錫安教會 2013 年 11 月 17 日分享

第一章:問答篇

問題一:日華牧師,既然我們教會可說是承接了神給予我們的「4794」定命,除了我們自己以外, 還要去帶領全世界愛主的基督徒,一同預備進入七年大災難當中,成為毛衣人的師傅。而 你亦曾說過,「毛衣」原文就是「麻衣」,即是《舊約聖經》中,祭司所穿著的物料,那麼

當中其實會否是隱藏了一些啟示呢?

第二章:總結感言

影片:主日回顧

上星期,日華牧師繼續以答問方式,分享「2012 信息」的內容

問題一:《新約聖經》提及「亞玻倫」這個人物。其實,使徒在撰寫《聖經》的時候,他們是否清楚知道這些神話的故事呢?

答:是的,因為,當時代的人要理解這些書籍,保羅一定理解當時盛行的希臘神話,因此,他在《帖撒羅尼迦後書》提到「阿波羅」這個字眼。而約翰則在《啟示錄》提到「亞巴頓」及「亞玻倫」。



星宿是神安放在天上的,而當中的神話及解釋必定是來自亞當的資訊。只是在洪水過後,靠著餘下的八個人流傳下去,因此,必定不及一直旁觀的撒但那麼清楚。



所以,撒但以墮落天使的身分,來到人類面前,教導人類瑪雅年曆、神話故事,但是,當中摻雜了 敵基督的謊言,例如將俄塞里斯說成是主耶穌等。

Freemason 及天主教也是因得著墮落天使的資訊,並且,因著事件的應驗,讓他們信服。例如哥倫布發現新大陸前,在英國一所教堂內,已有新大陸獨有植物品種的雕刻。



由於當時沒有「聖經密碼」,所以,Freemason 信服墮落天使的資訊,以為自己超越了《聖經》。因此,屬於 Freemason 成員的總統們,亦貶低《聖經》。他們不知道所有的事情,其實早已記載在《聖經》當中。

約翰在《啟示錄》的預言中,也有引用神話故事人物的名稱,所以,這一定不是虛構故事,「亞玻倫」不是神話人物,而是陰間上來的敵基督,在地上擁有獸的身體,這身體雖然沒有人的靈魂,但應該有「但」支派的 DNA。



可是,中文《聖經》翻譯者沒有這方面的理解,所以,將保羅所寫的《帖撒羅尼迦後書》的經文譯作「沉淪之子」,代替亞波羅的名字,但這與亞巴頓和亞玻倫都是同一個名字。



墮落天使利用污染了的神話來欺騙 Freemason,所以,美國的大國璽包含各樣神話的內容,包括瑪雅、金字塔、埃及、荷魯斯,還有鳳凰復活,而這些神話亦會在這幾年間變成歷史事實 —— 美金變成廢紙。









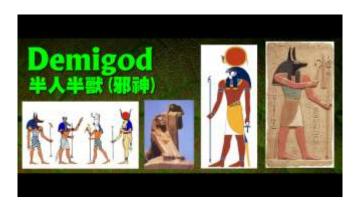
除亞當之外,《以諾書》亦提到將來發生的事情。



當中的「Watcher」(觀察者)就是墮落天使。



《以諾書》早在《啟示錄》未寫成前已提及將來,被綑綁的天使將來會從無底坑中再次上來,並且,為了製造一個可以讓墮落天使住進的身體,墮落天使跟人、野獸,甚至植物苟合,誕生不同驅體。這就是希臘神話當中,人和神交合所誕生的各樣生物 —— 半人半神(Demigod)。其中之一就是大力士海格力斯(Hercules),他統管地上的人類,並且在神話中提到,他擔著兩根柱,並且把它們推倒。





古代的所有地方,不論亞洲、歐洲、美洲或是許多落後的地方,黃道十二宮也被人們分成同樣數量的組別,連名字及其他的特徵亦是一致。這些民族在沒有交通工具的情況下,竟然獲得相同資訊。

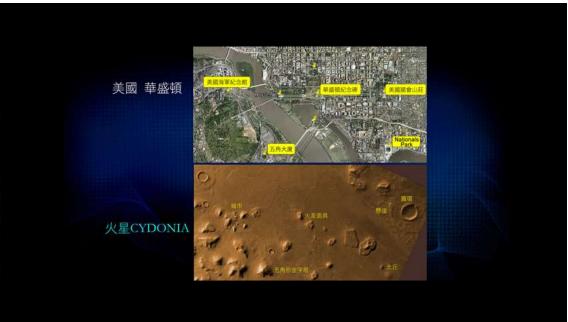


再者,除了星宿之外,一些民族,例如蘇美人突然擁有完整的文字、年曆、科技、宗教和星座系統,所以,這種種的資料必定是來自同一個來源 —— 亞當,只不過,當中有一些是被墮落天使所扭曲了。而 Freemason 亦只是藉著墮落天使,解通了亞當一部分所知的資料而已。



當他們在歷史上製造這麼多的神秘地標,包括:華盛頓參照處女座、火星的 Cydoina 而設計,甚至國會山莊放置根基石的典禮,亦特別選擇當地與處女座排成一線的時間進行。





所以,當敵基督開始統治時,這些地標就成為說服人類,甚至基督徒的證據。他可以說服人們這是 美國的定命,那麼,Freemason 就可以成為世人的首領。



因為他們以為敵基督就是主耶穌,所以,做很多事情來迎接牠。他們看美國為 Isis,為敵基督提供生育機能,因此,美國國會頂部設有一個女神像。此外,在梵蒂岡的聖彼得大教堂也都是圓拱形建築,這代表子宮,而在它對面也一樣是建設了方尖碑。

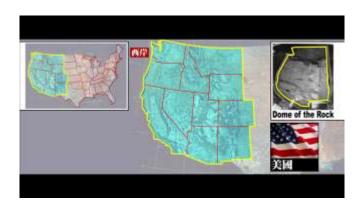




而一個女人馱著另一隻獸,這就是敵基督與墮落天使的驅體,這是在羅馬天主教知情下,由美國誕生出來的,這女人所代表的,就是信仰上的大淫婦 —— 羅馬天主教。將來,她會讓全世界的信仰大合一,而她所誕下的都是淫婦的子孫。

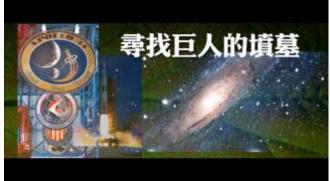


此外,「Dome of the Rock」亦是對比美國。Dome 就是美國象徵的身分。



並且,美國的其中一艘宇宙船亦稱為阿波羅,他們的目的就是到處尋找 Rephaim 的墳墓,以收集牠們的細胞和屍體。

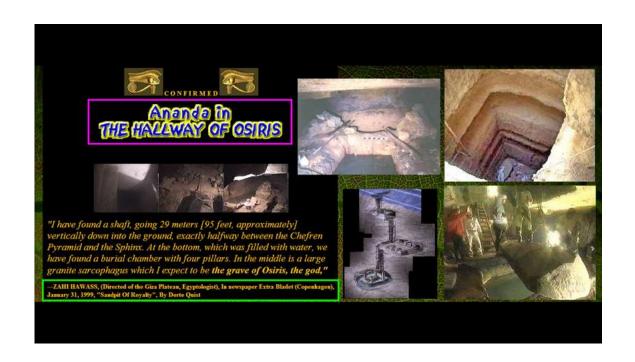




Freemason 的前身是「聖路武士」(或稱「聖殿騎士」),他們曾經統治埃及和耶路撒冷。



他們在那裡發現了 Osiris 的棺材。



Freemason 的著作《Secret Teachings of All Ages》(《歷史上最秘密的教導》) 一書曾提及:終有一天,人類將會知道,在金字塔之下是 Osiris 的棺材,並且, Osiris 會從當中復活。



美國之所以是淫婦,是由於她本來許配給神,卻把自己奉獻給敵基督。



此外,我們若由聖殿拉線到自由神像所座落的紐約,其數字亦與大淫婦及兩個審判有關。



因為紐約是除耶路撒冷外,最多猶太人聚居的地方。這正如第二次世界大戰時,沒有回去耶路撒冷的猶太人,神會看他們為死不足惜。

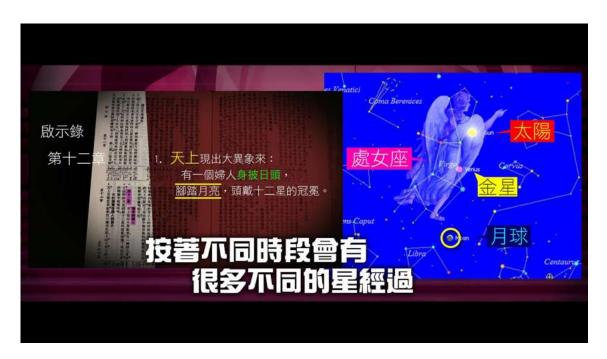


同樣,那些不回耶路撒冷的紐約猶太人,神亦會視他們為大淫婦。所以,從不同角度,包括:猶太人、基督教、獸、Isis 和拉線的概念去看,皆證明美國就是大淫婦,並且,敵基督是由美國出來之餘,她亦同時會製造出超級士兵,成為敵基督的軍隊。



問題二:神創造天上的黃道十二宮,《啓示錄》預言處女座會誕生一個男孩,這就是末後被提的教會。可是,同時間,撒但卻用美國去誕生大淫婦,那麼,共濟會是否掌握了神作事的部分資料,並利用美國誕生敵基督?

答:首先,就如以色列一樣,歷年以來,神都是對以色列又愛又恨。處女座雖然對比美國,但裡面卻牽涉到一段長時間,當中包括很多事情。神在《啟示錄·12章》以天上對比地上的概念,告訴世人神對教會愛的部分;





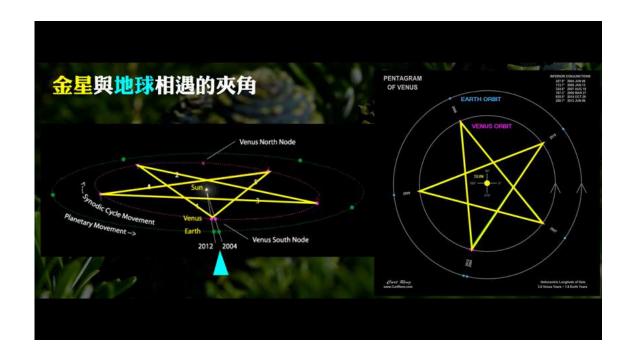
至於恨的部分,就是那些藉著世代流傳的神話 —— 亞當被扭曲的資料。



所以,當我們以黃道十二宮對比地上的歷史時,不能單看短短的十至二十年。只不過,《啟示錄》特別描述最後的七年,就是婦人懷孕的時間 —— 七年大災難的開始。當嬰孩出生以後,就是最後三年半,但如果將這些對比之前的二、三百年所發生的事件,就要從天上的星座,以年份標示出來。



例如 Freemason 將水星、金星和火星等的運行軌跡——記錄下來。而五角星就是金星與地球相遇的 夾角,Freemason 並不是迷信當中的力量,而是在意當中的軌跡,因為這代表事情發生的時間。



《啟示錄》標示出特定的時間,而美國這個大淫婦亦只是 Freemason 的那班人,但大部分的美國平 民也是非常愛主的基督徒。所以,神也在美國誕生復興,正如七年大災難的後三年半,毛衣人的時 間。

在總結感言部分,牧師指出,我們現時已進入「2012總解畫信息」。星宿是神在歷史完結後,才再放回亞當的年代,藉此記載神的手段。所以,亞當知道神話當中的秘密,這並不意外。由於歷史已經定了,因此,Freemason不能改變歷史,但他們藉著星宿,知道事情發生的時間,因此,他們可以藉預知而發財,甚至統治世界。

神讓我們知道這些歷代歷世基督徒也不知道的資料,解開很多千古之謎,是因為了一個更偉大的目的。Freemason 是被墮落天使的謊言所欺騙,所以,Freemason 不是全知的。他們也像尼布甲尼撒王一樣,希望知道未解之謎的答案。例如:他們花數以億萬的金錢去拍攝火星 Cydonia 的位置,找出當中的意義。撒但為了繼續欺騙他們,是不會給他們解釋真正的意義的。



就如但以理幫助尼布甲尼撒王解夢一樣,我們的呼召就是解開《但以理書》所封閉的秘密,並且解釋《啟示錄》。

但以理書 2章 46 至 47 節:

「當時,尼布甲尼撒王俯伏在地,向但以理下拜,並且吩咐人給他奉上供物和香品。王對但以理說: 『你既能顯明這奧祕的事,你們的神誠然是萬神之神、萬王之主,又是顯明奧祕事的。』」

尼布甲尼撒王及法老也是當時最強的國家,但以理和約瑟卻能夠成為他們的答案,同樣,現時最強的國家,亦是共濟會(Freemason)。但以理的書卷之所以被封印,是由於在將來,同樣的事件會發生多一次,當我們能夠解明這些奧秘時,即使是歷史中的王者亦會心悅誠服。

以賽亞書 60 章 1 至 3 節:

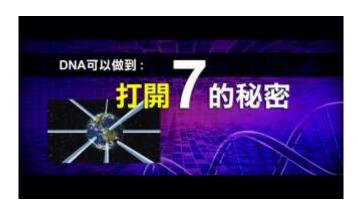
「興起,發光!因為你的光已經來到!耶和華的榮耀發現照耀你。看哪,黑暗遮蓋大地,幽暗遮蓋 萬民,耶和華卻要顯現照耀你;他的榮耀要現在你身上。萬國要來就你的光,君王要來就你發現的 光輝。」

這就是主耶穌所提及,在末後審判的日子,所羅門的智慧將會再出現。 今個星期,日華牧師會繼續分享「2012 信息」。

第一章:問答篇

問題一:日華牧師,既然我們教會可說是承接了神給予我們「4794」的定命,即除了我們以外,還要帶領全世界愛主的基督徒一同預備進入七年大災難當中,成為毛衣人的師傅。而你亦曾說過「毛衣」原文就是「麻衣」,即是《舊約聖經》中祭司所穿著的物料,那麼,其實當中會否隱藏了一些特別的啟示?

答:是的。因為當我們開始分享「11」的秘密,以及「7」的秘密的時候,其實當中是隱藏了一個事實。

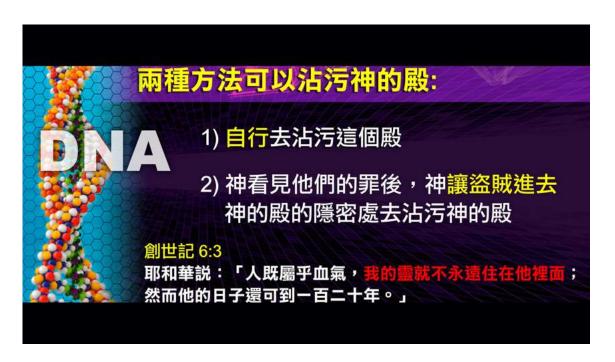




還記得「11」的秘密是甚麼嗎?這就是我們分享過 DNA 的陰謀。



簡單來說,「11」的秘密就是指撒但想改變人類的 DNA。「11」所指的就是人類的 DNA,若撒但改造了人類的 DNA,就能污染了這個「殿」,神的靈亦再不會住在人的身體內。



影片:「11」的秘密和獸印

在分享了差不多四年的「2012 榮耀盼望」的信息中,日華牧師曾分享到有關《聖經》中的數字「11」 的秘密。

自古以來,天上的星宿被造皆為了述說神的「救贖計劃」,而黃道十二宮的雙子座,它的代表符號就 是一對孿生兄弟或是兩根柱子,這兩根柱子的外形如同數子「11」一樣。





然而,在神話傳說中,雙子座就是講述一對孿生兄弟的故事,他們本應是和睦同居,後來卻相咬相吞,變成一正一邪,一個聖潔,一個不潔。



當你仔細查考《聖經》,就會「巧合」地發現,《聖經》中每逢與「11」有關的章節或是書卷都是跟雙子、正與邪的相爭、聖殿、兩根銅柱、兩個見證人、所羅門、DNA,甚至《啟示錄》的兩個毛衣人等秘密有關。

例如:

《聖經》中的第11卷書就是《列王記下》,記載了建立聖殿和兩根柱的所羅門一生的事蹟。

《聖經》中的第22卷書,22就是2乘11,是所羅門晚年時所寫的雅歌。

《聖經》第33卷是《彌迦書》,這卷書是說在末後日子,神的殿是要怎樣被建立的。

《聖經》第44卷書是《使徒行傳》,是記載主耶穌建立了祂的殿,就是教會。

《聖經》第 55 卷書是《提摩太後書》,書中提到保羅將敬虔的奧秘告訴給提摩太,教他成為神殿裡的柱子,成為無愧的工人。

《聖經》第66卷書是《啟示錄》,提到光明與黑暗、正與邪的最後相爭。

又例如《創世記·第 11 章》,記載寧錄帶領世人建立巴別塔,成為人類在洪水後罪惡的起源,這對 比亞伯拉罕的出現,成為人類救主的根源。《出埃及記·第 11 章》一面是記載神擊殺埃及長子這個 神蹟,另一面就是逾越節,紀念神的長子。《利未記·第 11 章》整章都是說明潔淨與不潔淨的事情。

另外,《聖經》中的各書卷的第11章,亦常常用以形容兩個王,他們的善和惡。



例如:整個《列王記上》是記載所羅門的生平,但 11 章就記載所羅門犯罪。無獨有偶,《撒母耳記下·第 11 章》是記載大衛怎樣犯罪。《箴言·第 11 章》就是善與惡對比的箴言。《以賽亞書·第 11

章》就是講述主耶穌基督的出處是耶西的根所生的枝子。而相對,《但以理書·第 11 章》就用全章記載敵基督的出處。《羅馬書·第 11 章》就記載了這兩根枝子,一根是喻表以色列的原橄欖枝,另一根是代表教會的野橄欖。

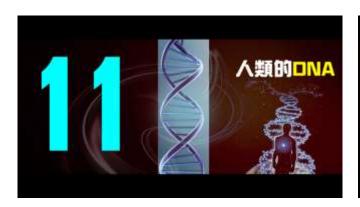
《聖經》中「2」這個數字是代表見證,而2等如1加1。





《希伯來書·第11章》正正是記載「信心偉人榜」、《聖經》中信心偉人美好的見證。最後,《聖經》 第66卷書 — 《啟示錄·第11章》提到兩個毛衣人,他們同心合意作神的見證人,可以隨時隨 意用各種的災殃攻擊神的敵人,他們甚至後來從死裡復活,被提到神的寶座那裡。

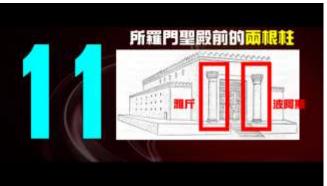
當中數字「11」其實又代表了人類的 DNA,因為人類的 DNA 的外形有如兩根柱子,亦同樣是代表所羅門聖殿前的兩根柱。





所羅門聖殿前的兩根柱,分別名為「雅斤」和「波阿斯」、「雅斤」原文的意思是神的旨意,而「波阿斯」原文是神的能力,意思是當人行全神的旨意,便能夠得著神的能力。





而這對 23 肘高的柱子,也喻表人類 DNA 中的 23 對染色體。因為人類 DNA 的外形就如同一對柱子一樣,當我們行全神的旨意,神就會為我們打開 DNA 的鎖,生出第三條的 DNA,人就能得著神的能力。



所以,真正的聖殿並不是人手所做的殿宇,因為偉大的神根本不會住在人用金銀銅鐵泥所建成的建築物內,而是住在祂最偉大的創造 —— 擁有神形象的人類的身體之內。

使徒行傳 7章 46 至 48 節:

「大衛在神面前蒙恩,祈求為雅各的神預備居所;卻是所羅門為神造成殿宇。其實,至高者並不住 人手所造的……」

馬可福音 14章 58節:

「我們聽見他說:我要拆毀這人手所造的殿,三日內就另造一座不是人手所造的。」

但以理書 2章 45 節:

「你既看見非人手鑿出來的一塊石頭從山而出,打碎金、銀、銅、鐵、泥,那就是至大的神把後來必有的事給王指明。這夢準是這樣,這講解也是確實的。」

所以在《聖經》中,神所要重建的聖殿,就是新約教會,亦是所羅門聖殿所喻表的。



哥林多前書 6章 19節:

「豈不知你們的身子就是聖靈的殿嗎?這聖靈是從神而來,住在你們裡頭的;並且你們不是自己的 人……」

而神的聖殿都是按照神在天上的樣式而建造的,所以只有純正和真正的人類,才能夠成為神的聖殿,並且信主和承受救恩。

希伯來書 8章5節:

「他們供奉的事本是天上事的形狀和影像,正如摩西將要造帳幕的時候,蒙神警戒他,說:你要謹慎,作各樣的物件都要照著在山上指示你的樣式。」

所以,撒但從《創世記》開始的最大陰謀,就是要污染人類的 DNA。在《創世記》曾記載,撒但利用墮落天使和人類的女子苟合來污染人類的血脈。

創世記 6章4節:

「那時候有偉人在地上,後來神的兒子們和人的女子們交合生子;那就是上古英武有名的人。」

因為當人類的基因被污染或被人為改動之後,這個人就不再是真正的人類,而神的靈亦不會住在這種被污染人類的身體之內。



創世記 6章1至3節:

「當人在世上多起來又生女兒的時候,神的兒子們看見人的女子美貌,就隨意挑選,娶來為妻。耶和華說:『人既屬乎血氣,我的靈就不永遠住在他裡面;然而他的日子還可到一百二十年。』」

所以,如果任何人的基因被改動過,這些所謂的人類只會永遠滅亡,如同撒但、墮落天使和邪靈一 樣不能得著救恩。

哥林多前書 3章17節:

「若有人毀壞神的殿,神必要毀壞那人;因為神的殿是聖的,這殿就是你們。」

《聖經》中的《但以理書》亦曾預言有一天,敵基督會藉著污染神的聖殿,設立那行毀壞可憎的事,使被污染的人永遠失去救恩,這就是當中的意思。

但以理書 11章 31至 33 節:

「他必興兵,這兵必褻瀆聖地,就是保障,除掉常獻的燔祭,設立那行毀壞可憎的。作惡違背聖約的人,他必用巧言勾引;惟獨認識神的子民必剛強行事。民間的智慧人必訓誨多人;然而他們多日必倒在刀下,或被火燒,或被擄掠搶奪。」

而《但以理書》亦記載,將來敵基督的國度,會由半泥半鐵的國民所攙雜而組成,泥就是代表神用泥土造成的人類,而鐵就是代表天使,所以敵基督國度將由人和天使句合所誕生的 Rephaim 所領導,而今天的基因工程已經能夠完成這個工作。

但以理書 2章 40至 43 節:

「第四國,必堅壯如鐵,鐵能打碎剋制百物,又能壓碎一切,那國也必打碎壓制列國。你既見像的腳和腳指頭,一半是窯匠的泥,一半是鐵,那國將來也必分開。你既見鐵與泥攙雜,那國也必有鐵的力量。那腳指頭,既是半鐵半泥,那國也必半強半弱。你既見鐵與泥攙雜,那國民也必與各種人攙雜,卻不能彼此相合,正如鐵與泥不能相合一樣。」

