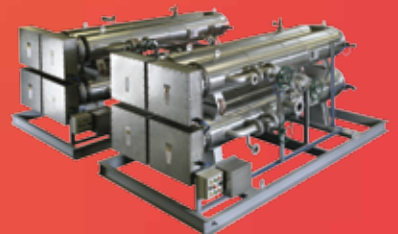
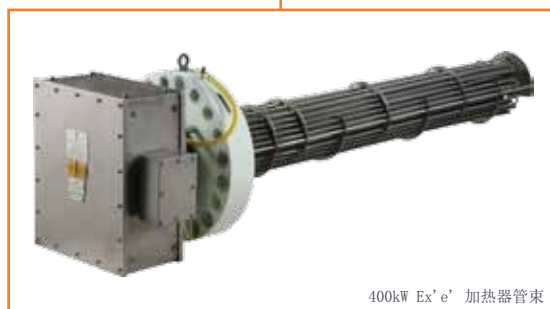




和泰（EXHEAT）工程加热系统



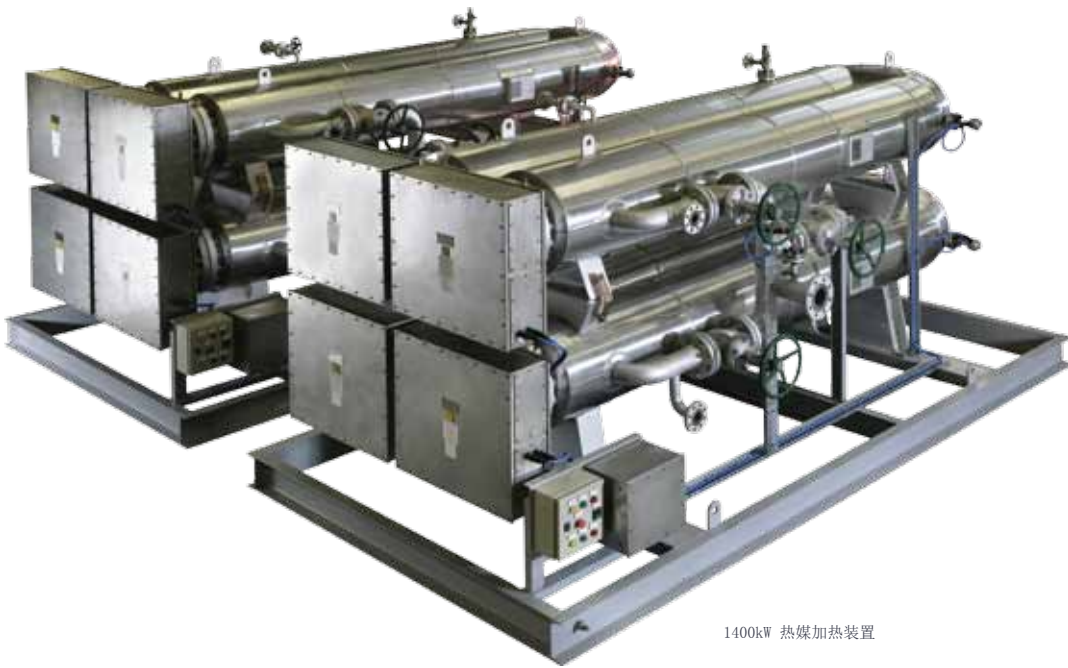
防爆区域加热和控制方案



工业服务领域

- 石油天然气
- 加工厂
- 化学工业
- 船舶及海上开采
- 发电
- 医药
- 基础公共设施
- 石化
- 炼油厂
- 药剂
- 食品加工
- 建筑
- 各种制造工厂





1400kW 热媒加热装置

产品应用

在设计和生产防爆区域的电加热系统方面，和泰（EXHEAT）被公认为在全球占有主导地位

典型应用包括：

燃气

四甘醇（TEG）

原油

液态烃

海水

氮气/空气

氧气

工业气体

导热液体

水

热水加热器

加热，通风及空气调节（HVAC）



Ex' d' 控制柜



危险区L型浸入式加热器



Ex' d' 铸铝管道加热器

设计和生产能力

和泰（EXHEAT）采用现代先进设计和加工技术，形成了一整套既经济又高质量的加热系统，可以满足要求极高的陆地及海洋环境应用。

设计

我们独特的设计方法和广泛的认证为复杂的要求提供了简单的解决方案。和泰（EXHEAT）的设计队伍支持客户进行前端工程和设计的研究以及概念设计，贯穿了设备的整个寿命周期。

