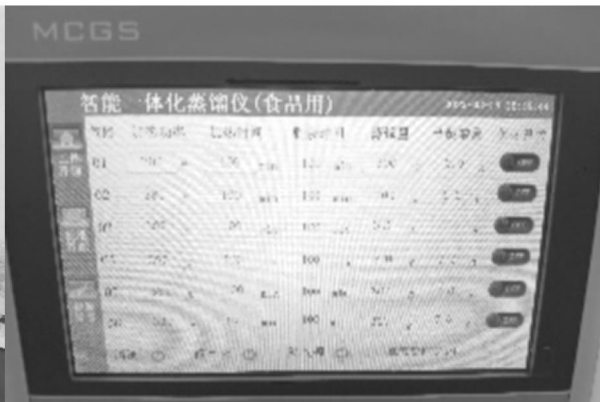


所属企业	青岛啤酒股份有限公司青岛啤酒厂		姓名	陈静
提案名称	啤酒二氧化硫蒸馏法改进		分类	检验操作
改善内容	改善前			
				
	改善后			
				
	问题描述	二氧化硫是啤酒食品安全标准的重点指标之一，传统的手工蒸馏检测方法要使用电炉且耗时长，不能适应目前安全、高效的操作要求。		
	改善方案	通过前期市场调研、可行性评估、样机试用和大量数据比对，引进了先进的智能一体化蒸馏仪，通过预设程序，仪器可以自动、快速地完成蒸馏操作。		
效果分析	1.改进后检测效率大大提升，可以同时检测 6 个样品，将原本 8h 的检测时间缩短为 3h。 2.检验人员的安全得到有效保障，防止工伤的发生。 3.此方法也在青岛啤酒股份有限公司内部其他工厂得到有效推广。			