

澳大利亚范思哲大酒店

澳大利亚 昆士兰州 布里

酒店行业

舒适及典雅

世界第一的范思哲大酒店给生活带来全新的感受，范思哲国际时装店将它的才华注入一个新的行业——酒店业。范思哲大酒店位于澳大利亚的旅游胜地——黄金海岸。大酒店集范思哲帝国的设计与时尚生活于一身并兼有美丽壮观的水前景致。2000年酒店建成，它拥有205个雅间、72个豪华套房和一个位于黄金海岸博瓦特边缘古遗址上的私人码头。

项目详述

酒店所有房间和套房的空调机及后勤区域的空调处理机和两台变频York离心制冷机全部由瑞保自控的MACH-System控制。此建筑的控制系统包括了五个MACH-Net™楼宇控制器、九十个MACH1™控制器、一百一十二个MACH-Zone™控制器及一个ETHER-Link™门户。

为了达到主电源和发电机的能源管理目标，管理系统对全部非必要设备，利用和实行了负荷卸载功能。主要的配电盘转换开关、变电站、馈电电流及发电机状况都由MACH-System来监测。另外，MACH-System还监测所有的雨水排放、污水槽、排水泵、停车场水位、泳池和泻湖的水泵、以及水的质量。同时，此安装系统也可集成酒店的寻呼系统及防火报警系统。

范思哲酒店的设备维护人员发现瑞保自控的MACH-System非常易于使用，并且非常有效地维护酒店的良好运作。

要了解更多的使用瑞保自控产品的项目，请登录：
www.reliablecontrols.com/cn/projects/



项目类别：
新建项目

安装类别：
暖通空调、电力监测、
水质量、泳池

总面积：
已兴建 21,000 m² (226,042 ft²)
总面积为 120,000 m² (1,291,669 ft²)

设备安装：
1个ETHER-Link™
5个MACH-Net™
90个MACH1™
112个MACH-Zone™

网络：
以太网、EIA-485

顾问：
EMF Griffith

总和系统监控点：
1,500点

瑞保自控经销商：
Austec Building Automation

www.reliablecontrols.cn