甚至在新約的《啟示錄》,就形容到將來敵基督掌權的時候,會使用 666 的晶片,亦即是獸印,使所有受了獸印的人,基因都被改變,失去了能夠讓神的靈居住的資格,並永遠沉淪。因為這些人都成為了「獸」,而不再是「人類」。



啟示錄 13 章 16 至 18 節:

「牠又叫眾人,無論大小、貧富、自主的、為奴的,都在右手上或是在額上受一個印記。除了那受印記、有了獸名或有獸名數目的,都不得作買賣。在這裡有智慧:凡有聰明的,可以算計獸的數目;因為這是人的數目,它的數目是六百六十六。」

啟示錄 19章 20節:

「那獸被擒拿;那在獸面前曾行奇事、迷惑受獸印記和拜獸像之人的假先知,也與獸同被擒拿。他們兩個就活活的被扔在燒著硫磺的火湖裡……」

啟示錄 14章9至11節:

「又有第三位天使接著他們,大聲說:若有人拜獸和獸像,在額上或在手上受了印記,這人也必喝神大怒的酒;此酒斟在神忿怒的杯中純一不雜。他要在聖天使和羔羊面前,在火與硫磺之中受痛苦。 他受痛苦的煙往上冒,直到永永遠遠。那些拜獸和獸像,受他名之印記的,書夜不得安寧。」

共濟會之所以建立美國,就是要完成撒但最後的計劃,這亦是埃及神話中提及有關俄塞里斯復活的預言,將會在屬於處女座和伊西斯所代表的美國土地上實現。當中的13個州各自代表俄塞里斯身體的13個部分,加上華盛頓的方尖碑,就會誕生代表荷魯斯的全視之眼的「敵基督」,666獸印晶片亦從而誕生,使受了獸印的人永遠失去承受救恩的機會。





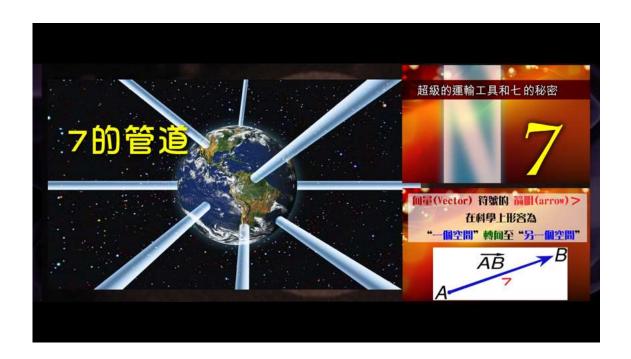
因我們的身體是神的殿,神的殿一定是按照神指定的樣式去做,不能照撒但的樣式去造,就仿如野獸一般。所以,從共濟會所說的預言中看到,他們一直以來都想要污染這殿,就如《舊約聖經》記載,敵基督於殿裡獻豬一樣,當聖殿被污染以後,神就會摒棄這殿。



而《啟示錄》同樣說,神會摒棄很多接受獸印的人。所以,「11」的秘密其實是一個天大的陰謀。



「7」的秘密所說的,就是指當撒但污染了人類的 DNA 之後所要作的事。「7」的秘密就是「7」的管道,可以使人通往陰間,讓陰間的邪靈可以住在被污染了的身體之內。所以,「7」和「11」的秘密,就是共濟會不斷去傳講的奧秘。



但在這個陰謀裡面,「11」的秘密是一定要先讓人的身體,敗壞至一個令人一定要接受 Freemason 所提供的醫治方法的程度,這就是人們一定要接受他們所提供晶片,才能夠醫治自己的疾病。

所以,在「11」的秘密裡,他們首要的做的,就是要使全世界的人都患病,要令每個人都在細菌怠 染或疾病當中,要倚靠西藥活命,而人們一旦放棄用西藥治療的話,就會失去活命的機會,那時,

他們就會推出晶片,成為人類的救星。

關於「11」的秘密,神用兩個毛衣人,就是兩個麻衣人說出了天大的秘密。因為在陰謀論中,世界上第一個陰謀就是與「麻」有關的。

影片:生活上的種種陰謀

早在1996年,日華牧師經已從研究《聖經》發現,當到了世界末後敵基督出現時,將會藉著種種陰謀去欺騙全世界,使人類落到撒但的手裡。故此,在17年前,日華牧師經已按著神的帶領,揭示當今世上幕後操縱者的種種陰謀,包括:司法陰謀和軍事陰謀、聯邦儲備局及經濟陰謀、教育陰謀、宗教陰謀、美國警察權力和槍械管制等陰謀。無庸置疑,日華牧師在17年前極具前瞻性的教導,在近兩年,終於陸續被世人發現,甚至人民終於出現大醒覺!

2011年9月「佔領華爾街」行動聲討美國「聯邦儲備局」(Federal Reserve)及要求該局終止運作(End The FED)。

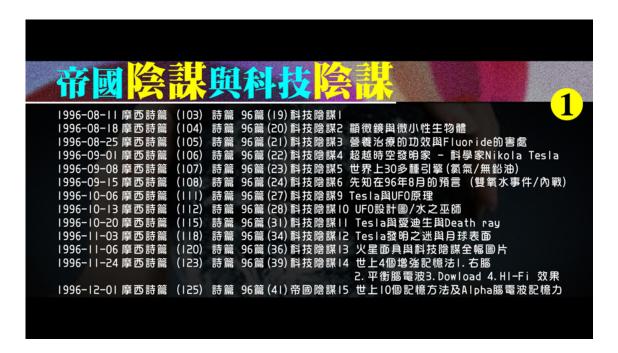
2011年10月15日,「一起佔領」(Occupy Together),獲全世界超過1,400個城市支持,82個國家加入響應,反對政府經濟政策及聲討銀行家。

2012年2月11日,希臘10萬名示威者反對政府的經濟政策。

除此之外,由1996年5月12日至7月28日,牧師分享一連15篇信息,揭露當今世上的醫藥陰謀,



還有由 1996 年 8 月 11 日至 1997 年 4 月 27 日,分享一連 30 篇信息,分享超過 100 年以來的「科技陰謀」。





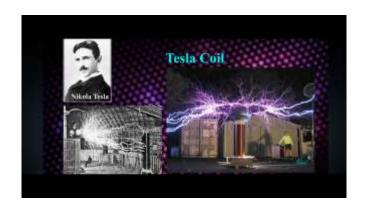


原來人類現今的生活,從根本上已全被蒙在鼓裡。按著牧師所分享的「科技陰謀與醫藥陰謀」信息的內容,相比之下,我們現今生活的科技水平最少倒退了超過 50 年;在「治療癌症的藥物」方面則倒退了數百年;「電力及免費能源」方面也倒退了一百年。

縱使現今電力科技看似昌明,但還不及 1890 年代,就是尼古拉·特斯拉(Nikola Tesla)發明「免費 能源」的時代。



特斯拉發明了特斯拉線圈(Tesla coil)和高頻的無線電力傳輸,藉著無線電力傳輸技術,將免費電力傳送給每一個人使用。



因為特斯拉線圈能夠將原本 600w(瓦)功率的電力,藉無線電力傳輸技術,讓每人可接收到 600w(瓦)的免費能源,對比今天的電力供應,特斯拉線圈的電力供應實在是匪夷所思,令人讚嘆。

又例如在 2012 年 7 月 15 日「2012 榮耀盼望第 127 篇 — 惡意淘汰 (Planned Obsolescence)」的分享裡,日華牧師分享到早於 1930 年代全球經濟大蕭條末期,那時代的科技已經可以製造出磨不破的衣服、不損耗的車胎,及用之不遏的免費能源等等發明。只是一群幕後操縱者,在歷史上刻意將這些知識和科技隱瞞。



因為這群幕後操縱者的目的是要全世界的人皆需要倚賴這群「精英」 — 共濟會(Freemason)所提供的經濟、醫藥、科技、工業和免費能源來繼續生活。事實上,人類在共濟會的操控下,在所有範疇上皆不斷浪費及消耗,但卻永遠得不到真正的滿足。甚至全球的經濟、政治和權力均落入共濟會所屬的 150 個家族之中,使幕後的操控者能夠賺盡全世界的財富,並實行共濟會所計劃的「新世界秩序」(New World Order)。



更甚的是,由撒但在幕後所操縱的共濟會,他們利用種種陰謀,要讓地上所有人至終失去永生的資格。故此,基督徒必須擁有真正屬神的智慧,成為世界末後真正的智者。

但以理書 11章 33節:

「民間的智慧人必訓誨多人。」

但以理書 12章3節:

「智慧人必發光,如同天上的光;那使多人歸義的,必發光如星,直到永永遠遠。」

因為麻是一種極為普及的東西,它可以用以製造細麻布、麻包袋、麻繩等物件。在還未有現代文明時,造船業以及其他行業都極需要麻,麻是全世界經濟的主要命脈。







影片:麻的介紹

麻(Hemp, 拉丁學名:Cannabis sativa L.),在中國,麻已有六千多年的種植歷史,是一種重要的經濟作物,傳統中的六穀中就包括了麻。



但在現今人們的印象中,麻(即是大麻)總是與毒品和罪惡聯繫在一起。在 20 世紀初,種植、擁有、使用或買賣大麻及其製品,於全球很多地方已經屬於非法活動,其後有些國家對它繼續加強監管。



根據香港危險藥物條例,大麻與大麻樹脂均屬危險藥物種類,所以,大麻與海洛英、鴉片一樣,也被列為毒品的一種。



但是,另一方面,現時在一些國家,包括比利時、加拿大、捷克共和國、荷蘭、以色列和美國 23 個 州,已經可以合法使用大麻作為藥用用途。



在加拿大、西班牙、中國、日本、韓國、英國、法國、南非、埃及及愛爾蘭,大麻皆被允許作為一種合法的經濟作物。或許大家有所不知,究竟麻的實際用途有多廣?原來,若果以一種物料或是單一的農作物計算,麻(Hemp)可算是世上用途最多的原材料!



麻的主要部分包括:麻樹的莖、葉、花、種子等等都可以被當成經濟作物與工業原料。



它的植物纖維與種子油脂可以用來製紙、紡織布料、麻繩、生物降解塑膠材料(biodegradable plastics)、建築材料、健康食品、化妝品、煮食油、動物飼料、燃料、油墨,並在工業上存有許多非常有價值的用途。



此外,麻樹是一種能夠快速生長的生物質能,每年每公頃的農地能夠生產出 25 噸的乾燥麻的材料。 由於種植麻樹不需要使用太多殺蟲劑與殺草劑,它也是一種環保的經濟作物。



由於麻的韌皮植物纖維,人們喜歡把它當成紡織原料。其來源豐富,包括麻、苧麻、亞麻、黃麻、羅布麻等。



其中,亞麻是世界上最古老的紡織纖維,主要產於蘇聯、波蘭、德國、比利時、法國、愛爾蘭等國家。而北愛爾蘭和比利時為世界上最大的出口國。黑龍江和吉林亦是中國主要的產地。



至於苧麻起源於中國,所以又被稱作「中國草」,目前中國、菲律賓、巴西為主要產地。中國的苧麻,強度高,纖維素含量高,光澤好,廣受國際市場歡迎。



麻是一年生草本,高 1-3 米。其莖直立,分枝及皮層皆富纖維,基部木質化。掌狀複葉互生,莖下部的葉對生;葉片邊緣有粗鋸齒,上面呈深綠色,且粗糙、有粗毛,下面密披,灰白色毡毛。其花、果生長期因產地不同而異,華東花期 5-6 月,果期 6-7 月;華北花期則是 6-7 月,果期 8-9 月。



雖然,麻具有如此廣泛的用途,但是,背後原來存著極大的陰謀……

YouTube 影片:

Do you know that there is a plastic, I'm sorry, a plant strong enough to replace plastic, oil and building materials, that the same plant has been cultivated for industrial purposes for over 12,000 years.

可知道有一種塑膠,不,應該是一種植物,其強度能取代塑膠、石油以至建築材料,這一種工業用的農產品,種植歷史逾 12,000 年。

It has been classified as a Schedule 1 controlled substance drug by the US government. 它卻被美國政府列為第一類受管制藥物。

Recently, Kentucky Agriculture Commissioner, James Comer has requested a legal review of the steps necessary for hemp regulation. The federal ban has to be lifted on growing the crop.

最近,肯塔基州農業委員長 James Comer,要求重新審視麻的監管規例,希望解除聯邦政府對這農作物的禁令。

That's right!

不錯!

Kentucky could soon be reviving an industry that only a century ago was considered to be the most important cash crop and vital to the strength of US economy.

肯塔基州可能即將復甦這工業,在一個世紀前被譽為對美國經濟舉足輕重的商品農作物。

So let's backtrack a little bit and talk about what hemp actually is. Throughout human existence, hemp has

been used as an important source of fuel, clothing, shelter, even food for people all over the world. 讓我們追溯歷史,了解麻究竟是甚麼,自人類存在開始,麻已經被用來作燃料、造衣服、蓋房子,甚至成為世界各地的食物。

In this country, industrial hemp was widely cultivated since America's first settlers arrived in the early 1600s.

在美國,自17世紀初,首批移民已廣泛培植工業用的麻。

In fact, even our Founding Fathers acknowledged hemp's enormous benefits. George Washington, John Adams, and Thomas Jefferson all grew hemp on their private farms.

連建國諸父都認同麻裨益巨大,喬治·華盛頓、約翰·亞當斯和湯瑪斯·傑佛遜,全都在自己的私 人農場種植麻。

And Jefferson was even quoted once as saying, "Hemp is one of the greatest, important substances of our nation."

有人曾引述傑佛遜的話:「麻是我國其中一樣最重要的資源。」

The Declaration of Independence itself was even drafted on paper derived from hemp.

甚至起草《獨立宣言》的紙張都是由麻造成。

So what happened?

How did one of the most versatile and adaptable species of crops in the world also become one of the most politically polarizing agricultural resources?

那麼,究竟發生了甚麼事?為何如此多用途和高適應性的植物,會淪為一種政治分化的農產品呢?

Well in the early 20th century, the plant became labelled a threat so dangerous that it should be wiped out. 20 世紀初,這種植物被標籤為極具危險,必須殲滅。

It wasn't dangerous to anyone or anything except the industries that it could phase out of existence. 其實,麻不會危害任何人或事,它只會淘汰某些工業。

So what did the Establishment do to ensure their allegiance to the very industries they serve? 所以統治集團做了甚麼來效忠企業界呢?

Well, they did what they do best. They lied, smeared hemp to a propaganda campaign that associated the plant with marijuana.

做他們最擅長的:說謊和大肆抹黑,把大麻和大麻煙拉上關係。

And in 1937, the marijuana tax act redefined hemp as a narcotic, which required farmers to obtain a special

tax stamp to grow the crop.

1937年,大麻稅法把麻重新定義為麻醉劑,農夫須繳交特別稅項才能種植。

By 1970, the Controlled Substances Act made growing the crop without a DEA issued permit strictly illegal.

1970年,《管制物質法》列明,在沒有美國緝毒局發牌下種植麻是違法的。

Because of the government crackdown on the crop, it has a negative association.

由於政府的打壓,麻的形象變得負面。

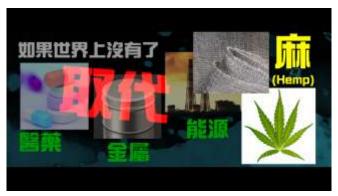
Yet the plant remains illegal under US federal law. Like I said before, not because it is a danger to people, but because it's a danger to corporations.

但聯邦法律仍視這種植物違法,如之前所言,不是因為麻會危害人類,而是因為麻會危害大企業。

事實上,在現今的世界裡,因著幕後操縱者在醫藥、能源、工業和經濟方面的陰謀,而對「麻的用途」作出了極不公平的壓抑,詳情在「2012榮耀盼望第 197 篇」將有詳細講解。



人們自工業革命開始發現,假如世界沒有任何醫藥、金屬和能源的話,而只能選擇一種資源去取代以上的種種材料,而且更便宜、更優越的,這就是麻。現今的名貴房車,使用一個重型引擎,背著一個鐵殼,其實這也是一個很大的陰謀,是最沒智慧的人才用這種方法製造一輛汽車。原來在半個世紀以前,用麻製造的車殼,是鐵鎚也不能損害分毫的,麻比碳纖維還輕。





影片:大麻纖維造成的汽車

亨利·福特(Henry Ford,1863 年 7 月 30 日 -1947 年 4 月 7 日),他是共濟會成員,是美國汽車工程師及企業家、福特汽車公司的建立者。

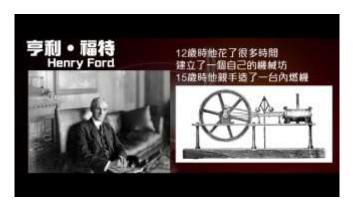


他也是世界上第一位成功地把裝配線概念實際應用,而取得巨大的成就,因此曾經成為世上其中一位最富有的人,而且,以這種方式讓汽車在美國真正普及化。這種新的生產方式使汽車成為一種大眾的產品,它不但改革了工業生產方式,而且對現代社會和文化起了巨大的影響。因此有一些社會理論學家將這一段經濟和社會歷史稱為「福特主義」。





亨利·福特是位具有發明家精神的工業家,他從小就對機械感興趣。12歲時,他花了很多時間建立了一個自己的機械坊,15歲時他親手造了一台內燃機。1891年,福特成為愛迪生照明公司的一個工程師。當他在1893年晉升為主工程師後,他有足夠的時間和金錢來進行他個人對內燃機的研究。





1896年他製造了他的第一輛汽車,並將它命名為「四輪車」(Quadricycle)。



1908 年福特公司推出了福特 T 型車。



從 1909 至 1913 年,福特的 T 型車在多次比賽中獲勝。



同年福特將流水線引入他的工廠,從而大幅提高了生產量。



在1918年,在美國行駛的半數汽車是T型車,這個設計一直被保持到1927年。



到 1927 年,福特公司一共生產了 1,500 萬輛 T 型車。直到 45 年後,這個世界紀錄才被打破。

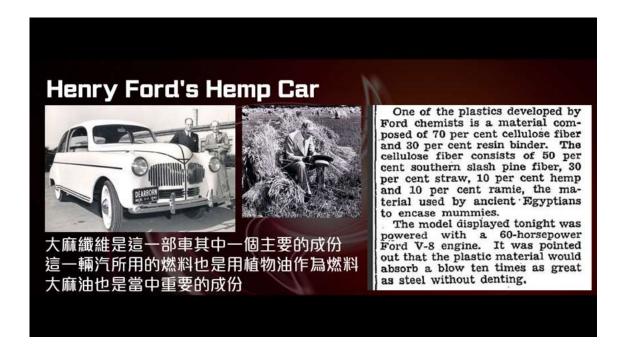
上世紀的二十年代,普遍汽車都是用電油和柴油推動,但當時的亨利·福特已經認為,植物所提煉的乙醇才是真正未來的燃料。「一畝番薯田一年所能出量的乙醇,足夠一輛汽車使用一年。」這是出自亨利·福特口中的名言。



亨利·福特一直對用植物纖維做的塑膠物料來做汽車的零件很感興趣。於 1942 年 1 月 13 日,福特完成了一輛幾乎全部由植物纖維造的塑膠物料組成的車的專利。



並且生產了一部實驗汽車,而大麻纖維是這一輛車的其中一個主要的成份。而這一輛汽車是以植物油作為燃料,而大麻油亦是當中一種重要的成份。



這輛車比一般汽車要輕 30%,可以承受一般鋼鐵造的車多 10 倍的衝擊力。



甚至有報導指出,實際上第一輛福特 T 型車的原型是用大麻纖維造成的,亦是以大麻油作為燃料。 而大麻油作為燃料亦比石油所提煉的電油和柴油更安全和清潔,對汽車引擎更好,可惜,這輛車從 未被正式大量生產出來。



YouTube 影片:

Henry Ford's first Model-T was built to run on hemp gasoline and the car itself was constructed from hemp. 亨利·福特第一代 T 型車用的是大麻燃料,車身由大麻製成。

On his large estate, Ford was photographed among his hemp fields. The car, "grown from the soil," had hemp plastic panels whose impact strength is 10 times stronger than steel.

在他的大莊園,福特在麻田中拍照,他的汽車「從土而生」,其麻塑料板,可承受的衝擊力比鋼鐵強 10 倍。

Henry Ford ran 40,000 vehicles on hemp fields from only 10,000 acres. The emissions are what you exhale. And the next year's crop reconverts it back into oxygen. That's a natural-cycle fuel.

四萬輛福特汽車所需的能源,僅僅一萬畝的麻田便能滿足。排放量等同你呼出的一口氣,明年的作物會把它還原成氧氣,這是一個自然循環的燃料。

We think that our ethanol bio-fuels and flex-fuel system are all the cutting-edge but bio-fuel development of course is nothing new.

我們以為乙醇生物燃料以及柔性燃油系统是尖端的發明,但生物燃料其實並非新事物。

Way back in the 1930s, Henry Ford was hard at work in the alternative fuel sector and in 1941, he constructed a hemp-fueled and hemp-bodied prototype car.

早於 1930 年代,亨利·福特已致力研究另類燃料,在 1941 年,他打造了一輛用大麻燃料推動和利用大麻製造車身的原型車。

The plastic body panels were composed of 70% cellulose fibers, including industrial strain, mixed with a

resin binder, and apparently they were pretty sturdy. A guy beats on the trunk with an ax and it fails to leave a mark.

塑料車身面板是由 70%纖維素纖維組成,包括工業大麻與樹脂黏合物混合,顯然相當堅固。一位男士用斧頭擊打車身,並沒有留下任何痕跡。

Industrial hemp won't make you high. It has no THC in it. But its association with marijuana has historically been a major legal stumbling block.

工業大麻不會令人亢奮,它沒有四氫大麻酚 (THC),但它與大麻的關係一直在法律上是重大的絆腳石。

The actual footage of 1941 should be proof enough for you.

這 1941 年的影片便是最佳證明。

Henry Ford's Plastic Hemp Car.

亨利·福特的大麻塑膠汽車。

Amongst the thousands of products made from hemp, one of the most extraordinary is Henry Ford's plastic car.

在成千上萬的大麻產品當中,最不尋常的是亨利·福特的塑料汽車。

Built in 1941, it contained cellulose fibers derived from hemp, sisal, and wheat straw. The plastic was lighter than steel, yet could withstand 10 times the impact without denting

製造於 1941 年,這車包含了來自麻、劍麻和小麥秸稈的纖維素纖維,塑料比鋼鐵還輕,卻可承受 10 倍的衝擊而不凹陷。

可惜,以大麻纖維作為製造汽車的用途,因為一個陰謀而被人遺忘了幾十年。到了 2010 年和 2013 年,一間加拿大汽車公司 —— Kestrel EV,發表了兩輛用大麻纖維造成的電動汽車。

YouTube 影片:

Well, something old is new again.

有些舊事可以變成新事。

A new electric car made of hemp is being developed by a group of Canadian companies, working in conjunction with the Canadian government.

