

2022 年度

湖南省产商品质量检验研究院

整体支出绩效自评报告

一、项目概况

（一）项目单位基本情况

湖南省产商品质量检验研究院（简称“省质检院”，英文简称 HNQI）成立于 1981 年，是湖南省市场监督管理局直属的、具有独立法人资格的省级综合性产品质量监督检验机构。主要承担国家、省级食品和工业产品质量监督抽查和风险监测任务，承担和参与国家、地方、行业标准制修订工作，开展科研、技术咨询和服务等工作，接受社会各界委托检验，涵盖食品、化工、机械、轻工、建材、包装、智能化、电工电器、消防器材、纺织、节能、机器人、环境等领域。肩负着服务市场监管、服务民生、服务企业发展的使命。

2021 年，按照省委编委和省局关于事业单位机构改革的总体部署，整合湖南省产商品质量监督检验研究院和湖南省食品质量监督检验研究院，组建湖南省产商品质量检验研究院（以下简称省质检院），于 6 月 21 日正式挂牌。整合后的省质检院食品检验实力更为雄厚，现有雨花亭本部、南院、北院和东院四个院区，场地面积约 8.2 万 m²。仪器设备 5000 余台套，原值 3.3 亿元。拥有国家农副产品质量检验检测中心、国家林副产品质量检验检测中心、国家工程机械液压件产品质量检验检测中心、国家食品接触用材料及产品质量检验检测中心 4 个国家级质检中心，湖南省产品质量安全风险监测中心、省局产商品质量抽检监测秘书处、省局食品安全抽检监测秘书处和省食品安全抽检监测承检机构考核管理办公室均设在我院。

二、一般公共预算支出情况

2022 年省财政厅批复省质检院全年预算收入为：基本支出预算 1449.57 万元，项目支出预算 10808.4 万元，上年结余 296.72 万元，共计 12554.69 万元，全部为一般公共预算收入。其中项目支出预算包括：发改委项目资金 3595 万元（检测基地建设资金 3495 万元、可降解塑料产品检测项目一期项目资金 100 万）；省级财政专项资金 5998.4 万元（公共平台建设 200 万元、科研标准化项目资金 138.4 万元、产商品抽检专项 2500 万元、省级食品安全抽检专项 3000 万元、省级能力提升项目 150 万元，价格监督与反不正当竞争 10 万元），中央财政资金 1215 万元。

2022 年省质检院支出金额 8828.64 万元，结转结余 3726.05 万元，预算执行率为 70.32%。

（一）基本支出情况

2022 年我院基本支出情况为：省质检院基本支出省级财政资金年初预算为 1263.48 万元，年中追加 186.09 万元，合计 1449.57 万元。全年基本支出实际发生 1449.57 万元，全年预算执行率 100%；2021 年基本支出主要为正式职工人员经费支出。

（二）项目支出情况

我院按照《中共湖南省委办公厅 湖南省人民政府办公厅关于全面实施预算绩效管理的实施意见》（湘办发〔2019〕10 号）、《湖南省预算绩效管理目标管理办法》（湘财绩〔2020〕6 号）、《湖南省市场监督管理专项

资金管理办法》（湘财行〔2019〕9号）、《湖南省市场监督管理局省级资金绩效管理办法》（试行）、《湖南省预算绩效管理工作规程》（湘财绩〔2020〕5号）、《湖南省预算支出绩效评价管理办法》（湘财绩〔2020〕7号）、《湖南省市场监督管理局省级资金绩效管理办法》（试行）（湘市监办发〔2020〕6号）、《湖南省财政厅关于开展2021年度部门整体支出绩效自评工作的通知》（湘财绩〔2022〕1号）等相关规定要求，严格项目支出管理，具体项目支出情况如下：

2022年省质检院年初批复财政资金项目支出为7198.73万元，追加指标3609.67万元，实际项目支出资金共计10808.4万元。2022年省质检院项目支出为7343.06万元，占总支出83.52%。本年度项目支出结转结余金额为3465.34万元。

项目支出包括：

1、2022年度省级专项资金的项目支出情况

(1)、检测能力提升专项150万元，实际全年支出150万元，资金使用率100%。采购的设备主要用于检测检测相关工作使用。包括：湘财采计[2022]002637号支付120万元，湘财采计[2022]002133号支付30万元。

(2)、重点项目建设200万元，科研项目资金50万。因两笔资金同时下达，重点项目建设指标支出数62350元，实际支出为45000元，用于北院D栋建设。科研项目资金指标支出数51919元，实际支出数为69269元，有17350元科研支出待统筹调剂，资金使用率4.57%。

科研项目资金用于“压榨植物油中类溶剂残留的筛查与形成机制研究（项目编号 2022JJ90024）”、“芷江甜茶主要功效成分及其加工工艺变化的研究（项目编号 2022JJ90025）”、“基于基因探针扫描技术检测食品中赭曲霉毒素 A 的新方法（项目编号 2022JJ90026）”、“食品中多种利尿类兴奋剂检测方法研究（项目编号 2022JJ90027）”、“泡椒凤爪中污染菌溯源与防腐技术研究（项目编号 2022JJ90028）”、“湖南省不同地区油茶籽油营养成分特征规律及内源抗氧化机制研究（项目编号 2022JJ90029）”、“动物源性食品中农药多残留检测技术及膳食暴露评估研究（项目编号 2022JJ90031）”、“基于多种样品前处理技术和色谱质谱检测方法 对食品中新型双酰胺类杀虫剂残留的快速检测体系研究（项目编号 2022JJ90032）”、“基于新型碳复合材料的便携式有机磷污染物快检电化学传感器研究（项目编号 2022JJ90033）”、“海藻糖合成酶高产菌株选育模型建立及机理研究（项目编号 2022JJ90034）”等十个项目。该十个项目执行期限为 2022 年 1 月至 2024 年 12 月。

(3)、省级市场监督管理专项（科技）资金 20 万元。该项目已使用 7.741 万元，资金使用率 38.7%。

资金用于“食品中新型双酰胺类杀虫剂溴虫氟苯双酰胺残留检测关键技术研究（项目编号 2022KJJH02）”和“酒类产品中非法添加物的检测技术及标准化研究（项目编号 2022KJJH03）”两个项目。该两个项目执行期限为 2022 年 2 月至 2023 年 12 月。

