









震撼致辭-科技尋根・三世明證…之一

+2023-11-4科技尋根·三世明證·竹北行:

1.聖玄就命運三世說:由量子靈魂觀,輔以科技尋相 的視角,說明佛教三世說的存在意義。

- 2. 修學佛法,首重踐行。但踐行以前,應該深化義理成為...踐行的指路明燈。
- 3. 佛教法門無量,概分:色法、心法。其中色法,透 過蘊、處、緣起、諸食,展現自相、遍知、永斷、 作證、修習

視

頻

簡

4. 請融入佛教義理·指向今日教學主題·設定心得報告第一段名稱:

三世明證 vs. 無量門



名相解說 - 四食

相解說

四

四種長養支持身命的東西。

一、段食,即普通物質的食糧; 二、觸食,即感官與外境的接觸;

三、識食,即知覺;

四、思食,即思想或意志。

佛法-無量法:色法、心法

1/ 概說 - 五蘊:色、受、想、行、識,前一為物質性,謂之:色 (Matter)。後四,屬精神性,謂之:名(non-physical phenomena)。

2/色:何謂:名色緣識?答:眼根作為緣,生起眼 識。其中眼根及色,因為都屬物質性,故名為 "色"。

色

心

3/五蘊中所生起的...受、想、行、識,則謂之:" 名",精神性產物。

4/ 作意(to be attentive):能助長生起識。是謂: 名色緣識,即`精神性與物質性產物,都能緣識, 過程中,作意是推手。

名相解說 - 見惑・思惑

♣ 見惑: view delusion

見見・即分別!起分別心。

見惑,即即見解上的迷惑錯誤,例如:五邪見,如右:身見、邊見、邪見、見取見、戒禁取見。

↓又名修惑:The delusion of thought

↓即思想上的迷惑錯誤,

例如:貪、瞋、痴、慢、疑等之五煩惱。



名相解說 - 三十七道品

三十七道品:

又名三十七菩提分法,

相 四念處:即身念處、受念處、心念處、法念處

品

五力:即信力、精進力、念力、定力、慧力 七菩提分、八正道分,其數共三十七品, 為修道的重要資糧,故名三十七道品。



名相解說 - 唯識五位...之一

唯識五位,又作:大乘五位、唯識修道五位。唯識宗 將大乘菩薩之階位分為五等,如下:

- 1. 資糧位:意指,含攝有漏善以達佛果之位。指十住、十行、十迴向等諸位菩薩,以福德智慧為助道資糧,故稱資糧位。十住、十行、十迴向之菩薩階位又稱大乘三賢位。其中,十住偏重修理觀,十行偏重修事觀,十迴向多修理事不二觀。此類修行稱為大乘順解脫分,雖已能斷除分別二執之現行,然對於能、所取之種子依舊潛伏未除,此乃唯識五位最初伏障之階段。
 - 2. 加行位:意指,四加行(煖、頂、忍、世第一)位菩薩,由得福智資糧,加功用行而入見道(歡喜地), 住真如位,稱為加行位。即於資糧位所積集之善,更 進一步為得無漏智而加力修行之位。此位能達「無二 我」而「有二無我」之境界,然心中仍變帶「如相」 現前,故仍非實住之唯識境界,稱為大乘順抉擇分。

名相解說 - 唯識五位...之二

名

相

解

說

唯

識

五

位

之

文

3. 通達位·又作見道位:初地菩薩體會真如·智照於理· 得見中道·故稱通達位。即證得初無漏智·並體得真 如理之位。此係修行第一大劫之成熟階段·相當於初 地之入心·故又稱見道位。

4. 修習位·又作修道位:指二地至十地菩薩,得見道己, 為斷除障,復修習根本智,故稱修習位。即於通達位 證得真如理,再反覆修習之位。

5. **究竟位**:指妙覺佛證此果位,最極清淨,更無有上, 故稱究竟位。即指佛果之位。

〔經典援引:成唯識論卷九、大乘阿毘達磨集論卷五、瑜伽師地論卷六十四、唯識三十論頌、大乘法相名目卷一中〕



無自性相品 · 第2講 - 無量門說蘊、處、界、諦釋

↓ 《解深密經・無自性相品》云:

爾時,勝義生菩薩摩訶薩白佛言:「世尊!我曾獨在靜處,心生如是尋思:『世尊以無量門曾說:「諸蘊所有自相,生相、滅相,永斷、遍知。」如說諸語所有自相,遍知、永斷、作證、修習。」以無量門曾說:「諸界所有自相、種種界性、非一界性、能治、遍知。」以無量門曾說:「念住所有自相、能治、倍、、覺支,亦復如是。以無量門曾說:「八支聖道所有自相、能治、所治、及以修習,未生令生、上斷、神足、喪大。」。以無量門曾說:「八支聖道所有自相、能治、所治、及以修習,未生令生、

(《大正藏》第16冊,#0676經,頁693下,唐玄奘/譯)

無自性相品.第2講-無量門說蘊、處、界、諦釋

◆藉由勝義生菩薩的提問,世尊以三十七道品的內容釋義:佛法有無量門,概分為色法、心法二種。

釋義

五

位

之

↓心法:指向無生無滅、本來清淨、自性涅槃 ↓色法:則以蘊、處、界、諦,分別有自相、遍 知、永斷、作證、修習、以及三十七道品之種 種。

↓我人修行應該學會在現象界,藉由色法的歷練 邁向心法,持續思惟昇華 (Thought sublimation),能量擢升、果位晉階,終至圓 證菩提!









