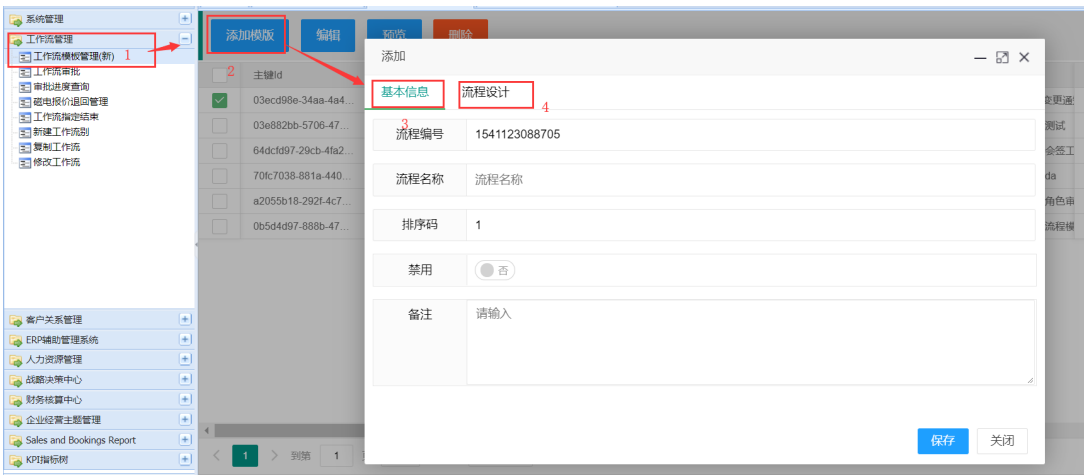


workflow 操作指南

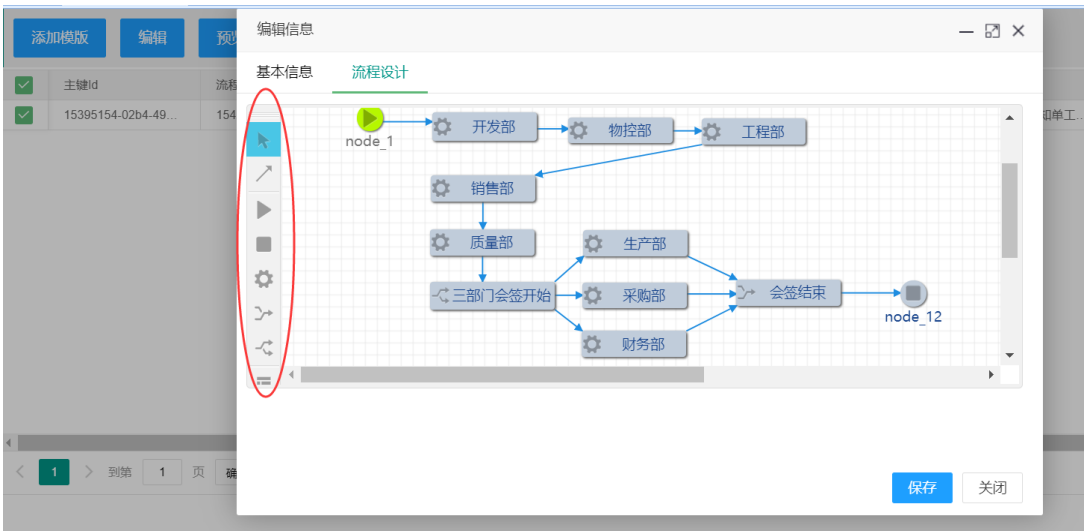
超级管理员配置部分

根据业务需求新建 workflow 模板

- 打开模板编辑窗口，输入流程的基本信息，切换到流程设计页。



- 点击选区左侧栏功能按钮于右侧绘图区域绘制流程图。



- 双击节点跳出流程节点设计页，设置流程节点的执行人与节点名称、标识等信息。

节点设置【开发部】

基本信息

执行人

节点标识

kf

节点名称

开发部

驳回类型

上一步

备注

开发部

确定

取消

- 切换到执行人选项卡，设置流程执行人

节点设置【开发部】

基本信息

执行人

所有用户

指定用户

指定角色

+

总经理室(1)