幾家加拿大公司開始用大麻製造新電動車,加拿大政府亦參與開發。

The Kestrel will be prototyped and tested this fall by Calgary-based Motive Industries Inc., a high-tech auto manufacturer.

新電動車「紅隼」的原型和測試,會由總部設於卡加利的 Motive Industries 在秋季進行,該公司是高科技汽車製造商。

Now, this compact car which seats four will have a top speed of 90 km or about 56 miles an hour and a range of up to 100 miles before needing to be recharged.

這四人小型汽車,最高時速可達90公里(約56英里),行車100英里才需要充電。

The car's body will be made of an impact-resistant composite material produced from mats of, you guess it – hemp.

車身由耐衝擊複合物製造,物料是……猜猜看?大麻。

The hemp is also being grown in Canada.

大麻在加拿大種植。

Now, Henry Ford was the first to build a car made of hemp fiber and resin back in the 1930s.

現在,首位用大麻纖維和樹脂造車的是亨利·福特,這可追溯至1930年代。

That was more than half a century ago but the idea wasn't developed much further as cannabis prohibition went into effect in 1937 and car manufacturers favored other materials, such as steel.

距今逾半個世紀,但此技術並未有進一步發展,因為大麻禁令於 1937 年生效,而汽車製造商也偏好 其他物料,例如鋼。

But in the last 25 years, fiberglass and carbon fiber-based composites have gained popularity as materials for automobiles because they are strong and lighter weight.

過去 25 年,玻璃纖維及碳纖維複合物備受歡迎,作為汽車物料,既強又輕。

But producing composites from glass or carbon requires intense heat and multiple chemical processes, making it very energy-intensive.

但製造玻璃或碳複合物需要高溫,化學工序繁複,能源需求非常高。

In contrast, plant-based fibers, like hemp, is grown in the field, using only the energy of the Sun.

相反,大麻等植物纖維在田間生長,只需要太陽能。

As a structural material, hemp is about twice the strength of other plant fibers. It doesn't require much water or pesticide and also produces a high yield and grows well in Canada.

作為結構性物料,大麻比其他植物纖維強韌兩倍,不需太多水或殺蟲劑,產量高,並適合於加拿大生長。

Nathan Armstrong, president of Motive Industries Inc. adds, and I quote "It's illegal to grow cannabis in the US so it actually gives Canada a bit of a market advantage." End quote.

引用 Motive Industries 總裁 Nathan Armstrong 的話:「在美國種大麻是不合法的,這為加拿大帶來一點商機。」

The US does however allow the import of processed hemp.

然而美國准許加工後的大麻進口。

We here Cannabis Planet applaud the effort of the Canadian government and their private industry partners. But we can't help but question the wisdom of our own government for continuing to prohibit cannabis, particularly in these trying financial times.

我們讚揚加拿大政府及私人公司為此付上努力,但不得不質疑我國政府的智慧,為何繼續禁止大麻? 尤其在這經濟困難的時刻。

This amazing plant can be used as a food, fuel, fiber and medicine. It creates new jobs, promotes industry and generates new tax revenues.

這奇妙的植物可作為食物、燃料、纖維及藥物,它能創造就業、推動行業發展及產生新稅收。

It's time for the politicians in Washington to wake up and smell the...Well, you know where I'm going with this.

華府的政治家是時候清醒了,嗅一下……你知道我想說甚麼嗎?

For Cannabis Planet, I am Pat Finerty.

我是 Cannabis Planet 的 Pat Finerty。

Now, make it a great evening.

最後,各位晚安。

所以,自有汽車以來,任何一個在汽車或車禍中喪命的人,他們都當向實行這項陰謀的人討回性命。工業革命開始以後,人們發現以麻造的東西不但比金屬堅硬、比碳纖維還要輕,而麻提煉出來的電油也比原油便宜。



影片:工業大麻作為生物燃料

生物燃料(biofuel)泛指由生物質組成或萃取的固體、液體或氣體燃料。可以替代由石油提煉的汽油和柴油,是可再生能源開發利用的重要方向。



所謂的生物質是指利用大氣、水、土地等通過光合作用而產生的各種有機體,即一切有生命的可以生長的有機物質,它包括:植物、動物和微生物。

不同於石油、煤炭、核能等傳統燃料,這新興的燃料是可再生燃料。一般來說,生物燃料都是以大豆或是玉米為原料來提煉的。



可惜的是,玉米雖然是最主要的生物燃料來源,但是玉米作為能源卻是極低成本效益。



例如現今美國已經使用超過 4 成的玉米出產,作為生產生物能源,但卻只有 10%左右的汽車是使用生物能源,全球卻有 10 億人是在饑餓之中,就算美國用全國大小的土地種植玉米,所出產的能源都不足夠現時的美國使用。而根據 2005 年的研究指出,生產玉米所需要的能源,比它所出產的燃料所含的能源還多 29%。



其實工業大麻才是最好的生物燃料來源,因為工業大麻是全地球上最高生長效能的植物,只需四個月就能生產出每英畝 10 公噸的工業大麻,而根據一些統計指出,人類只需要使用大約 6%美國的國土大小的土地,即比德克薩斯州還要小的面積,就能夠生產出足夠全人類用作所有能源的工業大麻生物燃料,代替所有由石油生產的能源。



所以,人類現今所面對的各種問題,包括:饑荒、土地荒漠化、森林減少、空氣污染、能源短缺和 健康問題,都是由一小撮貪心的銀行家和石油工業家所做成的。

YouTube 影片:

And we certainly are glad that the hemp car is here at the Knox County Fair. 很高興大麻汽車在諾克斯縣博覽會展出。

We invite you, so it's going to be here today, So, I would suggest you, get here to the Knox County Fair, and look over the hemp car, find out all about this alternative to fuel of motoring around the United States. 我們邀請你前來參與諾克斯縣博覽會,參觀大麻汽車,全面發掘使用替代燃料走遍美國的滋味。

Now, you're involved in the fuel and of this. Is that right? 你正參與研究這燃料和汽車,不是嗎?

Correct. Apple Energy is dedicated to construction of micro-biodiesel facilities. 500,000 gallons production here in regional communities as opposed to macro-construction which will be multi-million gallon here in facilities.

對,Apple Energy 公司致力生產小型生物柴油設備,一般社區能生產 50 萬加侖油,大型設備則生產數百萬加侖。

We have to truck your grain for 5-hour drive. We believe wherever the grain is grown, the fuel should be manufactured there.

現時要花5小時把穀物運到生產線,所以,無論穀物在哪裡生長,燃料也該在那裡生產。

And we need alternative fuels and we need to find ways to be able to fuel our vehicles without something

other than oil products.

我們需要替代燃料,在不使用石油產品的情況下,提供燃料給車輛。

Correct.

正確。

The beauty of biodiesel is you can use any oil-seed crop, ranging from castor bean, to palm oil, to soy oil, to hemp oil, and then create a fuel that is 90% cleaner, 90% less carcinogenic than standard diesel fuel. Same energy, but 90% cleaner.

生物柴油美妙之處,在於它能以任何含油種子製造,包括蓖麻籽、棕櫚油、大豆油、大麻油,與標準柴油比較,它們少排 90%污染和致癌物,同等能源,但少 90%污染。

What kind of mileage are they getting on the hemp car?

大麻燃料汽車可走多遠?

Three introduction of biodiesel, they are getting 27 miles per gallon. Most introduction of biodiesel, 27 miles per gallon.

三款生物柴油,一加侖可走27英里,大多數生物柴油都可以。

Okay. So pretty much there.

真是差不多。

Are they traveling all over the United States with the hemp car?

他們乘大麻燃料汽車走遍美國嗎?

Correct. It's a 10,000-mile journey on the map, starting from Virginia D.C., to Montreal, Canada; to Toronto; Detroit; down to Columbus; back up to Winnipeg, Canada; all over to Vancouver; down to Seattle; down to San Diego; over to Austin, Texas; Atlanta, Georgia; Charlotte, North Carolina, and back up at the D.C.

對,全程共 10,000 英里,從維珍尼亞州華盛頓出發,到加拿大蒙特利爾、多倫多、底特律;下至哥倫布,再經過加拿大溫尼伯、溫哥華,然後下到西雅圖、聖地牙哥,德州奧斯丁、喬治亞州亞特蘭大、北卡羅來納州夏洛特,最後回到華盛頓。

YouTube 影片:

Good hemp fuel helped us to kick out of dependency of highly toxic fossil fuels.

優質大麻燃料協助我們脫離對有毒化石燃料的依賴。

Carbon monoxide is the leading cause of death in this country from poisoning. It accounts for more fatalities each year than all drug overdoses combined.

一氧化碳是國人中毒死亡的頭號殺手,每年死於一氧化碳的人數,比吸食過量毒品死亡的還要高。

Over history, it would be hard to predict how many people have died from gasoline that didn't know that what killed them.

難以計算過去有多少人因汽油而死亡,他們死因不明。

It is a poison-spreading material. Because it is distilled with benzene and xylene and toluene, these are all known as carcinogenic materials.

這是一種有毒物質,與苯、二甲苯及甲苯一起蒸餾,均為致癌物質。

Normal drinking alcohol, also known as ethanol, is the cleanest of all liquid fuels.

一般酒精飲品,又稱「乙醇」,是液態燃料中最清潔的。

George Tyson is developing techniques to produce ethanol from fast-growing high cellulose plants like hemp.

George Tyson 正研發利用快速生長的高纖維植物(例如大麻)生產乙醇。

We jokingly say this is the fuel that if you are burning in your car, the reason that a dog would chase your car was 'cause he likes the smell of the exhaust pipe.

我們開玩笑說,如果你的汽車用這燃料,會有狗來追逐,因為喜歡排氣管釋出的氣味。

As you can see, there is no smoke emitting from this in this room. Try this with a table spoon or two of gasoline, and you will have the comparative test.

從示範可見,沒有任何煙霧釋出,試用一兩湯匙汽油對比,相形見絀。

Also, when your engine is through burning in gasoline take it apart and see how much dirty carbon you'll find in the engine.

若引擎使用汽油,你會看到有骯髒的積碳在內。

We found that running a car 3,500 miles, we couldn't even get a white glove dirty when we took our finger inside of the exhaust pipe.

若汽車用此燃料行駛 3,500 英里, 白色手套伸進引擎也不會弄髒。

All plants are storehouses of solar energy. And all plants can be fermented to produce ethanol fuel. 所有植物都是太陽能儲存庫,能藉發酵產生乙醇燃料。

Plants also produce the oxygen needed to combust the fuel in a car. The emissions, carbon dioxide and water, are reabsorbed by plants. It is a clean and balanced cycle.

植物亦能產生燃燒過程中所需的氧氣,排放物包括二氧化碳及水,但都會被植物再次吸收,形成清

潔及平衡的循環。

When one reviews all of the possible alternative fuels that we may use for transport use, ethanol emerges as about the only one that can achieve significant reductions in carbon dioxide accumulation in the atmosphere.

在所有車用燃料代替品中,乙醇是唯一燃料,能夠大幅減少二氧化碳在大氣中累積。

All plants are made from lignin and cellulose. Fast-growing plants that are low in lignin and high in cellulose are most suitable for producing ethanol.

所有植物均由木質素及纖維素組成,快速生長、低木質素、高纖維素的植物,最適合用作生產乙醇。

Cellulosic ethanol, made from lignocellulose, any plant matter, is very different from making ethanol from corn.

從木質纖維素產生的纖維乙醇,與從玉米生產的乙醇有天壤之別。

Unfortunately, most ethanol on the market today is corn-based ethanol. And recently, the corn-ethanol industry has been heavily criticized of pushing up grain prices, contributing to world hunger.

然而,現時市場上大部分乙醇都是從玉米生產的,近日,玉米乙醇行業備受批評,因為行業推高穀物價格,導致全球饑荒。

The corn-ethanol industry is not a viable alternative fuel.

玉米乙醇並非可行的替代燃料。

In the case of the hemp crop, a farmer could harvest high-value hemp seeds in fiber, and possibly, medicine. And still have 75% of the biomass of his crop to sell to his local ethanol plant.

至於大麻,農民能收割高價值的大麻種子,用於紡織和醫藥,餘下75%大麻能售予本地乙醇工廠。

The US government recently put hundreds of millions of dollars towards funding 6 cellulosic ethanol plants and 10 major US universities are vigorously researching ethanol production.

美國政府最近投放數以億計美元,資助 6 家纖維乙醇工廠,美國 10 間主要大學也在致力研究乙醇生產的方法。

They have now theoretically discovered the technology to produce cellulosic ethanol at a price competitive with crude oil prices. That's great news!

他們發現了纖維乙醇生產技術,價格可比擬原油,真是個好消息。

But, like every industry, the cellulosic ethanol industry would have certain limits to be sustainable. Critics have noted that the technology could also be used to further decimate our forests and to further deplete our soils. So, it's unlikely that ethanol will provide all the liquid fuel needs.

但是,像其他工業,纖維乙醇工業也會面對限制而未能持續發展,評論指此科技會進一步摧毀樹林, 並把泥土消耗殆盡。乙醇看來無法滿足所有液體燃料需求。

However, in my vision, especially with hemp as a major contributor, I can see that ethanol could be a valuable part of a sustainable energy future.

但若果大麻成為主要的生產源,乙醇定能在未來可持續能源發展中佔一重要席位。

曾幾何時,在半個世紀以前,在麻普及作為燃油的時候,當時,洛克菲勒公司要將他們的石油倒進 海裡去的。直至他們控制政府立法,禁止麻的使用,他們的理由是:麻被人濫用了。當你嘗試查看 一些真正的科學研究,便會發現,若以煙、酒和大麻的濫用數據作出對比,危險程度最高的竟是煙 和酒,而非大麻。



影片:酒精和煙草對人類的禍害

在世界上絕大部分的國家,各類酒和煙草皆合法售賣給成年人,所以,雖然大部分毒品,例如海洛英和可卡因,在毒性和上癮程度都比酒和煙草大,但多數人都不知道,酒和煙草的禍害遠大於海洛英。因為酒和煙草普遍比較容易得到,所以受影響的人數比毒品要多數千倍,而人們飲酒和吸煙的次數都平均比毒品更多。

醉酒的禍害

酒和毒品一樣具鎮靜作用,同樣會令人上癮,也會造成身體病變及意外,不少入院的病人都是與喝酒有關的。



酒精會帶來的行為問題包括:打鬥、爭論、錢銀瓜葛、家庭不和及即興的性行為等。酒精會使你做出平日不會做的事,喝酒可引致各種家居、交通、工作、運動方面的意外,或遇溺等。

醉酒會引致嚴重宿醉、腸胃炎、吐血、失去知覺,甚至死亡。長期酗酒損害肝臟,增加患上癌病的機會。酒精也會帶來精神問題,不少人相信喝酒可使人心情舒暢,但事實上,喝酒會使人情緒低落。不少自殺成功的人都有酗酒的毛病。酒精會影響你的記憶,在極端情況下會損害你的腦部。有些酗酒者更會出現幻覺,聽見一些不存在的聲音,這是極不愉快的體驗,有時幻聽更會持續及難以消除。有不少人會借酒消愁,希望以酒除去不快的情緒,但飲酒過量原來是嚴重抑鬱症病徵之一。更常見的是,抑鬱症原來是由過量飲酒引致。



煙草的禍害

煙草的主要有害成份包括:尼古丁、焦油及一氧化碳。



吸煙行為其實同時損害吸煙者及附近被動地吸入二手煙者的健康,因此歐盟及美國都允許僱主拒絕聘用及開除吸煙者,而許多國家也規定室內公共場所不得吸煙、一些地方甚至把禁令延伸至私人住宅。吸煙者及被動吸煙者也會吸入數千種有害化學物質,吸煙除了引致口氣、牙漬、咳嗽、痰多或喉部不適,更會引致各種病症。而根據《刺針》醫學雜誌(The Lancet)指出,煙草比酒的藥癮性和依賴性更大。



另外,煙草中的尼古丁是一種神經毒素,主要侵害人的神經系統。



一些吸煙者在主觀上感覺吸煙可以解除疲勞、振作精神等,這是神經系統的過度興奮,實際上是尼古丁引起的欣快感。興奮後的神經系統隨即出現抑制。所以,吸煙後神經肌肉反應的靈敏度和精確度均下降。一項研究結果表明,吸煙者的智力效能比不吸煙者減低 10.6%。



世界衞生組織估計,與吸煙相關的疾病每年導致大約 500 萬人過早死亡,其中有大約 60 萬非吸煙者死於二手煙的危害。吸煙會引致癌症,煙草內主要引致癌症的物質來自焦油,而吸煙亦是引致多種致命癌症的原因,而大部分肺癌都是由吸煙引起。

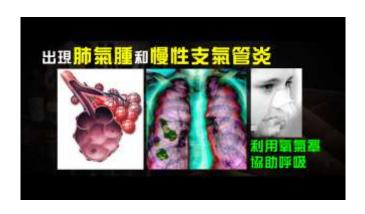


吸煙者患肺癌的機會率比非吸煙者高 900% (10 倍),煙癮大的吸煙者患肺癌的機會率更高達 1,400% (15-25 倍)。



吸煙會引致的心血管疾病包括:冠狀動脈心臟病(冠心病)、動脈瘤、末梢血管病(PVD)和中風等等。

此外,吸煙會令支氣管內積聚有毒物質,阻礙人體吸入的空氣正常呼出,更會引起肺部氣囊破裂,導致呼吸困難。嚴重者更會出現肺氣腫和慢性支氣管炎,需要利用氧氣罩協助呼吸。



吸煙會引致生殖系統疾病,女性吸煙者的自然流產機會較非吸煙者高出十倍,來自吸煙孕婦的新生 嬰兒死亡率(指嬰兒出身一周內猝死,比來自非吸煙孕婦高出三分之一。

那為甚麼要禁止大麻?因為在立法的時候,這些陰謀者運用了另一個學名,所以,議員們都不知道 他們是在禁止大麻,所以,他們才批准。直到現在為止,有法例界定煙和酒的危害,但吸煙、喝酒 不是卻犯法。可是,為何吸食大麻卻是違法呢?

影片:有醫學報告指出,誤用和濫用大麻對比酒精和煙草的傷害都要低

《刺針》(The Lancet)為世界上歷史最悠久及最受重視的同行評審性質醫學期刊,主要由愛思唯爾出版公司發行,部分是由里德·愛思唯爾集團協同出版。這本期刊於 1823 年由湯姆·魏克萊(Thomas Wakley)創刊,他以外科用具「柳葉刀」(Lancet)為刊物命名,而「Lancet」在英語中也有「尖頂穹窗」的意思,寓意著期刊立志成為「照亮醫學界的明窗」(to let in light)。



《刺針》在一些重大的醫學議題上,以直言敢說而聞名。近年的例子包括:批評世界衛生組織、拒絕讓順勢療法正式成為眾多治療法的選擇之一、發表 2003 年美伊戰爭平民傷亡的統計,以及不贊成

里德·愛思唯爾集團與軍需產業有所關聯等。《刺針》目前已衍生出幾份附屬性的專業期刊,這些期刊的刊名均以刺針作起頭,如《刺針神經學》、《刺針腫瘤學》、《刺針傳染病》、《刺針呼吸道醫學》、《刺針糖尿病與內分泌學》及《刺針全球衛生》等。

在 2007 年 3 月 24 日出版的第 369 期《刺針》期刊中,刊登了一份醫學報告,題目名為「Development of a rational scale to assess the harm of drugs of potential misuse」(「以合理比例評估潛在誤用藥物危害的發展」)。醫學報告由英國布里斯托爾大學、英國醫學科學院、精神藥理學部教授 David Butt、英國倫敦法醫科學服務教授 Leslie A King、倫敦警察基金會 William Saulsbury、倫敦醫療研究理事會、牛津大學生理學、解剖學和遺傳學學系教授 Colin Blakemore 共同研究,文中對誤用和濫用 20 種藥物對人體造成精神和身體上的傷害作出研究,例如:可卡因、海洛英、安非他明、合成代謝類固醇、氯胺酮、酒精、煙草和大麻。



而誤用和濫用以上20種藥物對人體造成精神和身體上傷害的排名為:

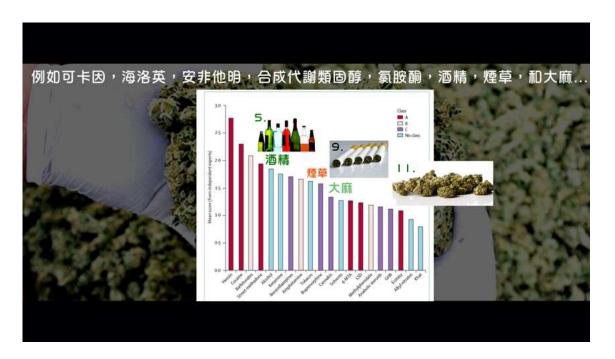
第一,海洛英。

第二,可卡因。

酒精排第五,比第六位俗稱 K 仔的氯胺酮還高。

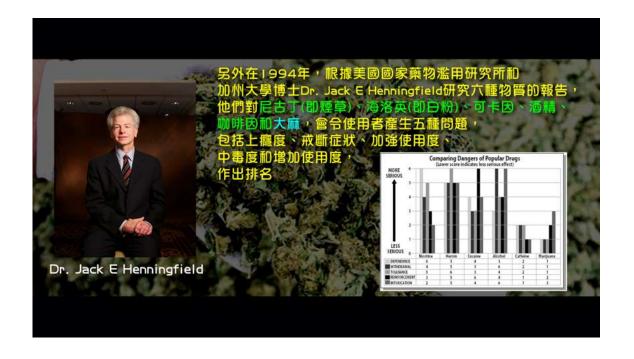
煙草則排第九。

而誤用和濫用大麻,對人體精神和身體上的傷害排第十一,竟然比在世界各地包括香港能合法銷售的酒精和煙草都要低。

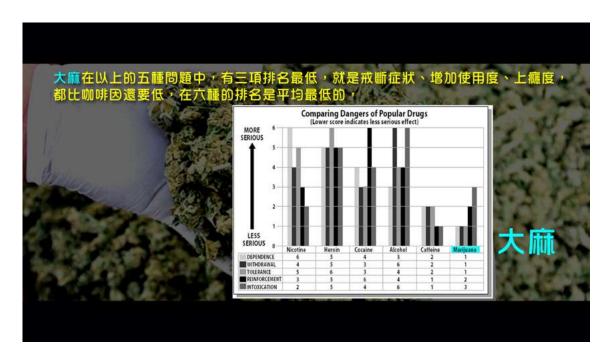


而精神上的傷害,最主要是指誤用和濫用這二十種藥物,令使用者依賴藥物,產生成癮性。基本上, 大麻並不會令使用者於生理上對大麻產生依賴。

另外,根據 1994年美國國家藥物濫用研究所和加州大學博士 Dr. Jack E Henningfield 研究六種物質的報告,他們對尼古丁(即煙草)、海洛英(即白粉)、可卡因、酒精、咖啡因和大麻,會令使用者產生五種問題,包括上癮度、戒斷症狀、加強使用度、中毒度和增加使用度,作出排名。大麻在以上五種問題中,其中三項排名最低,甚至比咖啡因還要低,分別是戒斷症狀、增加使用度和上癮度。