我们的内部设计能力包括：

- 最大5MW的单个加热器
- 热计算
- 电气计算
- 工艺设计验证
- 机械设计
- 仪器仪表的要求



带有扇形折流板的Ex' d' 设计，使传热达到最佳效果

产品认证

和泰（EXHEAT）专业化的电加热产品在防爆区域可以完全符合以下认证：-

- 欧洲易爆安全法规（ATEX）
- 国际电工委员会防爆电气产品认证体系（IECEX）
- 加拿大标准委员会（CSA）认证
- 1区，气体组别II
- 1级1类，气体组别ABCD



带有杆式全流量折流板的Ex' e' 设计，使压降达到最小

完整的配套系统

和泰（EXHEAT）设计和生产完整的电加热系统

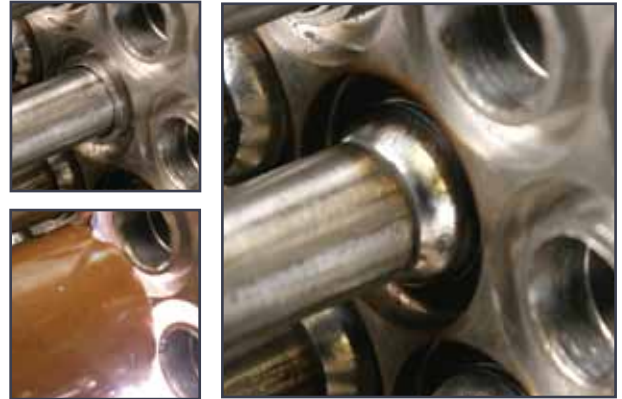
- 完整的设计和成套装置设备的供应
- 为工程执行中的各阶段负责，包括：
 - 前期设计
 - 机械，电气和工艺计算
 - 机械，电气和仪器仪表的成套安装
 - 室内加工和测试
 - 现场指导，调试和培训



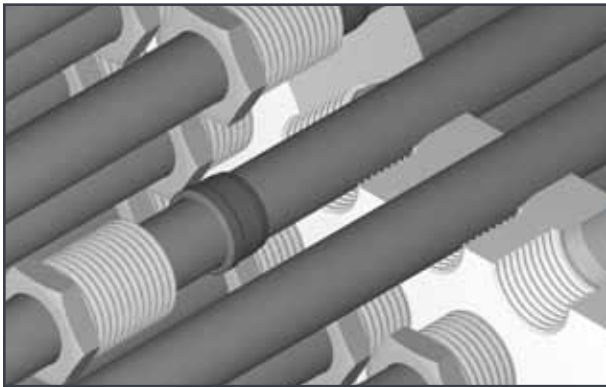
生产工艺

和泰（EXHEAT）可以满足设计规范，国际标准和客户的技术条件等各方面的严格要求。我们的设计特征使得我们可以为要求极高的工艺流程提供电加热的解决方案。这些要求极高的工艺流程包括低温设备，再生气体和超过500巴尔的气压。

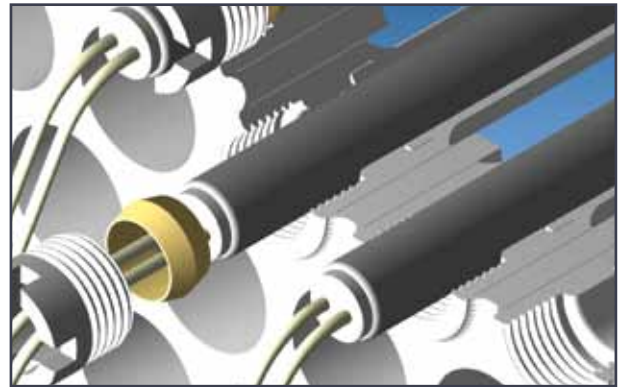
元件和管板的密封采用咬合设计，自动导轨焊接，或者内部元件插入内部使元件可以容易抽出，而无须排空系统。



元件和管板之间的环缝自动导轨焊接



咬合设计使元件紧固密封



抽出式元件及护套结构

质量保证

和泰（EXHEAT）凭着多年来不断的进步，已经成长为全面质量保证的企业以满足广大用户的要求。

- ISO9001和EN13980质量管理体系
- 拥有ATEX质量保证证书
- 欧洲压力设备局（PED）批准的设计和加工能力
- 国际IECEX体系认证的制造商
- 加拿大CSA认证的制造商
- Achilles Joint资格体系认证

