

汾阳市市场监督管理局

汾市监函〔2022〕96号

对政协汾阳市委员会七届二次会议

第A类008号提案的答复

尊敬的张清瑜委员：

十分感谢您对汾阳白酒产业标准化工作的支持。您在市政协七届二次会议上提出的第A类008号提案，经研究，现答复如下：

一、标准化助推白酒产业发展

改革开放以来，随着我国经济社会的快速发展，各地白酒企业也如雨后春笋般的蓬勃发展，仅2021年，我国白酒产业实现销售收入6033亿元，利润1702亿元，产量占全国饮料酒总产量的16.62%，营业收入占74.66%，利润占87.31%。

随着消费升级步伐的加快，消费者越来越注重产品品质，消费理念也日益趋于理性。品质消费的本质逻辑正是人民对美好生活的追求。美好生活的引领，更离不开高品质的产品，这也是高质量发展的内在要求。

标准服务于生产和产品，服务于产业体系，是一个具象且严谨的概念。随着我国市场经济的发展，标准化工作与时俱进，特别是标准作为酒类产品品质表达的重要方式之一，

更受到了空前的重视。在产业的质量、产品的质量上，通过不同版本标准内容的升级提高，为白酒行业向高端化发展和满足消费需求起到了基础性、引领性作用，为有效推动白酒行业综合竞争力稳步提升，为行业发展新格局、新动能提供了强大动力。

二、白酒产业标准化体系

标准化工作者把以前仅用于指导白酒企业生产的产品标准底线功能，扩大至原辅材料、加工助剂、酿造技术、贮存技术、勾调技术、检验检测技术、包装材料以及白酒追溯体系等多领域的标准化要求。下面就我市酒类行业标准化体系分述如下：

1、汾阳酒类生产企业相关产品标准及食品安全标准

GB/T 10781.2 清香型白酒

GB/T 27588 露酒

GB/T 20822 固液法白酒

GB 2757 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒

GB 2758 食品安全国家标准 发酵酒及其配制酒

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5009.36 食品安全国家标准 食品中氰化物的测定

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则

GB 29921 食品安全国家标准 食品中致病菌限量

GB 31640 食品安全国家标准 食用酒精

GB 10343 食用酒精

2、白酒企业通用标准

GB 8951 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒生产卫生规范

GB 12696 食品安全国家标准 发酵酒及其配制酒生产卫生规范

GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范

GB/T 15109 白酒工业术语

GB/T 17204 饮料酒分类

GB/T 23544 白酒企业良好生产规范

3、白酒检验检测方法标准

GB/T 10345 白酒分析方法

GB 12456 食品安全国家标准 食品中总酸的测定

GB 5009.225 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定

GB 5009.266 食品安全国家标准 食品中甲醇的测定

GB/T 5009.48 蒸馏酒与配制酒卫生标准的分析方法

GB/T 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T 603 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备

GB/T 33404 白酒感官品评导则

GB/T 33405 白酒感官品评术语

GB/T 33406 白酒风味物质阈值测定指南

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

4、白酒生产用原料及原料检验检测标准

GB/T 8231 高粱

DB14/T 1187 清香型白酒酿造用高粱

GB/T 10460 豌豆

GB/T 11760 青稞

GB 2715 食品安全国家标准 粮食

GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 5490 粮油检验 一般规则

GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法

GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味

鉴定

GB/T 5493 粮油检验 类型及互混检验

GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检

验

GB/T 5498 粮油检验 容重测定

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB/T 10220 感官分析 方法学 总论

GB/T 12310 感官分析方法 成对比较检验

GB/T 13868 感官分析 建立感官分析实验室的一般导则

GB/T 20569 稻谷储存品质判定规则

GB/T 20570 玉米储存品质判定规则

GB/T 20571 小麦储存品质判定规则

GB/T 22505 粮油检验 感官检验环境照明

GB/T 15686 高粱 单宁含量的测定

GB/T 7648 水稻、玉米、谷子籽粒直链淀粉测定法

GB/T 15686 高粱 单宁含量的测定

GB 5009.27 食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定

GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定

GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定

GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定

GB 5009.111 食品安全国家标准 食品中脱氧雪腐镰刀菌

烯醇及其乙酰化衍生物的测定

GB 5009.209 食品安全国家标准 食品中玉米赤霉烯酮的测定

GB 5009.96 食品安全国家标准 食品中赭曲霉毒素 A 的测定

GB 23200.113 食品安全国家标准 植物源性食品中 208 种农药及其代谢物残留量的测定 气相色谱-质谱联用法

GB/T 20770 粮谷中 486 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB 23200.33 食品安全国家标准 食品中解草啞、莎稗磷、二丙烯草胺等 110 种农药残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB 23200.9 食品安全国家标准 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 5009.145 植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定

