



福建福海创石油化工有限公司

FUJIAN FUHAI CHUANG PETROCHEMICAL CO., LTD.

福建福海创石油化工有限公司

PTA厂区空压机仪表控制系统点检



一、概况说明

1. 项目地点：福建省漳州市古雷经济开发区滕龙路 21 号 福建福海

创石油化工有限公司。

2. 项目概述：福建福海创石油化工有限公司 PTA 厂区空压机仪表控制系统于 2013 年投用至今，未进行深层次的点检和全面性能检查。为保证仪表控制系统生命周期内保持稳定工作状态，需委托专业单位对机组 PLC 系统以及其它 PLC 系统进行深层次全面点检检查，并对系统进行系统硬件及机柜除尘检修，通过专业的检维修消除仪表控制系统故障隐患，保障各装置安全生产。

二、发包范围及要求

1. 发包范围

1.1 装置区域

福建福海创石油化工有限公司 PTA 厂区（翔鹭石化）空压机生产装置

（以下简称为空压机）



PTA 厂区空压机 PLC 系统配置如下：

区域	装置	硬件配置及数量							
		机柜	控制器	AI 点	AO 点	DI 点	DO 点	工程师站 /SOE 站	操作员站
PTA 厂区	CTA	15	6	600	106	648	348	1	6

2. 工作内容

2.1 PLC 系统点检

- 1) 控制系统上、下位机硬件检查及故障诊断。
- 2) 程序软件、诊断软件检查及故障诊断。



福建福海创石油化工有限公司
FUJIAN FUHAICHUANG PETROCHEMICAL CO., LTD.

13) 易损部件、故障部件更换。

做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，投标方须按本技术

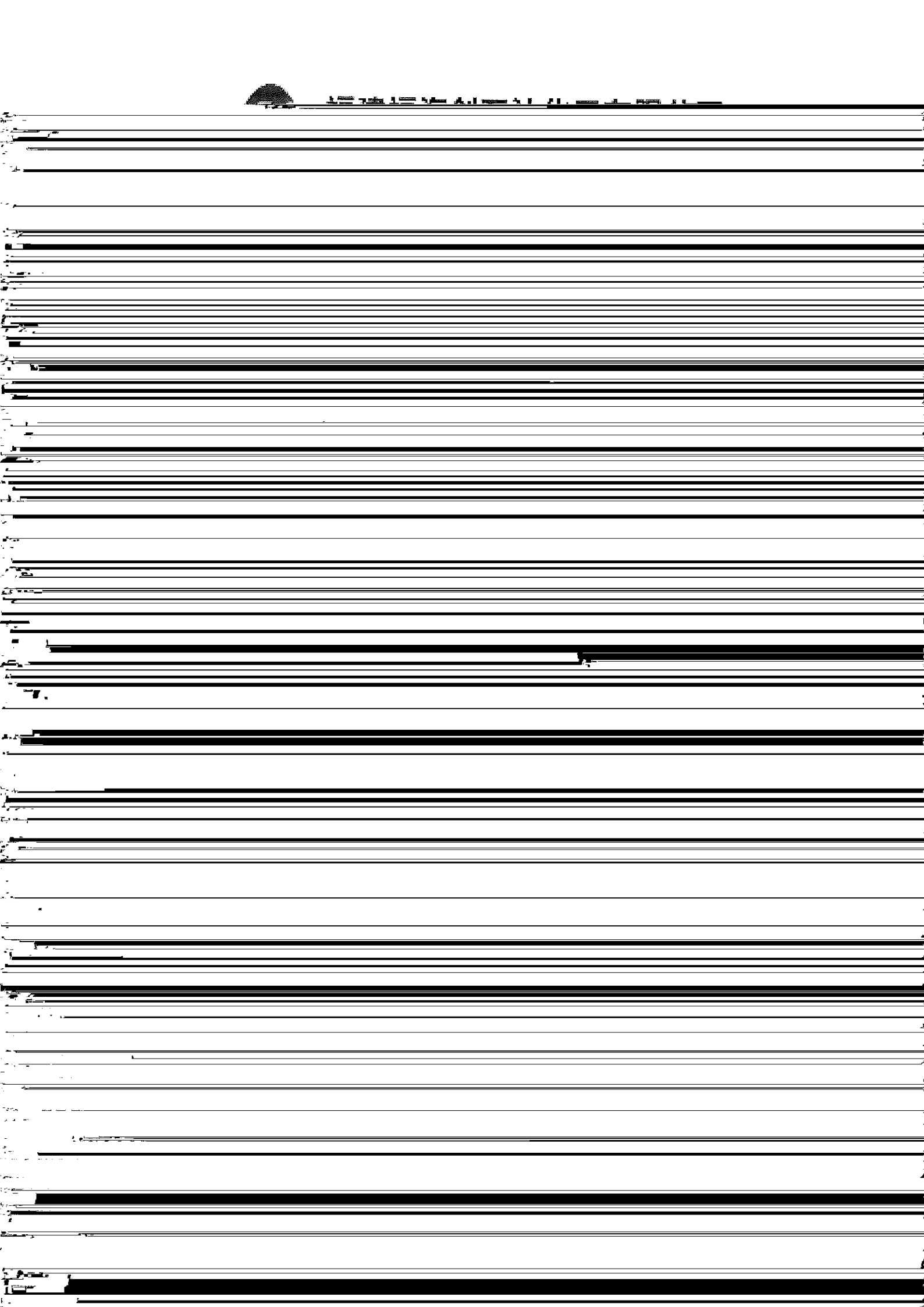


福建福海创石油化工有限公司
FUJIAN FUHAICHUANG PETROCHEMICAL CO., LTD.

提供, 要求为主流品牌产品。

份), 报告包括系统点检结果、设备性能测试、系统运行健康状况评

估、维护改进方案等





恒捷恒海创石油化工有限公司



福建福海创石油化工有限公司
FUJIAN FUHAICHUANG PETROCHEMICAL CO.,LTD.

	根据投标人为本项目配备的专业施工人员进行评价:	
--	-------------------------	--