

仪表使用成效

- 安全地解决常减压蒸馏装置介质粘度高、易凝结

易腐蚀等问题；

- 更好的保护装置的安全稳定运行



通博NBLB型靶式流量计 安全的常减压蒸馏装置流量测量

应用

装置：常减压蒸馏装置

介质：重质油、初馏塔底油

介质特点：粘度高，易凝结，易腐蚀，含有杂质（微粒）

客户名称

山东科宇能源有限公司

挑战

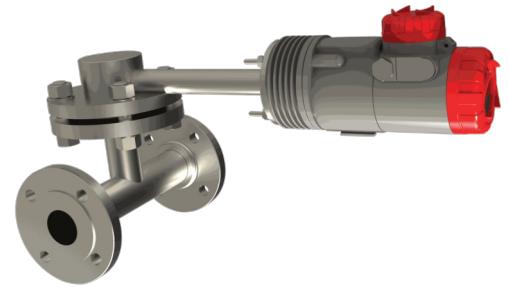
山东科宇能源有限公司60万吨高级道路沥青项目，炼制沥青其中一种方法是利用常减压蒸馏装置蒸馏，其中，蒸馏工艺过程中会产生一些粘度高、易凝结的工艺介质，例如重质油、初馏塔底油等。因其易凝结，所以其操作温度一般在200℃以上，其中常伴有含硫污水，因含H₂S，导致介质具有腐蚀性，对仪表材质有很高的要求。有些工艺介质中通常会含有杂质（微粒）之类的脏污流体，对流量的测量造成一定的困难。



解决方案

NBLB型靶式流量计可以更好的保护整个装置可以长时间安全稳定运行

- 1、针对高温介质，表头加装隔热架或散热套（片）以消除高温介质对表头内电子元器件的不利影响；
- 2、针对介质具有腐蚀性，接液材料选用符合NACE MR0103标准的材质；
- 3、针对易凝结的介质，可以在仪表测量部分增加伴热夹套装置；
- 4、仪表本身适用于高粘度工况、可测量含有杂质（微粒）之类的脏污流体。



服务世界工程，安全高于一切
销售服务电话：0415-6227346

东北销售区域：黑龙江、吉林、辽宁
华北销售区域：北京、天津、河北、山西、内蒙古
华东销售区域：上海、江苏、浙江、江西、安徽、福建
华南销售区域：湖北、湖南、河南、广东、广西、海南
山东销售区域：青岛、济南、东营、潍坊、淄博
西北销售区域：陕西、甘肃、宁夏、新疆、青海
西南销售区域：四川、贵州、云南、西藏

DDTOP
ELECTRONICS
INSTRUMENT
通博集团

400-66-36524

中国·辽宁·丹东市振兴区黄海
大街10号

E-mail: yxzx@ddtop.com

www.ddtop.com