



“中国茅台对您说”之六 ESG 篇：

责任之路——茅台 ESG 中的自然敬畏与人文温度

提起“ESG”，不少人会觉得它是堆满专业术语的企业报表名词，其实拆开来，它藏着三个朴素的衡量维度：对自然环境的守护（Environment）、对社会的温暖担当（Social）、对自身的严格要求（Governance）。于茅台而言，ESG 从不是用来对标打分的“标准答案”，而是融进赤水河谷晨雾、酿酒车间蒸汽里的生存智慧——把东方哲学与酿酒实践拧成一股绳，成为酱香背后最坚实的支撑。

与自然和谐共生：河谷里的绿色坚守

在茅台人心里，赤水河的晨雾、紫红泥的肌理，从来都不是酿酒的“背景板”，而是酿出好酒的“家底”。他们以全流程碳管控为针线，把生态保护缝进每一道生产环节。水资源的守护最见功夫。茅台在“用水、排水、治水”的全链条上精耕细作：通过水足迹测算，让制酒冷却水在车间里“循环奔跑”，效率提了又提；排水实行“分类收纳、全程盯防”，不让一滴污水乱流。最动人的是对窖底水的“改造”——酿酒时沉淀的这些深色液体，COD（化学需氧量，衡量水中有机物污染程度的核心指标）值高达 30 万，若按老办法处理，既费钱又可惜。如今茅台用 PHA（一种能自然降解的生物材料）转化技术，先让污染物“乖乖减量”，再把处理后的水送去养微藻、做饲料，真正让“废水”变回了“宝贝”。茅台“水上功夫”不止于此。多年来，茅台累计投资超过 4 亿元，联动赤水河上下游企业进行流域保护，河水水质常年保持地表水 II 类及以上标准，消失多年的中华沙鳅、鳊鱼又游回了清澈的河道，这些“水中精灵”，成了生态最好的见证者。能源的升级之路，同样印着茅台对绿色的执着。从早年间车里的柴火、煤烟味，到后来清洁的天然气，再到如今全厂区 100% 覆盖的绿电，每一次迭代都让河谷的空气更清新。自主研发的“二氧化碳热泵蒸馏系统”已在小车间试成，这项入选国家低碳技术目录的技术，能靠回收二氧化碳的热能调节蒸馏温度，全面投用后，碳排放将大幅降低。车间里的余热也被“截胡”，替代了传统蒸汽供给，连蒸酒时飘出的白雾，都带着“零碳”的温度。酿酒剩下的“废料”也被玩出新花样。糟糟变成有机肥埋回高粱地，稻草用来循

环发酵，窖底水经处理后灌溉农田，形成“土养粮、粮酿酒、酒养土”的闭环。更珍贵的是河谷里那些看不见的“小生命”——核心产区藏着 600 多科、2800 多属原核微生物，还有 200 多科、500 多属真核微生物，它们是酱香的“隐形酿酒师”。茅台守着这片土地的生态平衡，就是守着这些微生物的“家园”，让每一滴酒都带着独有的河谷风味。

与社会价值共享：酒香里的人间烟火

茅台的酒香里，从来不只是粮食的醇厚，更飘着人间烟火的温度。从酒坛到餐桌，从车间到田野，它把社会责任织进了产业链的每一根丝线。对品质的坚守，是最基本的诚意。茅台人把“质量是生命之魂”刻在心里，从红缨子高粱筛选到酿酒技艺的传承，建起全链条质量管理网，“不合格原料不进厂、不合格品不流转、不合格酒不出厂”的铁规矩，从来没被打破过。车间里的人文温度，藏在指尖的细节里。2024 年，茅台女职工占比达 35%，近三成管理者是女性，职代会里女性代表也占了 36%。即便智能化生产线早已普及，酒瓶上飞天仙女的丝带，仍保留着手工控系的传统——这不仅是对非遗技艺的传承，更给了许多女性“指尖就业”的机会，让冰冷的流水线多了份暖人的温度。从河谷到山野，茅台的反哺从未停步：红缨子高粱基地里“公司+合作社+农户”的模式让农户没了后顾之忧；免费领种子、学技术，收获后按保护价收购，稳稳的收入让土地里的笑容越来越多。

于自身治理现代：老酒厂的新活力

守着百年工艺的茅台，从没想过“躺平”。它在坚守中创新，让老酒厂长出了新活力，这正是治理现代化的底气。“守正”是守住根本。供给端，茅台把自然、人文、微生态拧成“生态密码三重奏”，让传统工艺在现代生态里焕发生机；



消费端，始终把消费者放在心上，从酒的品质到服务的温度，努力传递看得见的价值与共鸣。

“创新”是看向未来。茅台一头扎进生物科技，研究碳捕获、底盘细胞这些前沿技术，让酿酒的价值不止于酒；另一头拥抱数字科技，用大数据盯紧窖池温度，用智慧物流打通产销链路，让百年老手艺跟上时代的脚步。