+

国内销售(2)

+

国际销售(3)

+

开发部(4)

电子-开发工程师

电子-开发经理

磁电-开发工程师

磁电-开发文员

磁电-开发项目经理

继电器-开发工程师

继电器-开发项目经理

电子-项目经理

顾正华

刘杭

确定

取消

设置完执行人点击确定，返回流程绘图区域，流程设置完成，点击保存按钮保存，完成 workflow 模板的设计；

其他功能：编辑，预览，删除 模板

	添加模版	编辑	预览	删除	
<input type="checkbox"/>	主键Id	流程编号	流程名称		
<input checked="" type="checkbox"/>	03ecd98e-34aa-4a4...	1541121139003	Ecn变更通知单		

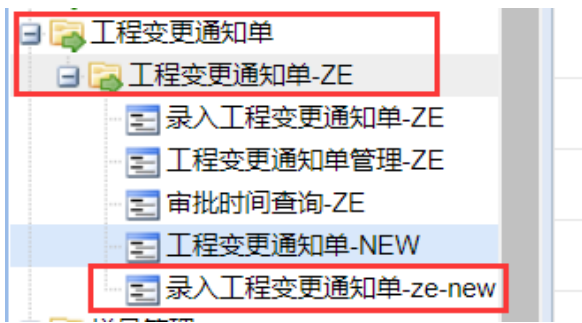
流程发起者与审核者

ECN变更通知单创建

选择系统菜单：工程变更通知单=》工程变更通知单-ZE=》录入工程变更通知单-ze-new
填写完表单之后，先保存，再发起；

流程发起之后，会向下一级审批者发送一封邮件提醒（每审批一次流程都会向下一级审批者发送邮件提醒）；

流程发起之后可以在页面顶部的进度按钮查看当前审批进度；



ECN 变更通知单

保存 发起 进度

发行公司: 电子 发行部门: 开发部 创建者: 欧阳鹏翔 ECN编号:

变更名称: 变更项目: 人 机 料 法 环 其他:

品号: 客户:

变更涉及物料处理

库存物料:

在线物料:

在途物料:

成品物料:

其他说明

变更前:

变更后:

> 开发部

> 物控部

> 工程部

> 销售部

> 质量部

workflow实例发起

方式一：ECN变更通知单页面保存完表单信息之后，点击保存按钮右边的发起按钮可发起 workflow审批；

ECN 变更通知单

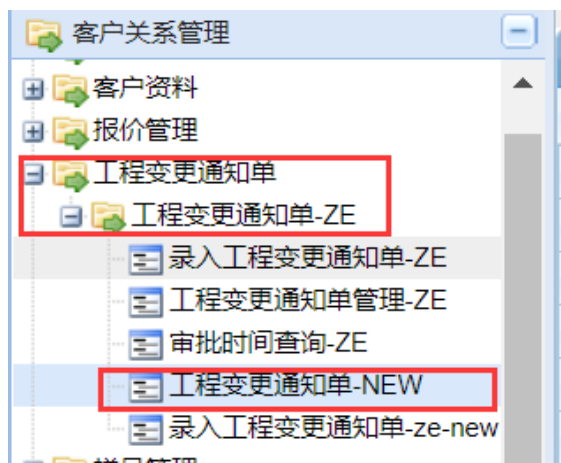
保存 发起

发行公司: 电子 发行部门: 开发部 创建者: 当前登陆用户 ECN编号: 初审:

变更名称: 变更项目: 人 机 料 法 环 其他:

品号: 客户:

