

# 广州钢制管平焊法兰生产厂家

产品名称	广州钢制管平焊法兰生产厂家
公司名称	沧州市禹拓管道装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 钢制管法兰作为密封和紧固连接件在航天航空及石油、化工等领域的大型容器中有着广泛的应用。尽管不考虑加工能力的问题，对于大直径钢制管法兰，由于其尺寸过于庞大，仅由于运输上的原因，就使得大直径钢制管法兰的整体加工是不可能的，必须分瓣加工。通常情况下，总是将大直径钢制管法兰成若干弧段进行加工。首先，将毛坯锻成方坯，然后冷弯成弧段，退火去应力热处理后，拼成整圆在立车上加工到设计的形状和尺寸，后运至施工现场，再将若干弧段组焊成完整的法兰并与压力容器组焊。

对于一些大型压力容器上使用的与封头相连的法兰，为了保证法兰密封面的平面度和加工精度，在采取了上述的法兰加工工艺完成法兰本体加工，将法兰与封头焊接在一起之后，还应在大型立式车床上再进行法兰密封面的精加工。

1、按化工(HG)行业标准分：整体法兰(IF)、螺纹法兰(Th)、板式平焊法兰(PL)、带颈对焊法兰(WN)、带颈平焊法兰(SO)、承插焊法兰(SW)、对焊环松套法兰(PJ/SE)、平焊环松套法兰(PJ/RJ)、衬里法兰盖(BL(S))、法兰盖(BL)。

2、按石化(SH)行业标准分：螺纹法兰(PT)、对焊法兰(WN)、平焊法兰(SO)、承插焊法兰(SW)、松套法兰(LJ)、法兰盖(不表注)。

3、按机械(JB)行业标准分：整体法兰、对焊法兰、板式平焊法兰、对焊环板式松套法兰、平焊环板式松套法兰、翻边环板式松套法兰、法兰盖。

4、按国家(GB)标准分：整体法兰、螺纹法兰、对焊法兰、带颈平焊法兰、带颈承插焊法兰、对焊环带颈松套法兰、板式平焊法兰、对焊环板式松套法兰、平焊环板式松套法兰、翻边环板式松套法兰、法兰盖。

。

国际上管法兰标准主要有两个体系，即以德国DIN（包括原苏联）为代表的欧洲管法兰体系和以美国ANSI管法兰为代表的美洲管法兰体系。除此之外，还有日本JIS管法兰，但在石油化工装置中一般仅用于公

用工程，而且在国际上影响较小。现将各国管法兰简介于下：

1，以德国及原苏联为代表的欧洲体系管法兰

2，美洲体系管法兰标准，以ANSI B16.5和ANSI B 16.47为代表

3，英国和法国管法兰标准，两国各有两套管法兰标准。

综上所述，国际上通的管法兰标准可概括为两个不同的，且不能互换的管法兰体系：一个以德国为代表的欧洲管法兰体系；另一个是以美国为代表的美洲管法兰体系。