现代企业治理体系不断完善。茅台构建战略、预算、制度、绩效、风险“五大体系”，在市值管理上，茅台以“价值创造、价



值传递、价值实现”为主线，优化信息披露，连续多年获评上交所信息披露 A 级评价，升级 4R 投资者关系管理体系，通过多元化沟通增强市场信任；同时综合运用“现金分红+股份回购注销+控股股东增持”等工具，为投资者提供稳定、可预期的回报，培育长期资本。

这份坚守与创新，换来了沉甸甸的认可。2025 年 5 月，茅台首次站上《财富》中国 ESG 影响力榜，成为白酒行业唯一上榜者；7 月，MSCI 将其 ESG 评级升至 A 级，让它成了全球白酒行业里第一个获此殊荣的

企业；月底，华证指数又给出最高的 AAA 级评价，在 50 家饮料行业 A 股公司中稳坐第一，其中治理项 93.79 的高分，更是对它管理能力的肯定。

当一杯茅台酒在杯中泛起涟漪，酱香里藏着的是赤水河的清澈、微生物的欢腾，是农户的笑脸、匠人的坚守。茅台的 ESG 从不是冰冷的指标，而是对自然的敬畏、对人的温暖、对品质的较真。这杯酒里，装着的是百年工艺，更是一家企业与时代同行的初心——这便是茅台用时光酿就的，最动人的可持续发展答卷。（来源：新华网）

金融活水润酒香

工行茅台支行“酿”出产业升级新动能

大寒时节，赤水河畔云雾氤氲。在贵州赵正酒业有限公司的生产车间内，蒸熟的红缨子糯高粱热气腾腾，甜香醇厚。工行仁怀茅台支行的客户经理程遵超正与企业负责人赵秀元深入交流，详细了解企业新一年的发展规划。

精准触达，解渴成长之需

仁怀茅台镇，中国酱香白酒的核心产区。在这片流淌着商业机遇的土地上，工行仁怀茅台支行的客户经理们长期穿梭于各酒企的车间与窖池之间，不仅懂金融，更逐渐熟悉酿酒工艺与行业冷暖，成为深入产业肌理的“金融顾问”。赵秀元是土生土长的茅台镇人，从基层工作起步，2006 年投身酱酒行业，凭着对传统技艺的坚守，将一个作坊逐步发展成为集生产、销售、餐饮住宿于一体的企业。赵正酒业恪守“12987”传统酱酒工艺，基酒窖藏至少三年，形成了“醇厚细腻、回味悠长”的风格。2025 年，他筹备 2026 年扩产时，却遇到了资金周转的难题。“正在发愁之际，程经理主动上门来了。”赵秀元回忆。工行仁怀茅台支行并未被动等待，而是通过日常走访敏锐察觉了企业的困境。基于对该企业多年稳健经营和良好信用的判断，支行为其快速定制了融资方案，运用基于税务、流水等多维数据的“园区 e 贷”信用产品，并开辟绿色通道。2025 年 12 月，100 万元信贷资金及时到位，化解了企业的燃眉之急。



图为贵州赵正酒业有限公司的生产车间。

推广“税务贷”、“园区 e 贷”等线上信用贷款产品，依托大数据技术，综合评估企业纳税、销售、用电等“软信息”，构建符合当地酱酒小微企业特色的信用评价模型，努力实现“无抵押、线上办、快速批”，有效破解融资壁垒。与此同时，支行的服务视野延伸至白酒产业链的上下游：为高粱种植合作社提供信贷支持，稳定优质原料供应；为包装材料供应商提供订单融资，巩固供应链条；支持赵秀元发展餐饮住宿等配套服务，也是其提供综合化服务的一个缩影。这种链式金融服务，有助于提升整个产业生态的韧性。客户经理们的角色不止于信贷投放。如程遵超时常与赵秀元交流行业动态、分享财务管理经验，提示环保、安全生产等合规要点，并推介结算、代发工资等一揽子金融服务。“工行仁怀茅台支行带给我们的不仅是资金额度，还有发展思路和市场信息。”赵秀元表示。这种长期的陪伴式服务，助力企业不断提升规范运营水平，行稳致远。

据该支行负责人介绍，在支持酒企时，支行会充分考虑其实际经营周期与资金需求，贷款可用于采购原料、支付薪资、水电费等日常生产开支，保障企业稳定运营。同时，也会根据企业不同发展阶段，提供针对性的建议。对于有意开拓国际市场的企业，支行还能借助工商银行的全球服务网络，提供跨境结算、汇率风险管理等配套支持。他们旨在通过这些务实、灵活的方式，真正助力本土酒企成长壮大，迈出的每一步都更加坚实。冬寒将尽，春意伴酒香渐浓。站在赵正酒业的新厂区前，赵秀元眼中充满期待：“有工行仁怀茅台支行这样的伙伴在身后支持，我们发展的步子能迈得更稳、更踏实。”而在不远处的工行仁怀茅台支行，客户经理们已着手制订新一轮的走访计划，他们的服务名录上，记载着更多类似“赵正酒业”的名字与梦想。