售后服务

我们的加热专家在安装，调试，维护，修理和提供备品备件等各方面给予您完美的售后服务。

- 提供陆地和岸外服务
- 多学科的工程技术人员
- 在条件允许的情况下，24小时待命出发
- 承担预防性维修服务和补救维修服务
- 电加热和控制系统的现场指导和调试
- 全面的备品备件供应
- 可签订长期合同和年度合同




ISES 危险区工艺加热器

ISES 型电加热器包括一系列工艺加热，
可用在1区 或者 1级2类等级的危险区，
可特别设计满足用户要求。

产品特征

最大等级可达 5000kW。

ATEX 认证.  II 2 G。

Ex' e' 认证， 1区， 气体组别 II。

1级2类认证， 气体组别 A, B, C, D。

CENELEC, IECEX, CSA认证。

接线箱防护等级可达 IP67 或者 NEMA 4X。

温度等级T1-T6。

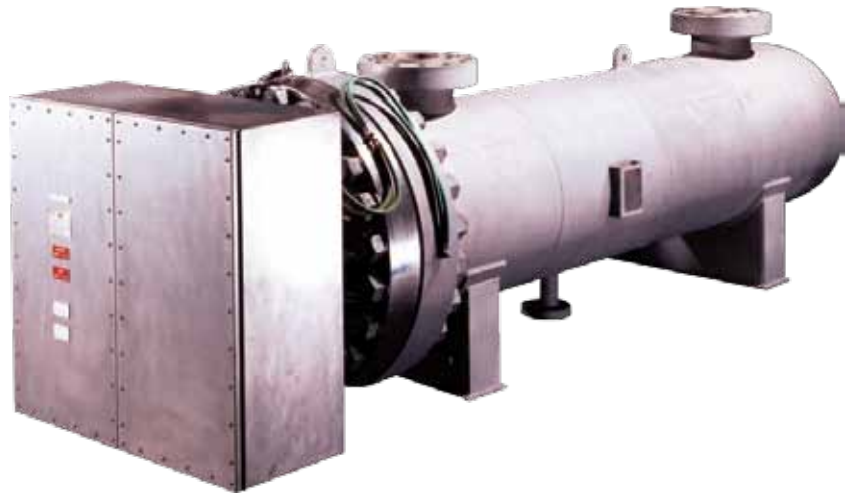
特制元件密封可防湿气侵入。

无须特殊工具， 元件在现场即可拆卸。

接线箱轻巧不锈钢结构。

适用于 -60 到 +60 ° C的环境温度。

有防潮的加热器备选。



容器材料

碳钢

低温钢

不锈钢

双相不锈钢

钛合金

超级奥氏体不锈钢

蒙奈尔铜镍合金

锆合金

容器设计代码

PED标准

英国PD 5500标准：目录 1

美国机械工程师协会标准
(ASME) VIII 1类/2类

荷兰Stoomwezen标准

法国CODAP标准

德国AD Merkblätter标准

澳大利亚AS 1210标准

典型应用

- 燃气
- 天然气
- 分子筛再生物
- 工业气体
- 导热油
- 燃油
- 水
- 原油
- 液态烃
- 热媒


FP/BFP 危险区工艺加热器

FP/BFP 型防爆电加热器包括一系列工艺加热器，可用在1区 或者 1级1类等级的危险区域，可特别设计满足用户要求。



产品特征

最大等级可达 1000kW. (联合的箱体可以达到更高功率等级)。

ATEX 认证.  II 2 G/D.

Ex/AEx' d' 认证, 1区, 气体组别 II A, B, C.

1级1类认证, 气体组别 A, B, C, D.

