

编号:

中国标准创新贡献奖

个人奖提名书

(突出贡献奖)

被提名人: 廖昶

提名单位: 江西省市场监督管理局

填表日期: 2022年5月26日

提名单位基本情况和提名理由

提名单位名称	江西省市场监督管理局		所在地	江西南昌
通讯地址	江西省南昌市青山湖区京东大道 1139 号		邮政编码	
联系人	王艳	办公电话	0791-8635 5280	移动电话
电子邮箱	275645658@qq.com		传真	

提名理由：(应当涵盖以下内容：一、该同志的基本情况；二、该同志的主要工作业绩和亮点；三、该同志在标准化领域的贡献度和影响力。限 1000 字)

廖昶，男，江西南昌人，中共党员，清华大学工商管理硕士研究生，教授级高级工程师，江西省第十一届、十二届、十三届人大代表，现任四特酒有限责任公司董事长、总经理。

廖昶同志先后被国家、江西省等有关部门授予“全国酿酒行业百名先进个人”“江西省五一劳动奖章”“十大井冈之子”“江西省劳动模范”“江西省优秀企业家”等荣誉称号，并获评“全国酿酒行业百名先进个人”、以及中国酿酒行业最高荣誉：“中国酿酒大师”，成为江西省首次获此殊荣的行业精英，也是享受国务院政府特殊津贴的专家。

廖昶同志于 1998 年进入江西樟树四特酒厂，2002 年担任董事长、总经理，开始了他在四特带领千名员工创业谋新路的日子。扎根四特近 25 年以来，廖昶同志凭借个人的智慧和才能，为特香型白酒的传承和发展做出了突出贡献。目前，四特拥有祚延园、承延园和阁山酿造基地三个厂区，总占地面积 2200 余亩，基酒产能可达每年 6 万吨，基酒储量达到 11 万吨；同时，四特的销售业绩、税收等主要经济指标始终保持稳中向好的发展态势。2005 年至今，四特酒公司累计上缴国家税收超过 110 亿元，位居江西省纳税排行榜前列，为地方经济社会发展做出了贡献。2021 年，四特酒以品牌价值 328.97 亿元，位列中国酒业前 30 强。

在廖昶同志及团队的努力下，中国白酒标准化委员会特香型白酒分技术委员会于 2011 年 6 月正式成立，其秘书处落户四特，这标志着四特酒在全国特香型白酒的定义、产品分类、要求、分析方法、检测规则、包装、运输、贮存等标准修订上有了“话语权”，为江西省特香型白酒企业发展打下坚实基础，揭开了赣酒发展新篇章。

提名材料清单

- 一、被提名人基本信息
- 二、标准化工作主要业绩
- 三、附件清单
- 四、上传的证明材料

一、被提名人基本信息

姓名	廖昶	性别	男
身份证号码	360102196606226352	学历/学位	工商管理硕士研究生学历
参加工作时间	1988年7月	从事标准化工作年限	24年
职务/职称	教授级高级工程师	电子邮箱	sitejiu@sitejiu.com
办公电话	0795-7777781	移动电话	13707003036
工作单位	四特酒有限责任公司	邮政编码	331299
教育经历	<p>(限500字)</p> <p>1984年9月—1988年7月 江西大学(现南昌大学) 化学系本科;</p> <p>1996年6月 完成为期三个月的大中型企业领导人员工商管理培训并由江西省经济贸易委员会颁发证书;</p> <p>2001年9月—2002年1月 完成北京大学企业管理研究生课程并获得结业证书;</p> <p>2005年7月 毕业于清华大学 工商管理EMBA(专业) 获得硕士学位。</p>		
工作经历	<p>(限500字)</p> <p>1988年7月至1989年7月在江西省稀土研究所工作, 职务助理工程师;</p> <p>1989年7月至1991年10月在江西省樟树市环保局工作, 职务工程师;</p> <p>1991年10月至1998年12月在江西省樟树市纪委工作, 职务副科纪检员、纪检室副主任;</p> <p>1998年12月至2002年3月在江西四特集团工作, 职务副总经理、纪委书记;</p> <p>2002年3月至2005年7月先后担任樟树市市长助理、市政协副主席及江西四特集团党委书记、董事长、总经理;</p> <p>2005年7月至今 担任四特酒有限责任公司董事长、总经理。</p>		