方式二：进入工程变更通知单列表页面选择要发起的通知单操作



列表页面显示了流程的运行状态，未发起的通知单，可点击发起流程，点击操作进入通知单详情页；

点击流程的状态（除发起流程）可查看当前流程的运行进度；

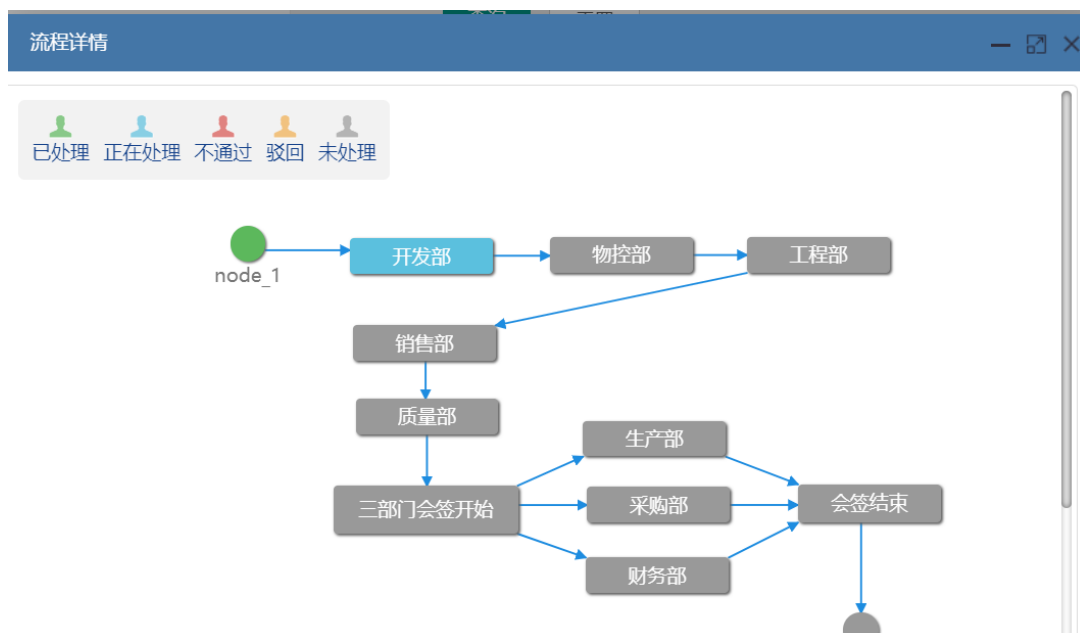
点击流程节点可查看审批意见；

The screenshot displays the 'Ecn 通知单' (Ecn Notice) list and a detailed '流程详情' (Flow Details) window. The list table includes columns for flow status, audit details, execution progress, current node, handler, uids, issuing department, issuer, Ecn code, business officer, and change name. The '流程详情' window shows a flowchart with nodes and a detailed view of the current node's status and history.

流程图: 查看发起	审批详细	执行进度	当前节点	处理人	uids	发行部门	发行人	ECN编码	业务员	变更名称
1	发起	操作	进入ECN流程审批页面			开发部	欧阳鹏翔	E2018112101		changeE2018112101
2	发起	操作	驳回	顾正华	46,	开发部	欧阳鹏翔	E2018112002	林耀耀	changeE2018112002
3	发起	操作	未完成	顾正华	46,	开发部	欧阳鹏翔	E2018111101		changeE2018111101
4	发起	操作	未完成	周春莲, 李卓发	150,306,	开发部	欧阳鹏翔	e2018111301	林耀耀	背背佳e2018111301
6	发起	操作	完成并同意	流程结束		开发部	欧阳鹏翔	e2018110901	高阳	骏球骏球e2018110901
7	发起	操作	完成并同意	流程结束		开发部	欧阳鹏翔	e2018110201	么慧秋	ecn通知大2018110201
8	发起	操作	-			开发部	欧阳鹏翔	e2018102902		changeTitle2018102901
9	发起	操作	未完成	软件工程师	446,	0	欧阳鹏翔	OYTEST1025		变更测试2018.10.25
10	发起	操作	完成并同意	流程结束		0	欧阳鹏翔	B007		this is a change test