ATEX, IECEX, CSA认证。

接线箱防护等级可达 IP67 或者 NEMA 4X。

温度等级T1-T6. (T450° C 到T85° C)。

特制元件密封可防湿气侵入。

无须特殊工具, 元件在现场即可拆卸。

适用于极高环境温度的区域, 例如中东地区。

有防潮的加热器备选。

容器材料

碳钢

低温钢

不锈钢

双相不锈钢

钛合金

超级奥氏体不锈钢

蒙奈尔铜镍合金

锆合金

容器设计代

PED标准

英国PD 5500标准: 目录 1

美国机械工程师协会标准 (ASME) VIII 1类/2类

荷兰Stoomwezen标准

法国CODAP标准

德国AD Merkbblätter标准

澳大利亚AS 1210标准

典型应用

- 燃气
- 天然气
- 分子筛再生物
- 工业气体
- 导热油
- 燃油
- 水
- 原油
- 液态烃
- 热媒


ISES 危险区浸入式电加热器

ISES 型电加热器包括一系列浸入式加热器，可用在1区 或者 1级2类等级的危险区域，可特别设计满足用户要求。



产品特征

最大等级可达 5000kW。

ATEX 认证,  II 2 G。

Ex' e' 认证, 1区, 气体组别 II。

1级2类认证, 气体组别 A, B, C, D。

ATEX, IECEX, CSA认证。

接线箱防护等级可达 IP67 或者 NEMA 4X。

温度等级T1-T6。

特制元件密封可防湿气侵入。

无须特殊工具, 元件在现场即可拆卸。

可抽取式元件使得无须排空容器就可以更换。

接线箱轻巧不锈钢结构。

适用于 -60 到 +60 ° C的环境温度。

有防潮的加热器备选。

元件由镍铬比例为80/20的电阻丝组成, 外面覆盖有高纯度紧压的氧化镁粉末, 装置在防腐蚀防侵蚀的管子内, 例如:

- 不锈钢 316/316L
- 不锈钢 321
- 蒙奈尔铜镍合金
- 耐热镍铬铁合金Incoloy 800/825
- 高温合金Inconel 600/625
- 钛

典型应用

- 丁烷、丙烷蒸汽
- 原油
- 乙二醇（四甘醇TEG&乙二醇MEG）重沸器
- 分子筛再生物
- 合成油
- 燃油
- 淡水
- 海水
- 热媒
- 油罐加热
- 除瀑槽（KO Drums）


FP/BFP 危险区浸入式加热器

FP/BFP 型防爆电加热器包括一系列浸入式加热器，可用在1区 或者 1级1类等级的危险区域，可特别设计满足用户要求。



产品特征

最大等级可达 1000kW. (联合的箱体可以达到更高功率等级)。

ATEX 认证.  II 2 G/D.

Ex' d' 认证, 1区, 气体组别 II A, B, C.

1级1类认证, 气体组别 A, B, C, D.

ATEX, IECEX, CSA认证。

接线箱防护等级可达 IP66/IP67 或者 NEMA 7。

温度等级T1-T6. (T450° C 到T85° C)。

元件密封可防湿气侵入。

无须特殊工具, 元件在现场即可拆卸。

可抽取式元件使得无须排空容器就可以更换。

适用于极高环境温度的区域, 例如中东地区。

有防潮的加热器备选。

元件由镍铬比例为80/20的电阻丝组成, 外面覆盖有高纯度紧压的氧化镁粉末, 装置在防腐蚀防侵蚀的管子内, 例如:

- 不锈钢 316/316L
- 不锈钢 321
- 蒙奈尔铜镍合金
- 耐热镍铬铁合金Incoloy 800/825
- 高温合金Inconel 600/625
- 钛

典型应用

- | | | |
|---------------------------|------------------|------|
| • 原油 | • 热媒 | • 燃油 |
| • 液态烃 | • 工业气体 | • 水 |
| • 乙二醇 (四甘醇TEG&乙二醇MEG) 重沸器 | • 储罐加热 | |
| • 分子筛再生物 | • 除瀑槽 (KO Drums) | |
| • 导热油 | • 燃气 | |

防爆型可抽取式加热器

FP/BFP 型防爆型可抽取式电加热器包括一系列浸入式加热器，可用在1区等级的危险区域，可抽取式元件使得无须排空容器就可以更换。



产品特征

最大等级可达 1000kW. (联合的箱体可以达到更高功率等级)。

ATEX 认证.  II 2 G, G/D。

欧洲防爆法规94/9/EC。

Ex' d' 认证, 1区, 气体组别 IIB 或者IIC。

欧洲电工标准化委员会 (CENELEC), 或者IECEX认证

接线箱防护等级可达 IP66或者IP67。

温度等级T1-T6。

陶瓷内核型的元件可防湿气侵入。

可抽取式元件使得无须排空容器就可以更换。
(只需打开接线箱)