2022 年创新型省份建设专项经费 40 万元，已使用 3.06 万元，资

金使用率 7.6%。

资金用于“UPLC-Q/Orbitrap 高分辨质谱非定向快速筛查粮食加工品中真菌毒素及定向确证研究”、“飞行时间质谱构建不同血清型沙门氏菌的指纹图谱模型研究”、“疏水性低共熔溶剂微萃取体系的构筑及对食品模拟物中内分泌干扰物的分离富集”、“LDPE 膜中活性黄酮的缓释特性及茶油货架期实践”四个项目。该四个项目执行期限为 2022 年 1 月至 2024 年 12 月。

湖南特色食品安全控制重点研发项目、创新型省份建设专项资金、市场监督管理专项（市县）专项经费 21.4 万元，已全部使用完毕，资金使用率 100%。

资金用于“食品安全快速检测与溯源关键技术与示范（2020SK2128）”（项目执行期限 2021 年 1 月-2022 年 12 月）、“湖南特色休闲食品安全控制与质量提升关键技术与示范（2019SK2121）”（项目执行期限 2019 年 1 月-2021 年 8 月）、“肉桂醛纳米抗菌涂料的制备及其对冷藏草鱼片保鲜作用研究（2020JJ5312）”（项目执行期限 2020 年 1 月-2021 年 12 月）、“人工介入富硒食品的安全性评价研究（2020KJJH01）（项目执行期限 2020 年 1 月-2021 年 12 月）”和“肉与肉制品中聚磷酸盐检验方法国际标准研究（2020KJJH02）（项目执行期限 2020 年 1 月-2021 年 12 月）”等 5 个项目的部分结余资金使用。

(4)、2022 年标准化专项经费 7 万元，已使用 0.33 万元，资金使用率 4.7%。

资金用于《湖南省地方标准 产品合格证管理规范》。该项目执行期限为 2021 年 6 月至 2022 年 12 月。

(5)、省级食品安全监管抽检专项 3000 万元，实际支出 3000 万元。资金使用率 100%。全部用于食品抽检相关工作。

(6)、省级产商品质量抽查与风险监测专项 2500 万元，实际支出 2500 万元。资金使用率 100%，资金统筹用于产商品抽检相关工作。

(7)、可降解塑料产品检测项目（一期）100 万元，实际支出 100 万元，资金使用率 100%。主要建设内容为购置专用仪器设备 21 台（套），项目投资总估算 550 万元。建设资金来源为按政策申请省预算内基建投资 100 万元，不足部分从项目建设单位经营服务收入中自筹解决。

(8)、湖南省食品药品检测基地建设项目年中追加 1500 万元、1995 万元，共计 3495 万元。该资金用于体院路湖南省食品药品检测基地建设，目前支出 324.1 万元，资金使用率 9.27%。主要是因为受项目招标流程安排的限制，合同没有到支付时间，导致没有在当年形成支出。

2、2022 年业务工作经费支出情况

(1)2022 年中央食品安全监管补助经费 1085 万元，实际支出 1085 万元，资金使用率 100%，全部为食品抽检工作支出；

(2) 2022 年检验检测能力建设专项资金 130 万元，实际支出 130 万元，资金使用率 100%，全部为设备采购支出；

三、政府性基金预算支出情况

无。

四、国有资本经营预算支出情况

无。

五、社会保险基金预算支出情况

无。

六、部门整体支出绩效情况

（一）2022 年度省级专项资金支出绩效情况

1、检测能力提升专项支出绩效情况（财政拨款 150 万元）

（1）、超高效液相色谱三重四级杆质谱联用仪用于毒品的检测，截止到 2023 年 3 月 15 日，我院使用该设备共检测样品 246 个，检测服务费收入 590400 元。该监测数据服务于全省多个市州县的毒品滥用的监测和评估工作，为当地研判毒情提供了客观评价，打击贩毒案件提供了线索。

低本底多道 γ 能谱仪用于建筑材料放射性核素限量检验，截止到 2023 年 3 月 15 日，我院使用该设备共检测样品 25 批次，总计创收 22500 元，为人们经常见到的陶瓷、石材等建筑材料放射性质量检测提供充分的技术服务。

全自动凯氏定氮仪主要用于食品中蛋白质的检测。2022 年 11 月 1 日开展检验工作以来，已检验 600 余批次，产生经济效益 12 万余元，为我省食品质量安全起到了保驾护航作用。

全脂肪测定仪主要用于食品、婴幼儿配方食品中脂肪的检测。2022年10月25日开展检验工作以来，至今检验500余批次，产生经济效益10万余元，更好服务于我省食品、婴幼儿配方食品的质量安全。

示差折光检测器+柱温箱和液体衰减全反射样品池机附件此两套附件分别为车用柴油中多环芳烃和脂肪酸甲酯仲裁检验方法所需配件，设备投入后我中心即具备车用柴油全项目仲裁检验能力，极大的提高了工作效率和结果准确性，填补了我院在车用柴油仲裁检验的能力空白，一定程度上提升我院影响力，具备一定社会效益。目前多环芳烃检验费定价为750元/样，截止到2023年3月15日该项目我院尚未产生收入。按以往业务量估算，1年大约可创造营业收入30万元；脂肪酸甲酯含量检验费定价为450元/样，截止到2023年3月15日该项目我院尚未产生收入。

(2)、红外分光测油仪的投入进一步完善和提高了我院肥料领域的检测能力。该设备用于强制性国家标准GB 38400-2019《肥料中有毒有害物质的限量要求》中石油烃总量项目的检测。GB 38400-2019《肥料中有毒有害物质的限量要求》正式实施明确了肥料中各类有毒有害物质检测方法和限量指标，从源头控制有毒有害物质通过肥料进入土壤和食物链的途径，保障生态环境安全和粮食安全，防止污染原料的非预期使用，提高中国肥料安全质量水平，提升生产企业环境保护和资源节约意识。该设备验收后截止到2023年3月15日尚未有业务收入。

工控路由器安全检测系统是一款专业用于工业生产网核心网络路

由器的安全合规性、安全性检测（包含路由器资产安全风险模块、漏洞库信息及脚本分析模块、协议报文监听模块、数据可视化管理模块、协议源代码安全检测）。截止到 2023 年 3 月 15 日使用该设备开展工控项目检测工作，实现检测收入 61.6 万元。

