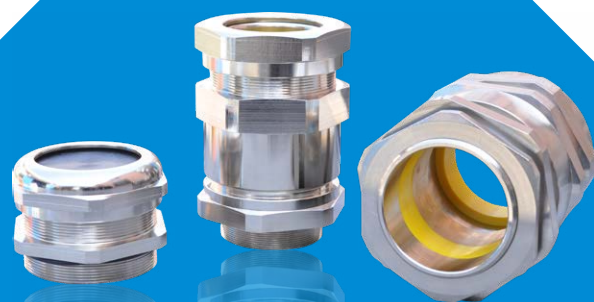


Lankelec
beyond connection



专业指导，满足核安全标准！

上海蓝科电气有限公司

Shanghai Lankelec Co., Ltd.

地址：上海市徐汇区零陵路899号飞洲国际广场22C，200030

Tel : +86 21 64668755 Fax : +86 21 64669515

<http://www.lankelec.com.cn>

邮箱：lankelec@163.com



139 1647 3282
138 1688 9383



上海蓝科电气有限公司
Shanghai Lankelec Co., Ltd.

**核电行业
业绩展示**





改造前

改造后

核岛内

核电站核岛内电气仪器设备较多，且现场的施工要求较高，辐照高。

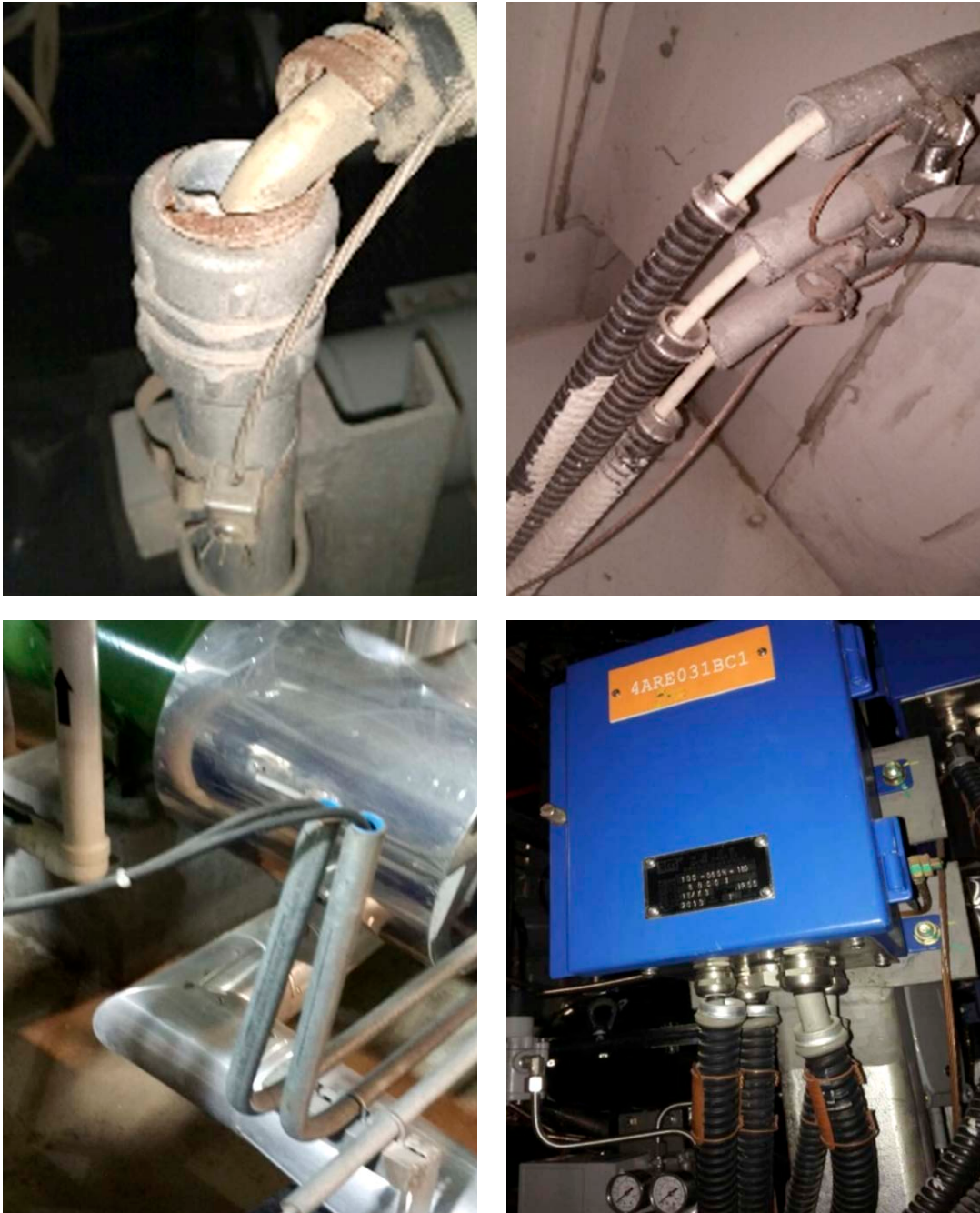
产品优势：

- 1、对电缆的紧固，保护等长期安全可靠
- 2、耐辐照剂量高
- 3、安装便捷

常规岛厂房

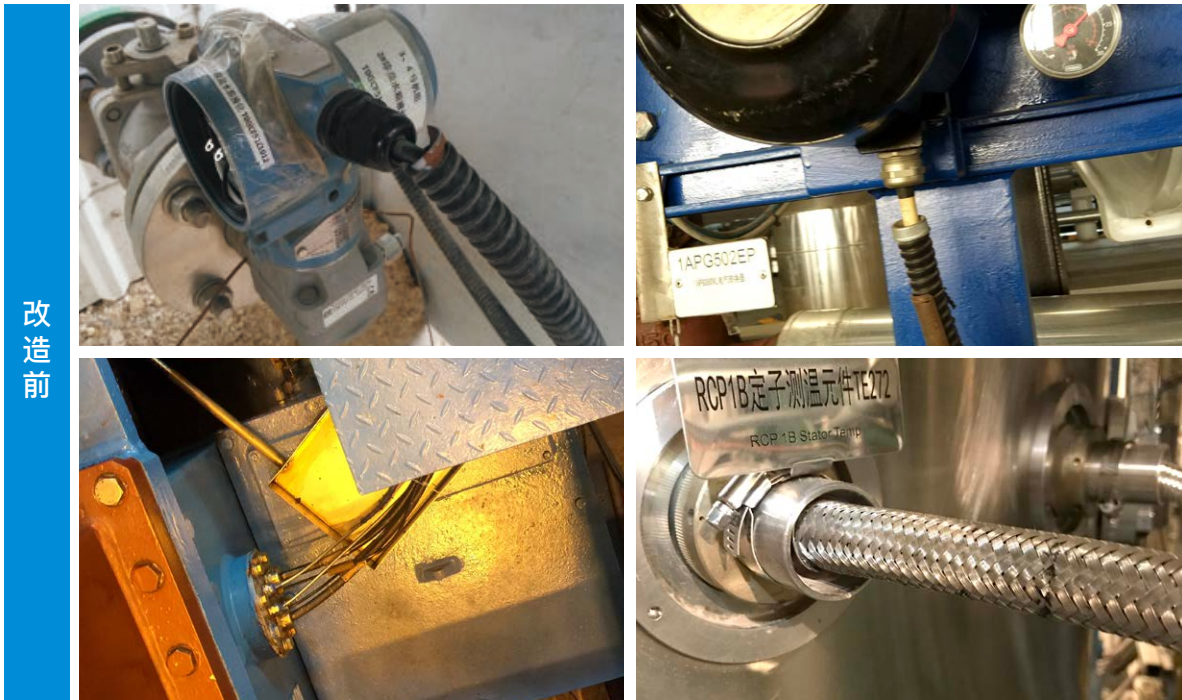
项目背景：

核电站的电缆布线是一个极其复杂的工作，里面涉及的接口种类繁多、螺纹规格杂乱、或者仪器仪表及设备厂家未考虑电缆保护软管的连接方式，导致现场安装后一些电缆不能得到有效的保护，具体情况如下：



产品优势:

- 1、产品多样化, 可提供小批量定制产品
- 1、安装便捷
- 2、满足可靠的密封与紧固要求



输变电系统

客户瓦斯继电器进水导致跳机
户外环境盐雾腐蚀严重导致保护管锈蚀断裂



产品优势:

- 1、双重密封, 防护可靠
- 2、软管透水性好, 不产生积水
- 3、采用不锈钢材质, 耐腐蚀

蓝科产品应用:

