双金属波齿复合垫片

在中石油长庆石化公司催化装置的应用

中石油长庆石化公司催化装置的油浆蒸汽发生器由于设备通径大(DN1500)，温度压力都很高（操作温度 250℃-350℃,蒸汽压力 4.0MPa）。垫片具体尺寸如下：

管箱垫和管箱侧垫片： 1618×1558×4.5

大盖垫： 1718×1658×4.5

浮头垫： 1480×1440×4.5

过去采用各种型式垫片均经常发生泄漏，影响生产。2010 年 4 月中旬采用广州市东山南方密封件公司研制生产的专利新产品－双金属自密封波齿复合垫片后，密封效果一直很好，即使在开停车时都能保持良好的密封性能，装置领导表示这是从来没有过这么好的情况。

（本文由广州市东山南方密封件有限公司营销部提供）（2010 年 4 月）

广州市东山南方密封件公司