社会效益方面，工控路由器安全检测系统投入使用后进一步完善和提高了我院在工业控制系统信息安全评估领域的能力，实现对工业控制网中的核心路由器、汇聚侧路由器、接入侧路由器存在的关键风险进行无损检测，为客户后期整改提供专业指导。不但提高了我院的品牌建设，而且可以更好的服务社会，凸显我院事业单位的公益效应。

经济效益方面，根据 2017 年，《中华人民共和国网络安全法》的正式实施，标志着等级保护 2.0 的正式启动，网络安全法明确“国家实行网络安全等级保护制度，可以为企事业单位提供长期测评技术服务，预计每年至少可以带来 60 万元的收入。

2、省级市场监督管理专项科研项目年初资金 20 万元，年中追加指标 50 万。2022 年度省级科研项目产出如下：

（1）、《食品中新型双酰胺类杀虫剂溴虫氟苯双酰胺残留检测关键技术研究》（项目编号 2022KJJH02）和《酒类产品中非法添加物的检测技术及标准化研究》（项目编号 2022KJJH03）：项目资金共 20 万，完成 1 篇论文发表和 1 篇论文初稿撰写，1 项实用新型专利申请。

（2）、《压榨植物油中类溶剂残留的筛查与形成机制研究》（项目编号 2022JJ90024）、《芷江甜茶主要功效成分及其加工工艺变化的研究》

(项目编号 2022JJ90025)、《基于基因探针扫描技术检测食品中赭曲霉毒素 A 的新方法》(项目编号 2022JJ90026)、《食品中多种利尿类兴奋剂检测方法研究》(项目编号 2022JJ90027)、《泡椒凤爪中污染菌溯源与防腐技术研究》(项目编号 2022JJ90028)、《湖南省不同地区油茶籽油营养成分特征规律及内源抗氧化机制研究》(项目编号 2022JJ90029)、《动物源性食品中农药多残留检测技术及膳食暴露评估研究》(项目编号 2022JJ90031)、《基于多种样品前处理技术和色谱质谱检测方法 对食品中新型双酰胺类杀虫剂残留的快速检测体系研究》(项目编号 2022JJ90032)、《基于新型碳复合材料的便携式有机磷污染物快检电化学传感器研究》(项目编号 2022JJ90033)、《海藻糖合成酶高产菌株选育模型建立及机理研究》(项目编号 2022JJ90034): 项目资金 50 万, 该 10 个项目 2022 年已完成文献调研, 做好实验条件摸索。

3、2022 年创新型省份建设专项经费 40 万元 (自然科学基金), 项目产出情况为:

含《UPLC-Q/Orbitrap 高分辨质谱非定向快速筛查粮食加工品中真菌毒素及定向确证研究》、《飞行时间质谱构建不同血清型沙门氏菌的指纹图谱模型研究》、《疏水性低共熔溶剂微萃取体系的构筑及对食品模拟物中内分泌干扰物的分离富集》、《LDPE 膜中活性黄酮的缓释特性及茶油货架期实践》四个项目, 已完成文献调研, 摸索出了实验条件。

4、湖南特色食品安全控制重点研发项目、创新型省份建设专项资金、市场监督管理专项 (市县) 专项经费 21.4 万元。

2022 年度项目产出如下：

(1)、《食品安全快速检测与溯源关键技术与示范》：完成了食品安全检测快速富集萃取技术、多层纸基微流控芯片技术、纸基电化学传感器、新型快速测镉仪、新型快速测汞仪、快速定氮仪的研制；申请发明专利 7 项，申请实用新型专利 2 项，完成 3 项专利授权，其中授权发明专利 1 项；完成标准立项 3 项，发布 2 项，待发布 1 项；完成 4 项快检产品。

(2)、《湖南特色休闲食品安全控制与质量提升关键技术与示范》：开发了湘产特色休闲食品的智能标准化安全生产加工技术 6 项；研制技术配套设备 6 台套；创新“三低”健康休闲食品新工艺 6 种，开发健康安全新产品 10 个，开发绿色健康新包材 2 种；制定地方标准 1 项，企业标准 8 项，团体标准 1 项；建成示范生产线 3 条，培养研究生 6 人，发表科研论文 18 篇，其中 SCI 6 篇，另优先发表或录用 6 篇，实现成果转化 1 项，申请发明专利 24 项，授权 5 项，培训企业质量检验检测技术人员 55 人次。项目执行期，新增销售收入 11,958.79 万元，完成率 149.48%；新增 596.78 万元，完成率 298.39%；新增利润 932.88 万元，完成率 186.58%。

(3)、《肉桂醛纳米抗菌涂料的制备及其对冷藏草鱼片保鲜作用研究》：完成了肉桂醛精油抗菌涂料对冷藏草鱼片的品质影响研究；完成了食用肉桂醛纳米多糖抗菌涂料的制备；发表期刊论文 5 篇。

(4)、《人工介入富硒食品的安全性评价研究》：建立了食品中不同

形态硒含量的测定方法，发表研究论文 2 篇，申请专利 1 项，提供人工介入富硒食品监管建设性书面意见 1 份，提供湖南省常德市桃源县人工介入富硒的安全性评价和居民硒摄入量暴露风险评估书面报告 1 份。

(5)、《肉与肉制品中聚磷酸盐检验方法国际标准研究》：研究并修订了国际标准《肉与肉制品 聚磷酸盐的测定》ISO 5553-1980 部分方法参数，发表研究论文 2 篇，撰写研究报告 1 份，同时获得了 ISO 修订《肉与肉制品 聚磷酸盐的测定》ISO 5553 的立项。

5、2022 年标准化专项经费 7 万元

用于《湖南省地方标准 产品合格证管理规范》。该项目产出如下：赴株洲、湘潭、常德、益阳、永州等地开展实地调研，撰写调研报告一篇。

6、省级产商品质量抽查与风险监测专项 2500 万元

(1)、产出指标完成情况分析。

按照省局下达文件要求，本项目对食品相关产品、日用消费品、儿童用品、家具及建筑装饰装修材料、工业生产资料、农业生产资料等 139 种产品进行了全面的监督抽查，共抽查 6610 批次，共发现不合格产品 742 批。同时承担了省局监督处安排的复检复查工作，撰写了 1 份年度综合质量分析报告、4 份季度形势质量分析报告。任务执行过程中，严格按照下达文件的时间和频次要求完成任务和上报相关信息，总体成本控制在 2500 万以下，符合预算管理的相关规定。