在六種物質的排名中,大麻的平均排名也是最低的。



可是,現今各國政府卻完全沒有規管咖啡因類產品的使用和銷售,當中包括咖啡、茶、可樂類汽水和提神類飲品等等。而酒精除在戒斷症狀和中毒度這兩項問題中排首位之外,在六種物質中亦排首位,比可卡因和海洛英還要高。



當今世上,若能夠用它來治病的話,豈不是用麻所煶煉出來的油?當我們參考自然療法的資料,便略知一、二,我只是提供報告給你們。





影片:大麻的藥學用途

雖然,按著香港法例,大麻屬危險藥品。但事實上,相對被禁用這幾十年的時間,原來,人類已經合法及大量使用大麻幾千年。



只不過,在1930年代,大麻因財閥為著私利而被禁制。甚至現時,任何人出來提倡合法使用大麻, 也會被視為像嬉皮士一樣的反社會墮落人物。可是,隨著資訊流通,人民亦開始醒覺,大麻在過去 其實是有著非凡的藥用及其他價值。



「麻」一字是指「屋內所曬晾的植物」意思。



在中醫應用方面,李時珍的《本草綱目》已記述大麻各個部分的應用,包括麻勃(花)、麻蕡(麻子連殼者)、麻仁(去殼麻子)、(麻)油、葉、黃麻(麻皮)及麻根的用法。在古代,大麻主治功用總合如下:



1.麻勃:一名麻花,放勃時拔去雄者,辛溫無毒。主治一百二十種惡風、遍身苦癢、女人經候不通、 健忘及金瘡內漏。

2.麻蕢:一名麻藍,一名青葛,即麻子連殼者。辛平有毒,主治五勞七傷,多服令人見鬼狂走,利 五臟、下血、寒氣、破氣止痺、散膿。

3.麻仁:即麻子之仁。甘平無毒,入脾胃大腸經。

- (1)《本經》:補中益氣,久服肥健,不老神仙。
- (2)《別錄》:治中風汗出、逐水氣、利小便、破積血、復血脈、乳婦產後餘疾、沐髮長潤。
- (3)《孟詵》:取汁煮粥,去五臟風、潤肺治關節不通、髮落。
- (4)《本草拾遺》:下氣,去風痺皮頑,令人心歡;婦人倒產,吞二七枚即正。
- (5)《本草綱目》:利女人經脈,調大腸下痢,塗諸瘡癩,殺蟲,取汁煮粥食,止嘔逆。
- (6)《本草備要》:甘平滑利,脾胃大腸之藥,緩脾潤燥,治陽明病、胃熱汗多、便難、破積血、利小便、通乳催生,亦能治風。

臨床上以慢性便秘、老人體弱、產後血虛便秘者為佳,以麻子仁丸為著名代表方。

- 4.油:熬黑壓油,敷頭,治髮落不生;煎熟時啜之,治硫黃毒發身熱。
- 5.麻葉:辛有毒,搗汁服,下蛔蟲;搗爛拊蝎毒具效;浸湯沐髮,長潤令白髮不生。《荷蘭藥鏡》云:「印度所產大麻葉,有麻醉、鎮靜之效,取葉代煙,能治喘息諸病,以其有麻醉性也,但他處所產大麻葉均無此效。」
- 6.麻根:搗汁或煮汁服,主瘀血石淋。以水煮服之,治產難衣不出,破血雍脹,帶下崩中不止。根及葉搗汁服,治撾打瘀血、心腹滿氣短及踠折骨痛不可忍者。
- 7. 麻汁: 止消渴、治瘀血。

而在西醫方面,在1860年代開始,大麻作為藥物的各種療效,已收藏在官方的美國藥典(United States Pharmacopeia),作為給所有醫生處方的參考,所以,在當時,是官方承認的藥物之一。當時醫生處方大麻為藥物,並沒有發現如現時所提及,認為大麻會使人上癮的情況。



事實上,大麻含有 60 種精神化學成份,統稱為 cannabinoids,其中,最主要是 tetrahydrocannabinol,即四氫大麻酚、THC,雖然使人在腦部產生迷幻、鬆弛的感覺,但同時間,若果抽取當中的有效成份,就能夠帶來各種療效,舒緩各種痛症之餘,亦不會使人有迷幻的感覺,成為不能夠替代的有效

藥物。





YouTube 影片:

I have MS - multiple sclerosis, using the cannabis treatment,

我患有多發性硬化,正使用大麻治療。

after using, trying three different medicines for my suffering and this is the only thing that is really affecting.

之前曾嘗試三種不同的藥物,只有大麻是有效的。

Behind this wall and pass this guard is a discrete Tel-Avivian store, which caters to about 2,000 customers a month, who come here to purchase marijuana.

在牆壁後面及越過這守衛,就是特拉維夫商店,每月約2千名顧客前來購買大麻。

We're talking about drugs used as medication for sick patients who managed to obtain a license from several hospitals around the country.

這些顧客以大麻作為藥物,事前已獲得全國數家醫院批准。

If we take the situation today and we compare it to the situation 4, 5 years ago, then we've grown 10 times. 對比 $4 \cdot 5$ 年前,我們增長了 10 倍之多。

Medical cannabis is a term that relates to a certain type of cannabis which is used for solely medical purposes. Those medical purposes usually include pain, pain relief that is. Medical cannabis is, first of all, being used in order to help people manage their pain.

藥用大麻是指用於醫療的大麻品種,用途包括止痛,藥用大麻主要用途是舒緩痛症。

甚至就算是在治療癌症,進行化療期間所造成的痛楚亦能消除,並且沒有任何副作用。這是石油化工藥物不能做到的。所以,在美國,合法使用大麻的州份,醫生會處方大麻作為振痛之用。

YouTube 影片:

Dr Donald Abram 醫生 Chief of Hematology and Oncology (血液學及腫瘤學主管)

San Francisco General Hospital (三藩市綜合醫院)



So I'm a cancer doctor and every day I see patients with cancer who have nausea from their chemotherapy or their cancer loss of appetite, pain, depression, insomnia,

我是癌症醫生,每天都會看到癌症病人,因癌病或化療引起噁心、食慾不振、疼痛、抑鬱和失眠。 and my experience over the past 30 years of being an oncologist is that there's one medicine that I can recommend to patients that can take care of all of those problems instead of writing five different prescription drugs all of which have side effects and addictive potential

擔任腫瘤科醫生 30 年,如果要建議一種藥物給患者,來解決這一切的問題,來代替處方 5 種不同藥物,而所有藥物都有副作用和上癮風險。

I can tell my cancer patients to try marijuana to take care of any combination of those symptoms 我會建議癌症病人試用大麻,來解決這些症狀。

It's truly amazing the number of conditions that respond favourably to cannabis 令人吃驚的是,大麻能改善大部分症狀。

The number one condition is pain 第一就是疼痛。

Cannabis is useful in relieving people's pain 大麻能顯著舒緩痛楚。

It's particularly effective in relieving pain from connective tissue disorders, from arthritis from fibromyalgia, from systemic lupus from reflex sympathetic dystrophy a whole host of conditions that we don't really understand very well

尤其針對以下痛症:結締組織疾病、關節炎、纖維肌痛、紅斑狼瘡症,交感神經反射障礙症,一大 堆我們不完全了解的症狀。

People seem to get good relief from cannabis, People are able to decrease the amount of opiates that they are taking and in some instances to stop taking opiates entirely for pain control.

大麻似乎讓病者得到舒緩,能減少服用鎮靜劑,甚至可以停止服用鎮靜劑來控制痛症。

The founder of modern medicine is a physician named Sir William Osler who was prominent around the turn of the 19th or 20th century

現代醫學始創人 William Osler 爵士,盛名於 19、20世紀,

who wrote the first textbook of internal medicine, and in that textbook he said that cannabis was the most effective medication for the treatment of migraine headaches, and I certainly have a number of people who have migraines who get substantial relief or even prevention of the migraines by consumption of cannabis. 他寫下世上首本內科醫學教科書,他在書中指出大麻,大麻是治療偏頭痛最有效的方法,我認識好些患偏頭痛的人,痛症得到顯著舒緩和改善,都因服用了大麻。

Other conditions that commonly respond favorably to marijuana include depression, it helps people with sleep it helps their appetite.

大麻能改善的病症還有抑鬱症,也能解決失眠,讓人重拾食慾。

it's also very good in treating GI symptoms, nausea, diarrhea.

它也能治療胃腸道症狀、噁心、腹瀉。

It's excellent for treating Crohn's disease. We did a little study of people with Crohn's disease and found that many of them were able to stop using steroids, and stop using other medications that they had taken for their Crohns, that they had less diarrhea, they had less abdominal pain. It was a true miracle for them.

大麻對付克隆氏症(炎症性胃腸病)效果卓越,我們曾研究克隆氏症病人,發現許多患者能停止服 食類固醇,甚至能夠完全終止其他療程,腹瀉減少,腹痛情況改善,對病人來說絕對是奇蹟。

隨著各項的研究,大麻超越傳統西醫醫藥的功效亦慢慢被發現,人們能在醫生的監管下,作出安全 而有效的使用。

YouTube 影片:

Dozens of major studies have been published in the last few years that indicate that the chemicals in cannabis in the lab and in animals have a significant effect on fighting almost all major cancers, including brain, breast, prostate, lung, thyroid, colon, skin, pituitary, melanoma and leukemia cancers.

過去幾年數十個重要研究顯示,在實驗室和動物測試大麻化學物質,於對抗所有主要癌症有顯著效果,包括:腦癌、乳癌、前列腺癌、肺癌、甲狀腺癌、結腸癌、皮膚癌,垂體腺瘤、黑色素瘤和血癌。

They do this by promoting the death of cancer cells that have forgotten how to die, as well as a reduction in

their crucial blood supply while leaving healthy cells untouched.

大麻物質促使生命力頑強的癌細胞死亡,減少癌細胞主要血液供應,但又不會傷害健康細胞。

The THC and its sisters seek out and bind with the endocannabinoid receptors already inside us. Together, they give the body more ammunition against all of the diseases of modern times.

四氫大麻醇和近似物質會尋找與人體內內源性大麻素受體結合,結合物為身體提供更多對付近代疾病的彈藥。

And let me show you what we have. So, this is an image from our subject from today.

看看這裡,這是今天研究對象的掃描圖。

The receptors are highlighted in what color?

受體用甚麼顏色顯示?

In bright red.

鮮紅色。

Well, any color that you see, there are receptors. And red is the really dense area.

其實凡有顏色的地方都有受體,紅色是非常密集的區域。

You can see there is a lot of red and yellow;

可以看到很多紅色和黃色,

green and blue are the really not dense area where there are not many receptors in our brain.

綠色和藍色則代表非密集區,是較少受體的大腦部分。

So, they really are everywhere.

它們真是無處不在。

Yes. In fact, they are the densest receptors, one of the densest receptors in the brain, most populated throughout the entire brain. Right into the brain.

是的,事實上,它們是大腦中最密集的受體,非常密集地遍佈整個大腦,就在大腦中。

Look how hot that is, right in the brain.

瞧,這裡多密集,就在大腦中。

But there is also cannabinoid receptors in the liver. Also, look at the bone marrow, the vertebral column, the ribs.

肝臟也有大麻素受體,還有骨髓、脊柱、肋骨。

So how do you think what we're seeing here in this image? 該怎樣理解此圖?

How does that relate to the experience of using cannabis? 這與使用大麻有何關連?

Well, look at the amount of cannabinoid receptors in the brain A lot of them.

且看大麻素受體在大腦的數量,有很多。

A lot of the effects of cannabis use are in the brain. Euphoria, as an anxiolytic, it dissolves your anxiety or it can even cause your anxiety.

大麻的效力大多在大腦出現,欣快感,作為抗焦慮藥,可消除焦慮,但也可令你更焦慮。

So cannabis abusers or cannabis users talk about having this high, the euphoria, That's probably from some of the deep structures in the brain.

因此,濫用或吸食大麻者,會談及此高漲欣快感,可能是由大腦深層結構引致。

Scientists are now experimenting to see which parts of the pot plant, including its cannabinoids and other biological compounds, might be the most effective against a variety of diseases including diabetes and cancer.

科學家現正嘗試尋找,究竟大麻哪個部分,大麻素還是其他生物化合物,能最有效抵禦各種疾病,包括糖尿病和癌症。

(The Pioneers)

(先驅)

Despite all the difficulties, there's a group of doctors in the US and abroad, who have been advancing the research on the medical use of cannabis with highly impressive and sometimes revolutionary discoveries. 儘管困難重重,美國和國外仍有一批醫生一直推動大麻作醫療用途,獲得優秀甚至革命性的發現。

Dr. Jeffrey Hergenrather, M.D.
Addiction Medicine Specialist
(Jeffrey Hergenrather 醫學博士、成癮藥物專家)

In a scholarly cancer review article published in 2009, there were over 421 chemical compounds identified in the cannabis plant. And within this group of natural substances, there are many chemicals that have significant antitumor properties. At low enough doses to where they would be effective cancer treatments. 2009 年一份癌症學術評論指出,大麻含有逾 421 種化學物質,在這些天然物質中,許多具有顯著的抗腫瘤特性,在低劑量下能有效治療癌症。

That's an important part of this. It's one thing to be able to kill a cancer cell but could you really survive such a treatment?

實在重要,能夠殺死癌細胞是一件事,但病人能否熬過療程?

(Dr. David Bearman, M.D. "Cannabis is Medicine") (David Bearman 醫學博士、《大麻是藥物》作者)

A botanist from the University of Colorado, Colorado Springs branch, Robert Melamede, who has written an article, sort of comparing the carcinogenic effect of cannabis with tobacco and explaining why he thinks that cannabis has the anticancer effect for lung cancer.

來自科羅拉多大學(泉市分校)的植物學家 Robert Melamede 寫了一篇文章,來比較大麻和煙草的致癌作用,解釋為甚麼他認為大麻能有效對抗肺癌。

(Dr. Robert Melamede, Ph.D. University of Colorado)

(Robert Melamede 博士、科羅拉多大學)

There is nothing else that impacts on so many of our illnesses.

沒有其他物質能治癒多種疾病,

You see, when I talk about these age-related illnesses,

當談及與年齡有關的疾病,

we are all aging but we don't all come down with cardiovascular disease.

人會老化,但未必人人會有心血管疾病。

We don't all come down with autoimmune disease.

自體免疫性疾病、

We don't all come down with cognitive dysfunction.

認知功能障礙

We don't all come down with cancer.

及癌症。

But the chances are, we're gonna come down with one of them. Alright?

但卻有可能罹患其中一樣,明白嗎?

And here we have this one drug that's able to help us holistically with our biochemistry to restore balance. 此藥物能整體地促進體內生物化學反應恢復平衡。

Now, cannabis kills cancer cells in many cases.

許多個案顯示,大麻能殺死癌細胞。

People are not aware of that.

人卻沒有意識到,

They think cancer + cannabis = anti-nausea.

只認為癌症加上大麻等如止吐。

It's way beyond that!

它的功能遠超於此!

There are also studies taking a look at other organ systems that have found that marijuana seeks out the cancer cells and preferentially kills them over the healthy cells.

還有其他器官系統研究發現,大麻找出癌細胞,率先殺死它們,而非健康細胞。

There's a wealth of laboratory evidence that these antitumor properties kill cancer cells in a variety of ways. 大量實驗證據表明,此抗腫瘤特性會以多種方式殺死癌細胞。

There are multiple mechanisms of action, identified by which cannabis kills cancer cells. And they are divided into various categories.

現已找到多種大麻殺死癌細胞的機制,分為不同類別。

And among these are antiproliferative effects.

其一是抗增殖作用。

Normally, that's one of the hallmarks of a cancer cell, is that it just keeps reproducing. So if you stop the reproduction, that's an antiproliferative effect.

在正常情况下,癌細胞特性之一是不斷繁殖,所以如果停止繁殖,便是抗增殖作用。

There are anti-angiogenesis effects.

另外,也有抑制血管新生作用。

And this means that the cannabinoids will stop the tumor from being able to elaborate or grow new blood vessels to support the growth of the tumor.

意味著大麻素能停止腫瘤長出新血管,有助抑制腫瘤增長。

There are antimetastatic effects. And that is simple enough to mean that the cannabinoids block the ability of the cancer cells to spread into other tissues.

另外也有抗轉移作用,簡單來說,大麻素能阻止癌細胞擴散到其他組織。

And there's another effect that has a wild name: apoptotic effect.

另一個有趣的特性是,細胞凋亡作用。

Apoptosis refers to the ability of cannabinoids to speed the death of the abnormal cells.

即大麻素能加快異常細胞死亡。

而以上所提出,大麻能殺死癌細胞的機制,包括:停止癌細胞不斷繁殖、抑制癌瘤血管新生作用、阻止癌細胞擴散到其他組織、加快異常細胞死亡。以西醫的角度來說,要達致每一種機制,也需要處方不同的抗癌藥,並且,到現時為止也是在試驗階段,並不能保證百分百有效,且每一種也有其副作用。相反,面對最難處理的腦癌,大麻具有獨特的功效。

YouTube 片段:

The ability of cannabinoids to kill bad cells while protecting healthy ones is particularly important when we're talking about brain cancer, because of the so-called blood-brain barrier.

大麻素能殺死壞細胞,同時保護健康細胞,這對治療腦癌至為重要,因腦部有「血腦屏障」。

The brain has to be sheltered from outside influences that might hitch a ride on the bloodstream and cause havoc.

大腦需受保護,以免外界物質經血管進入腦部,造成嚴重破壞。

What is exciting and unique about cannabinoids is that they can pass through the blood-brain barrier because of their slippery fat-loving nature.

大麻素獨特之處是它能穿越血腦屏障,由於它那嗜油的特性,

Cannabinoids get right into the brains' cancer cells by moving easily through the cells' membranes, which are also composed of lipids.

它能輕易穿越脂肪造成的細胞膜,直接進入腦癌細胞。

The evidence is piling up in mice infested labs that the endocannabinoid system, when stimulated by cannabinoids, has an anti-tumor effect and can instruct cancer cells to commit suicide.

實驗證明,我們體內的大麻素系統,受大麻素刺激後會產生抗腫瘤效果,能指令癌細胞自滅。

This was done by Manuel Guzaman's group within the past, less than 10 years and what they showed there, was that originally the THC when injected into a brain tumor in mice and rats, a significant number of those animals with the tumor would regress and disappear. So that you actually had survival of rats that would otherwise die.

過去十年,Manuel Guzaman 團隊發現,把四氫大麻醇注入老鼠的腦腫瘤,腫瘤會消退,救活了本來 垂死的老鼠。

And they examined all the surrounding nerve tissue, and that was all fine. 'cause remember once again cannabinoids protect nerves.

他們檢查老鼠周圍的神經組織,發現全都正常,緊記大麻素能保護神經。

Dr. Manuel Guzman, is a professor of biochemistry and molecular biology, in Madrid, Spain, and is known for his groundbreaking studies on medical cannabis.

Guzman 醫生是西班牙生物化學和分子生物學教授,以大麻醫療創新研究聞名。

We have observed that cannabinoids have the effect of inducing death in cancer cells. They inhibit the growth and multiplication of cancer cells. They actually reduce the growth of tumors.

我們觀察到大麻素能誘發癌細胞死亡。抑制癌細胞生長和繁殖,壓抑腫瘤生長。

在美國,除了由醫生發牌,處方大麻為藥物外。亦有人因曾經患癌,但傳統西醫亦放棄的時候,其後發現大麻的功用,甚至自製大麻油醫療自己,亦因為自己的經歷,成為民間用法的提倡者。



YouTube 影片:

(Rick Simpson, Founder of Phoenix Tears)

(Rick Simpson, Phoenix Tears 創辦人)

My name is Rick Simpson, I live at 344 Little Forks Road just outside of Maccan, Nova Scotia. I'm here to tell you about the most medicinal plant known to man, hemp!

我是 Rick Simpson, 住在新斯科舍省麥肯 Little Forks 道 344 號, 容我介紹最具藥用價值的植物 —— 大麻。

Oils made from the hemp plant are the most medicinally active substances ever found in nature. 從大麻植物提煉的大麻油是自然界中藥用活性最強的物質。

Up until about 85 years ago, hemp medicines were widely used all over the world. 從遠古至 85 年前,世界各地廣泛使用大麻藥物。

Many drug companies in the 1800s and early 1900s produced hemp medicines for decades.

19至20世紀初,許多藥廠生產大麻藥物已達數十年之久。

Hemp is a plant and therefore, it cannot be patented.

大麻是一種植物,因此不能申請專利,

To drug companies, no patent means no money; hence, no interest in producing this drug.

對藥廠而言,沒有專利即不能謀利,故他們沒有興趣生產此藥物。

When you examine bud from a hemp plant, you can see that it is covered in resin. This resin makes the bud appear to be covered in frost. This resin is the medicine. When collected and processed properly, the resulting oil is an effective cure or control for practically any disease known to man, even cancer.

細看大麻植物上的花蕾,便會發現佈滿樹脂,樹脂使花蕾看似結了霜,此樹脂就是藥,經過小心收取及處理的大麻油,能有效治療或控制幾乎所有已知疾病,甚至癌症。

We have supplied this oil to dozens of people with cancer. Even people, who were diagnosed with terminal cancer by our medical system, now have a clean bill of health after treatment with hemp medicine. When working with this medicine, medical miracles are of common occurrence.

我們提供大麻油給許多癌症病人使用,即使被醫學診斷為末期癌症,接受大麻藥物治療後回復健康, 此藥產生屢見不鮮的醫療奇蹟。

YouTube 影片:

But in a small Nova Scotia town, one man is trying to get the word out about what he says are the healing properties of hemp oil.

在新斯科舍省一個市鎮,有人嘗試宣揚大麻油的醫療效用。

As Ross Lord explains, where he's spreading the word has created a major headache with no cure in sight. Ross Lord 報道,這人於鎮內引起的難題懸而未決。

In Maccan, Nova Scotia, this oil is gaining a reputation as a miracle drug. 在新斯科舍的麥肯,這油聲名大噪,被譽為神奇藥物。

That's the cure right there.

這就是治療。

Oil extracted from marijuana plants. Rick Simpson has been making it and giving it to friends and neighbors.

從大麻植物提煉的油, Rick Simpson 製成並送給朋友和鄰居。

He calls it hemp oil; others know it as weed oil.

他稱之大麻油,別人稱為草油。

In small doses, he says, it makes you well without getting you high.

小劑量可醫治疾病而不會使你亢奮。

Hemp oil containing THC has been touted as an effective treatment for many diseases, including cancer. But distributing THC, the psychoactive ingredient of marijuana, is illegal.

大麻油含有四氫大麻醇,據稱能有效治療許多疾病,包括癌症,但是分發精神活性物質 THC 是違法的。

That has some Nova Scotia users worry their supply of medicinal hemp oil will disappear.

新斯科舍省的用戶擔心,藥用大麻油的供應會消失。

Global's Ray Bradshaw has the story.

Ray Bradshaw 報道。

Hemp oil has been used by some people in the Maccan area of Nova Scotia to help them in treatment of cancer. Now they are worried their hemp oil will be taken away.

