

中国职工技术协会文件

中国技协发[2023]60号

关于白酒酿造与酒体设计专委会 2023年职工技术创新成果获奖结果通报

白酒酿造与酒体设计专委会：

中国技协2023年职工技术创新成果(国科奖证书0084)评审工作，经专家组评审、网上公开答辩和社会公示等规定程序，贵专委会报送项目荣获特等奖7项、一等奖18项、二等奖20项、三等奖8项，优秀奖5项，现予通报。

希望获奖单位和获奖个人保持荣誉、再接再厉、勇于创新，为中国式现代化建设做出新的更大贡献。

附：2023年职工技术创新成果获奖名单（白酒酿造与酒体设计专委会）



2023年职工技术创新成果获奖名单 (白酒酿造与酒体设计专委会)

序号	项目名称	单位名称	奖项
1	浓香型白酒优质老窖泥精准复刻技术与应用	泸州老窖股份有限公司	特等奖
2	卷积神经网络在酿酒高粱质量检测方面的应用	贵州茅台酒股份有限公司	特等奖
3	多粮浓香型白酒提质增效的关键技术及应用	宜宾五粮液股份有限公司	特等奖
4	传统清香型白酒酿造地缸物料出缸系统装备的开发	山西杏花村汾酒集团有限责任公司	特等奖
5	传统白酒数字化酿造新模式研制与应用	江苏洋河酒厂股份有限公司	特等奖
6	古香型白酒创新酿造工艺关键技术开发及应用	安徽古井贡酒股份有限公司	特等奖
7	泸州裕同1573产品智能装配车间	深圳市裕同包装科技股份有限公司	特等奖
8	白酒鉴评标准体系研究及应用	泸州老窖股份有限公司	一等奖
9	浓香型白酒窖池质量评价体系的研究	四川绵竹剑南春酒厂有限公司	一等奖
10	一种藜麦酒的研发	山西杏花村汾酒集团有限责任公司	一等奖
11	制曲技艺攻关项目	陕西西凤酒股份有限公司	一等奖
12	白酒行业基于五码关联的营销数字化转型升级项目	泸州老窖股份有限公司	一等奖
13	浓香型原酒关键风味物质调控技术开发与应用	舍得酒业股份有限公司	一等奖
14	中国白酒大曲智能压曲码垛系统的设计与应用	泸州老窖股份有限公司	一等奖
15	酒源后处理自动化装备与系统集成技术研究与应用	泸州老窖股份有限公司	一等奖
16	白酒生产接触材料食品安全风险管控措施的研究	宜宾五粮液股份有限公司	一等奖
17	青铜觞酒酒体设计	内蒙古河套酒业集团股份有限公司	一等奖
18	一种酱酒全自动化酿酒系统	四川古蔺仙潭酒厂有限公司	一等奖

19	中国白酒多层架式大曲培菌发酵控制技术研发及应用	泸州老窖股份有限公司	一等奖
20	探究黄水本窖循环对上层糟醅发酵的影响	泸州老窖股份有限公司	一等奖
21	新型松茸酒工艺优化及风味成分解析	四川川酒集团科技开发有限公司	一等奖
22	人机结合的白酒品评系统开发项目	四川物通科技有限公司	一等奖
23	白酒行业品鉴师职业技能创新	泸州老窖股份有限公司	一等奖
24	基于绿色酿造的绵柔新工艺及设备的应用	江苏洋河酒厂股份有限公司	一等奖
25	浓香型白酒智能酿造关键技术研发及应用	安徽古井贡酒股份有限公司	一等奖
26	西凤酒专用高粱品种培育及抗逆高产技术集成示范	陕西西凤酒股份有限公司	二等奖
27	酿造副产物多途径利用方式研究与应用	泸州老窖股份有限公司	二等奖
28	基于智能识别技术的防伪溯源酒类包装产品研究及应用	山东泰宝信息科技集团有限公司	二等奖
29	传统浓香型白酒现代化制造关键技术创新与应用	新疆伊力特实业股份有限公司	二等奖
30	一种清雅型白酒及其制备工艺	泸州顺成和庄园酒业有限公司	二等奖
31	单、多粮结合酒体设计	重庆诗仙太白酒业有限公司	二等奖
32	半自动撕标系统	贵州茅台酒股份有限公司	二等奖
33	应用于高端白酒装的精白料玻璃酒瓶生产工艺的研究	四川中科玻璃有限公司	二等奖
34	一种陶瓷酒瓶的复合检验方法	山西杏花村汾酒集团有限责任公司	二等奖
35	酱香型白酒酿造机械化堆积发酵生产探究	泸州国之荣耀酒业有限公司	二等奖
36	原酒贮存规律研究及其对酒体设计的指导	舍得酒业股份有限公司	二等奖
37	“清浓香”白酒产品开发及应用	泸州老窖股份有限公司	二等奖
38	酒源安全转运系统开发项目	四川物通科技有限公司	二等奖
39	苦荞高附加值黄酮天然活性成分的研究与养生酒应用开发	泸州老窖股份有限公司	二等奖

40	本地糯红高粱掺假快速鉴定方法的开发	宜宾五粮液股份有限公司	二等奖
41	大曲虫害防治技术的研究及应用	山东花冠酒业有限公司	二等奖
42	蒸糠机WSR节能技术应用	泸州老窖股份有限公司	二等奖
43	风冷冷却器热风循环系统改造	江苏洋河酒厂股份有限公司	二等奖
44	高产己酸梭状芽孢杆菌诱变及筛选育种	内蒙古河套酒业集团股份有限公司	二等奖
45	新型固态白酒高效蒸馏设备研发	泸州泸南酒业有限公司	二等奖
46	浓香型白酒丢糟黄水制曲工艺研究与应用	四川省宜宾高洲酒业有限责任公司	三等奖
47	老字号特曲礼盒自动装扣机技改项目	泸州宏旭包装制品有限公司	三等奖
48	滚筒式V槽机排废技术	无锡市荡口锡林印刷制版厂 泸州顺达齐印务有限公司	三等奖
49	一种釉中珐琅彩瓷器的制备方法	江苏高淳陶瓷股份有限公司	三等奖
50	可折叠曲块转运车的改造	贵州茅台酒股份有限公司	三等奖
51	窖池黄水输送的接头结构安装	四川宜宾岷江机械制造有限公司	三等奖
52	一种陶瓷生产的高效注浆设备	江苏高淳陶瓷股份有限公司	三等奖
53	馥郁香型基酒定级验收、分级入库标准制定	酒鬼酒股份有限公司	三等奖
54	国内外畅销露酒研究及养生露酒新品研发	泸州老窖股份有限公司	优秀奖
55	全自动酒盖视觉检测技术研发	泸州启航科技有限公司	优秀奖
56	酒类包装盒纸板拼接工艺研发	无锡市荡口锡林印刷制版厂 泸州顺达齐印务有限公司	优秀奖
57	一种陶瓷成品瓶耐压防渗漏检测装置	江苏高淳陶瓷股份有限公司	优秀奖
58	一种陶瓷生产原料淘洗设备	江苏高淳陶瓷股份有限公司	优秀奖