



ACUTRONIC 集团 – 公司简介

ACUTRONIC (公司官网: www.acutronic.cn) 是世界领先的航空, 航天, 防卫, 汽车和消费行业的精密运动模拟器开发, 设计和制造商。集团现有员工 120 多名, 且在瑞士布比孔, 奥尔腾, 美国匹兹堡和中国北京设有办公机构。

产品

ACUTRONIC 产品丰富, 有汽车工业行业的各种小型和单轴模拟器, 航空业的三轴模拟器, 防卫行业的五轴模拟器等。ACUTRONIC 设计和生产的仿真转台使客户在实验室能够体验真实的侧滚、俯仰及偏航运动。为重现逼真的环境, 温度室通常是不可缺少的, 进而通过测试相关动作来模拟真实情况下的相关感受。其可以大大推进新产品的开发进度并降低总体研发成本。

市场

作为一家高度专业化的供应商, ACUTRONIC 专注于运动模拟器市场, 其业务范围已经完全覆盖了欧洲, 美国和亚洲的主要市场。功能发展与客户特定工程和设计的结合使 ACUTRONIC 成为行业领导者。ACUTRONIC 产品遍布全球。我们的主要市场在航空, 航天, 防卫行业, 及飞速发展的汽车和消费行业。

客户

ACUTRONIC 集团全球化运营。其客户包括波音公司、博世集团、英国航空系统公司、德国迪尔防务公司、欧洲航空防务及航天公司、霍尼韦尔、洛克希德·马丁公司、DLR、MBDA 公司、日本三菱电机公司、诺斯洛普·格鲁门公司、美国雷神公司和法国萨基姆集团等。

经验

连同秉承 Fecker 和 Goerz 光学公司的优势, ACUTRONIC 在运动模拟技术方面已累积了近一个世纪的经验。过去 50 年中, ACUTRONIC, CARCO 电子 (2005 年被 ACUTRONIC 收购) 和 Contraves Goerz 公司 (1996 年被 CARCO 收购) 已交付了几千套系统, 其中有 900 套至今仍在 ACUTRONIC 服务中。在过去 40 多年里几乎所有远销全球的半实物仿真系统都由 ACUTRONIC 和 CARCO 电子设计建造。

上世纪 90 年代 ACUTRONIC 引进了世界首台数字实时运动控制器 - ACUTROL®2000。至今 ACUTRONIC 已交付了约 400 台 ACUTROL®2000 和 400 台 ACUTROL®3000 实时数字运动控制器。



发展历程

ACUTRONIC 集团的成立及发展历程

- **1973:** ACUTRONIC 股份公司成立于瑞士拉珀斯韦尔，不久之后即在英国，法国，德国设立子公司。
- **1989:** ACUTRONIC 美国公司在美国匹兹堡成立，推出市场上首台数字运动控制器 - ACUTROL®2000 系列。
- **1996:** ACUTRONIC 被 Jung 技术控股公司在瑞士卡姆并购，集团重组。重点放在核心业务（航空航天业的测试设备）及整合在瑞士，德国和美国的分公司。
- **2000:** 成功进入飞行运动模拟器领域并拓展波音公司，法国泰雷兹集团，德国迪尔防务公司，欧洲导弹集团等终端客户。
- **2003:** ACUTRONIC 成立 30 周年庆，集团收益比 1996 年翻了三倍。
- **2004:** The ACUTROL®3000 上市：市场上最高级完善的数字控制器进入第二代。
- **2005:** ACUTRONIC 美国公司成功收购位于加利福尼亚州和宾夕法尼亚州的主要竞争对手 CARCO 电子公司，并在此基础上建立 ACUTRONIC 集团成为运动模拟器行业全球领先的制造商。
- **2009:** ACUTRONIC 美国公司成立 20 周年庆。
- **2010:** ACUTRONIC 在中国北京成立亚洲分公司：艾科创尼克（北京）仿真科技有限公司

分布

- 瑞士：布比孔（总部），奥尔腾
- 美国：宾夕法尼亚州匹兹堡
- 中国：北京

总收益 (2009)

4400 万瑞士法郎

ACUTRONIC 瑞士管理层

Thomas W. Jung, 董事会主席兼集团首席执行官

ACUTRONIC 美国管理层

Dominique E. Schinabeck, 总裁兼首席执行官

ACUTRONIC 亚洲管理层

Florent Leforestier (福力昂), 总经理

ACUTRONIC 集团董事会成员

- Thomas W Jung, ACUTRONIC 集团董事会主席兼首席执行官，瑞士布比孔
- Jost Windlin, 律师, Zwicky Windlin & Partner 律师事务所，瑞士楚格州
- Dominique E Schinabeck, ACUTRONIC 美国首席执行官，美国宾夕法尼亚州匹兹堡
- Paolo Ermanni, 教授/博士, 苏黎世联邦理工学院机械与过程工程系，瑞士苏黎世
- Peter Huber, 总裁, Meggitt 传感系统公司