

新聞稿

2010 年 3 月

在南極運作五年零缺點的卓越表現 最嚴酷環境下的博世 **EX14** 攝影機

- ▶ 可在世界最嚴酷的氣候環境下使用的獨特設計
- ▶ 堅固耐用的工程設計，可抵抗酷熱、嚴寒、潮濕甚至腐蝕性的環境條件
- ▶ 嚴守最高品質與可靠度標準

由博世通訊安全系統開發的「**EX14** 極端環境日/夜攝影機」，經使用於世上某些嚴酷的氣候環境，已證實其可靠和堅固的優越性能。一台裝置於南極洲埃里伯斯 (Mount Erebus) 火山口邊緣用以監測火山活動的 **EX14**，經過五年後仍零缺點地持續運作。

這台 **EX14** 於 2005 年 12 月安裝，是長期監測該火山口記錄設備的一部份。目前它主要在記錄火山熔岩湖穩靜流動的情況，並準備好拍攝預期即將來臨的轉變期火山爆發活動。當地的氣候環境相當嚴峻，冬天氣溫低至攝氏 -55 度，結冰及風暴的氣候，加上火山活動所產生的腐蝕性氣體 — 唯有世界上最堅固的攝影機可在這樣的環境中長期運作。

EX14 攝影機特別適合使用於這些嚴酷的環境。由 ABS 和尼龍樹脂以射出成形技術製作而成，這台攝影機的設計專為抵抗炎熱、酷寒和潮濕的環境；並可以裝置在最具挑戰性的監測系統上，如沖洗設備、腐蝕性環境及工業級冷凍室裡。**EX14** 攝影機可承受的溫度在攝氏 -60 度到 60 度(華氏 -76 度到 140 度)之間；內建絕緣室，無須另行裝置內部加熱器和風箱。**EX14** 攝影機符合 IP67 防水標準，具有極卓越的品質和可靠性。

新聞照片：1-ST-16347

新聞聯絡人：

台灣博世行銷公關部

Nicole Tseng 曾芸書

Tel.: (02) 2515-5388 #2652

nicole.tseng@tw.bosch.com

博世集團是世界領先的技術及服務供應商。在汽車科技、工業科技、消費品和建築智能化科技領域，博世集團約 270,000 多名員工在 2009 財政年度創造了約 380 億歐元的銷售業績。集團包括羅伯特·博世公司 (Robert Bosch GmbH) 及其遍佈 60 多個國家的 300 多家分公司和區域性公司。若將其銷售和服務夥伴計算在內，博世的業務遍及 150 多個國家。這一全球性的製造、銷售和售後服務網路為其進一步發展奠定了基礎。博世每年在研發方面的投入超過 35 億歐元，每年在全球申請的專利數超過 3,000 項。藉由其產品和服務，博世為人們提供創新有益的解決方案，進而提昇人們的生活品質。

博世公司是由羅伯特博世先生(1861-1942)於 1886 年在德國斯圖加特所創立的，當時命名為“精密機械與電機工作坊”。博世集團獨特的所有權形式保證了其財務的獨立性和企業發展的自主性。集團不僅能進行大規模的前期投資以確保長期發展，而且可以堅持博世創始人的意願和精神，履行企業社會責任。慈善性質的羅伯特·博世基金會持有羅伯特·博世集團 92 % 的股權。羅伯特·博世工業信託公司擁有大部分的投票權，負責集團的營運，其餘的股份和投票權則由博世家族和羅伯特·博世有限公司所擁有。

詳情請見博世集團網站：www.bosch.com