6.1 回收登记



点击左侧的回收登记,会显示当前登录者所有登记的记录主界面。可通过红线框中的学院或者开始/结束日期输入框进行模糊搜索。

#### 6.1.1 回收登记(添加)



点击红线框中的添加按钮,会弹出如下图所示的添加药品回收弹出框,点击左侧红线框中的添加一行回收按钮,会在下方表格中增加一行,可在其中红线框中的输入框里面输入需要手动填写的信息(注意,必须将一行中的所有信息填写完整,方可继续增加一行,否则会弹出提示框阻止,数量输入框并未加入非负正整数限制,可以随意输入数字)。当输入完毕之后,便可点击添加按钮,结束添加。



# 6.1.2 回收登记(编辑)



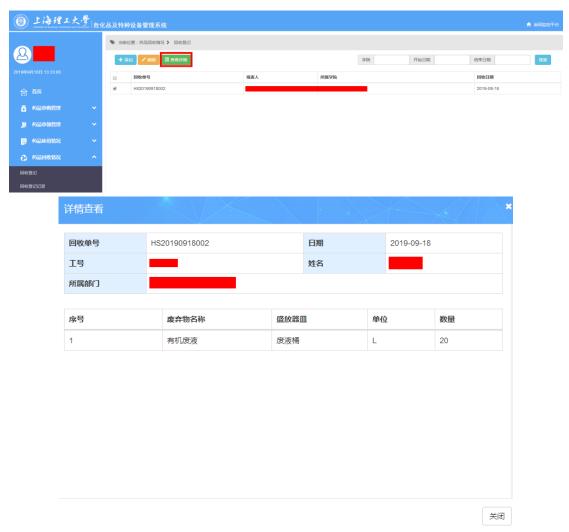
选中回收单号前面的复选框,点击红线框中的编辑按钮,进行编辑操作。



编辑药品回收弹出框如上图所示,其中会显示所选中药品回收单的所有详情,可在其中 28/38

继续添加一行回收/删除,或者对已存在的数据进行修改,当修改完成后点击编辑按钮,便会修改成功。

# 6.1.3 回收登记(查看详情)



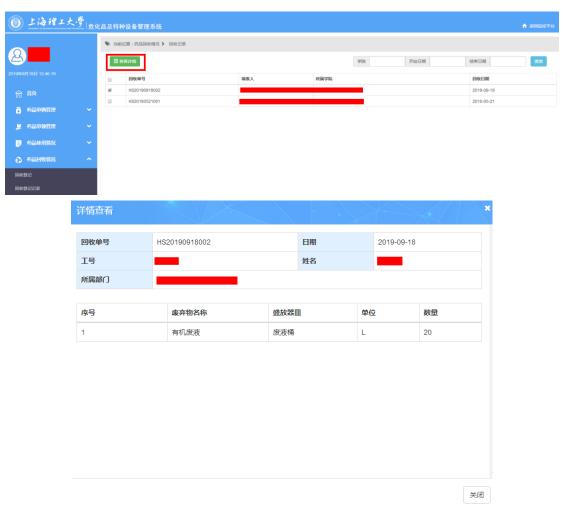
选中回收单号前面的复选框,然后点击红线框中的查看详情按钮,会弹出如上图所示的详情查看弹出框,上面会显示所选中回收单的详细信息。

# 6.2 回收登记记录



点击左侧的回收登记记录,会显示所有人的回收登记记录主界面,可在红线框中的学院、 开始日期和结束日期输入框内输入相应数据进行查询。

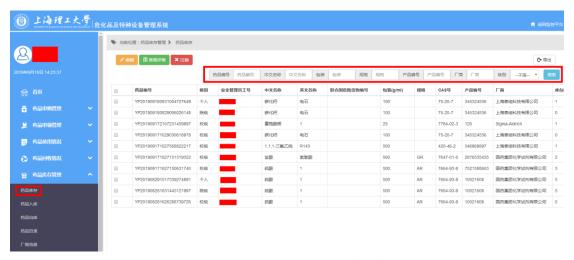
#### 6.2.1 回收登记记录(查看详情)



