

在油气行业您所需的产品

油中水含量分析

CM6™—CM6是AMETEK Drexelbrook的下一代油中水含量分析仪,超过40年来,Drexelbrook利用专利的射频导纳技术来测量油中水的百分含量。Drexelbrook的油中水含量分析仪在一些世界级的大型石油炼化,现场和管道运输中认作标准,CM6秉承传统附加显示面板和调试键盘,允许快速和简便的校准,CM-6也提供快速的输出响应时间作为近乎实时响应的水含量测量。



溢出保护

IntellPoint™—Drexelbrook的IntellPoint射频导纳点开关有线路供电和二线制两种,都拥有1区1级危险区域认证。用户在石油冶炼,油田及管道运输应用拥有最好的选择。本产品取得SIL1和SIL2验证为溢出保护的理想产品,传感器设计适合于高低温环境及高压力的测量物料范围,Drexelbrook的Cote-shield™电路消除了传统机械开关的维护工作,因此IntellPoint是替代通常的石油化工应用中高维护,低性能点产品的理想选择。



界面测量

Universal III™—Universal III利用射频导纳技术来监测控制连续物位,应用于石油冶炼,离岸钻井平台和油产区及管线中的极端环境中,同样也在天然气过程成产中应用。Universal III是Drexelbrook为苛刻环境特殊设计的产品之一,Drexelbrook因产品超过45年在油气行业广泛的使用成为射频导纳技术的领导者,我们在这独一无二的地位提供最好的解决方案来满足您的物位测量需求。



石油,天然气和石油化工行业是Drexelbrook全球的重要市场,我们的射频导纳点位和连续物位计已在石油精炼、钻井平台和化工装置的极端环境中超过45年的应用,Drexelbrook提供能广泛选择的产品技术及专家级的应用,在唯一的地位来满足石油天然气和石化行业专用仪表的最好解决方案。

压力变送器

Model 831—PMT压力传感器831被证明是油气应用的标准,831变送器全密封设计允许其在严峻环境和腐蚀条件下常年稳定运行,这些变送器因其耐久、高精度和实用而著称,所有的型号都有CSA认证,防爆和满足离岸应用的NACE标准,低电压和校准模式具有防爆能力的FM认证。



过程压力表

XR-81™—U.S.G的XR-81全封闭压力和膜片密封系统在石油及石化行业的泵应用中测量压力,成为稳定品质的标准。在所有U.S.Gauge产品中标准配置的无缝接管,使XR-81有优异表现对付破损情况,这种表盘和膜片系统因较高的可靠稳固压力表现使XR-81成为您在油气行业过程压力应用中的最好选择。



AMETEK
DREXELBROOK

205 Keith Valley Road • Horsham PA 19044 U.S.A.

U.S.A.Sales: 800-553-9092
24-Hour Service: 800-527-6297
International Support: 215-674-1234
Domestic Sales Fax: 215-956-3815 or 215-956-3824
International Sales Fax: 215-672-8981
Main Fax: 215-674-2731
E-mail: drexelbrook.info@ametek.com
www.drexelbrook.com
网址: www.drexelbrook.com.cn

AMETEK 北京代表处
地址: 北京市建国门外大街19号国际大厦2202室
邮编: 100004
电话: 86-10-8526-2111
传真: 86-10-8526-2141

AMETEK 上海代表处
地址: 上海市天钥桥路30号美罗大厦912室
邮编: 200030
电话: 86-21-6426-8111
传真: 86-21-6426-7818