无须特殊工具, 元件在现场即可拆卸。

有防潮的加热器备选。

拥有认证适用于极高或者极低环境温度的区域, 例如中东地区和北极地区。

典型应用

- 丁烷/丙烷蒸汽
- 原油
- 乙二醇 (四甘醇TEG和乙二醇MEG)
- 液态烃
- 合成油
- 燃油
- 淡水
- 海水
- 热媒

FP 型铸铝管道电加热器

和泰系列的铸铝电加热器为恒定的液体流或者气体流提供了有效的电加热解决方案，再无须昂贵的压力容器。特别是在高压设备，需要特殊材料时，FP系列可以带来明显的经济效益。我们的设计结合了电加热元件和一个间接的热处理线圈，一起嵌入的船用等级的铸铝中。在低表面温度的同时，产品提供了良好的热传导性能。需要注意的是，这种设计不适于流量经常变化及需要精确的出口温度控制。

产品特征

ATEX欧洲防爆法规94/9/EC和IECE_x认证

热绝缘铝质或者不锈钢覆层

接线箱防爆等级可达 IP65

最大工作压力和温度范围是在100° C时 300巴

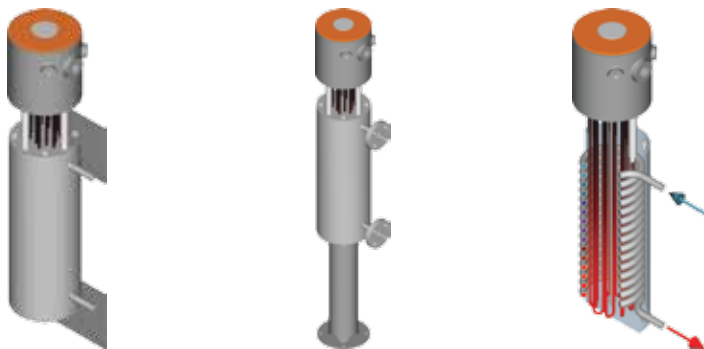
内部控制的温度调节装置和过热温度调节装置
(可用PT100或者K型热电偶)

可安装在墙壁和地板，卧式或立式装置

多种电加热元件考虑到逐级控制或者选择可控硅控制

标准不锈钢流体通道(可要求其他材料)

多种工艺连接件，包括工业用标准法兰或者压力接合



典型应用


- 天然气
- 空气，二氧化碳和氮气
- 仪表气源
- 溶剂
- 蒸汽
- 喷漆加热
- 加热杀菌

通道式加热器



产品特征

一系列用于Ex ‘e’ 和 气体组别 II区域，增安型的通道式加热器。

ATEX 认证.  II 2 G。

IECEX。

符合CENELEC或者IEC标准。

温度等级T2-T6。

元件可适用于Ex ‘e’ 1区的危险区域。

无须特殊工具，元件在现场即可拆卸。

接线箱防护等级可达 IP66/IP67。

有防潮的加热器备选。

可用于多种型号的温度断流器，例如自动调温器，铂电阻或者热电偶。

ISE 型电加热器包括一系列Ex’ e’ 认证的通道式电加热器，可特别设计满足用户要求，用在1区或者2区等级的危险区域。



典型应用


- 空气调节装置
- 空间采暖
- 加热，通风及空气调节（HVAC）用通道加热
- 干燥炉
- 熔炉加热
- 防冰冻加热器
- 再加热

危险区L型浸入式加热器

应用在危险区域的浸入式加热器‘ISES-L’和‘FP-L’系列，适合安装在贮罐内，可适用于 1区 或者 2区的危险区域。此类型加热器的设计尤其适用于低液面的应用，加热元件直达贮罐底部同时又允许垂直安装以便于从容器顶部抽取出。此类型加热器是特别为加热地下贮罐内的介质而设计的。

产品特征

最大等级可达 300kW。

ATEX 认证.  II 2 G/D。

Ex/Ex' e' 认证, 1区, 气体组别 II。

Ex/Ex' d' 认证, 1区, 气体组别 II A, B, C。

CENELEC, 或者IECEX。

接线箱防护等级可达 IP66/IP67。

温度等级T1-T6。

箱体由耐用的不锈钢制造，电缆格兰可抽取。

电缆进线口可设计满足进线需要。

配置有外部和内部接地螺栓。

元件由镍铬比例为80/20的电阻丝组成，外面覆盖有高纯度紧压的氧化镁粉末，装置在防腐蚀防侵蚀的管子内，例如：

- 耐热镍铬铁合金Incoloy 800/825
- 高温合金Inconel 600/625
- 钛
- 不锈钢 316/316L
- 不锈钢 321
- 蒙奈尔铜镍合金



