iLabPower PMS
采购管理系统

AI Driven Innovation&Quality

neotrident®
创腾科技

neotrident®
创腾科技

面临挑战

实验室试剂耗材是研究机构的日常消耗品，其采购数量小，频度高。而化学试剂及耗材具有名称多样，规格指标复杂，供货渠道混乱等特点，导致实验室试剂耗材的采购管理常存在如下问题：

- 研发人员申购不方便，没有严格的审批机制，超量采购，积压浪费严重
- 采购数量少，频度高，采购人员工作量大，采购成本居高不下，采购周期长
- 代理商众多，资质管理不严格，采购渠道混乱，导致会采购到假冒产品
- 易制毒，危险化学品采购管理存在漏洞
- 采购过程不透明，易出现腐败现象

因此研究机构急需建立一套电子化的实验室集中采购管理系统，对试剂供应商进行集中管理，试剂集中采购，提升采购效率，降低采购成本，保障货物质量，使整个采购过程透明化，减少采购的道德风险。

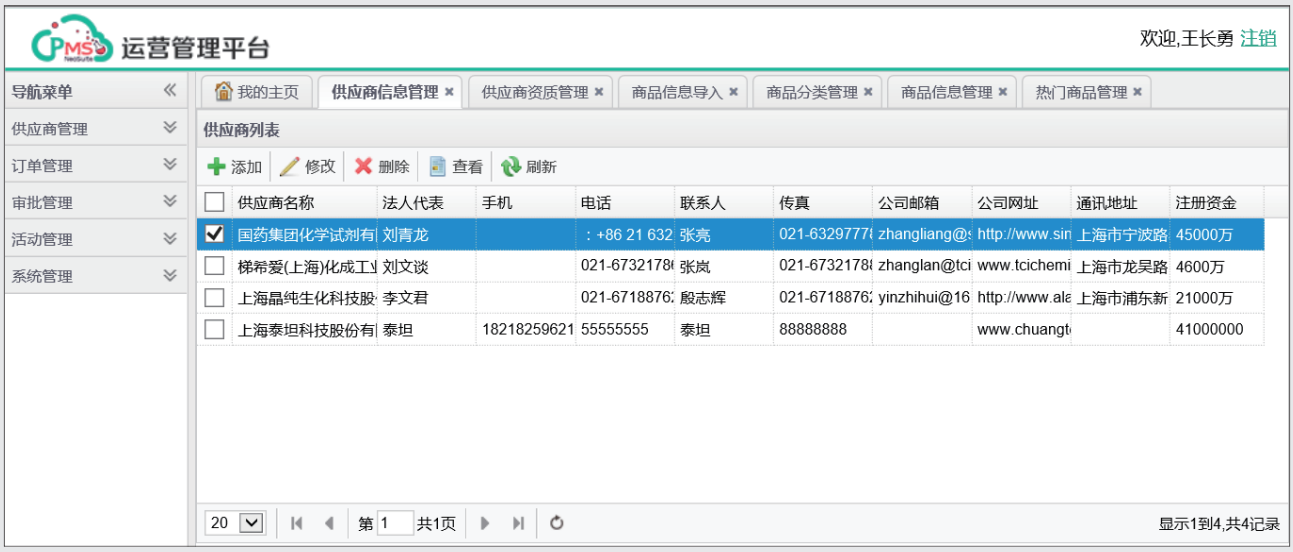
iLabPower PMS

iLabPower PMS 采购管理系统是创腾科技基于多年和科研机构合作的经验，深刻理解科研机构的实验室采购的急迫需求，为研发机构开发的一套用于管理实验室试剂及耗材采购信息的管理系统。

此系统采取严格的供应商管理，采用供应商准入制度，可与主流化学试剂供应商电商平台无缝对接，在同一个平台上采购不同供应商提供的试剂。在确保信息安全的基础上，研发人员进行线上选购，提交审批。采购人员对订单确认，供应商进行发货确认。从而实现试剂采购流程的高效化，自动化，透明化，降低采购成本，减少试剂采购过程中的腐败风险。另外，系统可与 CIMS 试剂库存管理系统进行无缝对接，实现采购到货试剂或耗材的库存管理。