在新斯科舍省麥肯有人使用大麻油治療癌症,現在,他們擔心大麻油會被沒收。

People are being very scared of RCMP coming to their home and taking their medicine from them. The whole community itself is living in fear down here, including my family.

有人很害怕皇家騎警會到家中沒收藥物,整個社區活於恐懼中,包括我的家庭。

That's because the hemp oil Rick Simpson is making contains THC, an illegal substance.

因為 Rick Simpson 製造的大麻油含非法物質四氫大麻醇。

He says that there is medical proof that THC cures cancer cells.

他說,醫學證明 THC 能治療癌細胞。

Rick Dwyer says Rick Simpson's hemp oil cured his father's cancer and other diseases.

Rick Dwyer 說 Rick Simpson 的大麻油,治好了他父親的癌症和其他疾病。

It took the fluid off off his lungs, it repaired the prostate, it did so many things for him. He doesn't even take his insulin now for his diabetes because it controls his diabetes.

治好他的肺病,修復了前列腺,為他做了這麼多事情,他甚至不需服用胰島素,因為糖尿病受控了。

當然,由於是民間提煉法,有其危險性,因此,他絕不提議別人去做。

YouTube 影片:

Due to the restrictions put in place by our government against this medicine, we feel that it is our duty to inform the public how they can make their own.

由於政府限制使用此藥物,我們有義務告訴公眾如何自己製藥。

In reality, this medicine should be produced on a grand scale in a controlled environment using the highest quality starting material.

實際上,此藥物應在受控環境下大規模製造,採用最優質原材料。

Producing hemp medicine in this manner would stabilize the potency of this medication plus any danger associated with this medicine's production could be eliminated.

這樣製造大麻藥,能使藥力穩定及消除製造過程中的危險。

影片原有警告字樣

(Do not attempt!)

(請勿嘗試!)

High potency hemp oil can be produced right in your own home or workshop. Later, in this video, we will show you how this can be accomplished observing simple rules of safety.

高效大麻油可以在家中或工作坊中製造,此影片稍後會示範如何製藥,但要遵守簡單安全守則。

We do not approve of or condone this method due to the safety issues involved. And we bear no responsibility if this information is misused.

基於安全考慮,我們並非同意或接受此方法,若誤用此資訊,我們概不負責。

警告:自行製油極為危險,本節目不認可用此方法。

Sativa strains produce an oil that is a very good antidepressant and tends to energize a person but most of the hemp oil I produce comes from Indica strains.

尋常品種製造的大麻油是很好的抗抑鬱藥,能使人活力充沛,但大多數我造的大麻油,是印度品種 製成的。

Indica strains tend to relax a person and give them more sleep. Rest and sleep are part of the healing process.

印度品種使人放鬆及睡得更久,休息和睡眠是治療的一部分。

Place the starting material, preferably good bud, in a plastic container. Dampen the bud material in the container with the solvent you are using. Then crush the bud material. After the bud has been crushed, add more solvent until the material is completely covered.

把起始材料(以完整蓓蕾為佳)放在塑膠器皿內,以溶劑弄濕器皿內的材料,然後壓碎,壓碎蓓蕾

後,加入多點溶劑,直至完全蓋過材料。

I generally use pure naphtha, but 99% isopropyl alcohol also works well as a solvent as do many other substances.

我通常用純淨的石腦油,但99%濃度的異丙醇,亦是很好的溶劑,很多其他物質亦可以。

Work and stir the contents to let the THC dissolve into the solvent. This process takes two to three minutes. 攪拌材料,讓四氫大麻醇溶於溶劑,過程需時 $2 \le 3$ 分鐘。

Drain the solvent from the starting material and put it through a coffee filter. The solvent now resembles a color of gasoline due to the presence of the hemp oil in the solvent.

從起始材料瀝乾溶劑,放在咖啡濾器中,現在溶劑的顏色酷似汽油,因為大麻油滲透溶劑中。

Make sure the area where you are going to boil the solvent off is very well ventilated. The idea is to carry the fumes away from the boiling solvent to reduce the danger of an explosion or fire.

請確保煮沸溶劑的地方通風良好,好吹走溶劑的濃煙,以減少爆炸或火災的危險。

Special care must be taken to avoid red hot elements or spark of any kind that could ignite the fumes from the solvent.

必須遠離熾熱物件或任何火花,否則會點燃溶劑,產生濃煙。

I have found that an electric rice cooker boils the solvent off very effectively. Bring the solvent oil mix in the rice cooker to a boil. Use a fan to carry the fumes from the solvent away.

我發現電飯鍋煮溶劑非常有效,煮沸溶劑和油的混合物,用風扇吹走溶劑揮發的濃煙。

As a solvent boils off, continue adding more solvent oil mix until it is gone. As the level in the boiling pot comes down for the last time, add 8 to 10 drops of water. Since the boiling point of water is much higher than the boiling point of the solvent used, this water that was added allows a solvent to be released as the oil thickens.

溶劑沸騰後,繼續加入更多混合物,直至沸騰停止,水壺的水平最後一次下降時,加入8至10滴水,由於水的沸點比溶劑的沸點高出很多,加入的水滴,可在油變厚時釋放溶劑。

As a last of the solvent is being released, it is a good idea to lift the rice cooker and keep the contents in the cooker moving. This helps release any remaining solvent and also protects the oil from too much heat. At no time should the temperature of the oil go over 290°F.

釋放所有溶劑後,建議你拿起電飯鍋,保持內裡的東西移動,這樣可幫助釋放餘下的溶劑及避免大 麻油過熱,大麻油溫度不可超過 290°F。

Gently pour the oil from the rice cooker into a small metal container.

小心地把大麻油倒進小金屬容器。

Put this container with the oil into a dehydrator, or put the container on a gentle heating device such as a coffee warmer.

把容器連同油放進脫水器,或低溫加熱器,例如咖啡壺。

It may take a few hours to evaporate the water off the oil. In the end, there should be no bubbling or other activity on the surface of the oil.

從油蒸發水份可能需數小時,最後應該再沒有水泡,油面也沒有任何活動。

When the oil is hot, it is quite runny. But as it cools, the oil takes on the consistency of a thick grease. 熱油是頗流質的,冷卻後則會形成厚油脂。

Generally a pound of good hemp bud will produce about 2 ounces of high grade oil. Ingesting this amount of oil over a two to three month period is enough to cure most serious cancers.

通常一磅完好的大麻蓓蕾,可造 2 盎司優質油,食用這份量的大麻油 2 至 3 個月,足以治癒大部分嚴重癌症。

甚至,在互聯網盛行的今天,人民醒覺所帶來的壓力,連政府官方機構及主流傳媒,亦不得不承認 大麻對癌症的攻效。

YouTube 影片:

California was the first state to make medical marijuana legal back in 1996. Now, for the first time ever, a federal agency has recognized that marijuana does have medical benefits.

加州是首個把藥用大麻合法化的州份,那時是 1996 年,現在首次有聯邦組織認同大麻有醫療用途。 Last week, the National Cancer Institute added a summary of marijuana's possible benefits to its treatment database.

上週,國家癌症研究所在資料庫加入了大麻療效的摘要。

It reads, "The potential benefits of medicinal cannabis for people living with cancer include antiemetic effects, appetite stimulation, pain relief, and improved sleep. In the practice of integrative oncology, the health care provider may recommend medicinal cannabis not only for symptom management but also for its possible direct antitumor effect."

摘要提到:「藥用大麻對癌症的潛在療效,包括止吐、刺激食慾,緩解疼痛及改善睡眠,綜合腫瘤科醫務人員,或會建議使用藥用大麻,除了可控制症狀外,更有機會帶來直接抗癌作用。」

So that's a lot of medical benefits.

確實有許多醫療用途。

This new assessment from the National Cancer Institute could have an impact on the classification of marijuana as a Schedule I drug – that's the harshest possible drug degree classification.

是次國家癌症研究所的新評定,會衝擊大麻「一級管制藥物」的分類,這級別受最嚴格監管。

One of the main criteria for a Schedule I drug is that, "The drug or other substance has no currently accepted medical use in treatment in the United States."

一級管制藥物主要準則之一:「此藥物或物質至今,未在美國被公認有醫療用途」。

Now if a federal agency is recognizing the medicinal benefits of marijuana, technically, it should be moved down to a Schedule III drug.

現在有聯邦組織承認大麻的醫藥用途,理應把大麻降至三級管制藥物。

But a change of scheduling for pot could also mean an end to the Federal Government using a tax law loophole to put medical marijuana shops out of business.

但更改分類也意味著,聯邦政府不能再以稅法漏洞逼使藥用大麻商店倒閉。

For years the IRS has been citing Section 280E of the tax code that blocks medical shops from getting business tax deductions.

國家稅務局多年來不斷引用稅務條例第 280E 條,來阻礙藥店獲商業稅扣減。

It reads, "No deduction or credit shall be allowed for any amount paid if such trade or business consists of trafficking in controlled substances (within the meaning of Schedule I and II of the Controlled Substances Act)"

內文提到:「扣稅或抵稅不適用於與管制物質有關的交易或業務,(一級及二級管制物質)」。

So if pot ends up becoming a Schedule III drug, this loophole that the feds are using would have no standing.

若大麻成為三級管制藥物,聯邦政府就要停止採用這漏洞。

You understand the importance of this? Then, they could not bust all those shops that are selling marijuana. 你明白當中的重要性嗎?他們不能再搗破大麻商店。

Finally the government is admitted,

最終政府會承認說:

"You know what? Medical marijuana does have benefits."

「你知道嗎?藥用大麻確有好處。」

Now can we stop this madness?

這瘋狂的事可告一段落嗎?

但與雙氧水一樣,大麻被壓抑的原因,是因為其易於自行栽植和廉價的特性,導致財閥們不能再乘 人之危,在別人的疾病上不斷賺取龐大的金錢利益。



歷史上,縱使大麻有著多方面的用途,他們也可以因著一已利益的緣故,一夜之間禁絕大麻所有用途亦在所不惜,因此,對於善於製造問題、演繹問題、提供答案的財閥們,他們對大麻醫學用途的壓抑,定必持續下去。所以,縱使大麻在醫藥上的療效顯著,但值得重申,香港不同歐美各國,在香港,任何使用大麻及大麻油,就算是醫學用途,均屬違法行為。

回顧過去,Freemason 用盡方法成為政治上的領袖,而事實上,美國多任總統亦是來自 Freemason。因他們一旦能夠通過法例,就可以將整個政府的所有資源作為己用,開動政府機器,讓人民所給予的稅收、權力和忠誠,也變成打壓他們自己的工具,令他們連接觸一種能幫助他們的植物的權利、祝福也被奪去,只能成為銀行家、石油大亨的奴隸。

YouTube 影片:

(Donna Shalala, Secretary US Department of Health and Human Services)

(Donna Shalala, 美國衛生及公共服務部部長)

All available research has concluded that marijuana is dangerous to our health. Marijuana limits learning, and memory perception and judgment, and our ability to drive a car.

所有研究均指大麻危害健康,大麻阻礙學習、記憶感知、判斷以及駕駛能力。

The war on marijuana is also a war on the sick and dying. Even after California and five other states overwhelmingly approved Medical Marijuana Initiatives in the late 90s, the federal government still plays hardball.

大麻戰也是一場病人與垂死者之戰,即使加州和另外 5 個州於 90 年代末以大比數通過藥用大麻議案,聯邦政府仍強力阻撓。

(Janet Reno, US Attorney General)

(Janet Reno, 美國總法務官)

Despite these initiatives, we want to make clear that federal law still applies. And federal officials will continue to apply the law. And DEA officials will review cases as they have to determine whether to revoke

the registration of any physician who recommends or prescribes so-called Schedule I Controlled Substances.

雖然議案獲通過,但謹此重申,聯邦法律仍然有效。聯邦官員會繼續執行相關法例,緝毒局會審查個案,決定是否就醫生建議或處方一級受管制物質,吊銷其執照。

(Gen. Barry McCaffrey, US Drug Czar)

(Barry McCaffrey 將軍, 美國緝毒官員)

This is not a medical initiative, this is a legalization of drug's issue.

這並非醫療議案,而是毒品合法化的問題。

The federal government, by classifying marijuana in Schedule I, it's saying that it has no medical uses which is a bald-faced lie because it has 10,000 years in every culture of medical use.

聯邦政府列大麻為一級受管制物質,意味著大麻並無醫療用途,這是個天大的謊話,大麻的醫療用途在每個文化都有1萬年之久。

(John P. Morgan, M.D. City University of N.Y. Medical School)

(John P. Morgan, 紐約城市大學醫學院醫學博士)

It's impossible for human to overdose and die, which is not true of alcohol, nicotine, barbiturates or morphine. And it's a drug which humans can use under a wide variety of circumstances with safety.

過量服用大麻導致死亡並不可能,酒精、尼古丁、巴比妥類藥物或嗎啡卻有可能,大麻用途廣泛又安全。

Tobacco 450,000 deaths per year 煙草每年致 45 萬人死亡。

Alcohol 150,000 deaths per year 酒精每年致 15 萬人死亡。

Prescription drugs 100,000 deaths per year 處方藥物每年致 10 萬人死亡。

Caffeine 10,000 deaths per year 咖啡因每年致 1 萬人死亡。
Cocaine and heroin 5,200 deaths per year 可卡因和海洛英每年致 5,200 人死亡。

Aspirin 1,000 deaths per year 阿斯匹靈每年致 1 千人死亡。

Marijuana 0 deaths per year 大麻每年致 0 人死亡。

- (R. Keith Stroup, Founder & Executive Director, NORML)
- (R. Keith Stroup, NORML 創辨人及執行董事)

They don't care that marijuana is the only drug that can alleviate your pain and suffering so that you can live longer, so that you can take your chemotherapy, so that you have a reasonable quality of life.

他們漠視大麻是唯一可減輕痛楚的藥物,可使你更長壽,可讓你接受化療,可給予有質素的生活。

They would rather fight the war on drugs even though they know that there are sick and dying patients being denied relief because of their position. Unconscionable.

他們寧願堅持藥品戰,也不願解救正受疾病折磨和垂死的病人,都是為了權位,違背良心。

藉著基督徒的禱告,終有一天,Freemason過去的陰謀將會被揭露,而當大麻的藥用價值被應可及合 法應用的時候,人民將會追討這班幾十年來為著金錢而泯滅人性,使世界上無數人痛苦地枉死在各 種疾病的 Freemason銀行家的罪。

若你參考網上資料,查考最原始的陰謀論,你便會發現,為甚麼你需要花上大量金錢去購買電油? 為何你被車撞死?為何你要用提供大馬力的電油,才能推動一輛如大象般的房車?而內在的推動器 (Engine)全是金屬造的,外殼也是金屬造的。

假若整輛車子都是用麻來制造,現在你可以誇口的並不是用一根指頭能夠提起一輛自行車,而是用 一隻手提起一輛車子。



它輕巧的程度,比摩托車還要輕,那就不用那麼多電油。問題是它所用的電油,也不應該採用石油製造,而是用周邊,最多和粗長的麻去煶煉,那種電油是世界上最便宜的。

故此,你便會了解麻衣人。為何他們是麻衣人?正因他們通山跑,又或是聽畢這篇信息之後,人人便懂得種植麻,去製造麻衣。



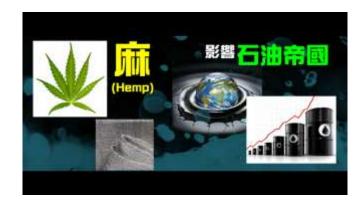
總而言之,他們無需跟著那批經濟愚蠢人,去用那些被壟斷又昂貴的石油,或是石油副產品,或是 用來製造藥物,製造能源。他們只需在山上看見自然生長的麻,就是如荊棘般快速的生長到滿山都 是。然後,可以用很簡單的方法,把它們製成為麻繩、細麻衣(衣裳)、能源、食物、醫藥、麻醉藥; 甚麼也可以。謹記:濫用是有危險的,可是,濫用它的危險程度,絕不大於煙和酒,這是給你的參 考,是具有醫學根據。



直到現在為止,據網上資料,大麻怎樣刺激一隻老鼠,去醫治自己的癌症,把癌症細胞擊敗。



這些資料,全是奪得諾貝爾獎或被提名的醫生所提出的。這些資料能夠在 YouTube 找到和看到,但為何它被禁止呢?這並不是因為它被濫用的時候,比煙、酒更危險,又或是導致上癮等現象,而是因為它在經濟上影響這個「石油帝國」。



因此,「麻」是最早的陰謀論對象。當然,如果在每一點中尋找更好的替代品亦有,但「麻」擁有最多用途,若是一種單一物料而言,就讓我們不用在生活上,被困如「經濟奴隸」。試想想,利用麻來製造船、車和飛機,那只是其中一點用途。但你亦可利用它去製造其他物料,只要不被禁止便行。



如我所說,絲襪子亦可用來拉車的,但是「惡意淘汰」令人工作一輩子,也只是一個「經濟奴隸」。當你有留意陰謀論的話,你會發覺「麻」是最早開始的陰謀對象。



影片:工業大麻可作為建築施工材料

根據美國農業部在 1916 年的第 404 期刊指出,因為在一英畝工業大麻所出產的植物纖維紙漿,對比樹木要高出 4.1 倍,所以工業大麻是代替樹木成為壓緊板、刨花板和核心混凝土施工模具的完美材料。



工業大麻是廉價的建築施工材料,具有防火、優良的隔熱及隔音性能。

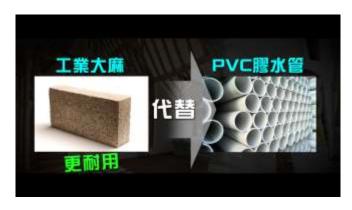


而對比水泥混凝土,工業大麻所做的混凝土竟然更為堅硬和耐用,而且,因為植物纖維特有的彈性物質,不像水泥混凝土般比較容易脆裂,所以用工業大麻混凝土所造的房屋具備有防地震的功能,因為對比水泥混凝土,是更輕和更堅硬。





工業大麻不單可以代替水泥混凝土,亦可代替建築用的 PVC 膠水管,且更耐用。而更為重要的是,工業大麻是可再生的原料,不會對環境做成污染。





YouTube 影片:

It's legal in some countries to grow hemp for fiber and in France, I know this woman whose name is France Périer, Madame France Périer. She builds about 300 houses a year using hemp and cement lime and she makes this thing called Isochanvre.

在某些國家,種植大麻以獲取纖維是合法的,在法國有一位女士名叫 France Périer,她每年建造約

300 間用大麻和水泥石灰建成的房屋,製造了名為 Isochanvre 的建築材料。

And she mixes the lime with hemp hurds, the leftover part of the hemp plant after the fiber is extracted. 她混合石灰和大麻稈芯,即大麻經提取纖維後剩餘的部分。

And hemp does this amazing thing. It turns to stone and petrifies. And so when you mix the lime with hemp hurds together, you get something stronger than cement. It's 1/6 the weight.

大麻功用非常驚人,會變成石頭及石化,當大麻稈芯混合石灰。混合物會比水泥更堅硬,但重量只是水泥的六分之一。

Well, to begin with, I tried to petrify vegetable matter. That is, to turn it into mineral matter. Then later I found archaeologists who said they have found Merovingian and Egyptian sites which were very probably made with these same techniques.

最初我嘗試把植物物質石化,把它變成礦物質。後來我找到一些考古學家,發現梅羅文加王朝和埃及的建築物,很可能是以同樣的技術建成。

Madame Périer has had thousands of prospective orders for her houses from all over Europe. But like so many others, she is held back only by the restrictions on hemp production.

Périer 收到來自歐洲各地成千上萬的房子訂單,但跟許多人一樣,生產大麻的限制使她卻步。

YouTube 影片:

So what we have here is the hemp shiv, we also call the hurd which is the internal part of the stem of the plant. That's mixed with the lime-based binder. So with that lime-based binder and the hemp, we've got a negative carbon footprint.

這是大麻稈芯,即莖的內部,與石灰造的黏合物混合,混合過程碳排放量是負值的。

Now the difference between lime and concrete is that lime you don't have to heat up as much. Concrete you have to heat up to almost 3,000 degrees which takes a lot of energy and does very poorly on the carbon footprint.

石灰和混凝土的分別是石灰無須加熱,混凝土需加熱至近3,000度,消耗大量能源,碳排放量極高。

Hempcrete actually sequesters carbon and I'll tell you how it does that.

麻凝土具吸碳功能,我會講解這點。

First of all, any cellulose material, wood for example, or hemp, takes carbon in during its life cycle and usually when it decays, it lets it back into the atmosphere. If you take that plant and then put it into a wall, for example in hempcrete, then that carbon is now sequestered into the wall and that became part of climate change.

首先,任何植物的細胞膜質,例如木材或大麻,在生命週期中會吸入碳,衰老時便把碳排回大氣中。

如果把植物放進牆內,舉例如麻凝土,碳便會被吸進牆內,成為氣候變化的一部分。

So the hempcrete in this building, it's one building alone, will sequester 20,000 pounds of carbon. It's a pretty big accomplishment.

就這建築物而言,其內的麻凝土能藏兩萬磅碳:一個不錯的數字。

I think this is the best wall system in the world so I'm all about hemp. I think hemp is an important thing to push because it's food, fiber, building material.

我認為這是世上最好的建牆系統,所以極力支持使用大麻,推廣大麻是重要的,因它既是食物,又是纖維和建築材料。

But really, I'm choosing this material because it's the best in terms of building science. Why is that true? 在建築科學中大麻是最佳選擇,為甚麼?

First of all because this is what's often called a breathable wall system. I don't mean breathable for air we are actually building an air-tight wall but it's breathable for water.

首先,大麻能製造透氣的牆系統,我並非指空氣,這是一道密實的牆,但能透水的。

Why is that an advantage?

這有甚麼優勢呢?

Well in a typical wall, you have a cavity that you seal tightly and then you fill with insulation. Well water will get inside that cavity because water does its job in the world.

在傳統的牆,你會密封內裡的空間,然後注入絕緣材料,但水會滲透入內,因水有這特性。

My body is 70 percent water; it can dissolve any material anyway.

我的身體七成是水分,水能溶解任何物料。

So what we want to do in a building, is to create a wall that welcomes water but doesn't rot when it lets the water in. And that's exactly what hemperete does.

所以,我們想建造一道能與水共存的牆,卻不至於被水溶化,麻凝土正能做到。

When humidity changes in the air outside, the wall can take on that extra humidity and hold it until the humidity drops outside and then it will let it back out.

當外面空氣濕度改變,牆就能攝取額外的濕度,直至濕度下降,便排出濕氣。

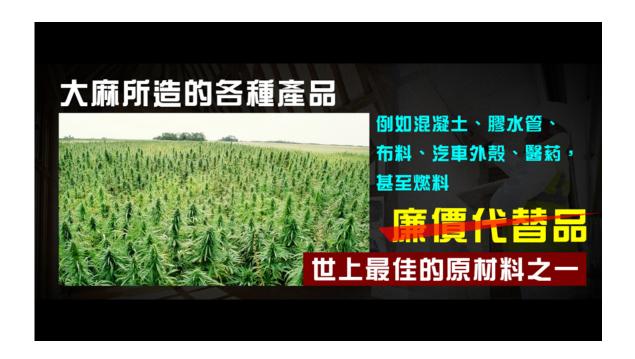
In the meantime, because the lime is wrapped around the cellulose, the cellulose won't rot.

