

9.1.7 绝缘法兰组装完毕后, 应尽目视所能检查各绝缘零件是否完好, 发现有破损或已过度变形的应即时更换。

9.2 检验

9.2.1 组装完毕后的绝缘法兰应在试验台上逐台进行水压试验和两法兰间的电绝缘检查, 两项检查均合格方能出厂。

9.2.2 水压试验压力为 1.5 倍设计压力, 且至少应比设计压力大 0.1MPa。水压试验中法兰连接处无泄漏、各绝缘零件无损坏、法兰和各紧固件以及紧固件绝缘零件无目视可见的残余变形为合格。

9.2.3 输送易燃、易爆和有毒气体的管道所用的绝缘法兰, 出厂前还应用空气在设计压力下进行气密性试验。

9.2.4 电绝缘检查按 SYJ 23 的规定执行。