（2）、效益指标完成情况分析。

第一，维护市场经济正常秩序。产品质量监督抽查，通过对影响国计民生的重要工业产品、可能危及人体健康和人身财产安全的产品及用户、消费者和有关部门反映质量问题较多的产品实施突击性地随机抽查，对企业形成了一种威慑力和外部压力，较好地贯彻了政府的宏观质量政策、国家有关质量的法律法规和标准的实施，同时，将监督抽查结果公之于众，使广大用户和消费者都来监督产品质量，选购质量好的产品，使质量好的产品增强了市场竞争能力，促进了公平、有序的市场竞争环境的形成，规范了市场行为，督促企业在市场竞争中重视质量，促进了优胜劣汰的市场竞争机制的建立和完善。

第二，促进企业加强质量管理。产品质量监督抽查制度的一项重要内容是后处理工作。在监督抽查通报发布后，各有关部门和地方要及时转发通报，各级有关部门要依据法律、法规授予的权限对质量违法行为分别采取法律、经济、行政的处罚措施和舆论曝光；停止产品质量抽查不合格企业继续生产和销售，督促其进行整改和复查工作；帮助和督促企业提高质量意识，认真执行质量法律法规和标准，改进生产工艺，完善质量体系，促进了产品质量的提高。特别是对一些带有行业性、区域性的问题，通过认真抓整改，能起到抽查一类产品、整顿一个行业的重要作用，达到提高产品（服务）质量和企业管理水平的目的。

第三，向全社会提供可靠的质量信息。通过对监督抽查得到的大量数据的分析，可以向政府决策部门报告质量状况和发展趋势，以及标准

实施中的情况，为政府有关部门对经济宏观调控以及制定政策提供参考。也为各级政府及有关部门掌握各行业和各类企业的质量动态提供了权威的、有价值的信息，并为广大生产、经销企业了解质量信息、参与市场竞争提供了有效的帮助，同时还为广大用户和消费者选购产品提供了科学的购物指南，起到了引导消费的重要作用。

（3）、满意度指标完成情况分析。

2022 年产品质量监督抽查和风险监测工作严格按照省局下达的文件要求完成，达到监督抽查和风险监测工作的目的，任务完成情况得到了主管部门的充分肯定。同时在任务执行过程中严格遵守各项工作纪律，未发生严重违法违纪事件。

7、2022 年省级食品安全监管专项 3000 万元。

2022 年，我院保质保量按时完成了省局本级计划 1.5 万批次任务的抽样检验、数据报送及质量分析报告工作，达到了绩效目标要求的各项指标。截至 2022 年 12 月，省级食品安全抽检监测计划 15000 批次任务已全部完成抽样检验、数据报送及质量分析报告工作。其中监督抽检任务（含专项）完成抽样检验 8500 批次，计划完成率 100%；风险监测（含专项）完成抽样检验 500 批次；评价性抽检完成抽样检验 6000 批次，计划完成率 100%，共涉及 31 个食品大类，补助资金预算执行率达到 100%，其中：

（1）2022 年省级食品安全监督抽检（含专项）工作覆盖我省 14 个行政地市，共完成 31 个食品大类 8500 批次任务，检出不合格样品 194

批次，不合格率为 2.28%；

(2) 2022 年省级食品安全风险监测(含专项)工作覆盖我省 14 个行政地市，共完成 29 个食品大类 500 批次任务，检出问题样品 21 批次，问题发现率为 4.20%；

(3) 2022 年省级食品安全评价性抽检任务覆盖我省 14 个行政地市，123 个市县区(管理区)，乡镇和农村地区抽样占比 38.53%，检出不合格样品 64 批次，不合格率 1.07%(食品安全评价性抽检合格率>98%)。

(4) 2022 年度省级食品安全抽检监测任务基本覆盖了辖区获证生产企业在产主要食品大类。

2022 年省级食品安全抽检项目任务的实施过程，坚持以发现问题、防控风险为导向，加大了我省高风险食品、低合格率食品抽检频次，同时对问题发现率较高的区域、场所以及不合格食品生产经营单位进行跟踪抽检，有效防控系统性、区域性和行业性食品安全隐患，推动食品安全主体责任和属地管理责任落实落地，为促进我省食品产业健康有序发展提供了强有力的技术支撑，达到了预期目标。

8、2022 年可降解塑料产品检测项目 100 万

(一) 产出指标完成情况分析

自 2021 年以来，我院完成了以下工作。一是完成生物降解实验室改造。对我院 2 办 1 楼实验室进行改造，完成原实验室设备搬迁，及实验室水、电、网络等线路改造。2021 年 7 月，生物降解塑料制品实验室正式改造完成，可投入使用。二是完成了设备采购。我院自 2021 年 3

月至 2022 年 12 月完成了可降解塑料制品检测项目专用设备生物降解测试仪、总有机碳分析仪、崩解性测试仪等 12 台（套）设备采购，费用共计 293.36 万元。项目所需设备已全部配齐。三是完成了资质能力建设。2022 年，我院取得了生物降解塑料购物袋、一次性可降解餐饮具、生物降解饮用吸管、生物降解塑料垃圾袋、生物聚酯连卷袋、植物纤维模塑制品通用技术要求、生物降解塑料与制品降解性能及标识要求等 7 个降解类产品的 CMA 资质，以及生物分解率、崩解率、生态毒性、砷、镉、铬、铜、汞、镍、钼、铅、硒、锌、氟等 30 余项参数资质（包括任务书要求的 21 项检测能力建设）。四是引进专业项目研究人员。2021 年 5 月我院引进包装工程专业本科生一名，专职开展可生物降解项目检验研究，该同志完成了可生物降解测试仪、总有机碳分析仪等设备培训，可独立完成生物分解率检测项目。

（二）效益指标完成情况分析

一是提升了经济效益。2022 年，我院中标长沙市局生物降解购物袋抽检任务，共 2 批次，费用共 37000 元。

二是产生了研究成果。2021 年 8 月至 2022 年 12 月，我院开展了降解塑料产品检测项目的前期研究，并取得了较满意结果，结果形成了生物降解率、崩解率、生态毒性、重金属等方法验证报告。

