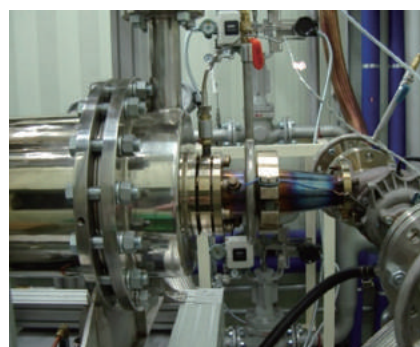
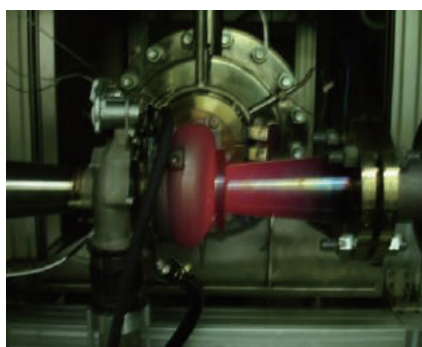


涡轮增压器测试台 (燃气台)

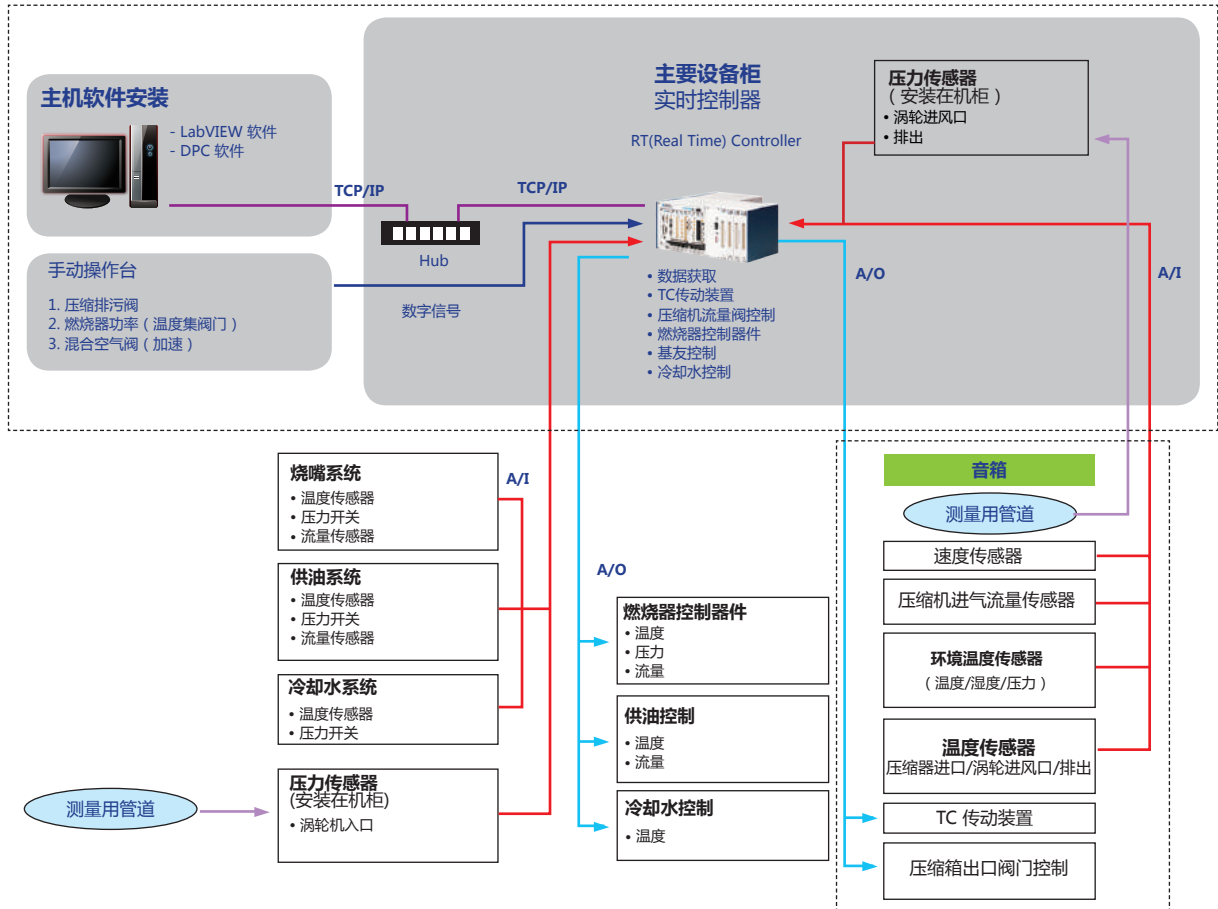
JGS-25
JGS-50
JGS-100

JGS-35
JGS-75



- 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。
- 紧凑型油或水控制车。
- 最新的发达的LabVIEW程序能帮助优化性能测试、温度冲击试验和数据的获取和分析的实现。
- 定制的燃气台系统有可能实现。
- 低NO_x的二次煅烧

概览



技术参数

说明		JGS-25	JGS-35	JGS-50	JGS-75	JGS-100
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
热气流速 (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	燃烧室进口600kPa G (高达800kPa G)					
燃气压力	燃烧室进口700kPa G (高达800kPa G)					
高温气体温度	1100°C(可选高达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。