典型应用

- 加热在较大贮罐或者容器里的液体，通常会有低液面的情况发生
- 加热在地下贮罐里的液体
- 液态烃
- 除瀑槽 (KO Drums)
- 储水罐
- 原油储存罐

热媒装置

和泰（EXHEAT）设计和生产的电加热设备成套装置，可以设计满足特殊的用户需求，包括：

- 电加热器。
- 单相或者双相过滤器
- 流量监测。
- 绝缘和旁路阀门。
- 流量控制阀门
- 可控硅开关控制系统。
- 温度监测仪器。
- 压力监测仪器。



典型应用

- 热媒，传热油
- 热媒，传热盐
- 密封气
- 燃气
- 原油

产品特征

可适用于危险区域。

单节点管道连接。

为电源和仪器仪表布线设计的单节点终端。

有不锈钢的接线盒和控制柜备选。

为方便安装设计的预置电路。

防护等级可达 IP55（IEC标准）或者 NEMA 4X（NEC标准），适用于户外安装。（在户外安装的设备也可以提供IP66等级）。

热绝缘。

容器材料

碳钢

不锈钢

钛合金

蒙奈尔铜镍合金

低温钢

双相不锈钢

超级奥氏体不锈钢

高镍合金

容器设计代码

PED标准

荷兰Stoomwezen标准

法国CODAP标准

澳大利亚AS 1210标准

英国PD 5500标准：目录 1

ASME VIII 1类/2类

德国AD Merkbblätter标准

系统控制

根据出口温度的精确度和流量的可调范围幅度要求，可选择PID可控硅控制或者分级开关控制。

可用于多种型号的温度断流器，例如自动调温器，热电偶和电阻式温度检测器（RTD）

用来控制和测量加工温度，流量和压力的仪器仪表，可以按照和泰（EXHEAT）标准或者用户指定的生产商来提供。

高温应用

电加热器可以应用于超过500° C的高温设备。和泰（EXHEAT）在材料选择，热量设计和建造技术上拥有丰富的经验，可以满足各个工艺包高标准和严格的要求。

设计方法

电加热器与一系列容器连接，达到最好的传热效果

多重加热器允许不同层面加热以达到负载要求。

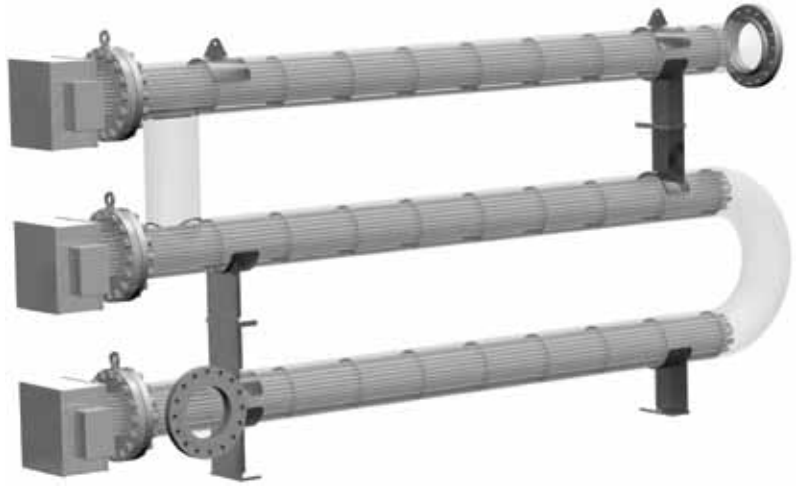
为优化设计进行工艺模拟

隔离结构，以满足接线箱温度要求的设计规范和认证

为接线箱温度保护设计的热屏蔽和绝缘片

杆式折流板的使用，满足热传输的要求，同时保证一个很低的压降系统

元件外壳和管板采用自动导轨焊接加工技术进行直接焊接



设计能力

单个加热器束可达最大5000kW

工艺温度可达800° C

为确定的温度和压降进行加工保证

容器材料

不锈钢 321/321H

不锈钢 326Ti

铬钼钢

内部材料

合金600

合金800

合金825

典型应用

- 气体再生
- 催化剂还原
- 催化剂汽提（热氢气）
- 催化剂氧化
- 催化剂再生
- 再生燃烧
- 连续重整

加热控制系统

我们在英国生产控制系统，满足用户需求的任何标准。电加热器的良好运行取决于它的控制系统。和泰（EXHEAT）在电加热器和加热系统方面十分专业。我们的控制系统范围广泛，从操作简单的开/关控制，到精密复杂的爆射/单周波可控硅控制，相信都可以满足您的要求。