三是形成了社会影响。对省内多家生产企业进行了产业分析和技术指导，产生了一定的社会积极影响。项目的顺利完成，实现了湖南省生物降解检测能力零的突破，为我省生物降解产品的监管提供了技术支撑，

为保护生态环境提供了技术支持，具有重要的社会意义。

（三）满意度指标完成情况分析

可降解塑料产品检测项目按照项目任务书建设，配备了项目 21 台（套）设备，完成了生物降解率、崩解率、生态毒性、重金属等检测项目资质能力建设，目前我院具有较完善的可降解塑料产品检测能力。

9、项目资金严格按照我院《专项资金管理暂行办法》（湘质检发[2017]72 号）的相关规定实施，严格落实了专款专用。

重点项目建设专项 3495 万元支出绩效情况（工艺装修及检验检测仪器配置项目）

该项目采用全过程代建制，目前已经按要求完成了全过程代建单位、全过程咨询单位和施工总承包单位的招标及合同签订，项目建设将进入实质性施工阶段。

（一）产出指标完成情况分析。

该项目尚未正式开工。

（二）效益指标完成情况分析。

该项目尚未正式开工。

（三）满意度指标完成情况分析。

该项目尚未正式开工。

10、2022 年公共平台建设 200 万（实验室工艺配套建设项目）：

2021 年度省局科研项目产出如下：

（1）产出指标完成情况分析。

该项目已经建成建筑面积（含地下室）达到发改委立项批复的建设规模和内容。该项目已于 2022 年 7 月全面通过了竣工验收，2022 年 8 月--10 月进行设备搬迁，调试达到了质量指标。该项目在周期内完成，没有突破时限。该项目科学管理，合理控制成本，没有突破批复的概算范围。

（2）效益指标完成情况分析。

通过湖南省检验检测公共技术服务平台一期工程（D 栋实验楼）实验室专项工艺配套建设，建成了机电产品、信息安全检测、科技研发、学术交流、产业标准、产业孵化、科普教育为一体平台，2022 年 D 栋实验楼所涉及检测部门完成检测收入 1950 万元，完成检验 4500 批次，签订技术服务合同 210 份。提升我省新能源，新产业发展，充分满足人民群众对美好生活的向往。可以有力地促进我省产业的良性发展，提高我省机电质量检验检测技术服务业的发展，为提高我省工业品安全水平发挥巨大的推动作用。因此具有较大的经济效益和社会效益，对于我省两型社会建设、三高四新战略具有可持续性影响。

（二）业务工作经费支出绩效情况

1. 2022 年检验检测能力建设专项支出绩效情况

我院按照下达资金的性质要求，将资金全部安排用于 2022 年检验检测能力建设项目检测设备的采购支出。

本次能力提升项目包括高效液相色谱仪 2 台、数字式密度仪 1 台。我院于 2022 年 5 月对该采购项目进行了采购意向公开，2022 年 9 月 26

日进行公开招标采购（湘财采计[2022]002637号），中标单位为广东升捷仪器有限公司，成交金额为1,303,600.00元。截止目前，该3台设备均已按合同规定交货并完成验收。

通过公开招标采购（湘财采计[2022]002637号）的高效液相色谱仪主要用于食品中添加剂和非法添加物的检测，该设备将检测各个过程都自动化、模块化，使检测工作高效快捷，并保证检测结果的可信度和可靠性，数字式密度仪主要用于食品中酒精度、原麦汁浓度、密度、总浸出物、比重等项目的检测，本项目购置的设备可以大幅提升我院食品检测能力和检测效率，以满足目前不断扩增的检测业务需求。但因该3台设备为进口设备，采购周期较长，近期才完成安装调试和验收，尚未投入使用，我院将于2023年的抽检工作中投入使用，发挥设备的检测效能。

2、2022年中央食品安全监管专项1085万绩效情况

2022年，省质检院按要求保质保量完成了中央转移支付食品安全抽检监测全部任务，达到了绩效目标要求的各项指标。截至2022年12月底，我省中央转移支付食品安全抽检监测计划10147批次任务已全部完成抽样检验、数据报送及质量分析报告工作。其中监督抽检完成抽样检验7668批次，计划完成率100%；风险监测完成抽样检验968批次；评价性抽检完成抽样检验1511批次，计划完成率100%，共涉及31个食品大类（绩效目标为 ≥ 28 个食品大类）、148个食品品种、230个食品细类等工作内容，补助资金预算执行率达到100%，其中：

(1) 2022 年度中央转移支付食品安全监督抽检和评价性抽检工作覆盖我省 14 个行政地市,共完成 31 个食品大类 9179 批次(含监督抽检 7668 批次、评价性抽检 1511 批次),共检出 20 个大类(57 个食品细类) 268 批次不合格食品和食用农产品,总体不合格率 2.92%(监督抽检发现不合格样品 248 批次,不合格率 3.23%;评价性抽检发现不合格 20 批次,不合格率 1.32%)。

(2) 2022 年度中央转移支付食品安全风险监测工作覆盖我省 14 个行政地市,共完成 28 个食品大类 968 批次,共检出 11 个食品大类(18 个食品细类) 48 批次问题食品,问题发现率为 4.96%。

(3) 2022 年度中央转移支付食品安全抽检监测任务基本覆盖了辖区获证生产企业在产主要食品大类。

中央食品抽检监测项目任务的实施过程,坚持以发现问题、防控风险为导向,加大了我省高风险食品、低合格率食品抽检频次,同时对问题发现率较高的区域、场所以及不合格食品生产经营单位进行跟踪抽检,有效防控系统性、区域性和行业性食品安全隐患,进一步督促食品生产经营企业落实食品安全责任主体,为促进我省食品产业健康有序发展提供了强有力的技术支撑,达到了预期目标。

七、存在的问题及原因分析

(一)、2022 年的产商品监督抽查依然存在的部分问题,一是上报计划不精准。对生产企业状况掌握不精确,对企业信息没有及时更新,在抽样过程中发现计划中的生产企业存在关、停、并、转等情况,导致