<p>个人基本情况 介绍</p>	<p>(限 500 字)</p> <p>廖昶, 男, 江西南昌人, 中共党员, 清华大学工商管理硕士研究生, 教授级高级工程师, 现任四特酒有限责任公司董事长、总经理。</p> <p>廖昶先后被国家、省有关部门授予“全国酿酒行业百名先进个人”、“江西省五一劳动奖章”、“十大井冈之子”、“江西省劳动模范”、“江西省优秀企业家”等荣誉称号, 并获评“全国酿酒行业百名先进个人”、以及中国酿酒行业最高荣誉:“中国酿酒大师”, 成为江西省首次获此殊荣的行业精英, 也是享受国务院政府特殊津贴专家。</p> <p>在廖昶同志的带领下, 特香型白酒创者--四特酒, 已逐步发展为全国知名企业, 销售业绩、税收等主要经济指标始终保持稳中向好的发展态势。2005 年至今, 四特酒公司累计上缴国家税收超过 110 亿元, 位居江西省纳税排行榜前列; 2017 年, 廖昶同志主持修订了“GB/T 20823-2017 特香型白酒”国家标准并实施; 其主持制定的“DB36/T1006-2018 特香型基础酒”、“DB36/T1007-2018 特香型白酒酿造用大曲”两项省地方标准, 也于 2018 年实施。2021 年, 四特酒以品牌价值 328.97 亿元, 位列中国酒业前 30 强。</p> <p>廖昶同志用实际行动践行着“贡献社会, 回报人民”的社会使命。大力参与社会公益事业, 投入巨资扶贫及助学。据不完全统计, 四特酒公司近年来已累计捐款超过 6000 余万元。</p>
----------------------	---

二、标准化工作主要业绩

1. 标准化法律法规、政策和战略制定

(请从参与标准化法、国家标准化发展纲要等国家标准化重要法律、法规、重大战略、政策、决策的制定工作情况进行描述, 限 1500 字)

无。

2. 本行业本地区标准化工作

(请从为本行业或本地区重大标准化战略、规划、政策等制定和出台所做的工作,以及在本行业或本领域的标准化工作具有的影响力方面进行描述,限 1500 字)

廖昶同志是一位文理兼修,博学睿智、思维缜密、精于管理的企业家,扎根四特 24 年以来,致力于特香型白酒标准化工作,为特香型白酒的传承和发展做出了突出贡献。曾获评“全国酿酒行业百名先进个人”、“江西省突出贡献人才”以及中国酿酒行业最高荣誉:“中国酿酒大师”,成为江西省首次获此殊荣的行业精英,是享受国务院政府特殊津贴专家。

现将廖昶同志有关特香型白酒标准化工作业绩汇报如下:

国家标准、地方标准的起草、修订工作

1. 作为第一起草人完成 1 项国家标准的起草、修订。2007 年 1 月 19 日,GB/T 20823-2007 《特香型白酒》国家标准正式发布,并于同年 7 月 1 日正式实施。2017 年 9 月 7 日,廖昶同志主导修订的《特香型白酒》(GB/T 20823-2017)国家标准由国家质检总局和国家标准委联合正式发布,于 2018 年 4 月 1 日已正式实施。

2. 参与制定了“GBT33405-2016 白酒感官品评术语”、“GBT33406-2016 白酒风味物质阈值测定指南”、“GBT33404-2016 白酒感官品评导则”等三项国家标准,均已实施。

