

排气再循环系试验台

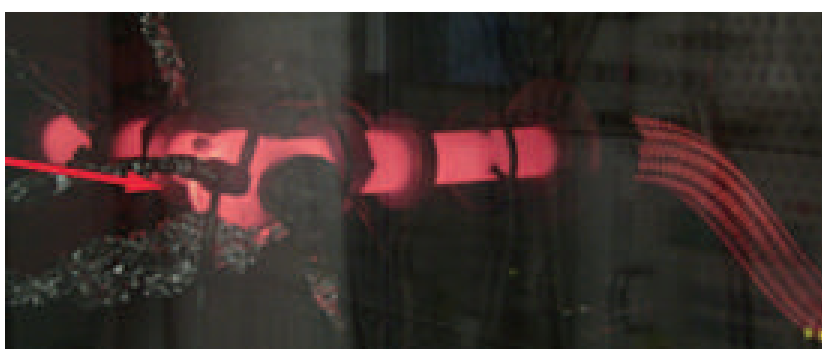
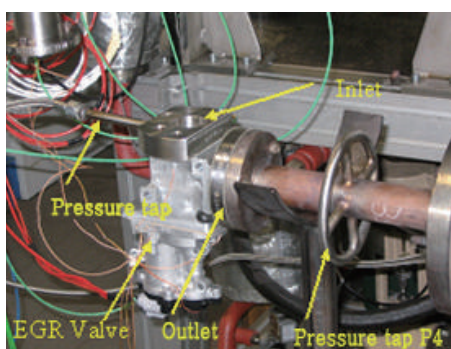
JGS-25E

JGS-35E

JGS-50E

JGS-75E

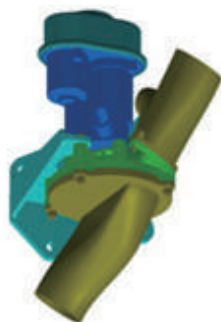
JGS-100E



- 通过燃烧室产生的高温燃气保持恒压和恒温。
- 涡轮增压器有广泛的应用。
- 有了实时控制器，数据获取快速。
- 人工测试或与需求一起的全自动测试
- 在科里奥利质量流量计的帮助下精准测量。
- 低温高压的特殊实验有可能实现。



测试高温
柴油排气再循环阀性能

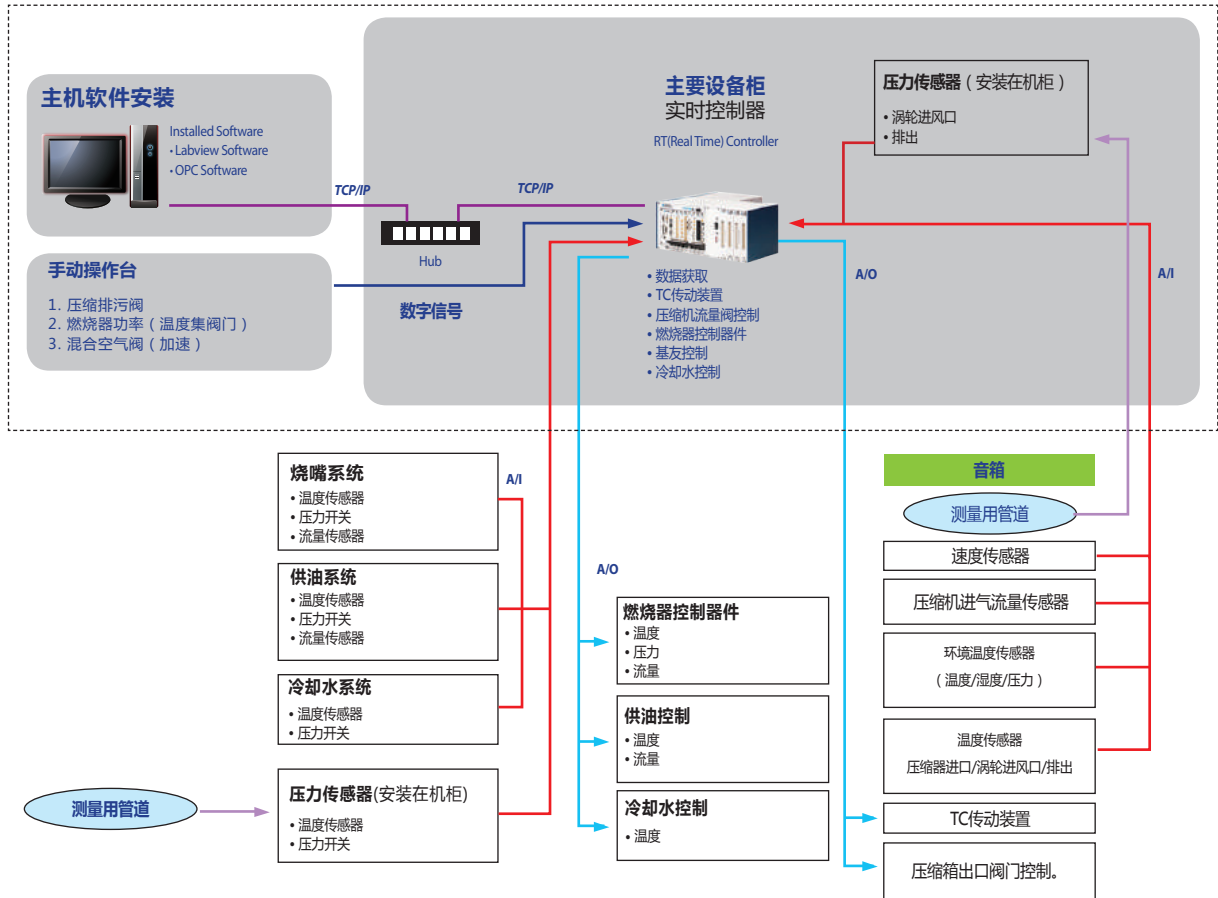


测试高温
排气节流阀组件 (ETVM)



综合排气歧管

概览



技术参数

说明		JGS-25E	JGS-35E	JGS-50E	JGS-75E	JGS-100E
热气流速 (kg/sec)	设计	0.25	0.35	0.5	0.75	1.0
	正常	0.175	0.245	0.35	0.525	0.7
	最小值	0.008	0.012	0.017	0.025	0.035
气体燃烧器容量 (kW)	设计	260	360	520	780	1,040
	正常	210	290	420	630	840
	最小值	4.5	7.5	9	13.5	18
燃烧方式	两阶段低NOx					
压缩空气压力	客户要求					
燃气压力	客户要求					
高温气体温度	高达1200°C					
燃烧方式	两阶段低NOx					
测量和数据获得	实时控制器					
控制软件	LabVIEW 软件					
油压/温度/流量控制	可用的移动式或永久供油系统					
水压/温度/流量控制	可用的移动式/永久供油系统					
热冲击阀门系统	可用的单项/双项选择					

以上描述和说明可未经预先通知随时改动。