无效工作量较大，增加了抽样成本。化粪池产品 42 家待抽查生产企业名单只抽到 10 家，成人纸尿裤 30 家待抽查生产企业名单只抽到 9 家。

二是细则制定不够科学。我们制定监督抽查实施细则时，往往还是依据生产领域抽样的老思维，没有考虑流通领域抽样和网络抽查的新情况，少量产品抽样数量制定不合理，导致完成抽样困难。例如婴幼儿奶瓶、儿童伞、电动自行车锂电池等。

三是计划执行不够严格。我院抽样人员数量较多，为保证抽样效率，一般多个抽样组同时抽样，抽样过程中各抽样组之间信息沟通不及时，导致有超出计划抽样数量的情况。

（二） 2022 年的检测基地建设资金，由于项目总承包（EPC）单位招标到 2022 年 12 月才完成，受项目招标及合同执行进度要求的影响，在本年度内未达到支付条件，按照一年以上财政结余资金要收回的规定部分资金已被财政收回。但按照项目施工需求，仍要求返还继续形成支付。

八、单位整体支出绩效自评结果拟应用和公开情况

根据财政要求，我院将在 2023 年 6 月 30 日前将整体支出绩效自评报告在我院门户网公开，接受社会监督。

附件：1、单位整体支出绩效评价基础数据表

2、单位整体支出绩效自评表

3、项目支出绩效自评表（业务工作经费、运行维护费分别汇总填一张表）

附件 1

2022 年度单位整体支出绩效评价基础数据表

财政供养人员情况（人）	编制数	2021 年实际在职人数	控制率
	118	118	100%
经费控制情况（万元）	2021 年决算数	2022 年预算数	2022 年决算数
三公经费			
1、公务用车购置和维护经费			
其中：公车购置	0	0	0
公车运行维护	0	0	0
2、出国经费	0	0	0
3、公务接待	0	0	0
项目支出：			
1、业务经费			
检验检测能力建设专项	130	130	130
2021 年中央食品安全监管补助		1085	1085
2、运行维护经费			
.....			
3、省级专项资金（一个专项一行）			
2022 年省级产商品质量抽查与风险监测专项		2500	2500
2022 年省级食品抽检经费		3000	3000
2022 年检验检测能力提升		150	150
2022 年省局科研经费		20	20
2022 年标准化专项		7	7
可降解塑料产品检测项目			100
检测基地建设项目			1995
检测基地建设项目			1500
公共平台建设			200
2022 年省级科研经费			50
2022 年创新型省份专项			40
湘产特色食品专项资金			21.4

2021 年检测能力提升专项-原质检院	150					
2021 年检测能力提升专项-原食检院	150					
2021 年重点项目建设-原质检院	830					
2021 年重点项目建设-原食检院	300					
2021 年省级科研专项-原质检院	24. 3					
2021 年省级科研专项-原食检院	7. 57					
2021 年省级标准化专项-原质检院	8. 94					
2021 年省级标准化专项-原食检院	2. 75					
2021 年省级食品安全抽检-原质检院	1280					
2021 年省级食品安全抽检-原食检院	1720					
2021 年创新型省份专项-原食检院	20. 42					
2021 省级产商品质量抽查与风险监测专项-原质检院	2693. 73					
公用经费						
其中：办公经费	0	0	0			
水费、电费、差旅费	0	0	0			
会议费、培训费	0	0	0			
政府采购金额	——	0	0			
单位基本支出预算调整	——					
楼堂馆所控制情况 （2022 年完工项目）	批复规模 （m²）	实际规模 （m²）	规模控制率	预算投资（万元）	实际投资 （万元）	投资概算 控制率
厉行节约保障措施						

说明：“项目支出”需要填报基本支出以外的所有项目支出情况，“公用经费”填报基本支出中的一般商品和服务支出。

填表人： 填报日期： 联系电话： 单位负责人签字：

附件 2

2022 年度单位整体支出绩效自评表

预算单位名称	湖南省产商品质量检验研究院							
年度预算申请 (万元)		年初 预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额	8462.21	12554.69	8828.64	10	70.32%	10	
	按收入性质分:			按支出性质分:				
	其中: 一般公共预算: 12554.69			其中: 基本支出: 1449.57				
	政府性基金拨款:			项目支出: 10808.4				
	纳入专户管理的非税收入拨款:							
	其他资金:							
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	目标 1: 预算执行率 100%; 目标 2: 促进全省乃至全国食品行业的规范发展、做好专项质量抽查和委托检验的质量技术支撑; 目标 3: 适应食品及食品相关产品检验检测市场化的需求,有效保护摩托车、电动自行车骑乘人员和汽车驾乘人员生命安全; 目标 4: 提升我院的检验能力和社会影响力; 目标 5: 检验设备验收合格、投入使用率 100% 目标 6: 抽检工作满意度达到≥99%			目标 1: 预算执行率 100%(科技及标准化项目资金根据项目合同书(任务书)约定时间完成支出,基地建设项目资金受项目代建制限制及合同招标流程要求,未在当年形成支出); 目标 2: 促进全省乃至全国食品行业的规范发展、保障人民群众健康安全提供良好的技术支持和服务保障; 目标 3: 适应食品及食品相关产品检验检测市场化的需求; 目标 4: 提升我院的检验能力和社会影响力; 目标 5: 检验设备验收合格、投入使用率 100% 目标 6: 抽检工作满意度达到≥99%。				
绩效指标	一级指标	二级 指标	三级指标	年度 指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因 分析及 改进措施
	产出指标 (50 分)	数量 指标	指标 1: 检验能力提升项目购置食品抽检类设备数量	按计划数量采购	按计划数量完成采购	50	50	
			指标 2: 2022 年省级食品安全监督抽检、风险监测、评价性抽检食品种类	监督抽检 31 个食品大类; 风险监测 29 个食品大类; 评价性抽检 6 个食品大类	监督抽检任务完成抽检 31 个食品大类; 风险监测任务完成抽检 29 个食品大类; 评价性抽检任务完成了 6 个食品大类			
			指标 3: 完成国	≥国家当年	1511 批次, 30			

