



NGO HKFA

08/08/2010 09:28

To <ccc@fhb.gov.hk>

cc

bcc

Subject 回應香港特別行政區食物及衛生局於二零一零年七月印發的“骨灰龕政策檢討公眾諮詢檔”。

Urgent Return receipt Sign Encrypt

移風易俗 和諧都市

殯儀文化的突破 殯儀技術的革命

“唯靈” 生物科技成果簡介

“死亡”是人類對其人生階段中止的形容，往生者會令其親友痛苦，他們以沉痛的悼念伴隨各別氏族，不同宗教和冗長的殯葬儀式表達對逝者的悲哀、思念和期待。基本的要求是：

確保殯葬安排細緻而莊嚴

確保家人和親友日後可繼續向先人致祭

人類（嚴格地說是由會製造和使用工具的“智人”）最原始的殯殮要求是基於對永久保存人類遺骸的期待和需要，因此，基本做法是使遺骸與世隔絕（懸棺、天葬、海葬）與空氣隔絕（木乃伊加土葬），與社會隔絕（加以隆重的包裝，如棺、槨、陵、墓、塚、墳……）不論宗教、不分民族、對死亡（或稱往生）的人士都有一份祝福與期待——人雖死去但靈魂存在於冥界（或以太），而且可以藉靈魂輪迴再生或復活。對所謂“元”“精”“氣”“神”的科學理解，就是死亡的是軀殼，其現世的資信依然存在，或者直至永遠。

隨著人類社會的發展，原始的、中世紀的、封建的，傳統的遺體處理方式愈來愈不符合現代人的文化教育結果和對生態環境的要求。人類社會，特別是在大都市地區，“火葬”已基本上形成了社會共識，香港政府由上世紀七十年代開始鼓勵市民試用火化代替傳統的土葬，在短短的30年間（1975-2009）市民接受火化遺體代替土葬的比率由35%大幅增加至89%，此為人類殯葬文化的第一次革命！

火化人類遺骸而保存其餘燼（靈灰）其主要功能是節約土地成本，每具遺骸土葬平均占地8平方米，而改以壁位“骨灰龕”設施存放，則其均占地不足0.5平方米，故在一段時期內緩解了香港殯葬用地的壓力，值得支持！

但是，香港的情況，不允許無限度的增建“骨灰龕”作為供給每年高達4-5萬具往生者遺灰安置的唯一選擇，更何況還有上萬宗長期暫存苦候公營龕位的舊灰輪候者，每年到期起骨再火化處理的原葬於官地之人類骨殖。

香港地多人少，可供設置骨灰龕設施的用地十分有限，以及區內居民反對和抗拒已造成本港社會的不和諧，特首曾蔭權先生之“十八區建骨灰龕”言論引起的反彈餘波未了，可見一斑。

因此，我們及時的先覺地提出：我們整個社會必須考慮如何在中、長期尋找、開發、推行和鼓勵市民們利用可持續的，創新的處理骨灰方式。

“唯靈”生命科技中心研發的、可供本港應用的和向社會隆重推出的“高分子奈米複合、奈米晶閣安置技術”是一種適時的、創新的、環保的和符合本港現實的，各階層會接納的，政策上可行的處理骨灰安置新技術。

此技術的基本原理為：以奈米科技（Nanometer），把經過火化後的人體餘燼（骨灰）中的死者基因（DNA）聚合為鏈式高分子、離子化合物（ionic compound）晶格，它鎖定人體經火化後灰燼中的非金屬離子化合物（主要是遊離鈣離子），把基因精華自屍體的碳水化合物（Carbohydrate）經過高溫昇華再通過量子效應（quantum effect）解放而可以永久存放於新生晶體即“靈閣”內。

