時間: 西元 7215年2月20日 上午7點22分

地點:福爾摩沙

※致2015年的地球人民※

腳踏在政府新建的透明電板,每一份腳踩過的壓力都可以往上輸送能量,維持上頭隔絕外頭強裂紫外線的穹頂,嬉戲聲落入耳間,回眸一瞧,孩子們嬉鬧著把玩改良過的光劍,沒有安全疑慮地向他人揮舞,在緊急時還能充當武器呢,不過相較政府掌握的光砲等武器,這算小巫見大巫了。

刑警手上拿的雷射光槍,是經過改良後的特殊材料製作而成,所以沒有以前晶體雷射由於注入太多能量,而變得過熱,導致機身破裂的問題。透過奈米技術製造足以儲存或產生強大殺傷力的小型電池,一如在 2015 年已有的「小型氫彈」技術,只不過沒有使自己粉身碎骨的安全疑慮。而危險性較雷射光槍低的「光劍」成了孩童們人手一支的必備玩具,自從「星際大戰」在 1970 年代首次推出後。透過「電漿炬」的應用,這些超高溫的離子化氣體,會從劍把釋出並流到劍刃,再從劍刃上早已開了的小洞流出,構成一條足以將鋼鐵熔化的長形光條。

回想在 2015 年時,那時的科學家仍不遺餘力地在研發「防護罩」,如今在它已被廣泛運用在軍事用途上,它是由層層高科技產品疊加在一起的產物,透過最外層的高溫電漿版將金屬氣化,第二層則是由數以千計的雷射光束交叉構成,最內層是厚度只有一個原子厚,硬度卻勝過鋼鐵數倍的奈米碳管。奈米碳管的尺寸極小,這樣的屏幕幾乎用肉眼無法看見 ,這樣的防護罩是透明的,理論上它無法抵擋雷射光的攻擊,但透過先進的「光致變色技術」在遭受雷射光的摧殘是可以瞬間變色、轉換狀態,變為不透明。回想當時風靡全球的電影哈利波特內的隱形斗篷看似只能存在霍格華茲,現在已經廣泛運用在軍事活動上了。在普通材料中植入能令電磁波以非正統方式轉彎的細小植入物,也就是所謂的「超材料」。它最厲害的地方在於它能操控「折射率」,讓光線在物體周圍繞行,這個物體就會變成隱形的。並且透過「分光鏡」,大部分的光線會往外折射,再沿著斗篷的外圍前進,所以在不被看到的前提下,躲藏者得以看到外面的世界。

轉頭一看,孩子們用基礎的念力練習使物體移動,上下飄動的物體在空氣中搖搖晃晃,似乎代表孩子們對於使用上的不熟悉,這樣的技術在殘疾患者上已大量使用,且日漸廣泛,政府也期望這樣的技術能趨於安全。

在腦波探測接收辨識儀,也就是名為「腦門」的一種裝置,靈敏度提高、大量生產 銷售之前,誰能想到,如今,我們不用揮舞著一根魔杖,更不用口裡唸唸有詞,就能夠 指使物件移動,唯一令人感到麻煩的事情是,所有的新物件都必須被建檔並裝上感測器 暨發射訊號器,唉,哪需要隨時可能萌生取代人類意念的機器人呢?不過可惜的是,曾



經紅遍一時的擲硬幣猜正反面的遊戲不能再玩了,我用意念就可以決定結果啦。念力的 研發可為癱瘓的人帶來大大的福祉,就算顏面神經失調,甚至身軀動彈不得,我們也可 以用腦波來表達自己的想法。

反物質,曾經遙不可及,無關百姓生活的專有名詞,人人都有機會了解這個不再是秘密的現象,當物質與反物質接觸時,會引發超級巨大的爆炸,但如今,科學家們利用超大型粒子加速器只能製造出微量的反物質,多麼微量呢?就是把我們實驗室製造的反物質全部加起來,再以一般物質加以破壞,所產生的的能量也只夠讓一顆電燈泡亮個幾分鐘。在製造反物質技術有所突破或是找到宇宙中反物質的藏身處前,反物質炸彈似乎只能在夢中投射,不過,至今我們已掌握微小的線索,線索即是,找出物質與反物質爆炸產生的波段,再利用此種波段找尋反物質的蹤跡。

你們鐵定想問我怎麼這麼清楚西元 2015 年的事情,同你們說呀,我可是第一批時光旅行回去瞧瞧第 1 屆光週年的人,今年是 26 屆光週年了,是舉家歡慶的日子唷,5200年前的你們不如也在這個特別的一年內好好認識這些事情吧。