			家食品安全监督抽检批次；完成国家食品安全评价性抽检批次；完成国家食品安全风险监测抽检批次抽检批次；落实总局抽检任务，覆盖辖区主要食品大类	下达任务批次次数 1511 批次，28 大类	大类			
			指标 4：省级市场监督管理专项（科技）、标准化专项、创新型省份专项按照项目合同书（任务书）要求完成相关项目	按项目任务书实施	正在实施中			项目合同书（任务书）约定完成时间 2023 年或 2024 年。
			指标 5：：检验检测能力建设专项购置食品抽检类设备数量	按计划数量采购 3 台。	已完成采购 3 台。			
			指标 6：支持湖南省检验检测公共技术服务平台一期(D 栋实验楼)工艺配套建设项目数量	1 个	1 个			
			指标 7：支持食品药品检验检测基地建设项项目数量	: 1 个	1 个			
		质量指标	指标 1：食品抽检类设备验收合格率	100%	100%			
			指标 2：食品抽检类设备投入	100%	100%			

			使用率：					
			指标 3: 省级食品抽查产品完成率；抽检食品种类完成率；国家下达任务抽检监测结果系统录入率；	100%	100%			
			指标 4: 省级食品安全评价性抽样检验合格率	≥98.0%	省级食品安全评价性抽样检验合格率为 98.93%			
			指标 5: 省级市场监督管理专项（科技）、标准化专项、创新型省份专项按照项目合同书（任务书）要求完成	按照项目合同书（任务书）要求完成	正在按照项目合同书（任务书）要求实施，预计项目合同书（任务书）约定时间内完成			项目合同书（任务书）约定完成时间 2022 年或 2023 年
			指标 6: 产商品抽检专项抽查产品批次完成率、抽查产品种类完成率	100%	100%			
			指标 7: 公共平台建设建筑工程验收合格率	100%	100%			
		时效指标	指标 1: 检验能力提升专项抽检类设备购置完成时间	2022 年 12 月 31 日之前	2022 年 12 月 31 日前完成设备购置和验收			
			指标 2: 落实抽检任务要求的时间和频次；	均衡推展	均衡推展			
			指标 3: 检验不合格产品信息上报及时性	上报及时	上报及时			
			指标 4: 公共平台建设周期 5 个月	建设周期 5 个月	建设周期 5 个月			

		成本指标	指标 1: 检验能力提升项目检测设备购置成本	150 万	150 万			
			指标 2: 抽查检验成本	不超过下拨资金	不超过下拨资金			
			指标 3: 公共服务平台建设项目	不超过批复概算	未超过概算			
	效益指标 (30 分)	经济效益指标	指标 1: 公共服务平台建设项目通过提高我省机电产品质量检验能力, 助推新能源、新材料产业发展	提高我省机电产品质量检验能力, 助推新能源、新材料产业发展	提高我省机电产品质量检验能力, 助推新能源、新材料产业发展			
			指标 2: 食品安全抽检及常珊平抽检项目, 带动辖区内经济良好有序发展	带动辖区内经济良好有序发展, 提升了消费信心	带动辖区内经济良好有序发展, 提升了消费信心			
							
		社会效益指标	指标 1: 辖区内食品安全风险防控和应对	有效防控和应对辖区内食品安全风险	有效防控和应对辖区内食品安全风险	30	30	
			指标 2: 发现产品质量安全问题, 化解安全风险	持续	发现不合格产品 742 批次, 问题发现率和化解风险的能力进一步提高			
							
		生态效益指标	指标 1: 辖区食品产业健康有序发展	提升辖区食品产业健康有序发展的活力	有效提升辖区食品产业健康有序发展的活力			
			指标 2:					
							
绩效指标		可持续影响指标	指标 1: 辖区内食品安全风险发生率逐年下降	辖区内食品安全风险发生率逐年下降	辖区内食品安全风险发生率逐年下降	10	10	

			指标 2: 促进本省产品质量安全水平的趋势向好	持续向好	持续向好			
							
	满意度指标 (10 分)	服务对象满意度指标	指标 1: 服务对象满意度调查结果	满意	满意	10	10	
			指标 2: 对产商产品质量分析报告满意度	≥90%	满意			
							
总分						100	100	

填表人：

填报日期：

联系电话：

单位负责人签字：

附件 3 2022 年度项目支出绩效自评表 (业务工作经费)

单位名称：湖南省产商品质量检验研究院

项目支出名称	2022 年度业务工作经费							
主管部门					实施单位			
项目资金 (万元)		年初 预算数	全年 预算数	全年 执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额	1215	1215	1215	10	100%	10	
	其中：当年财政拨款	1215	1215	1215				
	上年结转资金							
	其他资金							
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	目标 1：根据国家当年下达任务完成国家食品安全监督抽检、国家食品安全评价性抽检、国家食品安全风险监测抽检任务。 目标 2：落实总局抽检任务，覆盖辖区获证生产企业在产主要食品大类。 目标 3：保障国家下达任务抽检监测结果系统录入率达 100%。 目标 4：购置设备促进我院检测能力提升和检测效率提高。				目标 1：国家转移支付监督抽检 7668 批次、国家转移支付风险监测 968 批次、国家转移支付评价性抽检 1511 批次，合计 10147 批次均完成。 目标 2：按照总局抽检任务类别，基本覆盖了辖区获证生产企业在产主要食品大类。 目标 3：国家下达任务抽检监测结果系统录入率达 100%。 目标 4：预算资金全部用于设备的购置。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度 指标值	实际 完成值	分值	得分	偏差原因 分析及 改进措施
	产出指标 (50 分)	数量指标	指标 1：完成国家食品安全监督抽检批次	≥国家当年下达任务批次 7668 批次	7668 批次 (100%)	50	50	
			指标 2：完成国家食品安全评价性抽检批次	≥国家当年下达任务批次 968 批次	968 批次 (100%)			
			指标 3：完成国家食品安全风险监测抽检批次	≥国家当年下达任务批次 1511 批次	1511 批次 (100%)			
			指标 4：落实总局抽检任	≥28 大类	30 大类			

			务，覆盖辖区主要食品大类					
			指标 5：检验能力建设项目购置食品抽检类设备数量	≥3 台套	3 台套			
		质量指标	指标 1：国家下达任务抽检监测结果系统录入率	100%	100%			
			指标 2：食品抽检类设备验收合格率	100%	100%			
		时效指标	指标 1：按照总局抽检任务要求的时间完成	符合总局要求	按期完成			
			指标 2：补助资金预算执行率	100%	100%			
			指标:3：预算执行时间	资金 2020 年 12 月 31 日之前形成支出	资金 2020 年 12 月 31 日之前形成支出			
			指标 4：检验能力提升专项食品抽检类设备购置完成时间	按合同日期履行	按合同日期履行			
		成本指标	指标 1：检验能力提升项目检测设备购置成本	≤130 万元	130 万元			
			指标 2：					
							
