

奈米纖維衣服(Nanotech fiber clothes)-不管在那都不會再迷路

出門在外還在擔心不知身在何方?還在擔心忘記帶手機?還在擔心忘記帶 iPad?日本 Life BEANS 推出的奈米纖維衣服可以幫助你打電話，進行 GPS 衛星定位，再也不用害怕找不到回家的路了!

拜奈米科技發展進步所賜，衣服的原料纖維也可以奈米化，採用奈米纖維製成的衣服除了可以在寒冷的天氣裏帶給人們溫暖外，更可以搖身一變，讓衣服變成一台貨真價實的電子裝置。如果人們身上的衣服可以幫助人們自動進行 GPS 衛星定位，那麼不管在地球的那一個角落，人們都不用害怕迷路了。

集合許多日本大學研究能量所啟動的 Life BEANS (Bio Electomechanical Autonomous Nano System)計畫，推出了可靠的奈米纖維衣服，並於國際微機械展覽會(Micromachine/MEMS)中進行展示，這些展示的衣服看起來和人們平常所穿的衣服並無不同，但實際上這些衣服不僅能在寒冷中帶給人們溫暖、在酷熱的中帶給人們涼爽，讓人們可以在不同的天氣環境下有更舒適的生活，這些衣服還可以變成一個電子配件。

Life BEANS 使用了一種新的製作程序，在衣服的製作過程中加入具傳導核心的一層，不需任何額外的動作，只需要啟動衣服中內建的奈米核心，就可以讓這些奈米纖維衣服變成電子裝置，更棒的是這些電子裝置還可以傳輸資料。

透過新製作程序所作成的奈米纖維衣服可以轉換成現今人們生活中最不可或缺的行動手機，並可結合 GPS 衛星定位，隨時提供人們在地球上的位置，人們不用再特別攜帶手機或是任何行動裝置，只要靠身上的衣服就可以打電話，進行 GPS 衛星定位，再也不用害怕找不到回家的路了。