

博世针对特殊应用推出最远范围主动红外系统

2010年1月

GVS1000 能够在完全黑暗的情况下提供 1 公里外事物的高质量图像。

- ▶ 在完全黑暗中实现探测，分类，识别，确认（DCRI）
- ▶ 对于重要的安防应用提供了综合的日/夜转换及 P/T/Z 全方位的监控解决方案
- ▶ 达到了夜间监视的最高水平

博世推出的 GVS 远程成像系统是全球安防产业中最长距离的主动红外成像系统，能够为重要安防应用提供综合的日/夜转换和 P/T/Z 全方位的监控解决方案。

GVS1000 系统能在完全黑暗中实现全面的探测，分类，识别和确认功能（DCRI），达到了夜间监视的最高水平。在完全的黑暗中拥有 1 公里外识别和 1.2 公里外分类的卓越表现，GVS1000 能够呈现图像细节例如衣着、字母、数字用于判别物体或人类的行为。

GVS1000 以高品质的成像能力为用户提供了重要的安防信息，通常用于需要远距离 24/7 全天候成像的非常重要的场合，例如港口，海事，机场监控和边境线及其周边地区安防。这样的远距离成像细节通常是其他夜间监控技术例如热成像技术所得不到的。

GVS1000 配置了先进的光学部件，例如一个具有夜视能力，IR 矫正，远距离 60 倍光学变焦镜头，焦距从 12.5mm 到 750mm 或 25mm-1500mm（双倍功能下）。该镜头与高性能 Dinion XF 传感器搭配能在白天或夜间拍摄出远距离高质量图像。

GVS1000 针对长距离和中近距离夜间成像使用了两套主动红外照明器，排除了通常伴随基于激光的红外系统的安全顾虑。红外照明器的开关可以通过人工控制，也可以通过光电池自动感应。

高精度马达和坚固的全气候设计，集成了适应各种天气情况的外壳和雨刮器，保证了 GVS1000 在各种极端天气环境下都能提供高精度的图像。

-结束-

媒体垂询，敬请联系：

章淡宜女士

电话：+ 86 21 631 72155 X 330

传真：+ 86 21 631 73023



电子邮件: Sophia.Zhang@cn.bosch.com

关于博世安保通讯系统

博世安保通讯系统是充满创新精神的全球一站式安保通讯服务品牌, 致力于为客户提供高品质的产品。博世拥有广博全面的产品线, 涵盖防盗报警、可视对讲、视频监控、门禁控制、专业音响及会议与公共广播系统等领域, 可为多种应用场合提供一流安保通讯产品及系统, 从而为客户带来无以伦比的体验和一站式整合解决方案。在中国, 博世安保通讯系统通过覆盖全国的营销网络及位于珠海的生产基地, 致力于向中国大陆及港澳地区客户提供优质产品及高效服务。

有关博世安保通讯系统的更多信息, 请访问 www.boschsecurity.com.cn

关于博世中国

博世集团于 1909 年在中国开设了第一家贸易办事处, 1926 年在上海创建首家汽车售后服务车间。时至今日, 集团的所有业务部门均已落户中国: 汽车技术、工业技术、消费品和建筑智能化技术。博世在中国目前经营着 44 家公司, 并在上海设有博世(中国)投资有限公司。2008 年博世在华合并销售额达 22 亿欧元。约 20, 200 多名中国员工全心全意为中国的顾客提供最先进的技术以及最可靠的服务, 以改善人们的生活质量。

关于博世集团

博世集团是世界领先的技术及服务供应商。在汽车技术、工业技术、消费品和建筑智能化技术领域, 博世集团约 280,000 多名员工在 2008 财政年度创造了约 451 亿欧元的销售业绩。集团包括罗伯特·博世公司 (Robert Bosch GmbH) 及其遍布 60 多个国家的 300 多家分公司和区域性公司。如果将其销售和服务伙伴计算在内, 博世的业务遍及约 150 个国家。这一全球性的制造、销售和售后服务网络为其进一步发展奠定了基础。博世每年在研发方面的投入超过 35 亿欧元, 占集团销售额的 8%, 每年在世界范围内申请超过 3,000 项专利。通过其产品和服务, 博世为人们提供创新有益的解决方案, 从而提高他们的生活质量。

公司是由罗伯特·博世 (1861-1942) 于 1886 年在斯图加特创立, 当时名为“精密机械和电气工程车间”。博世集团独特的所有权形式保证了其财政独立和企业发展的自主性。集团不仅能够进行大规模的前期投资以确保其长期发展。慈善性质的罗伯特·博世基金会拥有罗伯特博世集团 92% 的股权, 集团的多数投票权由罗伯特博世工业信托公司负责。该信托公司也行使企业所有权职能。其余股份则分属博世家族和罗伯特·博世有限公司。

有关博世集团的更多信息, 请访问 www.bosch.com.cn