严格的供应商管理

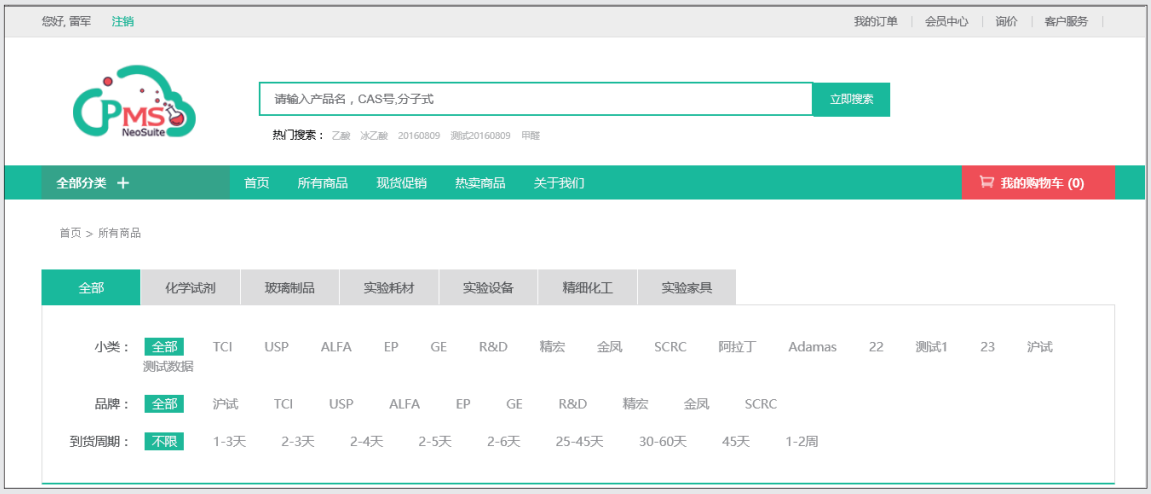
系统提供完善的供应商管理功能，包括基本信息管理，资质管理，商品信息导入，商品分类，商品信息管理等功能。供应商需通过严格的资质审核，经营危险品、剧毒品、易制毒试剂等的供应商根绝管理部门的要求提供特殊经营许可。上架商品根据合格供应商名单进行自动过滤，不符合供应商经营范围的商品无法对外销售。系统支持与电商平台的数据接口直接获取电商平台的商品数据，也支持供应商产品目录 Excel 表格批量上传。

