

**公司简介**

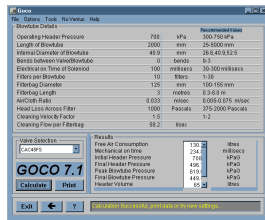
澳大利亚高原控制有限公司 **GOYEN** 是一家通过 ISO9001 质量认证、具有 60 多年历史的跨国公司，隶属国际滨特尔集团 **PENTAIR** 旗下。高原公司致力于研究、开发、生产及供销各类除尘器清灰系统压力气包，脉冲电磁阀，脉冲控制系统，料位计，空气炮，以及在线烟尘排放监测和气体成份分析系统等完整系列产品，专门应用于各种工业环保领域的空气过滤、排放烟气除尘清灰与粉尘排放监测。

**GOYEN** 高原和 **MECAIR** 马佳尔品牌的电磁脉冲阀与压力气包已经成为国内外各种燃气轮机进气系统过滤器的自洁式脉冲喷吹系统首选产品。脉冲阀与配件是原装全进口产品，气包是严格按照高原质量体系在国内生产并拥有多种国际质量认证。高原公司拥有多年的除尘清灰喷吹经验数据，高原上海代表处通过国内经销向客户免费提供滤筒过滤器与布袋除尘器项目的清灰系统设计。高原烟尘排放监测系统采用交流耦合专利技术，是高精度、低维护、易安装并且价格适中的监测控制系统，专门用于燃气轮机进气含尘量的超标排放及滤筒破损的监测报警。

**GOCO 自洁式滤筒清灰系统设计服务**

高原公司经过多年除尘清灰经验的累积，得出大量的实验室喷吹数据，编写了自洁式滤筒与滤袋的清灰系统喷吹实验数据库。本设计软件充分考虑清灰系统内所有影响到清灰效果的实际因素，包括以下参数：

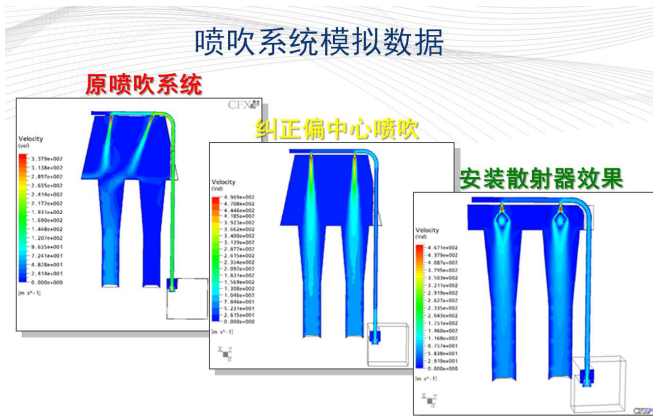
- 气包压力
- 脉冲阀与喷吹管规格
- 每阀门喷吹滤筒的数量
- 滤筒组的过滤面积
- 气布比
- 设备阻力 DP
- 清灰散射器型号
- 压差控制仪，等等



在国内外各种燃气轮机进气过滤系统的应用中，**GOYEN** 脉冲阀与自洁式滤筒清灰系统设计与压力气包已经是各个世界著名品牌制造厂的长期战略合作伙伴，为这些全球跨国企业长期供应压力气包清灰系统与阀门配件。

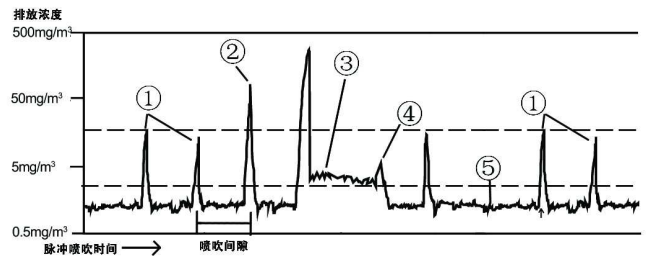
**GOYEN 自洁式滤筒清灰技术**

高原公司提供的滤筒清灰技术，能够有效纠正不均匀清灰现象，大大延长滤筒的使用寿命。



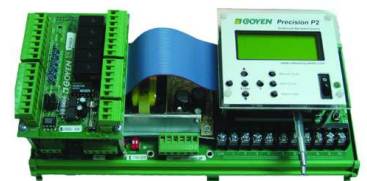
**GOYEN EMP6 在线烟尘排放检测系统**

高原公司的 **EMP6** 型排放监测器采用最精确、灵敏的和稳定的交流耦合粉尘监测技术，特别适合连续监测粉尘排放记录、数据累积和超标排放报警。**EMP6** 能够准确判断哪一排滤袋(滤筒)破袋的位置。广泛应用于空气过滤器的含尘量超标报警。**EMP6** 是单探头模拟数据输出 (0~10V, 4~20mA, 2 个继电器控制, SD 卡数据记录), 具有微调放大功能, 可以经过校准后监测排放总量和浓度。**EMP6** 自带控制盒, 以柱状显示器在线显示对应浓度或总量。

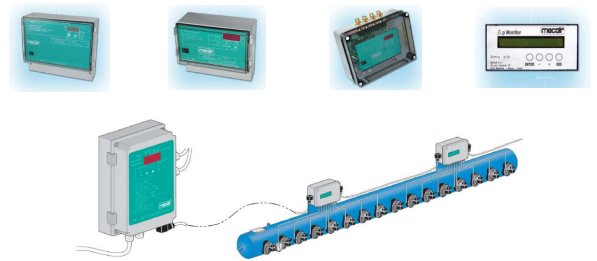


**GOYEN 脉冲喷吹控制系统**

- **GOYEN** 高原和 **MECAIR** 马佳尔生产完整系列的脉冲控制仪，包括压差控制和时序控制仪，甚至兼备 2 种功能的混合型控制仪
- **Goyen P2** 系列控制仪，适用所有在线喷吹系统的脉冲控制
- **P2** 系列控制仪最多可选配 200 个输出点，主板自带 10 个输出，每增加一个副板可增加 10 个输出，一个主板可接入 19 片副板
- 可选购喷漆碳钢或不锈钢外壳，或者只选线路板
- 可选购 4-20mA 或者 RS232 的通讯输出和阻力超标报警



- **MECAIR** 控制仪从简单的时序控制仪和压差控制仪，到带有先导阀的控制仪，或者主板-副板系统，总有一款适合客户的选购
- **MECAIR** 也生产数显压差仪和带 4-20mA 的压差变送器



澳大利亚高原控制有限公司  
上海代表处

地址：上海市延安西路 1118 号  
龙之梦大厦 21 楼滨特尔集团  
邮编：200052  
电话：021-52398810  
邮箱：john.wong@pentair.com