DREXELBROOK®

石油和天然气解决方案

产品与应用指南

溢出保护

油中水监测

泥井物位

全物位

界面测量

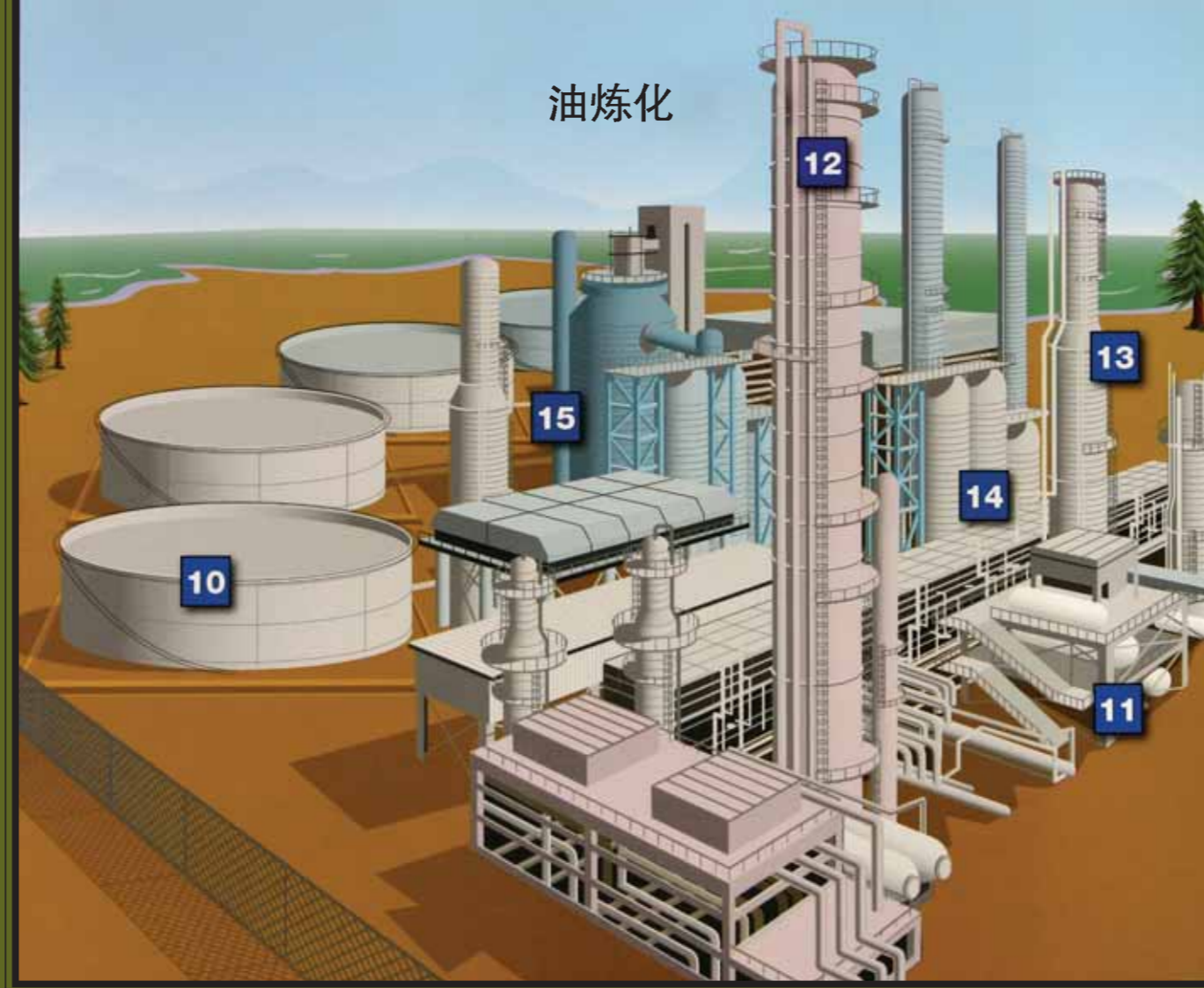


AMETEK

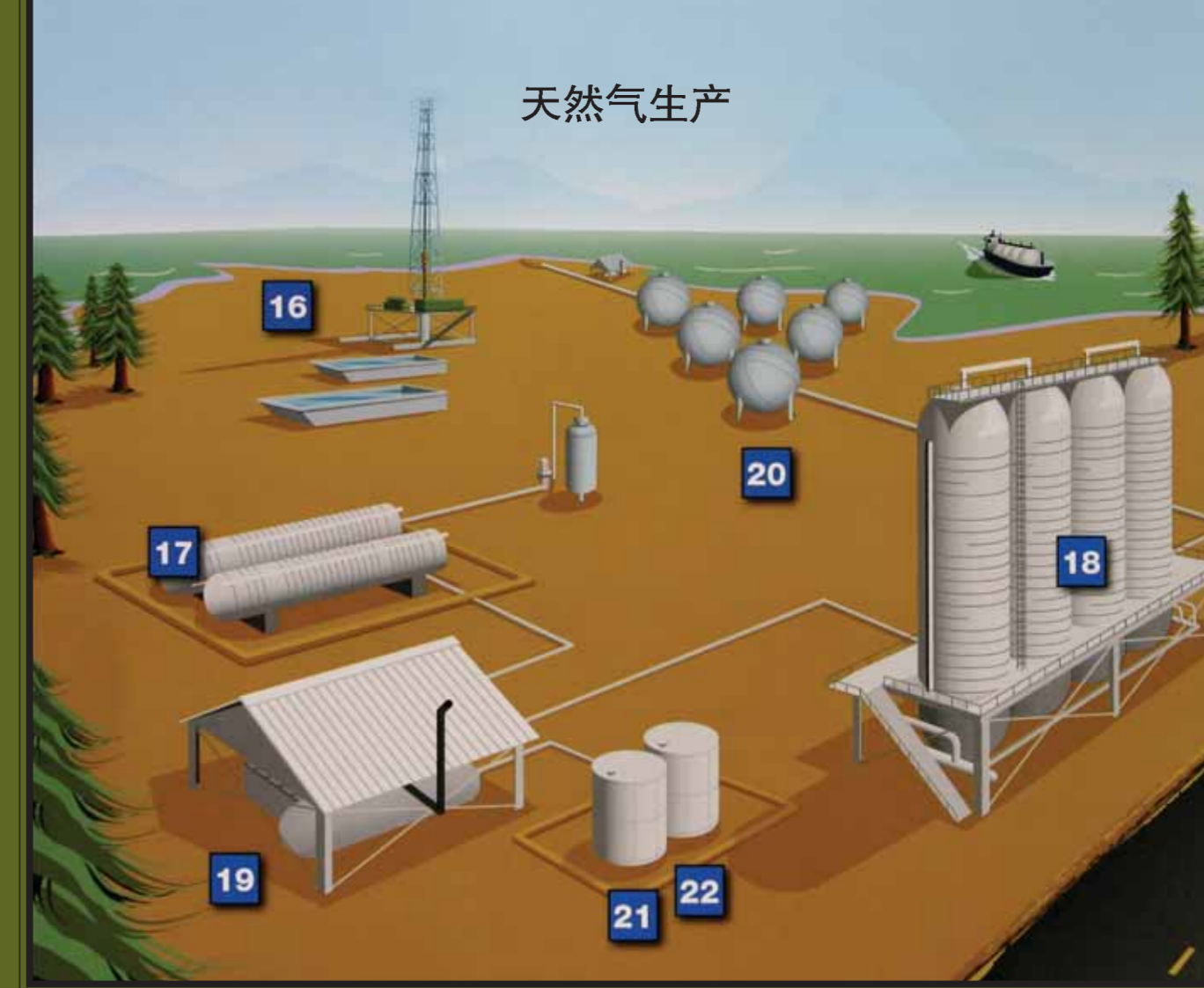
油生产



油炼化



天然气生产



Application	Measurement	Drexelbrook Solution
1 自动井测试	界面控制 界面报警 油水监测 高位报警	Universal III™ 连续物位计 IntelliPoint™ 点位开关 CM6™ 油中水分析仪 IntelliPoint™ 点位开关
2 游离水脱除器	界面控制 水泵出 高位报警 油中水监测	Universal III™ 连续物位计 Dumpstar™ 油/水界面控制 IntelliPoint™ 点位开关 CM6™ 油中水分析仪
3 加热炉	界面控制 水泵出 高位报警 油中水监测	Universal III™ 连续物位计 Dumpstar™ 油/水界面控制 IntelliPoint™ 点位开关 CM6™ 油中水分析仪
4 存储罐	界面控制 水泵出 高位报警	Universal III™ 连续物位计 Dumpstar™ 油/水界面控制 IntelliPoint™ 点位开关
5 井区自动转输站 (LACT)	油中水监测	CM6™ 油中水分析仪
6 除油罐	界面控制 水泵出 高位报警	Universal III™ 连续物位计 Dumpstar™ 油/水界面控制 IntelliPoint™ 点位开关
7 浮选池	界面控制	Universal III™ 连续物位计
8 钻井泥浆	深坑位置	USonic™ 超声波物位计
9 管线监测	油中水监测	CM6™ 油中水分析仪

Application	Measurement	Drexelbrook Solution