同時,由於石灰包著細胞膜質,細胞膜質不會腐爛。

The lime is trying to go back to being a rock, that means this wall is going to get harder and harder and harder. Over time, it's going to petrify. So these walls last thousands of years, not 40 years like what we're used to in buildings.

石灰會變回石頭,令牆變得越來越硬,逐漸石化,因此,這種牆能屹立數千年之久,非像一般的牆 只能維持 40 年。

所以,用大麻所造的各種產品例如:混凝土、膠水管、布料、汽車外殼、醫葯,甚至燃料,明顯地都不是一種廉價代替品,而是世上最佳的原材料之一。



相反,其他的原材料,例如:石油、鋼鐵、棉花和玉米,才是不合乎成本品效益的昂貴代替品。只是一班銀行家和石油大王在過去一百年偷去人類使用最好原料的權利,使他們發大財,更令人類落入貧窮、落後、糧食短缺和污染當中!

《聖經》中「11」的秘密就是 DNA 的陰謀,並且用上麻衣人。因為,當你嘗試用「大麻」、「麻」去網上尋找資料,就會發現陰謀論的資料。當你只是用「麻衣」這字眼去尋找,你會發現最多有關陰謀論的資料。

所以,我相信這就是神以「麻衣人」去形容,這群將來能活用「麻」的人的原因。當「全球性海岸線事件」發生之後,你若知道「麻」是甚麼而不濫用它的話,我們可以利用麻複製一個文明出來。



現在的文明,無論能源、醫藥、衣服、土產、車和金屬,都可以利用「麻」成為原料,而這一個社區絕對比我們的「現代」更省錢。



我相信,如果利用「麻」去製造一輛車和一個車殼,這將會是蝙蝠俠的車,有著同樣的堅硬度和難以破壞,甚至有足夠力量能把其他車輛撞起來。但我想讓你知道,那些科幻的東西其實並不科幻,只是現代人的愚蠢。因為人類容讓美國這群禽獸去壟斷經濟,但他們卻又不學無術。他們遇上一些不懂的東西,就認為是別人的錯誤。

但感謝神!因為現代網絡根本沒辦法禁止,所以,如果你們嘗試去研究我現在所說的資料,就會知道我在說甚麼。總括而言,當我們總結整套信息,你們便會發現很多的伏線,神早已放在我們的信息裡面。

例如:當我們查證毛衣人,就知道他們為甚麼改叫毛衣人,而不叫麻衣人,因為,麻衣人才是真正的事實。最容易解釋的方法就是:那群人很擅長用麻,並且,可能在他們的生活裡,只能夠選擇用麻去製造他們生活的必需品,所以,神叫他們做麻衣人。

影片:毛衣人與麻的啟示

啟示錄 11章3至6節:

「『我要使我那兩個見證人,穿著毛衣,傳道一千二百六十天。』他們就是那兩棵橄欖樹,兩個燈臺,立在世界之主面前的。若有人想要害他們,就有火從他們口中出來,燒滅仇敵。凡想要害他們的都

必這樣被殺。這二人有權柄,在他們傳道的日子叫天閉塞不下雨;又有權柄叫水變為血,並且能隨時隨意用各樣的災殃攻擊世界。」

《聖經·啟示錄·第11章》提到兩個毛衣人會在末後的大災難中出現,在最後的三年半傳道,並能用各種災殃攻擊敵基督的爪牙和那些敵擋神的人。歷世歷代以來,無論教會或是外邦人,他們都希望能夠解開毛衣人身分的秘密。

毛衣原文是麻衣,即舊約祭司所穿著的白色細麻衣,毛衣人換言之亦就是「麻衣人」。

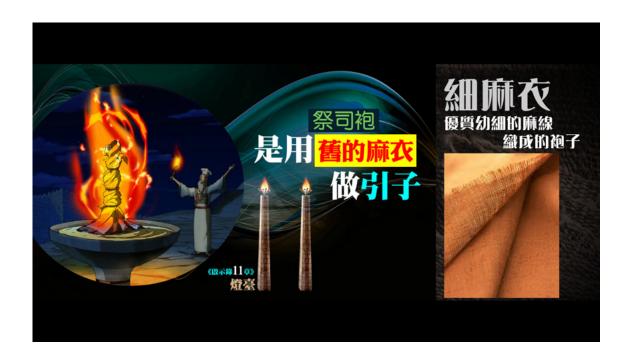


《希伯來書·11章》讓我們知道,以往舊約的先知在受窮乏、患難、苦害的日子,他們都需要在曠野、山嶺披著羊皮飄流無定,以躲避惡人的追殺,事實上,他們之所以要披著羊皮,是因為當代社會的食物和衣著都可取材於羊隻。



但是,為甚麼到了世界末後的兩位見證人會是穿著「麻衣」呢?原來神在《聖經》裡面,早已引用「麻衣人」來喻表:末後一群成為《啟示錄·第11章》所記載的「兩個燈臺」的人。因為燈臺的燈

芯是用舊了的祭司袍製成,祭司袍亦即細麻衣,也就是以優質幼細的麻線織成的袍子。



現在我們身處的並不是主耶穌的時代,更不是比主耶穌早 2000 年前以麻布製成衣服的時代。在舊祭司時代用麻製成衣服;先知時代是以羊毛或羊皮製成衣服;時至今天的現代社會,人們普遍以棉及人造纖維來製作衣服。



那麼,為何在末後會有成千上萬的人,是穿著麻衣來對抗敵基督呢?難道這是《聖經》的錯誤嗎?或者這些經文記載純粹只是喻表而已?

其實,原來在世界末後「七年大災難」的時候,當有一天敵基督完全壟斷了世界的經濟及各個範疇的時候,甚至,強制性推行植入獸印 666 晶片在人的手上或是在額上,否則人都不得做買賣的時候,那時代,一班愛神的基督徒為著永恆的救恩,絕不會妥協植入獸印晶片,於是,他們不能購買日常生活的所需,例如:能源、食物、醫藥,甚至衣服等,而且,會如昔日的先知一樣,需要在郊外和森林,躲避天災或敵基督的追捕。

可是,在野外極不容易找到其他資源,但是,「麻」卻是一種非常容易找到的野生植物,繁殖栽種也非常容易。



事實上,單以一種物料來計算的話,麻是具有最多的用途,可以用來製成各樣的物料。故此,在世界末後的七年大災難,在敵基督出現之後,《聖經》所預言的毛衣人即是「麻衣人」,就需要用原始的生活方式在山間野外生活。縱使他們只是現代人,但是,他們會因為重新認識「麻」的驚人用途,用麻製造衣服,成為一群穿著麻衣的人。



實在,神藉著「2012信息」啟示了我們有關「麻」的用途,人們便可以重新認識「麻」的真正用處。假如正值「七年大災難」,縱使全世界抵制中國,中國也能夠單單藉著種植「麻」使整個經濟復甦,重建一個繁榮的社會,以「麻」這種最簡單的方法,來恢復能源、經濟、醫藥、建築、交通及製造出人類大部分的生活必需品。

他們不是披著羊皮滿山跑,也不是有羊讓他們宰殺的。我相信這是一個極之可能的原因,神這樣去形容一個團體或是一群人。他們已經離開了這些陰謀為他們製造的壓制、社區和無知。事實上,如

果中國將來成了基督教國家,裡面有很多人會成為麻衣人。他們會故意制造很多麻的產品,記念曾經在過去半個世紀,因人們惡意淘汰,將地球的資源用盡。現時,我們所說的很多事情,例如地球污染,如果我們用的是大麻造出來的油,那麼,汽車還會有甚麼污染呢?因為這些原料都是天然的。

影片:細麻介紹

啟示錄 19章8節:

「就蒙恩得穿光明潔白的細麻衣,這細麻衣就是聖徒所行的義。」

細麻衣的原料是來自中東地區的一種麻樹 —— 亞麻(Linum usitatissimum),屬亞麻科植物。不論是大麻、亞麻和苧麻都是屬於麻的一種。



亞麻是在全球各地廣泛栽培的植物,起源於近東、地中海沿岸,是一種優良的紡織和油料作物。



亞麻纖維在紡織工業中有著重要的用途。亞麻纖維具有拉力強、柔軟、細度好、導電弱、吸水效果與揮發水份效果快、膨脹率大等等特點。亞麻布服裝比其他衣料能減輕人體的出汗,亞麻紡織品的吸水速度比綢緞、人造絲織品,甚至比棉布快幾倍。亞麻衣服具有冬暖夏涼的特點。

蘇聯在戰爭時期,士兵們反映在艱苦的戰爭環境中,穿其他衣料的人會長蝨子,而穿亞麻衣服的卻不長蝨子。亞麻布具有抑菌功能,古代埃及法老的木乃伊都是被裹在驚人結實的亞麻細布內,使之完整地保存至今。



古代以色列人就知道亞麻減輕體汗的作用。所以,細麻衣是祭司重要的衣服,他們頭上要戴細麻布裹頭巾,身穿細麻布褲子,使身體不出汗。



在古代埃及,細麻衣是一種很尊貴的衣服,只有地位崇高的人才能穿著。在《創世記》記載,當法老要高升約瑟時,法老就是給約瑟穿上貴重的細麻衣。

創世記 41章 41至 42 節:

「法老又對約瑟說,我派你治理埃及全地。法老就摘下手上列印的戒指,戴在約瑟的手上,給他穿上細麻衣,把金鏈戴在他的頸項上。」

另一方面,大麻又稱漢麻(英文名 Hemp,拉丁語稱 Cannabis Sativa),中國各地對大麻名稱各有不同,也有稱火麻、雲麻等。



大麻這種一年生草本植物的韌皮纖維也是最早用作紡織纖維的品種之一,它可作為纖維產品、服裝、繩索、船帆、油脂、紙張及醫療用品的原材料。



但傳統上,大麻一直普遍用來製造繩索的纖維,直到近年紡織技術提升後,大麻服飾的舒適性才真正被發掘出來。大麻纖維的強度是各種天然纖維中最高的。只是大麻的缺點是其原纖維的長度是各種麻纖維中最短的,因而紡織難度也最大。

現在的人,幼稚得竟然用葵花籽油去做車的引擎燃料。他們倒不如查看資料,看看半個世紀前的人是怎樣行車。



影片:葵花子油介紹及如何製作生物柴油

葵花子又叫葵瓜子,是向日葵的果實;它的子仁裡含脂肪30%-45%,最多可達60%。



葵花子油顏色金黃,澄清透明,氣味清香,是歐洲人、俄羅斯人的主要食用油;



它含有大量亞油酸等人體必需的不飽和脂肪酸,可以促進人體細胞的再生和成長,保持皮膚健康,並能減少膽固醇在血液中的淤積,是一種高級營養油。葵花子油和其他植物油類一樣,可以成為柴油汽車所使用的生物柴油。



方法非常簡單:可用新鮮或已用作煮食用途的葵花子油,需要先用網過濾,再把葵花子油加熱至 120-130 度攝氏的溫度,煮大約四小時,便已經可以直接加入柴油汽車的油缸中,混合柴油一同使用, 用以減輕柴油成本。



YouTube 影片:

Before you begin making your biodiesel home-brew, follow these simple steps and find out how to filter your used cooking oil and ensure a good batch of biodiesel.

自製生物柴油前,請遵照以下簡單步驟,先過濾廢棄食用油,以確保取得優質的生物柴油。

You will need: used cooking oil, a filter, a collection barrel, a biodiesel processor and a tank thermometer.

你需要:廢棄食用油、過濾器、收集桶、生物柴油處理器及容器溫度計。

Step 1: Collect your Oil 步驟一:收集食用油

You can spend the extra money and buy new cooking oil or you can find a restaurant and ask them if you can take their used cooking oil off their hands.

餘錢可購買新鮮食用油,或到餐廳詢問可否取得廢棄食用油。

Used cooking oil will have a darker color to it and will most likely have chunks of your favorite fried foods floating around. You will need to get rid of these mystery chunks before making your biodiesel homebrew. 廢棄食用油顏色較深,面層可能浮著你最喜歡的油炸食物的渣滓,自製生物柴油前需要先清理殘渣。

Step 2: Chunk Removal

步驟二:清理渣滓

Filtering your used cooking oil will eliminate the chunks of food and other particles before your begin your biodiesel homebrew process. Larger chunks can contain water and can mess up your biodiesel reaction. 過濾廢棄食用油,可以去除食物渣滓和其他顆粒,較大的渣滓含有水份,阻礙生物柴油反應

Smaller suspended particles should also be allowed to settle so they don't attach to your heating element and muck up your processor.

較小的懸浮粒子也需要藉沉澱處理,以免吸附在加熱設備上,弄壞處理器。

As you pour out your used cooking oil, let it run completely through the filter.

倒出廢棄食用油時,要讓油充分通過過濾器。

The filter doesn't need to be too fine. A paint strainer or window screen will adequately remove the particles that are large enough to affect the biodiesel reaction.

過濾器不需要太精細,油漆過濾器或窗紗,足以清除影響生物柴油反應的較大顆粒。

You will notice large chunks of fried mystery food collecting in the filter. This filtration process can be fairly quick, but you can let the filtered biodiesel settle anywhere from a couple of hours to a couple of days to let the smaller particles settle out.

過濾器上收集了較大的油炸食物渣滓,過濾程序可以挺快,但也可待數小時,甚至數天,讓較小的 顆粒沉澱。

Once settling is complete, begin transferring your used cooking oil to the reaction tank on your processor. 當沉澱完成,將廢棄食用油轉移至處理器的反應槽。

Step 3: Tank Transfer

步驟三:轉移食用油至反應槽

Take the hose that connects the collection barrel to the reaction tank on your biodiesel processor and connect it to the pump. Open up the valve on the reaction tank and open up the valve on the bottom of the collection barrel.

把收集桶上的喉管連接到生物柴油處理器的反應槽上,然後連接泵,打開反應容器的活塞和收集桶 底部的活塞。

To activate the transfer, simply turn on the pump on your processor. You will notice the dark, used cooking oil traveling out of the bottom of the collection barrel, through the pump, through the processor and up into the hose that empties into the reaction tank.

啟動處理器的泵,開始轉移,廢棄食用油會由收集桶的底部,經過泵、處理器、管道,進入反應槽。

Step 4: The Heat is On

步驟四:加熱

As your cooking oil makes its way into the reaction tank, you need to heat up the oil to about 120 or 130°F. 當食用油轉移至反應槽時,油需要加熱至華氏 120 至 130 度。

During the heating process, the pump on your compressor will circulate the oil. Circulating and heating the oil distributes the heat and prevents the oil from getting too hot right near the heating element.

加熱過程中,壓縮機上的泵會讓食用油循環流動,幫助散熱,避免加熱設備附近的油過熱。

This heating and circulation process will take approximately 1 to 4 hours depending on how much oil you are heating, initial temperature of the oil, the outside air temperature, insulation on the processor, and how powerful your heating element is.

加熱和循環過程,需要 1 至 4 小時,取決於油量多少、油最初的溫度、外界溫度、處理器隔熱情況和加熱設備的強度。

Congratulations! You just properly filtered your used cooking oil and can begin your biodiesel homebrew process.

恭喜!你剛剛成功過濾了廢棄食用油,現在可以開始自製生物柴油了。

By choosing to use an alternative fuel, you've helped to cut down on CO2 emissions, cut dependence on foreign oil and save yourself some money. Nice work.

選用替代燃料,能幫助減低二氧化碳排放,減低對進口石油的倚賴,也可以儲些錢,真好。

但是以上的做法,會留下葵花子中的甘油,即脂肪酸 Fatty Acid,而帶酸性的脂肪酸,會慢慢腐蝕金屬做的汽車引擎,所以,要得到更佳效果,便要直接使用在汽車上,不需配合普通柴油使用,然而,把葵花子油或大麻籽油,或任何曾用作煮食的植物油變為生物柴油的話,就要用化學方法把甘油去除。



YouTube 影片:

Biodiesel is a more eco-friendly diesel fuel that's made from vegetable oil or animal fat. 生物柴油是更環保的燃料,由植物油或動物脂肪製成。

Unlike regular diesel and gasoline, producing biodiesel doesn't require petroleum. 有別於一般柴油和汽油,製造生物柴油並不需要石油。

Instead, the raw materials are locally available, and can be recycled from waste. 其原料可在本土獲得,也可從廢物中回收利用。

If your car has a diesel engine, it can run on biodiesel fuel usually without requiring any modifications.

如果你的汽車有柴油引擎,一般不用改裝便可使用生物柴油。

While biodiesel and petroleum diesel are similar in energy efficiency and fuel economy, biodiesel is more eco-friendly.

對比生物柴油和普通柴油,兩者在能源效率和經濟性上相近,但生物柴油更環保。

For starters, it could be made from what would otherwise have been waste; for example, from vegetable oil from the kitchen of your local fast-food joint.

生物柴油可從廢物原料製造,例如:快餐店用的植物油。

The restaurant simply discards its used fryer oil in a receptacle out back.

餐廳會把無用的食用炸油倒在後巷的容器內。

Every few days, a vacuum truck comes by to collect it. In its current state, the oil contains water and food particles, making it unusable for biodiesel production.

貨車每隔數天前來收集,此時油含有水和食物渣滓,無法用作生產生物柴油。

So, the truck transports it to a filtering plant. There, they pump the oil into a holding tank, then heat it up to draw out the water.

因此,貨車會運送油到過濾廠,在那裡把油泵進缸內,加熱並抽乾水份。

Once they drain the water, the oil is ready to enter a multi-stage filtering process.

抽乾水份後,就開始數個階段的過濾。

First, the oil goes through a vibrating sieve, which drains out the larger pieces of debris. After this first filtering, the oil is already visibly cleaner.

首先,將油放進振動篩中,隔掉大顆的渣滓,此時,油已較為乾淨了。

Next, it passes through a second vibrating sieve. This one has a finer mesh; therefore, catches smaller particles of debris. After this second stage, the oil looks clean. But still contains microscopic debris.

然後經過第二個振動篩,網格更精細,可以隔掉較細小的渣滓,第二個步驟後,油看起來很乾淨, 但仍有微小的渣滓在內。

So, it enters the third and final filtering stage, passing through 20 ultra-fine filter clothes, which trap any particle larger than 1 micron in size. A micron is about 80 times smaller than the width of a human hair. The captured debris leaves a muddy residue on the filters.

因此需要第三和最後過濾程序,用 20 塊超細的過濾布,隔掉任何大於一微米的顆粒,一微米比人類頭髮的寬度小 80 倍左右,渣滓在過濾器上留下泥濘般的殘渣。

That vegetable oil which once deep fried potatoes, is now ready to cook up some diesel fuel. 這曾經用作炸薯條的植物油,現在可用來製造生物柴油了。

Another source of oil for making biodiesel is beef tallow, oil derived from cow fat.

另一種生物柴油原材料是牛脂,從奶牛抽取的。

Biodiesel producers typically buy tallow from facilities like this one, which specialize in cleaning cow hides for leather tanneries.

牛脂可從不同渠道購買,包括這替製革廠清潔牛皮的工場。

Sharp revolving blades chew off the fat from the back of the hide. The fat drops onto a conveyor, which moves it into a steam-injection cook tank.

旋轉的刀片會從牛皮表面割取脂肪,脂肪落在輸送帶上,運送到備有蒸汽注射的油箱中。

The tank heats the fat to a gentle boil, extracting the oil.

Everything else leaves the tank and drops into a waste container The oil moves onward, passing through a two-stage filtration process.

油箱把脂肪加熱成油狀,其餘物質落入廢物槽內,接著,油會經過兩階段的過濾程序。

Whether the raw material is vegetable oil or beef tallow, the biodiesel producers refer to this main ingredient as feedstock

不論原材料是植物油或牛脂,生物柴油生產商都稱之為原料。

When the feedstock arrives at the biodiesel plant it goes into a holding tank until production time 原料運抵生物柴油廠後,會放進儲存缸等待處理。

This demonstration illustrates the production recipe

以下會示範生物柴油生產步驟。

They take the feedstock, and combine it with methanol, a type of wood alcohol as well as with a catalyst which triggers a chemical reaction

把甲醇混入原料,甲醇是木精的一種,加入催化劑來觸發化學反應。

A processing unit mixes everything thoroughly while applying heat and pressure 處理器會把一切徹底混合,同時加熱和加壓。

The resulting chemical reaction produces a harmless by-product: glycerine a common ingredient in soaps and cosmetics.

這過程會產生一種無害的副產品:甘油,是肥皂和化妝品常見的成分。

Processing consumes much of the methanol Then they remove even more leaving just a tiny percentage of it in the finished biodiesel.

過程會耗用大部分甲醇,剩餘的稍後都會移除,只在製成品中留下少量甲醇。

To ensure their fuel meets international regulatory standards the plant's quality control lab samples from each production run.

為符合國際監管標準,工廠的品質監控實驗室會提取樣本。

In this flammability test they heat the fuel to 275°F then apply a flame to see whether the gases ignite 進行可燃性測試,首先把燃料加熱至華氏 275 度,然後用火點燃。

if they do, they have to remove more methanol to make the fuel safe.

若油燃燒起來,即須移除更多甲醇,以確保燃料安全。

If they don't ignite, the fuel meets international safety standards.

若不能點燃,即符合國際安全標準。

Biodiesel costs more at the pump, but emits significantly less carbon dioxide and monoxide and 85% fewer cancer-causing agents into the air we breathe.

生物柴油價格雖然比較昂貴,但釋出的二氧化碳和一氧化碳明顯較少,亦減少 85%致癌物質釋到大氣中。

那時的電油是以一毛錢就買到一加侖,一、兩毛錢就可以買到一加侖。但那時候仍不及麻油便宜, 甚至產量太多以至要倒進大海。試想一下,現在用最新的方法提煉麻油,絕對會比以前用舊科技所 提煉,一、兩毛錢的電油更加便官吧?