和泰（EXHEAT）在大型控制系统的设计以及满足分负载的方面拥有丰富的经验。电气负载可被分成几个阶段，用多重可控硅控制。另外可控硅和开关控制结合起来，可以提供完全同步的系统，从而减少对发电系统的影响。



控制系统的服务项目包括：

- 可控硅控制系统设计。
- 分级开关序列控制。
- PLC编程。
- 工程计划。
- 生产。
- 工厂测试和质量品质控制。
- 现场调试和试运行。
- 备品备件和售后服务。

厂内测试

- 满载 / 均热试验
- 谐波分析
- 射频干扰试验
- 示波器光测量



危险区域净化控制柜和防爆控制柜

危险区域净化控制柜

和泰（EXHEAT）可以供应危险区净化Ex' p' 控制柜，符合 IEC/EN60079-2标准

产品特点

Ex' p' 控制柜是加热器系统实现现场控制的理想选择。

ATEX认证, Ex' px', 适用于1区和21区
CSA认证, 适用于1级和2级, 1类

ATEX认证, Ex' py' 和Ex' pz', 适用于2区和22区
CSA认证, 适用于1级和2级, 2类

如采用可控硅控制, 强制性的风扇冷却系统改用涡轮冷却器。

和泰（EXHEAT）有一系列净化配件, 适用于增压型防爆箱体, 最大体积可达12.7立方米

我们也可以提供不锈钢材质, IP66（NEMA 4X）的箱体



防爆型控制柜

和泰（EXHEAT）可以设计和提供防爆型的控制和仪表显示控制柜。为实现对和泰（EXHEAT）的危险区域内的加热产品的实时控制和工艺温度的实时显示, 此类型的控制柜提供了有效的解决方案。

对于那些大电源需求的应用, 我们总是建议其控制系统应该安装在一个安全的区域。而对于较小分级或者可控硅控制的负载, 在危险区域内安装控制系统可以减少安装成本。



产品特点

ATEX 认证. II 2 G.

CENELEC

Ex 'd' IIB T1 到 T6。

适用于1区和2区

等级可达 IP65

适用于 -20 到 +40 ° C的环境温度。

船用等级的铝合金铸件。

和泰（EXHEAT）标准产品

和泰（EXHEAT）的工业部门为工业上广泛而多样的电加热系统需求提供了最直接便利的解决方案。和泰（EXHEAT）生产的所有在危险区域应用的加热器都完全符合IECEX系统，CSA或者欧洲ATEX防爆标准局认证的最新要求。