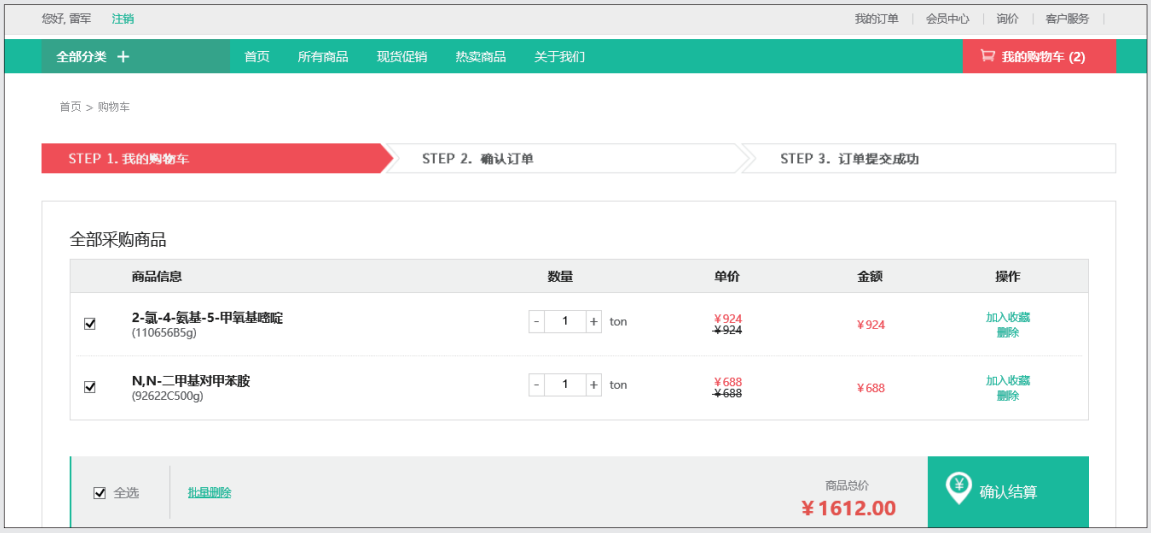


iLabPower PMS
采购管理系统

方便快捷的线上选购

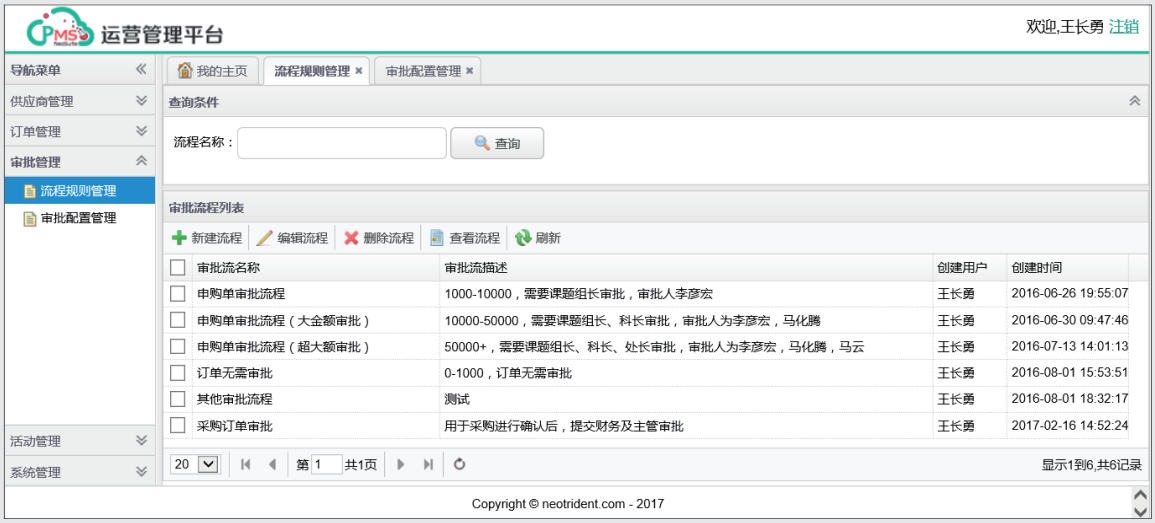
系统采用网上电子商城的模式，线上展示商品的品牌、规格、CAS 号、分子式及供应商等详细信息，检索结果可以采用不同筛选条件进一步缩小范围。支持批量申购，客户可通过字典管理来设置不同的分类方式，品牌，规格，便于商品的管理。试剂申购人员可在系统中同时查看多个供应商信息，大大方便了试剂查询工作。

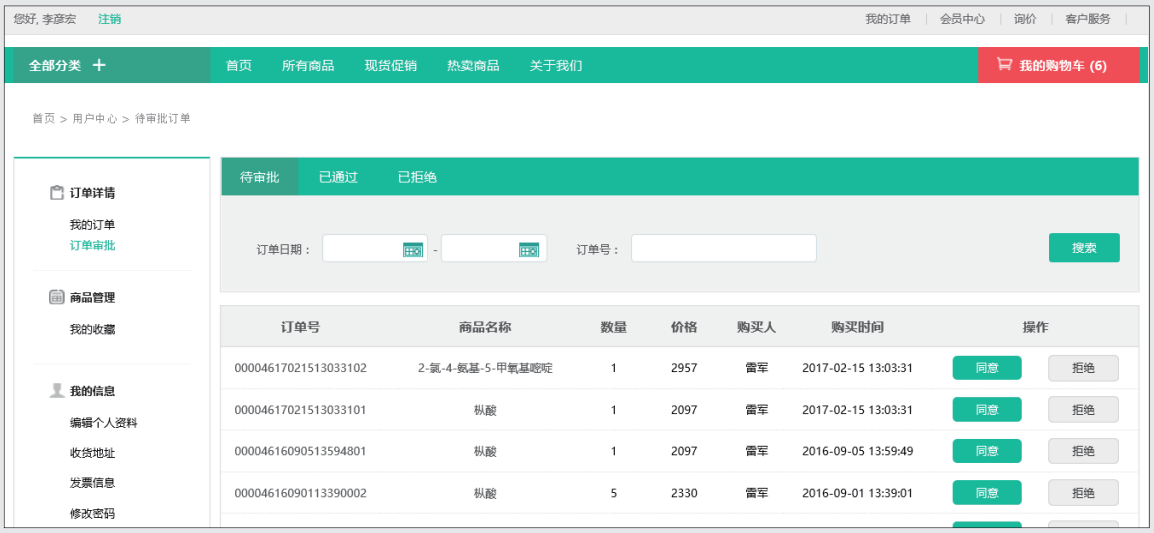




高效灵活的线上审批

申购信息需经审批后才可生成订单，以确保采购的有效性。系统可根据客户管理需求为自定义审批流程，系统根据采购金额和所属部门自动选择对应流程，不同采购申请进入相应的审批流程，管理人员可实时在线审批，审批通过后自动生成订单。