The '流程详情' (Flow Details) window shows a flowchart with nodes and a detailed view of the current node's status and history. The flowchart includes nodes for '开发部' (Development Department), '销售部' (Sales Department), '质量部' (Quality Department), '生产部' (Production Department), '采购部' (Procurement Department), '财务部' (Finance Department), and '工程部' (Engineering Department). The current node is '开发部' with a status of '通过' (Passed) and a handler of '顾正华' (Gu Zhenghua).

不同的处理状态有不同的颜色区分



进入ECN流程的详细页面，已发起的流程有进度条显示审批进度；

ECN 变更通知单

50%

发行公司: 电子 发行部门: 开发部 创建者: 欧阳鹏翔 ECN编号: e2018111301

变更名称: 背背佳e2018111301 变更项目: 人 机 料 法 环 其他: other

ECN 变更通知单

100%

发行公司: 电子 发行部门: 开发部 创建者: 欧阳鹏翔 ECN编号: e2018110901

变更名称: 磁敏磁敏磁敏e2018110901 变更项目: 人 机 料 法 环 其他:

品号: 10101001020001 客户: Ametek(shanghai) Global Sourcing Office

展开相应的折叠面板可查看各节点的处理详情

✓ 开发部

指定业务员	林碧媛
BOM变更	是
装配图变更	是
元件位置图变更	是
确认者	江汉
审核者	顾正华
审批结果	【开发部】【2018-11-13 15:13】同意,备注: 为首的非常v

> 物控部

> 工程部

> 销售部

待审批提示：

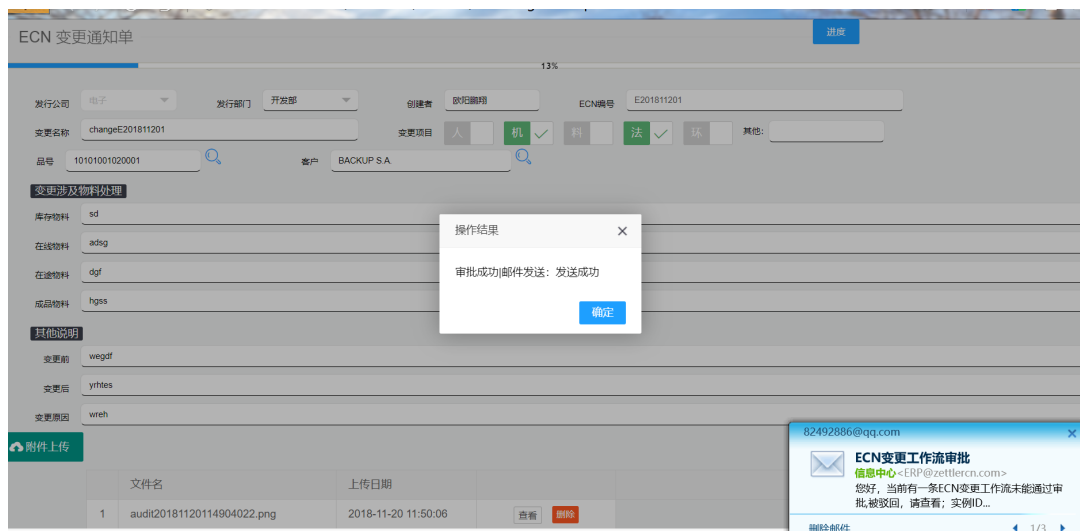
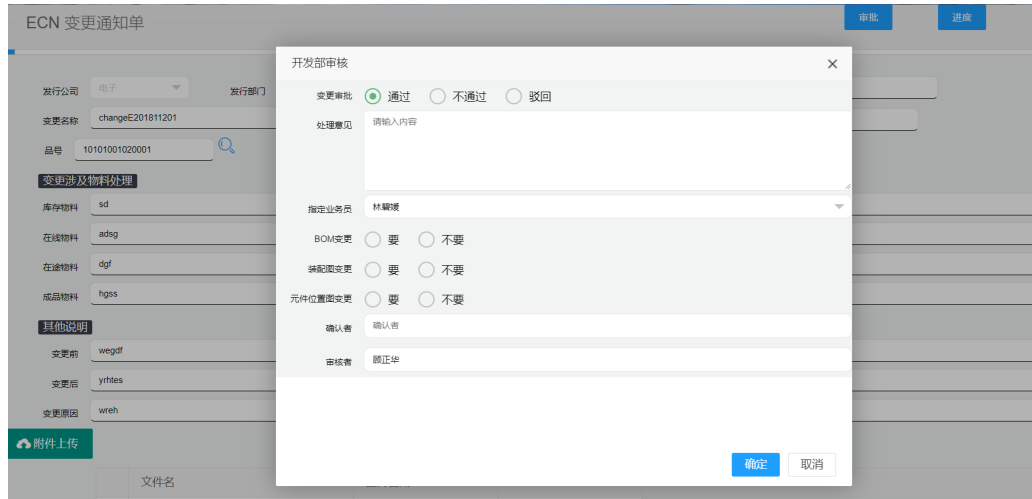
方式1.邮件提示