10 罐区	高位报警 浮顶/固定顶 底部水 油中水监测 溢出保护 高/低位报警	IntelliPoint™ 点位开关 IntelliPoint™ 点位开关 Universal III™ 连续物位计 CM6™ 油中水分析仪 TF100™ 音叉 IntelliPoint™ 点位开关
11 脱盐罐/脱水机	电极板-界面控制 电极板-界面控制 界面冗余报警 油中水监测 电极板保护	Desalter™ 静电分离器控制 Universal III™ 连续物位计 Dumpstar™ 油/水界面控制 CM6™ 油中水分析仪 CM6™ 油中水分析仪
12 大气和真空分馏塔	界面控制	Displacer2™ 浮筒液位计
13 烷基化装置	酸/烷基化物界面 低位报警 烷基化物中酸含量分析 连续存储位	Universal III™ 连续物位计 Dumpstar™ 油/水界面控制 CM6™ 油中水分析仪 Universal III™ 连续物位计
14 焦化	气泡位	DR7000™ 连续物位计
15 润滑油厂	界面控制 水堆存 高位报警	Universal III™ 连续物位计 Dumpstar™ 油/水界面控制 IntelliPoint™ 点位开关

Application	Measurement	Drexelbrook Solution
16 钻井泥浆	坑位传感	USonic™ 超声波物位计
17 工地脱水	分离器 分离器 凝析罐 水储罐 水储罐	Universal III™ 连续物位计 IntelliPoint™ 点位开关 DM231™ 磁致伸缩物位计 USonic™ 超声波物位计 IntelliPoint™ 点位开关
18 汽站/汽分馏	液体/气体 液体/液体控制	Displacer2™ 浮筒液位计
19 压缩站	全物位和界面	DM231™ 磁致伸缩物位计
20 LNG 储罐	物位控制 物位控制 高物位报警 LNG 泄漏报警	DR7100™ 连续物位计 True Level™ 连续物位计 IntelliPoint™ 点位开关 IntelliPoint™ 点位开关
21 凝析储罐	全物位和界面	DM231™ 磁致伸缩物位计
22 水储罐	水位 高位报警	DM231™ 磁致伸缩物位计 IntelliPoint™ 点位开关