选中回收单号前面的复选框,然后点击红线框中的查看详情按钮,会弹出如上图所示的详情查看弹出框,上面会显示所选中回收单的详细信息。

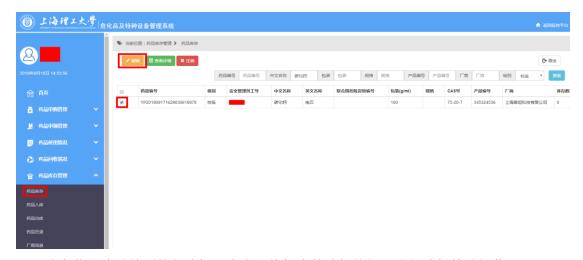
# 7. 药品库存管理

# 7.1 药品库存



点击左侧的药品库存,会出现所有药品的编号、级别等信息界面,可在上方的药品编号、中文名称等搜索框内输入相应数据进行库存查询。

# 7.1.1 药品库存(编辑)



选中药品编号前面的复选框,点击红线框中的编辑按钮,进行编辑修改操作。



编辑药品库存弹出框如上所示,其界面会显示所选中的药品的详细信息,可以对其中的 数据进行各种修改,修改完成后,点击编辑按钮即可修改成功。

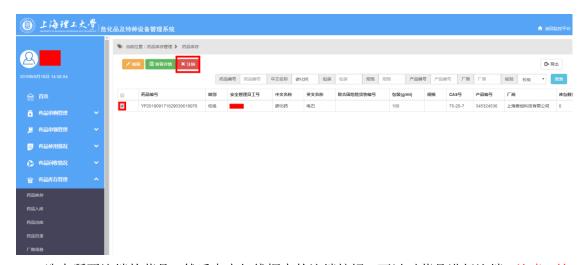
#### 7.1.2 药品库存(查看详情)



选中药品编号前面的复选框,点击红线框中的查看详情按钮,会弹出如下图所示的详情查看弹出框,显示选中药品的所有详细信息。



# 7.1.3 药品库存(注销)



选中所要注销的药品,然后点击红线框中的注销按钮,可以对药品进行注销。<mark>注意,这</mark> 里的注销并不是真正意义上的删除,只是不会再被人使用或者看到。

# 7.1.4 药品库存(导出)



点击红线框中的导出按钮即可将页面上的内容导出到一个 Excel 表格中,也可以先通过上方的搜索框进行筛选,然后再对页面上查询出来的数据进行导出。

# 7.2 药品入库



点击左侧的药品入库,申购成功的药品会显示在上图界面中,待药品到达校化学品仓库 后,勾选对应的复选框,然后点击红线框标识的确认入库按钮,即可进行入库。注意,只有 入库成功的药品方可进行申领操作。

#### 7.3 药品出库



点击左侧的药品出库,主界面会显示所有审核通过的药品申领单,可在右上方的申领人搜索框内输入相应名字进行筛选查询。

# 7.3.1 药品出库 (确认)



选中申领单号前的复选框,然后点击红线框标识的出库按钮,便会弹出如下图所示的出库界面,点击确定后即可完成出库。注意,只有已从校级仓库领到院级仓库的药品方可进行第二次申领操作(即从院级到个人),且第二次申领只需要领用负责人审核即可完成自动出库,无需再次出库确认。



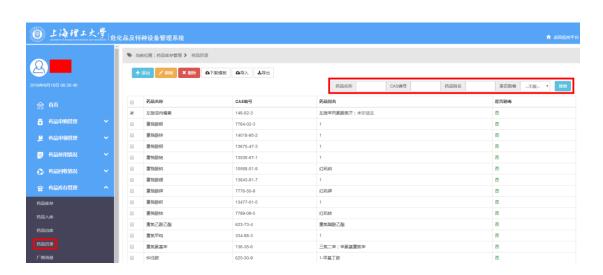
# 7.3.2 药品出库(申领单打印)



选中申领单号前的复选框,然后点击红线框标识的打印按钮,便会弹出如下图所示的出库单,点击打印后即可得到纸质版出库单。注意,领用人必须签名之后方可领取药品。

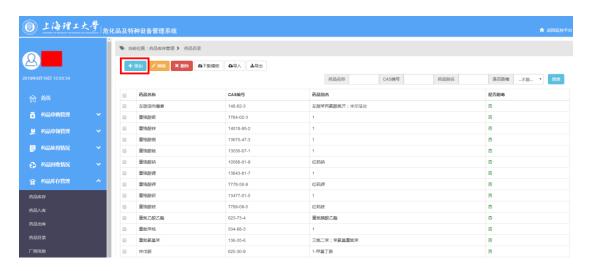


#### 7.4 药品目录



点击左侧的药品目录,主界面会显示所有危化品目录,可在右上方的药品名称、CAS 编号等搜索框内输入相应数据进行筛选查询。

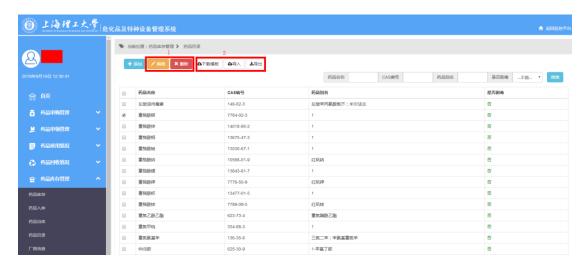
# 7.4.1 药品目录 (添加)



直接点击红线框内的添加按钮,会出现如下图所示的添加药品弹出框,可以进行药品目录的添加操作。



# 7.4.2 药品目录 (编辑/删除)



选中药品名称前的复选框,然后点击红线框内的编辑/删除按钮,便可对选中的药品进行具体信息的编辑或者删除,也可以下载模板,然后把填好的模板导入系统中来批量更新药品信息,还可以选择一条或者多条数据进行导出操作。

# 7.5 厂商信息



点击左侧的厂商信息,主界面会显示所有可选择的药品公司,并可在右上方的搜索框进 行搜索,还可对之进行添加、编辑或者删除操作。