波齿复合垫片

在新疆独山子石化公司加氢裂化装置加氢反应器上的应用

2004 年，新疆独山子石化公司新建一套加氢裂化装置，其中的主要设备加氢反应器，使用压力 18.8MPa，温度 440℃，反应器公称通径Φ1000，法兰面型式为凹凸面。该反应器由洛阳石化工程公司设计，抚顺石油机械厂制造，洛阳工程公司设计时选用了波齿复合垫片。但设备制造厂采购时用了缠绕式垫片。独山子石化在试用时发现所用垫片封不住，就与设计单位和设备制造单位联系，由设计方洛阳工程公司直接和我公司联系，由我公司按原设计要求提供波齿复合垫。垫片从广州直接空运到独山子石化公司，安装后一次打压开车成功。解决了此反应器的垫片难题。

（本文由广州市东山南方密封件有限公司营销部提供）（2004 年）

广州市东山南方密封件公司