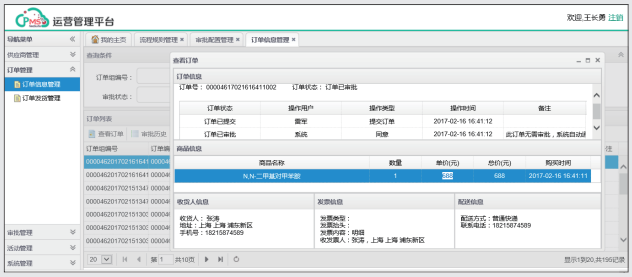


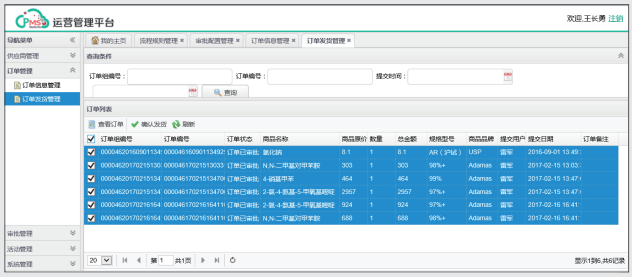


iLabPower PMS
采购管理系统

高效的订单处理流程

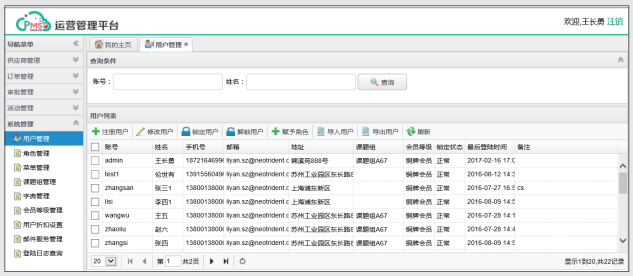
采购人员查看订单，进行询价并可对价格进行修改后，提交财务及主管审核后，生成最终订单。供应商可登陆系统，维护商品信息，并处理相关订单进行发货确认。系统与 CIMS 系统有接口，到货后，收货人员进行收货确认并打印条形码后，进行试剂入库。





成熟产品，灵活可配置，满足不同客户需求

此系统是创腾科技 iLabPower 研发信息管理平台的组成部分，采用成熟的底层构架，完善的安全机制，完整的系统日志保证了用户使用的安全。自定义审批工作流，字典管理，菜单管理，保证了系统的可拓展性和灵活性。在不进行代码调整的基础上满足不同客户的实际需求，降低了实施风险和客户维护成本。



iLabPower 研发信息管理平台成功案例

iLabPower 研发信息管理平台是创腾科技经近 10 年的经验积累，为提升研发机构创新能力而发布的研发创新数字化平台，包括项目管理系统（PM），实验数据管理系统（EDM）、实验室物资管理系统(CIMS)、化合物管理系统(CMS)、采购管理系统（PMS）和仪器全生命周期管理系统（ILM）。iLabPower 研发信息管理平台成功应用于制药，化工企业的研发中心和科研院所，为客户降本增效，降低风险，保护知识产权，帮助客户客户提升创新能力。

iLabPower PMS 带来的收益

降低成本

- 合格供应商入驻，引入竞争，降低采购价格；
- 避免重复采购，大量积压，减少浪费；
- 试剂采购量降低20%

提升效率

- 可查看多家试剂公司产品，查询申购方便；
- 商家快速处理发货，缩短采购周期；
- 采购流程实时监控，提升效率。

降低管理风险

- 采购过程更透明，降低腐败风险；
- 采购流程按严格的审批流程进行，降低风险；
- 对供应商全面管理；
- 全面提升危险品，易制毒品的管理

创腾科技专注于生命科学和材料科学领域信息化的开拓与创新。通过AI及移动互联技术，我们为广大用户提供：计算模拟与数据建模、科研创新及质量合规等全方位的信息化解决方案，全面提升企业的研发效能和数字化转型价值。

在中国已有千余家生命科学和材料科学领域的机构选择了创腾科技的产品和服务，包括国内知名的制药企业、新药研发合同服务企业、石化企业以及高校、科研院所。

创腾科技有限公司
NeoTrident Technology LTD.

北京办公室
北京市中关村科学院南路2号融科资讯中心C座南楼1512室（100190）
电话：+86 010 82676188
传真：+86 010 82677178

上海办公室
上海市浦东新区张江达尔文路88号半岛科技园11栋4楼（201203）
电话：+86 021 51821768
传真：+86 021 51821758

苏州办公室
江苏省苏州市工业园区东长路88号2.5产业园A2栋301室（215028）
电话：+86 0512 67509707
传真：+86 0512 67509725

广州办公室
广州市天河区黄埔大道西33号三新大厦16-E房（510620）
电话：+86 020 88527961

成都办公室
成都市锦江区东御街19号茂业天地A栋33楼3308号（610000）
电话：+86 028 66319683

创腾官网：www.neotrident.com
创腾学院：training.neotrident.com

官 方 微 信