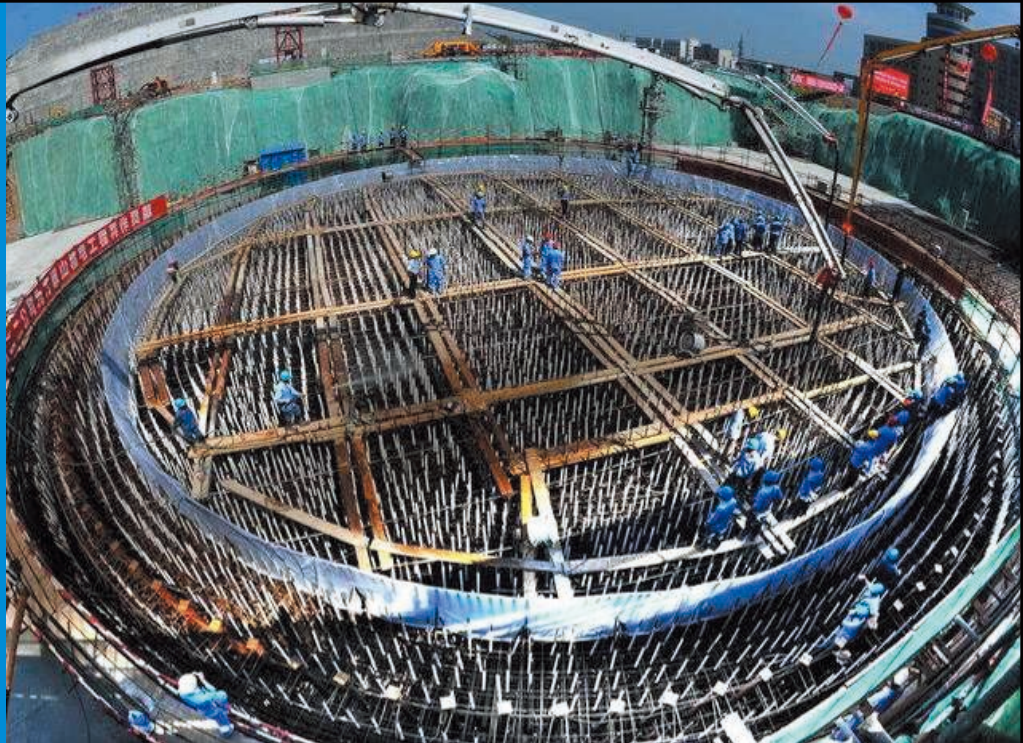
- 1、岛内设备上可以提供耐辐照1440kGy剂量产品, 可提供检测报告;
- 2、满足部分区域耐高温需求;
- 3、可提供快速安装产品;

主要业绩表

序号	客户名称	项目信息
1	中国核工业第五建设有限公司	海阳核电仪紧急施工
2	山东核电有限公司	常规岛及核岛维修改造项目
3	中国国核工业二三建设有限公司	田湾核电核岛消防及通讯、石岛湾核电电气厂房施工等
4	红沿河核电运营有限公司	仪控电气电缆5S厂房改造
5	江苏核电有限公司	电仪和泵房等系统改造
6	三门核电有限公司	SPV设备及系统电缆防护改造
7	秦山核电	方家山厂房电缆项目改造、三厂变压器等系统电缆防护改造等
8	福清核电有限公司	汽轮机及电气仪控电缆防护等项目
9	福建宁德核电站	常规岛及BOP厂房等项目的电缆保护改造
10	广西防城港核电站	5S厂房电缆改造等项目
11	海南昌江核电站	常规岛电缆保护改造
12	台山核电有限公司	大修电缆保护改造等项目
13	阳江核电有限公司	输变电、厂变及辅变等项目电缆防护改造



关键场合



- 电气、仪表的电缆系统是核电安全控制的神经中枢系统，是核电安全的重要保证；
- 任何电缆的连接故障将会导致异常报警和非正常停机，甚至安全事故。



- **设计：**核电电气与仪表繁多，来自不同厂家，接口繁多，螺纹规格复杂，产品选型困难；
- **建造：**现场电缆、仪表如有变动，工人难以适配，造成电缆紧固和密封不尽完美；
- **维护：**由于老化等问题，现场软管易损坏，如更换电缆紧固和密封件，需要重新穿线，极其麻烦；
- **维修：**由于当初螺纹规格繁多，需要逐一核对，工作量大，如无专业厂家指导，极其困难。

专业指导，满足核安全标准！