GB/T 5009.126 植物性食品中三唑酮残留量的测定

SN/T 2228 进出口食品中 31 种酸性除草剂残留量的检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T 0293 出口植物源性食品中百草枯和敌草快残留量的测定 液相色谱-质谱法

SN/T 2325 进出口食品中四唑嘧磺隆、甲基苯磺安、

醚磺隆等 45 种农药残留量的检测方法 高效液相色谱-质谱
质谱法

NY/T 1997 除草剂安全使用技术规范通则

NY/T 3 谷类、豆类作物种子粗蛋白质测定法（半微量
凯氏法）

NY/T 4 谷类、油料作物种子粗脂肪测定方法

NY/T 11 谷物籽粒粗淀粉测定法

NY/T 2639 稻米直链淀粉的测定 分光光度法

DB141182/T002 汾阳市地方标准 高粱种植技术规程

5、白酒酿造用辅料标准

T/AHFIA 009 酿酒用稻壳质量技术规范

LS/T 3320 米糠粕

6、白酒加工助剂标准

GB 14936 食品安全国家标准 食品添加剂 硅藻土

GB/T 13803.2 木质净水用活性炭

7、酒类包装材料标准

GB/T 24694 玻璃容器 白酒瓶

GB/T 17876 包装容器 塑料防盗瓶盖

BB/T 0048 组合式防伪瓶盖

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 6543 运输包装 单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB/T 10346 白酒检验规则和标志、包装、运输、贮存

8、白酒追溯体系标准

QB/T 5711 白酒质量安全追溯体系规范

T/CBJ 2201 白酒产品追溯体系

9、白酒酿造技术、贮存技术、勾调技术等工艺标准

总览全国，因各地的气候、水文、温度、湿度及土壤等不同因素，出现了多种不同的酿酒生产工艺、大曲制造工艺、贮酒工艺、不同年份白酒以及酒头酒尾勾调工艺，比如我市汾酒集团、汾阳王酒业等大型白酒企业都已制定了相应的企业标准，但由于这些工艺标准涉及专利、秘方等知识产权的保护，生产工艺标准很难统一实现。

综上所述，白酒产业的标准体系除了工艺标准不具备通用性实现的可能，白酒生产用原材料、辅助材料、加工助剂等系列标准，白酒产品标准及检验方法标准，白酒包装材料标准，白酒追溯体系标准……，等等白酒产业标准体系已基本实现。

三、白酒产业标准化工作的未来展望

“遥指杏花，醉美汾阳”。汾阳美酒，正在成为人们美好生活的一部分。白酒企业标准化工作者应走进消费者心智，通过标准化的升级提高创造美好生活。通过品饮美酒，品味人生乐趣，体验人生阅历，感悟人生大道。让汾阳白酒集品质为基、科创为翼、文化为魂、标准引领，我们应做到以下几点。

1、一定要让消费者懂标准。只有让消费者懂了标准，才不会产生误解和分歧。只有让消费者真正了解了标准，产品或者品类才能和市场形成真正的黏性，让消费者明明白白消费，实实在在享受。

2、一定要坚持标准是底线。解决分歧和底线意识是标准化最基本的要求，标准创造的是一个共性的底线。标准化工作者不光是一份荣誉，更多是一个职责，通过客观规定标准内容，把握产品和产业的话语权，通过底线意识建立更好的白酒产业发展生态。

3、要制定严以律己的企业标准。各行业主管部门在监管和执行现有标准的同时，鼓励制定严于（或高于）现有国家标准、行业标准的企业标准，让标准引领产业发展，把汾阳白酒产业做大做强。

酒业的高质量发展离不开产业标准化体系的高质量建设。面向未来，酿酒产业在标准建设、标准创新和标准应用上仍有较大提升空间。酿酒产业应当进一步充分认识标准化建设的必要性、紧迫性和战略性，围绕高质量发展的新目标和新任务，持续加快酒业标准化体系的建设步伐，大力推动行业实现标准和质量的“双提升”、机制和效能的“双升级”，用更加科学、现代和健全的标准体系为白酒行业繁荣兴旺、永续发展指引方位、保驾护航。

汾阳市市场监督管理局

2022年8月24日

