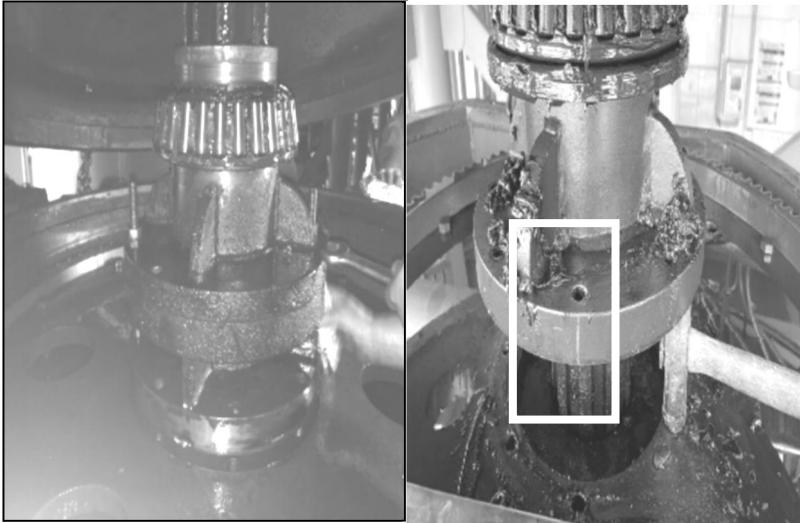


所属企业	青岛啤酒三厂		姓名	王琼
提案名称	过滤槽减速机缺陷改造		分类	设备改造
改善内容	改善前			
				
	改善后			
				
问题描述	搅拌轴在使用过程中正转及反转导致连接盘与齿轮孔扩大，孔与螺栓形成间隙配合，轴在转动过程中产生较大扭力，将螺栓剪断，造成齿轮与连接盘分离，齿轮空转，造成故障停机。			
改善方案	建议蜗轮与搅拌轴连接盘处扩孔，加工配套螺栓，无缝连接，减轻扭力。			
效果分析	改善后蜗轮与搅拌轴连接盘处无缝连接，并调整同轴度，解决了因螺栓剪断造成的故障停机。			