

Mô phỏng 'điệp viên tí hon' vào Afghanistan

Tác Giả: Daily Mail

Chúa Nhật, 12 Tháng 8 Năm 2012 08:20

Đây là mô phỏng vũ khí uy lực mới



Quân đội Anh và Mỹ đã có kế hoạch triển khai mô phỏng máy bay do thám siêu nhỏ mới vào cuộc chiến ở Afghanistan nhằm tìm kiếm thêm thông tin về các lực lượng nổi dậy Taliban.

Theo Daily Mail, “điệp viên bay tí hon” mới là loại phi cơ không người lái có kích thước siêu nhỏ, chỉ nặng vài lòng bàn tay và trang bị công nghệ cũng tương đương mô phỏng gói kẹo. Các chuyên gia quân đội của Anh và Mỹ tin rằng, loại phi cơ do thám tí hon SQ-4 Recon này – mô phỏng trong những phim nổi tiếng bay như nhện trên thang giăng – có thể trở thành mô phỏng vũ khí uy lực mới của liên quân trong cuộc chiến chống Taliban và sẽ giúp cứu mạng các binh sĩ ở Afghanistan.

SQ-4 Recon được mô phỏng là phiên bản thu nhỏ của mô phỏng máy bay tên lửa thang Little Nellie mà nhân vật điệp viên huyền thoại James Bond lái trong bộ phim “You Only Live Twice” (tạm dịch: “Anh chàng siêu ngầu 2 lần”). Nó bao gồm 2 camera cho phép các binh sĩ quan sát phía trên đầu cũng như trong những buồng kín của kẻ thù mà không phải mô phỏng vào nguy cơ bị giết hại hoặc bắt sống.

Mô phỏng máy bay SQ-4 Recon cũng có thể được điều khiển từ xa bởi các binh sĩ cầm chốt trong mô phỏng phòng kiểm soát cách xa hàng ngàn dặm hoặc bởi các binh sĩ đang làm nhiệm vụ tuần tra và săn lùng mô phỏng máy tính bằng 7 inch.

Với đường kính gần 23cm và nặng chỉ 200g, chiếc máy bay không người lái nano này có

Mô phỏng 'đi p viên tí hon' vào Afghanistan

Tác Giả: Daily Mail

Chúa Nhật, 12 Tháng 8 Năm 2012 08:20

th bay và qu n l n su t 30 phút ho c t t đ ng c và đ u trên rìa t ng nh chim, r i phóng to và thu ch p các ho t đ ng đáng ng t i su t 8 ti ng đ ng h mà không b phát hi n.

Các camera c a SQ-4 Recon có th truy n đi nh ng hình nh s ng (nh máy ghi hình tr c ti p) ho c ch p nh tĩnh hay quay video c ban ngày l n ban đêm.

Là s n ph m sáng ch c a Phòng thí nghi m các h th ng t đ ng thu c tr ng Đ i h c Middlesex và công ty BCB International có tr s ở Cardiff, Anh, m u SQ-4 Recon đang đ c quân đ i M ki m đ nh. B Qu c phòng Anh cũng nh n th c r t rõ v ti m năng c a m u máy bay không ng i lái nano này.

Các m u máy bay không ng i lái đang đ c s d ng ở Afghanistan có kích th c to đ n m c chúng th ng đ c phóng gi ng nh phi c có cánh c đ nh thông th ng, khi n chúng d tr thành m c tiêu b các tay súng n i d y Taliban phát hi n. H i tháng 2 năm nay, B tr ng Qu c phòng Anh Philip Hammond t ng lên ti ng th a nh n “đã có k ho ch trình làng các h th ng bay không ng i lái, kích c nano m i”.