3. 完成 2 项地方标准的起草、实施。2017 年,廖昶同志作为第一起草人主导制定的 2 项江西省地方标准“DB36/T1006-2018 特香型基础酒”、

“DB36/T1007-2018 特香型白酒酿造用大曲”均于 2018 年 9 月 20 日开始实施。

二、特香型白酒分技术委员会工作

2011 年 6 月,中国标准化技术委员会特香型白酒分技术委员会成立,分技术委员会秘书处正式落户四特酒公司。在廖昶同志的努力下,分委会的基础建设得到了长足发展,为特香型白酒标准化工作的全面展开打下了坚实的基础,现汇报如下:

(一) 对特香型白酒工艺进行研究及制定、修改相关标准

1. 完成“大块人工踩曲曲房管理的调整性试验”;“大块人工踩曲与普通机制

曲对酿造影响对比的试验”，并在此基础上制订了《工业城大曲生产试行工艺标准》，在工业城大曲启动生产后跟踪完成“二城大块曲度生产试验汇总分析”工作，工业城大曲生产工艺基本确定。

2. 对特香型白酒大曲的理化指标及大曲标准中现有的指标数量进行了研讨，拟新增加了发酵力、酯化力、脂肪酶活力、蛋白酶活力、纤维素酶活力、细菌总数、酵母菌数、霉菌数等大曲的检验项目。

3. 对公司内部运行的科技工业城《大曲验收标准》、《机械化酿造工艺标准》、《酿造车间基酒的乳酸乙酯含量》进行制定。

4. 对公司现行的《大曲分析方法》、《酿造车间入池糟醅酸度标准》、《酒用活性炭》等相关标准进行了修订。

5. 针对塑化剂事件和农残问题，制定并形成相关内控标准。

6. 对公司内部运行的《大米、面粉、麦麸检验规程》、《煤炭检验规程、稻壳检验规程》、《外箱、内盒检验规程》、《陶瓶检验规程》、《瓷瓶检验规程、玻璃瓶检验规程》、《瓶盖、瓶塞检验规程》、《小麦粉检验规程》等相关标准进行了修订，对企业的生产规范起到提升促进作用。

(二) 加大了对特香型白酒的研究力度

1. 特型大曲微生物及其酶系对特型酒风格风味影响的研究，于 2011 年 10 月 12 日通过了江西省科技厅成果处组织的项目验收和成果鉴定，获得江西省科学技术成果 1 项。

2. 不锈钢发酵设备对特香型酒风格风味影响的研究。

4. 防止青霉菌对特型大曲污染的关键技术研究与应用，列入 2011 年江西省科技支撑计划。

5. “利用酒糟生产特香型调味酒的研究与开发”入选国家科技部星火计划面上项目。

6. 特香型白酒特色原料试验项目进行了强筋面粉实验大曲与普通面粉大曲的微生物、主要酶制剂的活力进行对比、跟踪检验。

7. 《特香型窖泥的培养与应用》列为国家火炬计划，项目编号 2013GH021090。

8. 《提高特香型白酒特征性香味成份丙酸乙酯含量关键技术研究与应用》项目，实验酒基丙酸乙酯含量大大超过了预期的提高 30% 的目标。

3. 标准化科研创新						
牵头承担的标准化科研项目						
序号	项目编号	项目名称	项目来源	完成状态		
(1)						
.....						
科研成果转化的标准						
序号	标准类型	标准编号	标准名称	个人排名	所涉及科研项目名称及编号	在标准委备案或在标准信息公共服务平台上公开的时间
(1)	国家标准	GBT 20823-2017	特香型白酒	1	食品安全控制技术 20161BB G70032	2017.9.7
(2)	江西省地方标准	DB 36T 1006-2018	特香型基础酒	1		2018.3.19
(3)	江西省地方标准	DB 36T 1007-2018	特香型白酒酿造用大曲	1		2018.3.19
(4)	企业标准	STJ-T-28	特香型白酒风味轮企业标准	1		2020.3.16
标准化相关成果受表彰奖励情况						
序号	项目名称	表彰奖励	表彰奖励名称	表彰奖励等级	表彰奖励部门	个人排名