麻在任何地方都能夠種植。在加拿大,很多人會租借整間屋子,在裡面種植麻。



影片:屋內種植大麻

「加拿大應否允許大麻合法化?」成為2013年政壇和民間的討論熱點問題之一。



加拿大政壇多位政治人物承認曾經吸食大麻,包括新民主黨黨領袖穆克雷爾,以及自由黨黨領袖賈斯汀·特魯多。當加拿大總理哈珀被問到是否曾吸食大麻時,他反問記者說:「我看像是抽大麻的人嗎?」他還稱自己從小有哮喘病,所以從來不會考慮吸食大麻或抽煙。

哈珀政府作出一項針對藥用大麻使用的新規定,從 2013 年 10 月 1 號開始,不再批准個人種植藥用大麻,所有需要藥用大麻的病人,要向聯邦政府批准的供應商購買。

加拿大聯邦衛生部部長在 2013 年 6 月份頒佈了這項命令,規定由 2014 年 4 月起 ,所有私自種植大麻的人都將被視為違法。



據統計,全加拿大目前擁有種植大麻許可證的病人,高達三萬七千四百人。加拿大政府稱,希望把小型的藥用大麻種植模式,變成大規模的商業銷售模式,這樣政府就可以對大麻的品質和買賣進行監管。不過,也有人質疑這個新政策的效果,特別會令日後藥用大麻的花費可能會提高。



雖然大部分國家都將私人種植大麻列入非法行為,但仍有為數不少的人冒著違法的風險,在屋內種 植大麻作販賣或私人用途,而通常警方能夠發現有人在室內種植大麻,都是由於發現一戶的用電量 和屋內人口不乎,因為舊式屋內種植大麻需要用太陽燈來代替日光,於是會大量耗電。



但現在已經有人開始使用省電的 LED 燈代替太陽燈種植大麻。

YouTube 影片:

另外再看看台北林森北路酒店區,最近出現了茶葉袋大麻菸,調查局追查來源,發現毒販原來是在 汐止租了透天豪宅,而且是無師自通的種大麻。從播種、栽培、烘乾到分裝販售,全部自己包辦, 賺取相當驚人的暴利,出入都以 400 多萬的名車來代步,不過也因此讓辦案人員容易跟監,昨天展 開圍捕,順利的破獲了這大麻工廠。

小風扇、聚光燈、大麻幼株,大麻工廠設備應有盡有。室內搭起帳篷、懸掛一整排聚光燈,每天照大麻8到12小時,還用電扇對著吹,地上擺放抽濕的抽風管,讓溫室維持通風的良好狀態。

「正在晾乾當中,(大麻)種子。」從幼苗栽種到開花烘乾,都在這棟透天豪宅裡完成,調查及蒐證, 3個多月展開控監,但毒販嘗試逃走。

「如果要出去的話,就把他給攔了。」辦案人員開車攔路,硬是擋住這輛名貴休旅車,駕駛座走出 一名穿白 T 恤和格紋短褲的男子,就是曾姓嫌犯,他還狡辯來這裡只是找朋友。

「攔下來囉!」專案小組最初調查時,以為曾姓男子是一般毒品中盤商,但跟進發現他購買特殊形狀的照明燈,以及肥料、殺蟲劑,加上豪宅明明只有他一人使用,每個月電費居然都破萬,這才發覺他精通園藝,上網查資料,就學會種大麻,從播種到收成,完全不找助手,賺再多也不必分給別人。

「出入都坐這種保時捷的,價值高達 400 多萬的休旅車,然後出手闊綽。」大麻煙 100 公克的市價高達 10 到 15 萬元,再裝進茶葉袋,偽裝成高山茶之後,就賣到林森北路一帶的酒店,現在嫌犯落網,接著便要追查大麻種子的來源。

YouTube 影片:

大麻的問題,現在也很嚴重。有人在豪宅種大麻。他們是利用郊區的別墅區來作為栽種大麻的處所。並且用燈光,還有溫控的設施,來加速這些大麻的生長。成功栽培之後,就分裝販售,牟取暴利。

警方接獲線報,進入汐止的這棟豪宅別墅,屋內滿滿都是正在培育的大麻樹,數量之大,令警方訝異。嫌犯還為了過濾出入分子,還加裝監視器,企圖躲避警方查緝。

「這些大麻的話,他們種植大概將近兩年。他們發現大麻種子來源,是透過國外的網站,以網購的方式取得之後,在國內做種植。」

這個大麻培育集團,手法專業。利用日光燈、二氧化碳瓶,讓大麻樹進行光合作用,並利用除濕機及相關的控溫設備,調節溫度與濕度,快速培育大麻。成功後,就分裝銷售,牟取暴利,集團不法獲利高達數千萬元。

台北縣警方同一時間也偵破利用豪宅培育大麻的集團。帶頭的美籍男子,平日從事英語教學及翻譯,

工作之餘,就在新店自家山區豪宅,舉辦「搖頭」派對,銷售自製大麻毒品。警方經過半年的跟監,一舉逮捕歸案,並查獲 518 公克大麻成品和半成品,以及新式毒品「魔菇」數十顆。這些販毒集團也都依「違反毒品製造販賣罪」嫌,全都移送法辦。

當然這是犯法的,但現時美國很多的州份已實行大麻合法化。

影片:大麻合法化

大麻與海洛英、鴉片一樣,也是毒品的一種。根據危險藥物條例,大麻與大麻樹脂均屬危險藥物種類。因吸食、種植、販賣大麻而被捕、定罪的,亦常有所聞。而大麻及迷幻藥,亦成為 1960 年代, 西方反社會嬉皮士的迷失標記。



在過去,因著最早的 Freemason 陰謀,各國也視大麻為毒品,並且嚴加打擊。但對比大麻在過去幾千年來也是合法使用,它被禁的時間,只是近幾十年的事。在過去,美國政府甚至曾經鼓勵農夫種植大麻。

YouTube 影片:

Long ago when these ancient Grecian temples were new, hemp was already old in the service of mankind. 古希臘神廟還是新建成時,大麻對人類的貢獻已歷史悠久。

For thousands of years, even then, this plant had been grown for cordage and coarse cloth in China and elsewhere in the East.

數千年來,中國和其他東方國家用大麻造繩索和布料。

For centuries prior to about 1850, all the ships that sailed the western seas were rigged with hempen rope

and sails.

1850年前的數百年,所有航行於西部海域的船舶,都裝配有大麻繩索和帆布。

For the sailor, no less than the hangman, hemp was indispensable. A 44-gun frigate like our cherished Old Ironsides took over 60 tons of hemp for rigging, including an anchor cable 25 inches in circumference.

對於水手而言,大麻不可或缺,綽號「老鐵殼」的 44 槍護衛艦,需要逾 60 噸的大麻來做索具,包括周長 25 英寸的錨索。

The Conestoga wagons and prairie schooners of pioneer days were covered with hemp canvas 早期的科內斯托加式篷車和草原大篷車,都是以麻造的帆布覆蓋。

Indeed the very word canvas comes from the Arabic word for hemp.

事實上,帆布一詞源自阿拉伯語的大麻。

In those days, hemp was an important crop in Kentucky and Missouri. Then came cheaper imported fibers for cordage, like jute, sisal and Manila hemp, and the culture of hemp in America declined.

大麻曾是肯塔基州和密蘇里州重要的農作物,其後有了便宜的進口纖維來造繩索,如黃麻、西波爾麻和馬尼拉麻,大麻文化在美國就式微了。

But now with Philippine and East Indian, sources of hemp in the hands of the Japanese, and shipment of jute from India curtailed, American hemp must meet the needs of our army and navy as well as of our industries.

後來在戰爭中,日本斷絕菲律賓和東印度的大麻供應,印度黃麻供應亦減少,美國必須復興本土大麻,以支持海陸兩軍及本土工業。

In 1942, patriotic farmers at the government's request planted 36,000 acres of seed hemp, an increase of several thousand percent. The goal for 1943 is 50,000 acres of seed hemp.

1942年,在政府的要求下,愛國的農民植了 3.6 萬英畝麻種苗,比以往增長數十倍,1943年的目標是 5 萬畝之多。

然而,由於大麻用途廣泛、廉價,直接影響各財閥,包括杜邦化工(Dupont)及標準石油(Standard Oil)的利益,因此,財閥就以大麻可以被作為藥物濫用的特性,以製造問題、演繹問題、提供答案的方式,一次過將大麻掃除。他們除了在報章製造輿論,指墨西哥人到美國後,他們所濫用的是「邪惡的野草」(evil weed)。

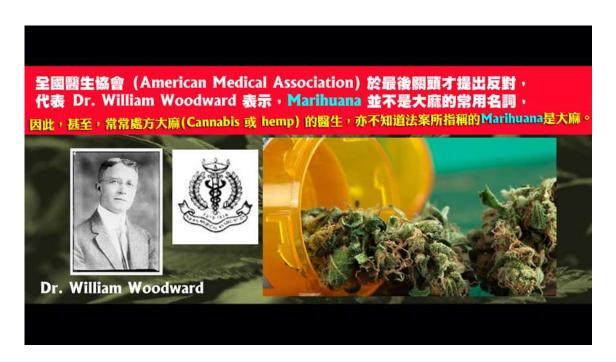
於 1935、1936 年代,更以大麻另一英文名稱 Marijuana 為題材,拍攝多套反映人們濫用大麻產生禍害的電影。



於是,1937年,美國政府通過法案,禁制 Marijuana。



全國醫生協會(American Medical Association)於最後關頭才提出反對,代表 Dr. William Woodward 表示,Marijuana 並不是大麻的常用名詞,因此,甚至常常處方大麻(Cannabis 或 hemp)的醫生,亦不知道法案所指稱的 Marijuana 是大麻。



雖然,全國醫生協會其後繼續反對,但直至 1939 年,由於有 3,000 名醫生被控非法處方大麻,最終,全國醫生協會亦妥協,最後,只有三名醫生被控。亦因為這一條歷時幾十秒辯論所通過的法例,一種有多種用途的植物,一夜間被禁絕。

而聯合國更是直至1961年,才禁制大麻,將大麻列入《麻醉品單一公約》之名單之內。



YouTube 影片:

The book also takes us on a journey of the bizarre: a curious origin of marijuana prohibition. 此書帶領讀者開始奇異之旅:有關大麻禁令的古怪起源。

Only in the 20th century did the ancient hemp plant become a frightening new drug.

只有在 20 世紀,遠古植物 —— 大麻,才成為可怕的新毒品。

Mexican slang word, "marijuana", was unknown to most Americans until it began appearing in newspaper headlines early in the century.

墨西哥俚語 Marijuana 本來鮮為美國人認識,直至本世紀初它開始出現在報章頭條。

Marijuana horror stories, works of pure fiction, were staples of the sensationalistic newspapers owned by William Randolph Hearst.

屬虛構的大麻恐怖故事,成為 W. R. Hearst 旗下嘩眾取寵報章的主要題材。

But even respectable papers printed outrageous tales.

但即使是主流報章,也報道荒唐故事。

Although this story would be relegated to the tabloids today, it was fit to print in the distinguished New York Times on July 6, 1927.

此類故事在今天會淪為小報的內容,但卻在1927年7月6日刊登於著名的《紐約時報》上。

"A Mexican woman and her four children are driven insane by marijuana," the New York Times reported. 「墨西哥婦人和她四名孩子因大麻發瘋。」《紐約時報》報道。

It went on to say that neighbors rushed to the house to find the entire family insane.

報道接著說鄰居趕到房子,發現整個家庭也瘋了。

It is convinced that he is hopelessly and incurably insane, a condition caused by the drug marijuana to which he was addicted.

他已瘋得無可救藥,是沉迷大麻毒品的徵狀。

It is recommended, your honor, that the defendant be placed in an institution for the criminally insane for the rest of his natural life.

我們建議,法官大人,被告終生關在為瘋癲罪犯而設的地方。

The next tragedy may be that of your daughter. Or your son. Or yours. Or yours! 下一個悲劇可能是你的兒女,或是你的孩子,或是你的,你的!

Although alcohol prohibition required a constitutional amendment, marijuana prohibition was brought about by a single federal law, the Marijuana Tax Act of 1937.

酒精禁令需要憲法修正案,大麻禁令卻始於一項聯邦法例:1937年大麻稅法。

The driving force behind this law was Harry J. Anslinger, American's first drug Czar. 背後推波助瀾的是 Harry J. Anslinger,美國第一任麻醉品局專員。

Anslinger was the government's expert witness during 1937 congressional hearings on the proposed Marijuana Tax Act.

Anslinger 是政府專家證人,於 1937 年國會大麻稅法聽證會作證。

As proof of marijuana's malevolence, Anslinger introduced into evidence the bogus Hearst newspaper headlines that trumpeted the "violence, insanity and death" allegedly caused by marijuana.

為證明大麻的惡毒,Anslinger以 Hearst 報章的虛假新聞作證,宣稱大麻引發「暴力、瘋狂和死亡」。

(John P. Morgan, M.D. City University of N.Y. Medical School)

(John P. Morgan, 紐約城市大學醫學院醫學博士)

In 1937 when the Marijuana Tax Act was established, there were no data of any sort, much less scientific, about whether this compound was harmful or not.

1937 年大麻稅法生效時,根本沒有任何數據,更談不上有科學來證明這種化合物是否有害。

There was just evidence that it was being used by people whom we distrusted and feared. And then it was associated with lower-class people.

只有證據顯示我們不信任和害怕的人使用大麻,然後大麻便與低下階層拉上關係。

- (R. Keith Stroup, Founder & Executive Director, NORML)
- (R. Keith Stroup, NORML 創辨人及執行董事)

When you go back and read the record in Congress, it's amazing, the lack of information.

翻查國會記錄,你會驚訝資料是多貧乏。

There were literally questions by members of Congress saying: What is this marijuana? Is it a narcotic, or what is it?

國會成員甚至問: 甚麼是大麻?麻醉劑或是這是甚麼呢?

And there would be a sentence, someone would stand up and say, "Oh, it's the most dangerous new drug coming down the pike."

然後有人說:「噢,這是新興的危險藥物。」

(Michael R. Aldrich, Ph.D. Historian)

(Michael R. Aldrich, 歷史學家)

In terms of what Congress knew in 1937, they didn't know any of that history.

The only history that they were given was all these cock and bull stories about how it made people crazy and they went out and killed people under the influence of marijuana.

國會在1937年時對歷史毫不知情,手上只有那些無稽的故事,關於大麻如何使人瘋狂和殺人。

The tax act was built on lies, and I think it's outrageous that we have legislation that still exists today that was based on lies.

大麻稅法建基於謊言,始於謊言的法例今天仍存在,實在荒唐。

Despite opposition by the American Medical Association, Congress passed the law unanimously after debating for a grand total of 90 seconds.

國會漠視美國醫學協會反對,在僅90秒的辯論後一致通過法案。

President Franklin D. Roosevelt signed it into law on August 3, 1937.

1937年8月3日,總統羅斯福正式簽署立法。

Theoretically, the new law did not actually prohibit marijuana and hemp- only a constitutional amendment could do that. But by imposing prohibitive taxes and mountains of red tape, it made cultivation, processing, sales and any use of the hemp plant whatsoever, virtually impossible.

理論上,新例並沒有禁止大麻,只有憲法修正案才能辦到,但藉著高昂稅務和繁瑣手續,大麻的種植、加工、銷售和使用幾乎變得不可能。

Technically, farmers could still legally grow a hemp plant like this one, but only if they could somehow grow it without the leaves and flowers. This law is still in effect today.

雖然農民仍可合法種植如影片中的大麻,但產物必須沒有葉和花,法例至今仍然生效。

The full reasons behind marijuana prohibition are still being debated. Some experts think racism played a part.

大麻禁令的真正原因仍備受爭議,有專家認為與種族主義有關。

then when poor people, immigrants take the drugs, we're afraid that they are going to rise up, smite steal and take the white woman, so we outlaw the drugs because of our fears over that.

當窮人、移民服用此藥,恐怕他們會起來攻擊及強搶白人女子,禁令源於此恐懼。

Others think Harry Anslinger was motivated by ambition and power.

有人認為是出於 Anslinger 的野心和權力。

A great deal of the reason that marijuana was prohibited was because of self-aggrandisement at the federal level, especially with Harry Anslinger wanting to be the J. Edgar Hoover of his own agency.

大麻被禁的主要原因是,Anslinger 於聯邦政府的勢力擴張,他想成為機構中的 J. Edgar Hoover (聯邦調查局前局長)。

Jack sees darker motives. His book alleges a high-level conspiracy revolving around Anslinger, Treasury

Secretary Andrew Mellon, the Dupont Chemical Company, and hemp.

作者 Jack 看透黑暗動機,他在著作指出這是高度陰謀,環繞 Harry Anslinger、財政部長 Andrew Mellon、杜邦化學公司和大麻。

Before the civil war, hemp was the nation's second-largest cash crop behind cotton.

內戰前,大麻是全國僅次於棉花的第二大農作物。

But while cotton could be processed by machine, slaves were the only cost-effective way to separate tough hemp fiber from the pulpy core that was used to make paper.

棉花可藉機器處理,而僱用奴隸更符合成本效益,從大麻果芯中分出強硬的纖維來造紙。

When slavery ended after the war, the hemp industry went into decline.

奴隸制於戰後結束,大麻業沒落。

The death knell was sounded in the late 1800s when papermakers converted to tree-based pulp.

喪鐘於 19 世紀末響起,正因造紙業轉向以樹漿造紙。

It meant that you could chop down a forest a lot cheaper than you could pay laborers to manufacture hemp fiber for paper.

意味著砍伐整片樹林的成本,比支付工人製造麻纖維紙張更便宜。

Jack hangs his conspiracy angle on events that happened simultaneously with marijuana prohibition. Jack 的陰謀論源於幾件有關大麻禁令的巧合。

Coincidence no. 1:

巧合一:

a German immigrant invented a machine called the decorticator.

一位德國移民發明了脫殼機。

This new mechanical processing device was about to bring hemp into the modern industrial age. 這個新機械加工設備,能把大麻帶進現代的工業時代。

Popular Mechanics Magazine recognized the potential bonanza for American farmers and entrepreneurs. 《流行機械》雜誌讚揚這發明,有潛力成為美國農民和企業家的致富之源。

This article heralded the machine that could process hemp quickly and cheaply for the first time in history. 那是史上首個能快速、廉價地為大麻加工的機器。

Coincidence no. 2:

巧合二:

The Dupont Company in the 30s came out with both a sulfuric acid method for making paper from trees and the new invention called "plastic".

30年代,杜邦公司有兩項新發明:硫酸法木材造紙,及稱為「塑膠」的新發明。

Jack's book points out that a hemp resurgence would certainly have been a serious threat to DuPont's petrochemical strategies,

Jack 指出大麻的復興,會對杜邦的石化戰略構成嚴重威脅。

and finally there's a millionaire financier, Andrew Mellon. Mellon was Anslinger's boss, Harry's wife's uncle, and DuPont's banker.

最後還有百萬富翁兼金融家 Andrew Mellon, Mellon 是 Anslinger 的上司、他妻子的舅父及杜邦的銀行家。

Coincidences no. 3, 4 and 5:

巧合三、四和五:

但由於大麻在醫療方面的療效顯著,以及隨著互聯網普及,人民開始接觸到真實的歷史,他們抗拒 財閥們,為著金錢利益而犧牲人民幸福所帶來的無理法例和壟斷,開始爭取大麻合法化。例如:一 項為期長達 44 年的民意調查指出,美國接近 6 成美國人認同大麻合法化。

YouTube 片段:

Ah, how quickly we as a culture can change our minds.

我們的思想文化改變得真快。

For the first time ever, a Gallup poll shows a majority of Americans favor legalizing marijuana, by, you can see the numbers, it's a pretty big gap.

蓋洛普民意調查首次顯示,大多數美國人贊成大麻合法化,看一下數字,兩者相距甚遠。

In the poll just conducted, 58% answered, yes, legalize pot; 39 percent said no.

結果顯示,58%受訪者贊成大麻合法化,39%表示反對。

Now, look at how opinion has suddenly turned around. This is pretty interesting here because you see the bottom line, that is the kind of the lime-green line. That is the percentage favoring legalized pot.

來看看民意如何突然逆轉,非常有趣,看下面淡黃綠的線,就是贊成大麻合法化的百分比。

You can see over the course of time, the X-axis is the years, the very end being 2013, suddenly spikes upward.

可見隨著時間,X 軸是年份,最後是2013年,突然急升。

You see again 58 percent now favor legalization including this recent convert. 現時 58% 贊成合法化,包括以下這位受訪者。

早於 1996 年,美國加州早已容許醫生處方大麻給病者。其後,各個州份跟隨,包括最新簽署法案的 伊利諾州,總共有 20 個州份加上華盛頓特區 容許醫藥用大麻。





美國通過藥用大麻的時間表:

- 1996 加利福尼亞洲 California
- 1998 阿拉斯加 Alaska, 俄納崗 Oregon, 華盛頓 Washington

- 1999 緬因 Maine
- 2000 科羅拉多 Colorado, 夏威夷 Hawaii, Nevada
- 2004 蒙大拿 Montana
- 2006 羅得島 Rhode Island
- 2007 新墨西哥 New Mexico, 佛蒙特 Vermont
- 2008 密茲根 Michigan
- 2010 亞利桑那 Arizona, 新澤西 New Jersey
- 2011 德拉瓦 Delaware, 華盛頓特區 Washington DC
- 2012 康乃狄格 Connecticut, 麻薩諸塞 Massachusetts
- 2013 新罕布甚爾 New Hampshire, 伊利諾 Illinois

近年,更擴展到全面合法階段,科羅拉多州及華盛頓州已通過法例,讓人合法使用、販賣大麻。美國政府司法部更明言,不會對兩州採取法律行動,變相為各州大麻合法化開綠燈。亦因此,美國有農民開始種植大麻。







YouTube 片段:

For the first time in 55 years, there is a hemp harvest in the United States.

美國 55 年來首次收割大麻。

I dreamed of this day for many, many years and to see this right now, gives me chills.

這一天我夢想了很多、很多年,現在看見這一切真的很振奮。

Hemp advocates see opportunity in the crop that is used for fiber to make rope, clothes, key chains and bracelets.

倡導者看到大麻的潛能,能造成纖維,製造繩子、衣服、鑰匙鍊和手鐲。

Volunteer harvesters who drove hours to southern Colorado tout it as a bio-fuel that can be ingested. 志願收割者駕車幾小時來到南科羅拉多州,讚揚大麻是可攝取的生物燃料。

I'm a hemp chef. I cook with industrial hemp, might make breads, oat-meals, cookies. 我是大麻廚師,煮工業大麻,可以造麵包、燕麥片、曲奇。

Hemp is a cousin to the better-known marijuana plant. Growing it remains illegal under federal law. 大麻與更廣為人知的大麻植物是近親,根據聯邦法律,種植大麻仍屬違法。

But Colorado farmers, bolstered by the Fed's saying they won't step in after voters legalized marijuana and hemp, harvested 25 fields.

但科羅拉多州農民最近大受激勵,因為聯邦政府表示在大麻合法化之後不會干涉,於是農民收割了 25 塊田。

Amendment 64 that really kinda of opened the country's eyes to, well, you know, to marijuana and that opened the door for the legislature for hemp to be able to be, you know, planted.
64 號修訂案喚醒公眾對大麻的認識,讓種植大麻的禁令有望解除。

After farmers were encouraged to grow hemp during World War II, it was last grown in 1958. 自二次世界大戰,農民獲鼓勵種植大麻後,大麻種植從 1958 年就絕跡。

It looks kind of piddly, if you will.