方式2.工具栏提示链接，如下图



点击链接可进入ECN变更工作流列表页面

开发部审核



物控部审核

ECN 变更通知单

审批

进度

发行公司

电子

发行部门

变更名称

changeE201811201

品号

10101001020001

变更涉及物料处理

库存物料

sd

在线物料

adsg

在途物料

dgl

成品物料

hgss

其他说明

变更前

wegdf

变更后

yhthes

变更原因

wreh

附件上传

文件名

物料部审核

×

变更审批

☒ 通过

☐ 不通过

☐ 驳回

处理意见

同意

库存物料数量

☐ 无

☒ 有

1

PCS

在线物料数量

☐ 无

☒ 有

3

PCS

在途物料数量

☐ 无

☒ 有

5

PCS

已制成品数量

☐ 无

☒ 有

8

PCS

备注

二等分v

确认者

陈朝辉

审核者

江瑞萍

确定

取消

工程部审核

ECN 变更通知单

审批

进度

发行公司

电子

发行部门

变更名称

changeE201811201

品号

10101001020001

变更涉及物料处理

库存物料

sd

在线物料

adsg

在途物料

dgl

成品物料

hgss

其他说明

变更前

wegdf

变更后

yhthes

变更原因

wreh

附件上传

文件名

工程部审核

×

变更审批

☒ 通过

☐ 不通过

☐ 驳回

处理意见

qwdfersddsv

工艺文件变更

☒ 要

☐ 不要

asd

工装夹具变更

☐ 要

☒ 不要

设备程序变更

☒ 要

☐ 不要

assdf

测试程序变更

☐ 要

☒ 不要

确认者

罗信祥

审核者

罗伟

确定

取消

销售部审核

ECN 变更通知单

审批

进度

发行公司

电子

发行部门

变更名称

changeE201811201

品号

10101001020001

变更涉及物料处理

库存物料

sd

在线物料

adsg

在途物料

dgl

成品物料

hgss

其他说明

变更前

wegdf

变更后

yhthes

变更原因

wreh

附件上传

文件名

销售部审核

×

变更审批

☒ 通过

☐ 不通过

☐ 驳回

处理意见

kkkkkkk

客户验证

☒ 要

☐ 不要

需求数量

12

PCS

客户验证结果

通过验证

确认者

高阳

审核者

孙浩昌

确定

取消

质量部审核

ECN 变更通知单

发行公司

电子

发行部门

变更名称

