

典型钢种在役压力容器抗H₂S、Cl⁻应力腐蚀开裂技术

提出了16MnR和316L两种材料应力腐蚀敏感性指数的定量计算公式并给出应力腐蚀敏感性的下限介质浓度，在应力腐蚀敏感性的试验中引入均匀设计方法，提出典型材料在典型介质环境中的应力腐蚀门槛应力强度因子 K_{ISCC} 和应力腐蚀裂纹扩展速率 da/dt ，达到国际先进水平。

[关闭窗口](#)