		时间				
(1)	提高特香型白酒特征性香味成分丙酸乙酯含量关键技术的应用	2014.11	2011-2013 年度中国食品工业协会科学技术奖	一等奖	中国食品工业协会	1
(2)	特型大曲微生物及其酶系对特型酒风格风味影响的研究	2012.4	2011 年度“中国酿酒工业协会科学技术进步奖”	三等奖	中国酿酒工业协会	1

(请从牵头承担的国家级、省部级及其他标准化科研项目, 推动科研成果转化为标准, 标准化相关成果受表彰奖励等情况进行描述, 限 1500 字)

1. 利用酒糟生产特香型调味酒的研究与开发-江西省科学技术进步奖二等奖;
- 2.特香型白酒品质提升关键技术的研究与应用-中国酒业协会科学技术进步奖三等奖;
3. 特香型大曲制曲工艺中防止青霉菌污染的方法-宜春市技术发明奖一等奖;
4. 特香型酒窖泥的培养与应用-江西省科学技术进步奖三等奖;
5. 特香型酒窖泥的培养与应用-宜春市科学技术进步奖二等奖;
- 6.特型大曲微生物及其酶系对特型酒风格风味的影响-江西省科学技术进步奖三等奖;
- 7.特型大曲微生物及其酶系对特型酒风格风味影响的研究-宜春市科学技术进步奖一等奖;
- 8.特型大曲微生物及其酶系对特型酒风格风味影响的研究-中国酿酒工业协会科学技术进步奖三等奖;
9. 提高特香型白酒特征性香味成分丙酸乙酯含量关键技术研究与应用-宜春市科学技术进步奖二等奖;
- 10.提高特香型白酒特征性香味成份丙酸乙酯含量关键技术研究与应用-中国食品工业协会科学技术奖一等奖。

4. 标准化组织任职情况及成效

国际标准化组织任职

序号	组织编号	组织名称	职务	任职时间
(1)				年 月 — 年 月
.....				

国内标准化技术组织任职

序号	组织编号	组织名称	职务	任职时间
(1)	SAC/TC358/SC9	全国白酒标准化技术委员会特香型白酒标准化分技术委员会	副主任委员	2017年6月 — 2022年6月

(请从担任 ISO/IEC/ITU 及其技术组织或国内标准化技术组织的职务, 在标准化方面取得的成绩方面进行描述, 限 1500 字)

特香型白酒分技术委员会工作

2011 年 6 月, 中国标准化技术委员会特香型白酒分技术委员会成立, 分技术委员会秘书处正式落户四特酒公司。廖昶同志作为副主任委员, 在他的努力下, 分委会的基础建设得到了长足发展, 为特香型白酒标准化工作的全面展开打下了坚实的基础, 现汇报如下:

(一) 对特香型白酒工艺进行研究及制定、修改相关标准

1. 完成“大块人工踩曲曲房管理的调整性试验”;“大块人工踩曲与普通机制曲对酿造影响对比的试验”, 并在此基础上制订了《工业城大曲生产试行工艺标准》, 在工业城大曲启动生产后跟踪完成“二城大块曲度生产试验汇总分析”工作, 工业城大曲生产工艺基本确定。

2. 对特香型白酒大曲的理化指标及大曲标准中现有的指标数量进行了研讨, 拟新增加了发酵力、酯化力、脂肪酶活力、蛋白酶活力、纤维素酶活力、细菌总数、酵母菌数、霉菌数等大曲的检验项目。

3. 对公司内部运行的科技工业城《大曲验收标准》、《机械化酿造工艺标准》、《酿造车间基酒的乳酸乙酯含量》进行制定。

4. 对公司现行的《大曲分析方法》、《酿造车间入池糟醅酸度标准》、《酒用活性炭》等相关标准进行了修订。

5. 针对塑化剂事件和农残问题, 制定并形成相关内控标准。

6. 对公司内部运行的《大米、面粉、麦麸检验规程》、《煤炭检验规程、稻壳检验规程》、《外箱、内盒检验规程》、《陶瓶检验规程》、《瓷瓶检验规程、玻璃瓶检验规程》、《瓶盖、瓶塞检验规程》、《小麦粉检验规程》等相关标准进行了修订, 对企业的生产规范起到提升促进作用。

