

|      |                                                                                              |                                                       |    |        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----|--------|
| 所属企业 | 青岛啤酒渭南有限责任公司                                                                                 |                                                       | 姓名 | 张分户    |
| 提案名称 | 标机吹瓶水装置改善                                                                                    |                                                       | 分类 | TPM 改善 |
| 改善内容 | 改善前                                                                                          |                                                       |    |        |
|      |            |                                                       |    |        |
|      | 改善后                                                                                          |                                                       |    |        |
|      |          |                                                       |    |        |
|      | 问题描述                                                                                         | 吹嘴为管口形状，一方面覆盖面小，瓶子上的水吹不干净，有残留水，从而导致贴标出现气泡现象；二是造成能源浪费。 |    |        |
|      | 改善方案                                                                                         | 主管路增加分配器，分配器两侧开多孔、连接手动调节角度的喷管，喷管端头加装带有风刀的喷嘴。          |    |        |
| 效果分析 | 改善后，吹瓶身水的吹水装置覆盖面增大，解决了瓶身残留水的问题，避免出现贴标气泡，大大提高了贴标合格率，外包装质量得到了很大改善，市场抽样得分由原来的 95.9 分提高到 98.6 分。 |                                                       |    |        |