這植物看似微不足道。

Loflin and other farmers are starting from scratch. This field is being harvested by hand. Loflin 和農民從零開始,用手收割大麻。

至於國際方面,比利時、加拿大、捷克共和國、荷蘭和以色列也可以合法使用大麻作為藥用用途。南美國家烏拉圭亦通過了法例,預備將大麻合法化。

YouTube 影片:

南美洲國家烏拉圭的眾議院週三以多數票,通過了以上具爭議的大麻合法化法案,為國家創建合法 大麻市場踏出關鍵第一步。眾議院就是否通過成立官方大麻機構,專責發放生產大麻牌照,以致監 管相關買賣進行辯論,經過 13 個小時的爭辯後,執政聯盟廣泛陣線全部 50 名成員一致投贊成票, 壓倒在野派 46 張反對票,通過這一項具有爭議性的提案。

而其他國家,不同組織亦發起大麻合法化的運動,例如:加拿大、奧地利和愛爾蘭。因為,這個教育已經慢慢普及。有些名人甚至不再做行政總裁或經理,轉而去做這些生意,造福人群,用來醫治癌症。

影片:基督徒面對遭壓抑知識的應有心態

實在,處身在這個世界的末後時代,撒但所操控的共濟會(Freemason),於過往數百年來,在世界推行種種的陰謀,將很多基督教真正的信仰、世上的真知識、醫藥、科技和經濟等等的資訊,都以壟斷及壓抑手段,把神原本給人類的祝福隱瞞了,甚至,訂下很多不公平的制度和法律,來限制人類接觸或應用這些知識。

例如在 1996 年開始,日華牧師曾分享醫藥陰謀、科技陰謀、免費能源陰謀和惡意淘汰陰謀等信息,很多治療重症、癌症和免費能源對人有益的方法,都被 Freemason 背後所控制的西醫霸權、石油帝國、美國食品藥品管理局(FDA)及國際政治上所抹殺了,甚至有人應用這些知識時,還會違反了地上的法例。

作為一個基督徒,當我們遇到這些知識時,該存著怎樣的心態?

羅馬書 13章1至5節:

「在上有權柄的,人人當順服他,因為沒有權柄不是出於神的。凡掌權的都是神所命的。所以,抗 拒掌權的就是抗拒神的命;抗拒的必自取刑罰。作官的原不是叫行善的懼怕,乃是叫作惡的懼怕。 你願意不懼怕掌權的嗎?你只要行善,就可得他的稱讚;因為他是神的用人,是與你有益的。你若 作惡,卻當懼怕;因為他不是空空的佩劍,他是神的用人,是伸冤的,刑罰那作惡的。所以你們必 須順服,不但是因為刑罰,也是因為良心。」

彼得前書 2章 12至15節:

「你們在外邦人中,應當品行端正,叫那些毀謗你們是作惡的,因看見你們的好行為,便在鑒察(或作:眷顧)的日子歸榮耀給神。你們為主的緣故,要順服人的一切制度,或是在上的君王,或是君王所派罰惡賞善的臣宰。因為神的旨意原是要你們行善,可以堵住那糊塗無知人的口。」

明顯地,《聖經》已給我們指引,如何面對被地上法律限制的知識。第一點、基督徒的本份應當遵守 這些法律,不應犯法!



就如根據香港法例當中《危險藥物條例》第11段,大麻與大麻樹脂均屬危險藥物種類,種植、購買、吸食或應用大麻類的產品都是違法。甚至,在網絡上訂購任何大麻類的產品都是違法。事實上,作為一個基督徒,不應該煽動或鼓勵任何人士作出任何違反香港法例的行為,包括在香港這片土地裡濫用任何危險藥品。

第二點、我們應該在神面前,為到這些遭壓抑的知識和陰謀去代禱,求神開拓出路,改變現存不公平的法律,因為撒但就是最害怕基督徒懂得代禱這個方法。事實上,這個亦是錫安教會分享這些遭壓抑的資訊和陰謀之原因。



正如 1996 年,日華牧師開始分享醫藥陰謀時,當時香港的中醫、自然醫學、維他命營養保健食品等皆不被重視,並且不得法例認可,結果,當錫安教會的弟兄姊妹為到這些現象代禱後,不久,香港又持續出現眾多西醫醜聞被揭發,結果,中醫和自然療法的地位亦逐步被廣大市民認知,以及獲得法律認可。

第三點、依從正確途徑應用所認識到的知識,或許,我們自己或身邊親友,遇到一些嚴重或會致死的疾病時,縱使,有需要應用到這些被壓抑的知識,也應該遷往外國一些可以合法應用這些方法之地方,才可以應用,因為,很多遭禁制應用的國家或城市,就算私下應用,最終都可能被法律制裁,而結果都是用不到的。



相反,現時神給予我們的生活環境和條件,根本是可以自由往外地旅行,故此,應從正途採用這些知識,絕不應該毫無智慧地以身試法,有失基督徒的美好見證和榜樣,並且有違《聖經》向基督徒給予順服地上政治法制的指示。這樣才是作為一個基督徒為神作見證的態度。

縱然,我們身處的處境好像昔日的約瑟一樣,遭不公平的壓抑、被限制,甚至被屈枉而坐牢,終有 一天,神都可以改變,使我們成為掌權者。

腓立比書 1章27節:

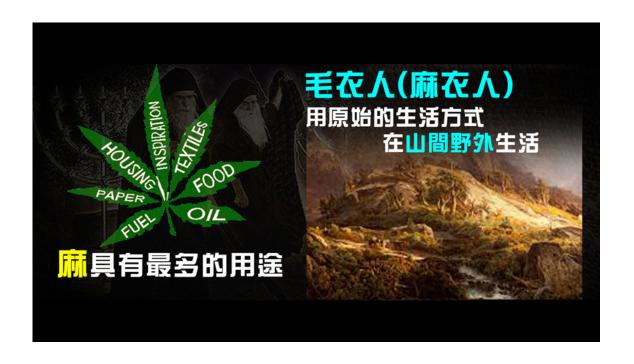
「只要你們行事為人與基督的福音相稱,叫我或來見你們,或不在你們那裡,可以聽見你們的景況,知道你們同有一個心志,站立得穩,為所信的福音齊心努力。」

帖撒羅尼迦前書 2章10節:

「我們向你們信主的人,是何等聖潔、公義、無可指摘,有你們作見證,也有神作見證。」

第二章:總結感言

最後,在咸言部分,我相信大家聽過這篇信息後,會更加了解麻衣人真正的身分。



在《聖經》裡,毛衣人真正的身分,對其他人來說簡直是個謎題,但對於我們來說,關於他們的資料和身世、他們需要懂得的事情、做的事情和會遇到的事情,我們都很仔細地理解。

《聖經》裡,神用來描述的字眼是很少和簡短,乍聽下去彷彿隱藏了一些資料,人會以為不合理的。在現今社會,竟然有人只有麻衣可穿著,有時我們連棉質的衣服都嫌粗糙,不夠滑溜。毛衣人穿麻衣的理由,我們從這篇信息便理解到了。



另外,值得一提,到了今天,有些更新的資料想和大家分享。第一點,這篇信息最主要讓我們知道 共濟會的陰謀,他們將全人類從正常的健康、富足,削弱成一班病夫、窮光蛋、奴隸。那班所謂的 精英則藉著知識、財富和所擁有的權力來控制人類,就像控制一個牧場似的。

歷代歷世以來,他們不單削弱人們的經濟、健康、壽數和知識,更挪開我們對健康應有的常識,

以及關於能源、資源和經濟等各方面的財富。即使如此,若他們覺得仍然不足夠的話,他們更製造出很多戰爭禍害人間。以往,我也曾分享過,戰爭普遍地都是由這班製造陰謀的人發動出來。非但如此,他們又製造出災禍去危害人們。

其中一個例子,在我們這一代,甚至延伸到我們下一代為禍的,就是早前在我們眼前發生的 311 事件。

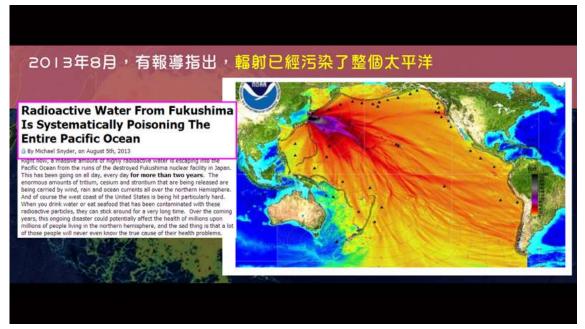
Webbot 的始創人 Clif High 在徇眾要求下,在 10 月 23 日再出版了一份 Webbot,但它並不是預測將來有甚麼事情發生。因正如他所說,Webbot 真的已經「死亡」了。由 4 月開始至今,電腦也沒有甚麼數據能分析出來。

最主要的原因是,很多人向他查問關於現時美國東西岸的輻射污染問題。



Clif High 提到,該區域所受污染的程度是非常嚴重。在「311」之後,他經常都用儀器(Geiger Counter)去測量自己生活環境的輻射指數。現在,他已經不再用了,因為他每次使用時,都讓他知道自己正活在一個嚴重受輻射污染的環境內,令他感到很大壓制。





在兩年前,「311」事件發生後,我已經警告大家要留意的事情了。Clif High 剛錄製了一套一小時的信息,主要分享怎樣去防輻射,當中我們都已經分享過了。其中一點,當然就是提醒大家絕對不要吃魚了,絕對不可以吃魚,因為吃魚的很快就沒命了。



這一方面,值得我在這裡再次提醒,因為現時有很多水手由日本航行至美國時,他們在二、三千海里的範圍中,已不見大量的魚、海豚、海狗的蹤影,只是見到十分少量的動物,或是一些得了癌症的鯨魚,腫瘤都生在背上。



而 Clif High 談及,在他那邊,東西岸的魚量也是大幅度地減少,甚至環境、食物都有著大量的輻射污染,但是現在才談論的話,真的是太遲了。









所以,感謝主!讓我們得知這些資訊。而其中一項,我也提及,根據 Tom Horn 所說,2012 年 10 月 21 日是七年大災難的第一年開始。



在這光境當中,按著《聖經》所說的第四印,地球是會有四分之一人口死亡。就是地上的饑荒、瘟疫、野獸的攻擊,導致這四分一的人口死亡。而現今,地球被輻射污染的洗禮下,似乎,我們即將會看見這個慘劇開始。



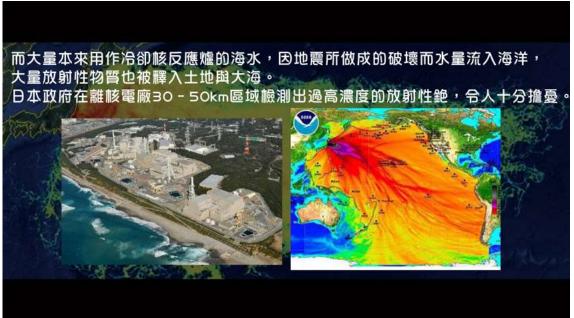
影片:現今福島核洩對美國和太平洋的嚴重影響

前年 2011 年 3 月 11 日,日本發生史上最猛烈的九級地震,觸發最高達 40 米的海嘯,瞬間波及日本東岸、宮城、岩手、青森、茨城和福島等農業郷縣,溫室、農田及房屋均遭到嚴重摧殘、滿目瘡痍。



海嘯亦導致福島第一核電站出現「世紀核子洩漏災害」,大量本來用作冷卻核反應爐的海水,因地震所造成的破壞而流入海洋,大量放射性物質也被釋入土地與大海。日本政府在離核電廠 30–50 km 區域檢測出過高濃度的放射性絕,令人十分擔憂。





但一直以來,各國政府和主流傳媒都輕忽這次事件對海洋生態的影響,甚至民眾進食受輻射污染的海產食品,所帶來健康上嚴重的影響。

2011年12月4日出版的 Webbot 裡,對全世界的7點預測的第一點中,已經預測關於輻射毒害與人體疾病的關係,消息將會由很多非主流傳媒開始爆發出來。

直至 2013 年 7 月 22 日,在事故發生後兩年多,日本東京電力公司(簡稱東電)才表示,核電廠內的放射性污水正洩漏,流入太平洋。但東電先前卻堅決否認這個問題的存在。



到了 8 月 20 日,核電廠又發生相類的事件,多達 300 噸的高輻射濃度污水從污水儲存槽往外洩,這些污水足以對附近工作員工的健康構成傷害。這次污水外洩事故被評為國際核事件分級表上的第三級。

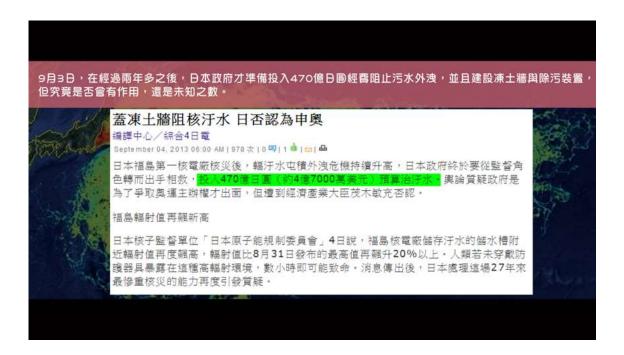




到了 8 月 24 日,東電表示,導致福島第一核電廠蓄水罐存貯的放射性污水大量洩漏的原因,是蓄水罐變形。在先前,東電曾經用橡膠圈密封了蓄水罐,防止蓄水罐變形,近日橡膠圈可能因老化而喪失功能。



9月3日,經過兩年多後,日本政府才準備投入470億日圓經費去阻止污水外洩,並且建設凍土牆與除污裝置。但究竟能否起作用,還是未知之數。



9月19日,日本首相安倍晉三親自視察核電廠,並作出指示,除了先前除役的四個反應爐外,完好但停機的第五、六號反應爐也應報廢,專心處理污水問題。安倍說:「此行目的正是要親自見證。」但以上的補救工作,已經是事件發生兩年半後,數以萬噸計受到輻射污染的高濃度海水經已嚴重地污染海洋。



到了 2013 年 10 月 22 日,按著 Webbot 所預測,網上非主流傳媒 Activist Post,公佈有關美國核事故應急跟蹤中心的資料顯示,「日本 311 事件」的核輻射污染,已經極嚴重地影響美國本土和西岸沿岸海洋,美國全國各地輻射監測站的輻射水平不斷升高,每一天有 300 噸放射性水從福島進入太平洋,並逐步建立在海洋的食物鏈裡。



圖中所見是美國本土的輻射監測站,輻射警報分五級,由一至五,五為最高警戒級別: 深紅色的地方為四級,黃紅色為三級,黃黑色為二級,而黃綠色為一級安全等級。按資料顯示,可 見整個美國西岸、部分東部和中部已經受到福島事件的明顯影響。



不單如此,北美西岸的各種海洋生物皆已經遭受到各種不同程度的嚴重影響。例如美國地質調查局在一份聲明中指出,沿著阿拉斯加海岸線的北極熊、海豹和海象,正面對毛皮脫落和開放性潰瘍問題,疑似受到輻射感染的徵狀。



又例如在 2013 年 3 月,設在西雅圖的國家海洋漁業服務(National Marine Fisheries Service based in Seattle)的野生動物生物學家沙龍梅林(Sharon Melin)說,在上年六月,在南加州海岸的島嶼聚居地,有 45%的幼海獅出生後便死亡。



此外,在2013年8月的報導指出,沿著太平洋沿岸的加拿大和阿拉斯加的海岸線,紅鮭魚的數目處於歷史低位。許多人都指責那是福島輻射造成的影響。



又在 2013 年 8 月的報導指出,加拿大西岸,因不知名原因,令大量魚類的魚鰓、腹部和眼球流血, 這均是輻射感染的後遺症。



再者,2013年3月,有報導指出面積有如加州大小,受到核輻射污染的廢物已經從福島經太平洋, 漂流到美國西岸。



2013 年 5 月 22 日的報導,專家亦發現,在夏威夷和西岸之間的太平洋水域的浮游生物,其銫-137 處於非常高的水平。



另外,在 2012 年 5 月,一個在加州進行,有關藍鰭吞拿魚的 15 個樣本,全部皆含有來自福島的輻射。



在 2012 年 1 月,加拿大溫哥華太陽報指出,日本出售到加拿大的食用魚類裡,極高比例帶有銫-137

輻射,包括:

73%的鯖魚;

91%的比目魚;

92%的沙甸魚;

93%的吞拿魚和鰻魚;

94%的鱈魚和鳳尾魚;

100%的鯉魚、海帶、鯊魚和安康魚。

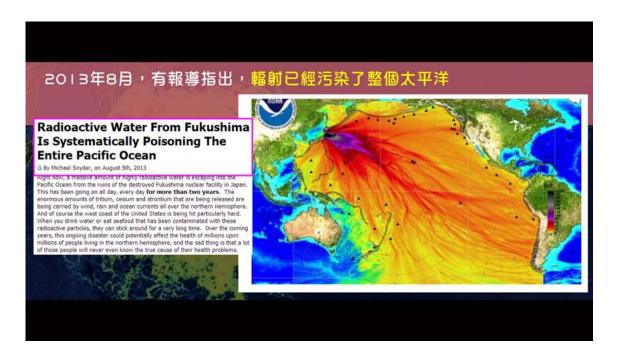
2013 年 10 月的報導指,加拿大當局發現某些魚類樣本的核輻射極高,牠們身體的輻射水平亦非常高,在 2013 年 7 月收集的鱸魚樣品裡,就發現每公斤達到 1,000 貝可銫。



在 2013 年 9 月,加州聖克魯斯大學(University of California-Santa Cruz)的核政策講師丹尼爾·赫希(Daniel Hirsch)指,我們將會見到大量因進食美洲西岸受到輻射感染的魚類而患癌的人口上升。



在2013年8月,有報導指出,輻射已經污染了整個太平洋。



在 2013 年 9 月 1 日,環保活動家喬·馬蒂諾 (Joe Martino) 因福島事故而發出以下警告:「進食太平洋海產的日子已經完結了。」



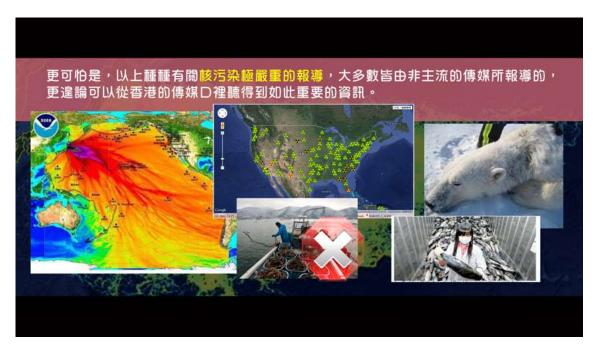
在 2013 年 7 月,有報導指出福島事件對太平洋所產生的污染,已經比上世紀因核爆試驗所帶來的核污染高出 5 至 10 倍。



在2013年8月,有報導指出,美國加州沿海岸的海灣因福島事件「已經變成死亡地帶」。



更可怕是,以上種種有關核污染極嚴重的報導,大多數皆由非主流的傳媒所報導的,更遑論可以從香港的傳媒口裡聽得到如此重要的資訊,可見又再次應驗了 Webbot 早前的預測。





日華牧師早在 2011 年 6 月播放的錫安教會全職講座上,提醒教會弟兄姊妹防備,不要再進食海產類的食品,因為已經可能受到輻射污染。



到今年 2013 年 10 月 23 日, Webbot 的負責人 Clif High, 再次在其錄音信息裡提到這事。事實上, 美國本土,無論陸地,還是海洋都遭受嚴重的輻射污染,他們現在最關心的問題是如何從身體中排出輻射污染物,從而減少輻射對身體的影響。

此外,早於2012年9月23日「2012榮耀盼望第137」,日華牧師曾經介紹過一些數萬元的「專業輻射測量儀器 Geiger Counter」,可以用來檢測環境、雨水、食水和食物的輻射水平,至於,普通數百元至千多元的「輻射測量儀器」,一般只能夠檢測環境和空氣的輻射水平,未能夠測出食物或海產內裡存有放射性輻射物質的含量,故此,這些價值千多元的「輻射測量儀器」,最多只能顯示環境和空氣「存有輻射」,所以這個環境屬於危險。但是,它們不能夠證實食物內裡「沒有輻射物質」,而使我們斷定這些食物可以安全食用。

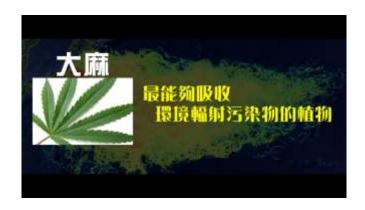




尤其是現時很多海產類食物存有的銫-137 放射性輻射物質,連極微量也不能存在於人體,因為就算是一丁點的銫-137 放射性輻射物質,已經足以對人體造成嚴重影響。



另一方面,可能你有所不知,大麻是最能夠吸收環境輻射污染物的植物,當把大麻種植在受核輻射物污染的土地上時,由於大麻是最強吸收重金屬的植物,而大部分最長半衰期的核輻射污染物,例如銫、鍶、鈾和鈈等的元素都是重金屬,所以,種植大麻就可以把滲入泥土內的輻射物去除。



在 1998 年,由烏克蘭麻類作物研究所(Ukraine's Institute of Bast Crops)與及美國的綜合種植者和處理器(Consolidated Growers and Processors,簡稱 CGP),加上美國的環境生物科技研究公司(Phytotech)的共同研究指出,大麻是最好的「生物修復」(Phytoremediation)植物,種植工業能夠用作修復受到切爾諾貝爾核電廠所洩漏的核輻射物污染。



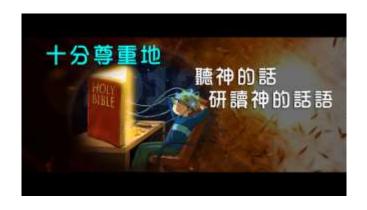


在過去的數十年,大麻是解決核輻射污染的最重要的方法,人們可以藉著種植大麻,把土地的核污染物去除;但因著大麻被禁止使用和種植,令人類失去了一種極寶貴的資源。



感謝主!我們有一件事是需要留意的,就是世界上只有一小部分人知道這些事情。例如現時 Webbot 在 10 月 23 日要用很多方法去防輻射。但是,他們現在所分享的,我們在兩年前就已經知道了,現在不吃海鮮已經成為我們的習慣了。

其實,我們要知道,為甚麼神不告訴其他人知道,只是要告訴我們?這是因為我們尊重神的帶領、 尊重神的話、尊重聖靈所給我們的感動。



我們現在所理解、所知道的都是神給我們知道的。而在將來,不尊重神的話、不尊重神帶領的人, 就是連毛衣人也不能擔任,就別談當毛衣人的師傅了。

所以,我想在這裡特別提醒,現在你們所聽的這些信息,必須要珍而重之。因為這些信息是來自這間教會的牧師,還有我身邊的領袖也極為尊重神給我們的帶領和信息。

現時所見,這真是神給我們的預言,讓我們比世界上絕大部分的人都更早知道。而有些信息更是神故意不讓他們知道,因為,他們不會尊重神的話,亦不會尊重神在這個時代所給予這一種,類似但以理和約瑟的這種秘密揭示者的信息。他們不會尊重,就是連聽後也不會尊重,就別談神感動他們了。

所以,弟兄姊妹們,現在我們要越發鄭重我們所聽見的,越發尊重神所給我們的帶領。





無論是神給這間教會的帶領,或是神給予你個人的帶領。在未來的日子,將會因為我們的這一份尊重,不單帶來神所給我們的保護,並且會給予我們一份恩賣,讓我們成為普世很多有需要的人的帶領者。



最後,我們每一個人也和三個人宣告:「我會越發尊重神的帶領的!」



我們學到任何事情都一起鼓掌歡呼去多謝神!