(二) 加大了对特香型白酒的研究力度

1. 特型大曲微生物及其酶系对特型酒风格风味影响的研究, 于 2011 年 10 月 12 日通过了江西省科技厅成果处组织的项目验收和成果鉴定, 获得江西省科学技术成果 1 项。

2. 不锈钢发酵设备对特香型酒风格风味影响的研究。

4. 防止青霉菌对特型大曲污染的关键技术研究与应用，列入 2011 年江西省科技支撑计划。

5. “利用酒糟生产特香型调味酒的研究与开发”入选国家科技部星火计划面上项目。

6. 特香型白酒特色原料试验项目进行了强筋面粉实验大曲与普通面粉大曲的微生物、主要酶制剂的活力进行对比、跟踪检验。

7. 《特香型窖泥的培养与应用》列为国家火炬计划，项目编号 2013GH021090。

8. 《提高特香型白酒特征性香味成份丙酸乙酯含量关键技术研究与应用》项目，实验酒基丙酸乙酯含量大大超过了预期的提高 30%的目标。

5. 标准化宣贯教育					
发表标准化论著					
序号	论著名称	出版单位	出版时间	排名	
(1)					
.....					
发表标准化论文 (限 20 篇)					
序号	论文名称	期刊名称	期刊类型	出版时间	排名
(1)	不同尺寸大曲对特香型白酒质量和产量影响的研究	酿酒 Liquor Making		2014 年	1
(2)	特香型新型白酒刍议	酿酒 Liquor Making		2004 年	1
(3)	特香型大曲发酵过程中曲块不同部位理化指标及主要酶系动态分析	中国酿造 China Brew		2019 年	4
(4)	特香型酒功能窖泥和普通窖泥理化指标对比分析	酿酒科技 Liquor Making Science& Technology		2010 年	1
(5)	特型白酒勾兑浅议	酿酒科技 Liquor Making		2004 年	1

		Science& Technology			
<p>(请从开展标准化宣传教育培训, 编写标准化教材, 在推广标准化理念、推动标准应用等方面发挥的作用进行描述, 限 1500 字)</p> <p>无。</p>					

6. 标准化试点示范

(请从推动本行业或本地区承担国家级或省部级标准化试点示范建设工作, 组织开展本行业或本地区标准化试点示范建设工作, 以及取得的成效方面进行描述, 限 1500 字)

无。

三、附件清单

序号	附件类型	附件名称
1	参与标准化法、国家标准化发展纲要等国家标准化重要法律、法规、重大战略、政策、决策等制定的证明	无
2	参与本行业或本地区重大标准化战略、规划、政策等制定的证明	无
3	牵头承担标准化科研项目的证明	无
4	科研成果转化为标准的证明	1. 主持修订了“GB/T 20823-2017 特香型白酒”国家标准, 主持制定了“DB36/T1006-2018 特香型基础酒”、“DB36/T1007-2018 特香型白酒酿造用大曲”两项省地方标准, 制定了《特香型白酒风味轮》企业标准。
5	标准化相关成果获奖的证明	2. 特型大曲微生物及其酶系对特型酒风格风味影响的研究-中国酿酒工业协会科学技术进步奖三等奖; 3. 提高特香型白酒特征性香味成份丙酸乙酯含量关键技术研究与应用-中国食品工业协会科学技术奖一等奖
6	国际标准化组织任职的证明	无
7	国内标准化技术组织任职的证明	全国白酒标准化技术委员会特香型白酒标准化分技术委员会 副主任委员 证明文件:《国标委关于白酒标委会特香型分技术委员会换届及组成方案的批复》
8	发表论文论著的证明	中国知网 5 篇
9	标准化试点示范的证明	无
10	其他证明材料	无