赋能产业，共酿高质量发展

金融赋能，最终要转化为产业升级与高质量发展的实效。工行仁怀茅台支行紧扣白酒产业“高质量发展”主题，积极引导金融资源流向技术改造、绿色发展、品牌建设等关键领域。

一家支行的积极作为，映照出国有大型商业银行的服务情怀与责任担当。工行仁怀茅台支行以扎根产区的定力、创新服务的智慧、赋能产业的实效，生动诠释了金融与实体经济共生共荣的深刻内涵。未来，他们将深耕这片美酒飘香的热土，以金融厚心陪伴产业匠人，共同酿造更加醇厚绵长的酱香白酒高质量发展新篇章。

（全媒体记者 郑易）

赤水市

多措并举深度融入成渝经济圈

本报讯（全媒体记者 陆邱珊 特约记者 张莉 杨春艳）近年来，赤水市凭借区位优势，积极融入成渝地区双城经济圈，推动木门等特色产业集群发展。

作为贵州省 10 个区域性支点城市之一，赤水市立足黔川渝接合部区位优势，对接成渝市场潜力。“十四五”期间，该市审议通过融入成渝地区双城经济圈建设区域性支点城市的实施意见，聚焦“产业圈”“生活圈”“协作圈”，以 18 项举措推动要素跨区域流动，力争成为贵州融入成渝的“排头兵”。

政务服务的提质为营商环境优化注入动力。赤水市深化“全域通办”机制，自 2020 年起推进“跨省通办”，与成都都江堰市、重庆市渝北区、沙坪坝区、南川区及泸州市全部行政区签署合作协议，实现社保、医保、企业开办等 100 余项事项双向代办，群众异地办事实现“就近办、舒心办”。

近日，来自四川泸州的黄磊在赤水市政务服务中心办理户籍迁移，仅 20 分钟便完成迁入登记。“只需提供购房合同、身份证和户口本，不用回原籍，很方便。”黄磊说。

优化营商环境吸引成渝企业落地。贵州家之轩家具有限公司 6 年前从重庆入驻赤水经开区，累计投入 1000 余万元建成近 20000 平方米厂区，形成木门、橱柜、衣柜等 9 类产品链，2025 年生产门 10 万余套、家具 2 万余套，产值 5000 余万元，同比增长超 10%。

“赤水木材性价比、采购便捷、绿色环保，是产品站稳市场的优势。西南地区生产和销售的每 10 扇门中，约有 7 扇门来自赤水市。”该公司生产厂长唐余阳说。目前，赤水市已打造完成成渝（赤水）木门产业园、白酒配套包材产业园、竹浆纸制品产业园“三大产业园”，以产业集群夯实融入成渝的产业基础。

余庆县

多部门联动成功营救受伤采药人

本报讯（全媒体记者 雷宇）1 月 30 日，余庆县公安局白泥派出所接到群众报警，称其弟杨某兴在深山采药时摔伤脚部，因信号微弱无法确定具体位置，急需救援。

接警后，白泥派出所迅速组织警力与报警人汇合并进山搜救。由于山林茂密、沟壑纵横，加之阴雨能见度低，搜救难度较大。民警随即向余庆县公安局指挥中心请求调用警用无人机支援，并协调消防救援大队及 120 急救中心共同参与。

无人机升空后，凭借广阔视野对目标区域展开搜索。经地面与空中协同配合，约 1 小时后，救援人员在一处山坡下的小河边找到受伤的杨某兴。当时他因寒冷与疼痛全身发抖。医护人员立即为其进行包扎、固定及保暖处理。

事发地荆棘丛生、无路可通。为争取时间，民警、消防及社区工作人员赤脚踏过溪水，在乱石河床中稳步前行，合力将伤者抬上担架并转移至救护车。目前杨某兴已送医治疗，生命体征平稳。

遵义习水供电局

新建线路投入运行 保障春节电力供应

本报讯 近日，遵义习水供电局永安供电所顺利完成 110 千伏永安变 10 千伏永红线开关合闸操作，标志着该新建线路正式投运，为当地迎峰度冬及春节保供电工作提供有力支撑。

该工程总投资 242.96 万元，共新建电杆 179 根、10 千伏线路 10.1 千米，安装柱上开关 2 台。线路投运后，将承接原由 10 千伏永 2 回线路供电的永安镇白鹿村、二里镇红工村、星光村、井坝村

共 4 个行政村 35 个台区的用电负荷，有效缩短供电半径，增强电网互倒互供能力，进一步优化配网结构，提升边远地区供电可靠性。

为推进这一民生工程，遵义习水供电局成立项目攻坚领导小组，执行“日调度、周跟踪、月通报”工作机制，加强施工安全与质量监督，协调解决工程难题，保障项目顺利实施。项目投运后，可为 1150 余户居民提供更稳定电力。（王璟）