

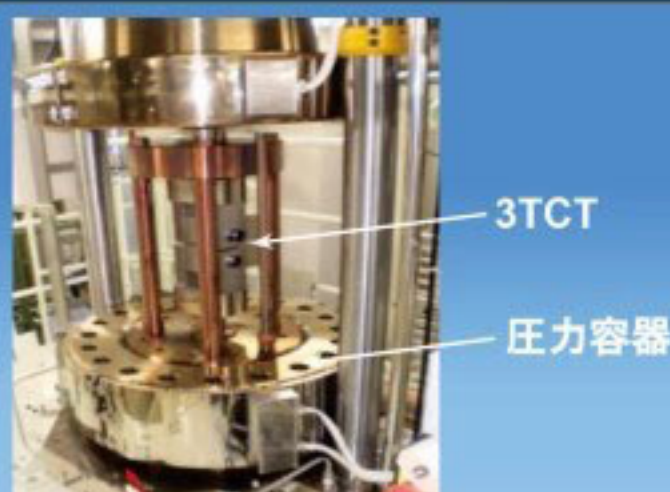
(2) 油压伺服式SCC裂纹進展試驗裝置

●要点

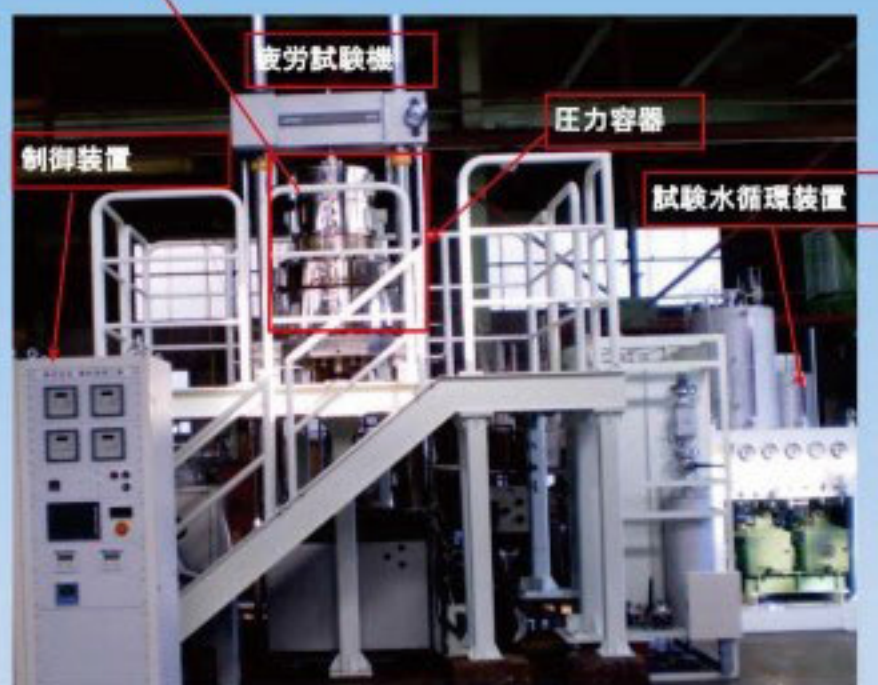
- 用大型CT試件(3TCT)、可作高K值的試驗
- 采用油压伺服式、可作高荷重(250kN)的試驗
- 通过软件、可作各種断裂力学試驗疲劳、断裂韧性等)

●式样

- 力学条件
- ・適用試件:最大3TCT×1個
- ・荷重容量:最大250kN
- ・変位量:最大50mm
- ・制御モード:荷重、変位



- 环境条件
- 压力: 最大 20MPa
- 温度: 最大 360℃
- 流量: 300L/hr
- 水质: DO 0~40ppm
DH 0~10ppm
- 压力容器: 不锈钢
- 容积: 100L



●示意图