可以這樣理解：此技術把經過火化原本需要處理的人體骨灰（平均淨重500gm~800gm/位，體積1/10立方米）余化成為淨重不到5gm/位，體積不到1/1,000立方米的骨灰基因精華；此高分子聚合的“靈閣”可按照家屬的意願，存放於超小型的“骨灰容器”內，此容器可遵照當事人的遺言，家屬的意願或交辦人的意願製作成為精緻的小棺材、小靈堂、元神塔、十字架、佛牙、舍利、文檔、碑碼…等外觀雅致的紀念品，製作工料屬於投資，豐儉由人，“靈閣”之迎送儀式一如傳統，殯葬安排細緻莊嚴而務實。家屬可選擇把“靈閣”請回在家庭中長期供奉（與供奉先人神位並無差別，如經風水師指引更可招財納福，只不過“靈閣”基本不佔空間），也可寄存於特設的紀念堂館（和現在由政府 and 民間提供的骨灰龕服務大致雷同，只不過把土地的使用率提高了數百倍，大幅度降低了用家的經濟負擔）孝子賢孫四時供奉，春秋二祭慎終追遠，倫理和風俗並行不悞，科技加便利促進了社會和諧！

本高科技應用技術綜合利用了歐美國家的先進科技，兩岸三地專家學者的環保科研成果，包括台海新竹交通大學奈米元件實驗室，清華大學材料工程學系，武漢理工大學生物中心等研發的高分子奈米複合材料成就，以目前“靈閣技術”的科技能力，對人體的基因和資信保存期可以長達三千年！可以視之為人類殯葬文化的第二次革命！

這種把往生者基因和資信保存的“靈閣技術”作為“無限懷念”（Revival-rosary）的作用是把採集到的人體基因和生前資訊集中在一個晶格片上，而晶格片的體積可以是精緻、細小的，例如一件飾物大小的十字架，一具方寸規格的偉人塑像，也可以包裝成講究的祖先牌位，可以當紀念品供奉在家中，也可恭敬如神位安放於提供靈格安放服務的“靈閣技術”社區中心內。

收納的資訊包括往生者的生平簡介、音容笑貌，成就紀錄，遺囑保存，須要時還可加上遺囑見證現場的錄影資料，後人在追悼（俗稱拜山）儀

式時，只須用對應的解碼設備進行現場（也可以是遙距）解碼，就可以重現先人的生平紀錄，真正做到令往生者的音容笑貌栩栩如生，永垂不朽！

“靈閣技術”以其佔用空間小因而製作成本比“骨灰龕”更低，是無論貧富，不分階級的人性化的殯儀文化的發明；“靈閣”造型精緻比美工藝品又不失莊嚴，全部工藝流程都只在死者遺體經過正常火化後才發生，外觀雖然創新，儀式不妨傳統；在兩個確保前提下提倡誠懇務實，看不出與香港傳統殯儀文化有何衝突？

對“靈閣技術”的肯定，就是在科學上對“超自然力”存在的肯定。對具有“靈魂”、“法力”、“輪迴”和“復活”等信仰理念的人士，未來或者可以藉科技發展前景見證往生者很可能有機會藉助于基因工程複製新人的技術而復活。現在則通過人、靈的資信交流，交集，安慰在世者的哀思，必要時更可人靈互動，幽明呼應和仙凡互助。

溫故知新，音容仍在；慎終追遠，立處存真。人過留名，奉祀先人；移風易俗，推陳出新。我們將廣泛徵集民意，爭取政府支持，大膽興革，提倡社會風尚採用“靈格技術”來做遺體處理的新方法，行將見：家庭式的追悼會、紀念堂、孝思亭、懷恩寺將於本港十八區無處不在，“骨灰龕”將不與生人爭地，不再成為令社會不安的問題！曾特首蔭權先生可以拈花微笑：本建議符合您的“六大優勢產業”革命要求，止息了社會上對增建“骨灰龕”問題的爭議，打造出一個凝聚社會共識，基層民意支持的和諧社會。

僅以本文回應香港特別行政區食物及衛生局於二零一零年七月印發的“骨灰龕政策檢討公眾諮詢檔”。

停止爭議，利用科技；支持創意，和諧都市。

香港農業促進會二零一零年八月於香港

香港農業促進會直接參與“靈閣”技術的開發，促成“香港唯靈生命工程研究中心”的成立。

總幹事陳礎策劃 Tel：5108-9740 E-Mail：hkfango@hotmail.com

地址：九龍西洋菜北街298號一樓D座；