软接头情况说明

DN80拉脱与泵房支架

资料提供方：巩义市恒佳供水材料有限公司

本文依据公司提供的现场技术说明与随附照片整理，保留数据、观察、处理建议和对应照片。

图1 DN80位移数据、损坏与尺量

DN80产品位移范围：该产品技术说明列出伸长8mm、压缩15mm。数值对应这份说明中的产品。

损坏及现场尺量：记录接头已撕裂、脱离法兰，尺量数据接近150mm。尺量值保留为现场长度记录，与轴向伸长量分别表达。

原资料位置：现场工况1图分析。



图1 | DN80位移数据、损坏与尺量

DN80拉脱与泵房支架

图2 螺栓朝向与连接位置

紧固件朝向：记录螺栓外伸端与橡胶本体的位置问题，并提出纠正朝向。

原资料位置：现场工况2图分析。



图2 | 螺栓朝向与连接位置

DN80拉脱与泵房支架

图3 泵房管线跨度与支撑位置

泵房管线与支架：记录泵至黄色标记支架的跨度长，在红色位置提出增加支撑；另有多支路全景记录。

原资料位置：原稿两段现场工况3图分析。



图3 | 泵房管线跨度与支撑位置

DN80拉脱与泵房支架

图4 多支路泵房现场全景

泵房管线与支架：记录泵至黄色标记支架的跨度长，在红色位置提出增加支撑；另有多支路全景记录。

原资料位置：原稿两段现场工况3图分析。

图3与图4分别展示支撑位置分析和多支路现场，均来自同一份公司技术资料。



图4 | 多支路泵房现场全景

DN80拉脱与泵房支架

图5 处理建议与限位配置参考

处理建议及参考配置：提出调整管线、支架和螺栓安装，并在相应条件下配置限位防拉脱措施。随附第5图是产品参考。

原资料位置：方案与建议、产品参考图。

此图为原资料随附的产品结构参考，用于说明限位配置。现场处理建议及整改结果应分别记录。



图5 | 原资料随附的限位防拉脱产品参考图

资料对应：《软接头情况说明—DN80拉脱与泵房支架》

照片添加公司名称水印；原始Word及原始照片留存于企业资料档案。