

伯纳德控制设备为韩国Jangmoon联合循环发电厂 (CCPP) 配送200多台电动执行机构

近日，伯纳德控制设备（韩国）成功为Jangmoon CCPP的联合燃气和蒸汽式轮机装配180台全天候执行机构（SQ和ST系列）。此外，伯纳德控制设备（意大利）也成功为其提供了32台INTELLI+®智能控制下的角行程和多回转防爆型执行机构（SQX25，STX6，STX10和STX20）。Paju能源服务公司，作为SK E&S下的子公司，在京畿道地区北部60千米的Paju，对Jangmoon CCPP进行了新的建设项目。

Jangmoon发电厂项目，总计约为十亿欧元，是韩国一项长期性，重点性的项目，旨在提高天然气的能源产出。整个发电厂由4个燃气轮机，2个蒸汽轮机和4个HRSGs（热循环蒸汽发生器）构成。伯纳德控制设备的执行机构安装于州长站的位置。州长站，主要作用是用于控制主要气体网络中的燃气的压力，对整个过程的控制至关重要。

Paju能源服务公司希望于2017年开始进行商业运作，并有计划使用来自于海外气田中的天然气，如北美洲的页岩储备区。考虑到当地的要求水平，此次建设旨在确保能够提供1823MW的电，从而达到与国内其他发电厂相媲美的程度。



伯纳德控制设备防爆型执行机构
(根据客户需求喷漆为黄色)

伯纳德控制设备不仅完成了对新执行机构的配送，更完成了相应的调试工作。伯纳德控制设备（韩国）对工厂现场进行了考察，解决了调试过程中出现的所有问题，实现了执行机构的平稳运行。在伯纳德控制设备（法国）和伯纳德控制设备（韩国）快速有效的合作下，实现了零部件的快速供应，确保了伯纳德控制设备实现自身对客户的承诺 -- 一直在您身边。

此次项目的成功，离不开伯纳德控制设备各团队之间的紧密合作和协商。伯纳德控制设备（意大利）提供了防爆型执行机构，而伯纳德控制设备（韩国）则提供了其他型号执行机构，再加上与伯纳德控制设备（法国）之间的通力合作，共同确保了对所有执行机构的跟进，配送和现场调试工作。伯纳德控制设备（韩国）反应迅速，处理及时，给客户留下了深刻印象，促使客户申请了对现场人员的培训工作。

合理的分工合作确保实现了及时的配送，满足了相应的时间要求。

伯纳德控制设备

伯纳德控制设计和生产用于工业阀门自动化的电动执行器和控制系统，是核能市场的引领者，全球执行器市场的主要生产商。

伯纳德控制的产品和服务遍及全球，包含4个运营地区，涵盖在美洲，亚洲，欧洲，以及印度，中东，非洲的16个营运单位，3个制造单位，分别位于中国，法国和美国，在全球有50多个分销商和代理商。

伯纳德控制设备，不仅是核能市场的领导者，也是发电，水处理行业，油气行业的亲密合作伙伴。伯纳德的解决方案可以驱动阀门完成开全关操作，或进行精确定位操作。公司的产品已经获得了国际主要的资格认证（ISO 9001 - ATEX, INMETRO, GGTN, IECEx, INERIS, BUREAU VERITAS - CSA, FM, NEMA 7 and 9, TÜV...），也获得了大型工程承包商和主要工业用户的认可，例如，ADNOC, ALSTOM POWER, AREVA, BLUE CIRCLE, BUREAU VERITAS, ENEL, EDF, ESKOM, GAZ DE FRANCE, GAZPROM, KNPC, KOC, LAFARGE, NIOC, PETROBRAS, QATAR PETROLEUM, SAUDI ARAMCO, SHELL, SOFRESID, TRACTEBEL, TECHNIP, TOTAL, VEOLIA...