changeE201811201

品号

10101001020001

变更涉及物料处理

库存物料

sd

在线物料

adsg

在途物料

dgf

成品物料

hgss

其他说明

变更前

wegdf

变更后

yrhtes

变更原因

wreh

附件上传

文件名

质量部审核

变更审批

通过

不通过

驳回

处理意见

wresfg

管制计划变更

不要

要

样品更新

不要

要

检验规范变更

不要

要

产品处置报告书

不要

要

确认者

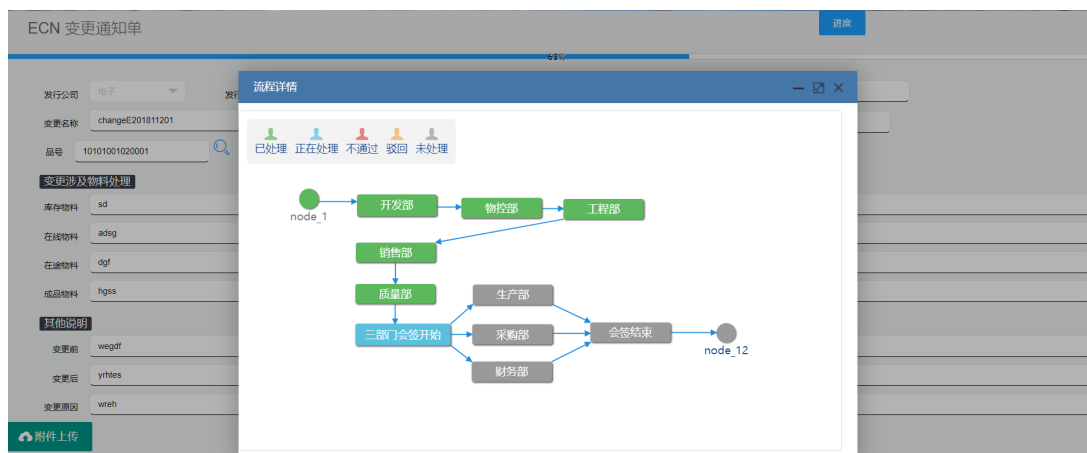
梅井秀

审核者

周春莲

确定

取消



生产部审核

ECN 变更通知单

发行公司

电子

发行部门

变更名称

changeE201811201

品号

10101001020001

变更涉及物料处理

库存物料

sd

在线物料

adsg

在途物料

dgf

成品物料

hgss

其他说明

变更前

wegdf

变更后

yrhtes

变更原因

wreh

附件上传

文件名

生产部审核

审核者

蒋春明

变更审批

通过

不通过

驳回

处理意见

请输入内容

确定

取消

采购部审核

ECN 变更通知单

发行公司

电子

发行部门

创建者

欧阳鹏程

ECN编号

E201811201

变更名称

changeE201811201

变更项目

人

机

料

法

环

其他:

品号

10101001020001

变更涉及物料处理

库存物料

sd

在线物料

adsg

在途物料

dgf

成品物料

hgss

其他说明

变更前

wegdf

变更后

yrhtes

变更原因

wreh

附件上传

文件名

采购部审核

审核者

蒋春明

变更审批

通过

不通过

驳回

处理意见

请输入内容

确定

取消

财务部审核

ECN 变更通知单

审批

进度

38%

发行公司

电子

发行部门

开发部

创建者

欧阳鹏翔

ECN编号

E201811201

变更名称

changeE201811201

变更项目

人

机

科

法

环

其他

品号

10101001020001

变更涉及物料处理

库存物料

sd

在线物料

adsg

在途物料

dgl

成品物料

hgss

其他说明

变更前

wepdf

变更后

yrhtes

变更前

wreh

财务部审核

审核者

宋慧敏

通过

不通过

驳回

处理意见

请输入内容

确定

取消