	效益指标 (30 分)	经济效益指标	指标 1：.....					
		社会效益指标	指标 1：降低所辖区域内	持续	持续			

			目标抽检食品风险发生的概率					
			指标:2: 提升检测水平	逐步完善	提升检测水平,为政府监管提供技术支撑,提升产品质量,促进行业发展			
							
			生态效益指标	指标 1:				
		指标 2:						
绩效指标		可持续影响指标	指标 1: 推动产品检测水平不断提升	不断提升	推动行业高质量发展、为产品质量提供技术支持。	10	10	
			指标 2:					
							
	满意度指标 (10 分)	服务对象满意度指标	指标 1:设备购置客户满意率	满意度≥99%	100%	10	10	
			指标 2:					
							
	总分					100		

填表人：

填报日期：

联系电话：

单位负责人签字：

附件 4 2022 年度项目支出绩效自评表（运行维护专项）

单位名称：

项目支出名称								
主管部门					实施单位			
项目资金 (万元)		年初 预算数	全年 预算数	全年 执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额				10			
	其中：当年财政拨款							
	上年结转资金							
	其他资金							
年度总体目标		预期目标			实际完成情况			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度 指标值	实际 完成值	分值	得分	偏差原因 分析及 改进措施
	产出指标 (50 分)	数量指标	指标 1:					
			指标 2:					
							
		质量指标	指标 1:					
			指标 2:					
							
		时效指标	指标 1:					
			指标 2:					
							
		成本指标	指标 1:					
			指标 2:					
							
	效益指标 (30 分)	经济效益指标	指标 1:					
			指标 2:					
		社会效益指标	指标 1:					
			指标 2:					
		生态效益指标	指标 1:					
			指标 2:					
	绩效 指标	可持续影响 指标	指标 1:					
			指标 2:					
							
		满意度 指标 (10 分)	服务对象满 意度指标	指标 1:				
				指标 2:				
.....								
总分					100			

填表人：

填报日期：

联系电话：

单位负责人签字：

附件5

单位整体支出绩效自评工作考核评分表

一级指标	二级指标	评分标准	所需佐证材料
布置工作 (5)	自评通知 (3分)	组织本单位内设部门开展绩效自评,有相关文件的得3分,否则不得分。	绩效自评通知盖章的电子版
	工作小组 (2分)	成立绩效自评工作小组的得2分,否则不得分。	本单位预算绩效管理领导小组/绩效评价工作小组有关文件盖章的电子版
绩效管理基础工作 10分	绩效目标管理 (5分)	每个单位均要按要求开展绩效自查,对照年初绩效目标批复表,完成绩效评价,计1分;有专项资金的直属机构应积极对接归口管理处室获取绩效目标分解表的,计2分;积极主动对接归口管理处室,并汇总绩效目标表的,计2分。	绩效目标汇总表
	项目管理情况 (5分)	制定发文的项目管理制度,制度应包含项目的绩效目标设置、资金分配、分配因素、项目绩效管理、项目验收、资料归档等方面的内容,全部包含计5分,每发现缺少一项扣1分,扣完为止。	项目管理制度
绩效运行监控情况 (5分)	监控执行性 (2分)	是否在规定时间内提交预算执行进度和绩效目标完成情况“双监控”表格的,每推迟1个工作日扣1分,扣完为止。	2022年度绩效运行监控报告、绩效运行监控表
	监控有效性 (3分)	①是否存在未经批复随意改动绩效指标的情况,如有扣1分;②绩效目标有偏差,未对偏差原因进行分析,提出整改措施的,每发现一项扣1分,扣完为止。	
资金绩效情况 10分	预算执行情况 (5分)	预算执行率超过90%,计5分;预算执行率在80%—90%之间,扣3分;预算执行率低于80%,扣5分。	按2022年度单位整体支出绩效自评表中预算执行数及实际执行情况计分
	资金使用情况 (5分)	①是否违反财经法规和单位财务管理制度、专项资金管理办法、绩效管理办法、政府采购法、预算批复等规定,每发现一处扣1分;②是否存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况,每发现一处扣1分;③专项资金是否专项核算,每发现一处扣1分;扣完为止。	按资料检查和现场检查情况计分
自评报告 70分	及时性(10分)	按时向省局报送报告的得10分;每推迟一个工作日报送报告的扣3分,最多扣10分。	
	完整性(10分)	1、绩效自评报告正文部分内容齐全的,得5分;否则每少一个部分扣1分,最多扣5分。 2、绩效自评报告附件部分内容齐全的,得5分;否则每少一个部分扣1分,最多扣5分。	
	绩效自评表(15分)	1、单位整体支出和项目支出绩效指标反映产出、效益、服务对象满意度方面的指标和预算执行率的权重符合《湖南省省级预算部门绩效自评操作规程》第八条要求的,得5分,否则按比例扣除相应的分数。 2、单位整体支出和项目支出绩效指标全部细化到三级指标的,得5分;部分细化的,酌情扣分;没有细化的,不得分。 3、单位整体支出和项目支出三级绩效指标内涵明确、具体、可衡量的得5分;突出核心指标,精简实用的得3分;指标与部门整体支出和项目支出密切相关,全面反映产出和效益的得2分;否则,	

一级 指标	二级指标	评分标准	所需佐证材料
		每项酌情扣分，最多扣 5 分。	
	反映问题 情况 (20 分)	从预算和预算绩效管理，单位履职效能，资金分配、使用和管理，资产和财务管理，政府采购等方面归纳问题、分析原因，每 1 条问题应对应 1 条原因分析，每提出 1 条问题、1 条原因分析的得 5 分；只提出资金不足问题的不得分，其他情况酌情扣分。	
	建议情况 (15 分)	建议与问题应一一对应，每提出 1 条建议得 5 分，只提出加大资金投入建议的不得分；其他情况酌情扣分。	
合计	100 分	100 分	