所有的和泰（EXHEAT）电加热器都在英国生产和库存。在新加坡也有一部分库存，满足快速交货的需要。

空气加热器



管道加热器



浸入式加热器



调温器/变送器箱体



我们的客户名单

- ABB鲁玛斯公司
- 阿布扎比国家石油公司 (ADNOC)
- 意大利阿吉普公司 (AGIP)
- 法国液化空气集团
- 美国空气化工产品公司
- 挪威阿克瓦纳公司
- 瑞典阿法拉伐公司 (ALFA LAVAL)
- 阿尔斯通电力 (ALSTOM POWER)
- 英国艾格公司 (AMEC)
- 美国赫斯公司 (AMERADA HESS)
- 美国阿科公司 (ARCO)
- 法国AXENS公司
- 德国巴斯夫公司 (BASF)
- 德国拜耳公司 (BAYER)
- 美国柏克德公司 (BECHTEL)
- 澳大利亚比利登公司 (BHP)
- 荷兰BLUEWATER公司
- 德国比欧西燃气公司 (BOC)
- 法国布伊格 (BOUYGUES)
- BP阿莫克 (BP AMOCO)
- 英国燃气公司 (BRITISH GAS)
- BW海事 (BW OFFSHORE)
- 芝加哥桥梁及钢铁公司 (CB&I)
- 美国雪佛龙 (CHEVRON)
- 日本千代达 (CHIYODA)
- CLOUGH公司
- 中海油 (CNOOC)
- 美国康菲公司 (CONOCO)
- 英国考斯特工程公司
- CPCL
- 中国石油工程建设集团公司
- CREST石油天然气公司
- 泰国CUEL公司
- 越南CUU LONG集团
- 韩国大林集团 (DAELIM)
- 韩国大宇国际 (DAEWOO)
- 印度工程有限公司 (EIL)
- 加拿大能源公司 (ENCANA)
- 意大利埃尼集团 (ENI)
- 埃及ENPPI公司
- 埃索 (ESSO)
- 埃克森-美孚公司
- 美国FLUOR公司
- 台塑
- 美国福斯特惠勒公司
- GE 国际
- 美国哈里伯顿 (HALLIBURTON)
- 韩国现代 (HYUNDAI)
- 印尼IKPT公司
- 印度石油公司
- 美国麦克德莫特公司
- 美国JACOBS公司
- 日本JGC公司
- 美国凯洛格·布朗·路特集团
- 马来西亚肯油企业私人有限公司
- 印度拿丁集团公司
- 德国林德公司
- 洛阳石油化工工程公司
- 俄国LUKOIL公司
- 马士基石油天然气集团
- METKA
- 日本三菱 (MITSUBISHI)
- 日本三井 (MITSUI)
- 马来西亚海事和重工程公司
- 日本三井集团公司 (MODEC)
- 南非MOSS GAS公司
- 美国墨菲石油公司
- 英国MW KELLOGG公司
- NAM公司
- 美国新田石油勘探公司
- 伊朗国家天然气公司
- 挪威海德鲁公司
- 美国西方石油公司OXY
- 巴西ODEBRECHT公司
- 印度石油天然气公司 (ONGC)
- 澳大利亚ORIGIN公司
- 澳大利亚PARSONS公司
- 阿曼石油公司 (PDO)
- 印度尼西亚Pertamina公司
- 美国Petroco公司
- 巴西国家石油公司
- 中石油 (PETROCHINA)
- 英国派特法石油公司
- 埃及石油工程技术咨询公司
- 阿拉伯石化公司
- 马来西亚国家石油公司
- 菲利普石油
- 韩国浦项制铁公司 (POSCO)
- 美国普莱克斯公司 (PRAXAIR)
- 挪威Prosafe公司
- 越南石油技术服务公司PTSC
- 泰国国家石油公司 (PTT)
- 泰国PTT勘探开采 (PTTEP) 公司
- 卡塔尔石油总公司 (QGPC)
- 马来西亚Ramunia控股公司
- 印尼PT Rekayasa工业有限公司
- 印度RELIANCE能源有限公司
- 西班牙雷普索尔YPF石油公司
- 新加坡SMOE海事工程有限公司
- 沙特基础工业公司 (SABIC)
- 意大利Saipem公司
- 韩国三星工程公司
- 沙特阿美公司 (SAUDI ARAMCO)
- 挪威SBM公司
- SDE公司
- 中国石化工程建设公司
- 美国Shaw Stone & Webster
- 壳牌 (SHELL)
- 中石化 (SINOPEC)
- 韩国SK工程公司
- 意大利SNAMPROGETTI公司
- 加拿大SNC-兰万灵集团公司
- 美国索拉股份有限公司
- 挪威国家石油天然气公司
- 加拿大独立能源公司
- 新加坡太平洋油轮公司
- 法国石油服务公司
- 西班牙联合技术公司
- 美国德士古 (TEXACO)
- 法国道达尔-菲纳-埃尔夫公司
- 东洋电机制造株式会社
- 英国国家电力供应公司
- 泰国Uhde Shedden公司
- 美国UOP公司
- 印度VEDANTA资源公司
- 德国WINTERSHALL公司
- 澳大利亚WOODSIDE公司
- 澳大利亚WORLEY PARSONS公司

www.exheat.com

英国和泰

EXHEAT Ltd

Threxton Road Industrial Estate
Watton, Thetford, Norfolk, IP25 6NG, UK

电话: +44 (0) 1953 886205

传真: +44 (0) 1953 886278

电邮: sales@exheat.com

和泰私人有限公司 (新加坡)

EXHEAT Pte Ltd

11 Chang Charn Road (off Hoy Fatt Road)

#04-01, Shriro House, Singapore 159640

电话: +65 6496 4600

传真: +65 6496 4601

电邮: sales.asia@exheat.com.sg

美国休斯顿办事处

EXHEAT LLC

11490 Westheimer, Suite 850

Houston, Texas 77077, USA

电话: +1 713 425 6338

传真: +1 713 783 0067

电邮: sales.usa@exheat.com



Certificate No. FM26078