2023-9-14短片:量子糾纏-與人的意識(II)…之一

♣ 維格納<mark>悖論</mark> - 兩組人馬進行試驗:

- 1. 1960年代初,科學家們不認為:意識能影響量子
- 2. 維格納堅稱:只要加入意識作用,波涵數必塌縮
- 3. 兩組人馬在獨立實驗室進行試驗:查理 + Debby... 實驗室內,實驗室外有: Alice + Bob.. 結果如何,且看下期分解
- 4. 2022·澳洲布里斯班大學將量子糾纏納入實驗,問:觀察者:能否讓同一個 "真實"達成一致。

2023-9-14短片:量子糾纏-與人的意識(II)二

量子糾纏 - 維格納悖論:

- 1. 維格納定理(Wigner's theorem)是由尤金·維格納在1931年證明的·這個定理是量子力學的數學表述的奠基石
- 2. 1960年代·科學家思惟:意識對量子物理學的作用
- 3. 2022年,澳大利亞布里斯班格里菲斯大學

((Griffith University)量子物理學家諾拉·提斯勒(Nora Tishler)和她的同事進行了維格納實驗的一個版本,將經典思想實驗與另一種量子理論-量子糾纏-結合了很長距離的粒子現象結合在一起。研究人員還提出了一個新的定理,該定理對現實的基本本質施加了最強的約束。這項工作發表在《自然物理學》雜誌上。

視頻 簡介

2023-9-7短片:量子糾纏一與人的意識(之1)四

↓ 量子悖論vs.第一義諦 - 不可思議:

- 1. 想像一個人被困在實驗室並測量量子系統。 維格納認爲,當實驗室門關閉時,他以疊 加狀態存在(因爲他同時看到和看不到原 子的坍塌)是荒謬的。思想實驗表明,如 果觀察者看著觀察者,事情會變得很奇怪。
- 2. 2022年 前述澳大利亞布里斯班格里菲斯大 學量子物理學家諾拉·提斯勒(Nora Tishler)針對1931年維格納的悖論,開啟 當代的實驗: A Strong No-GoTheoren on the Wigner's Friend Paradax (無行定理 -維格納友人的悖論

2023-9-14短片:量子糾纏一與人的意識(II)五

- ↓ 世界諸大宗教的第一義諦,就是悖論,特色:
- 1/ 立基宏觀:量子糾纏將人類的意識,糾纏在一起。
- 2/ 由於量子糾纏主張:因為電子自旋運動的原理,因此, 時間與空間毫無距離可能。
- 3/ 允許現象界:風情萬種的存在
- 4/終極本質:如如不動,無法被憾動其空性常寂之理。 /s.
 - 《大乘廣百論釋論》云:
- "應捨執著空有兩邊,領悟大乘不二中道。"
 - (《大正藏》三十冊・#1571經・頁249中・唐玄奘/譯)。
- 經典教導:
- 超越執取終極本質如如不動的"空",以及現象界風情萬 種的"有",易言之,超越空/有、時/空、生/死、染/ 淨...等宇宙萬象所有的二元對立。因為,二元對立來

2023-9-14短片:量子糾纏-與人的意識(II)四

▲ 量子糾纏我人意識 - 與佛法會通:

- 1/科學的努力,帶給人類極大鼓舞。但值得注意的是:科 學所所現的所謂 "真相" ,永遠只停駐在...現象界。
- 2/以《道德經·第十三章》所云:

與

"吾所以有大患者·為吾有身·及吾無身·吾有何患?"

過度重視現象界的所有,謂之"身",則必有大患。 如若我人,能將注意力移轉至如如不動的終極本質, 它才是衍生意識與現象界一切的本源,唯有將思惟昇 華至終極真理的境界,方能擺脫現象界一切所謂進步, 所帶來貢高我慢與困擾。

然而,無庸置疑,現象界的進步確實是趨入終極本質種種 **渠道之一**,所以,不迷失於現象界與終極本質之任一 端,才是不二中道之真實義。





量子生態場-物系vs. 異次元…之一

↓大自然的奧秘,指向:

視

頻 簡

- 1.粒子與反粒子之間的 "不對稱性" (asymmetry)。 2.物質宇宙的基本粒子:粒子與反粒子的結合過程, 未被抵消的極少量粒子與反粒子,結合成自然生態 並且外顯成"物系生態"
- 3. 反觀,殘存下來的反粒子,則是組成反物質宇宙的 基本粒子, 並逐步進化成自然生態的內顯, 亦即異
- 融入佛教義理,指向今日教學主題,設定心得報告 第一段名稱:

大自然奥秘-諸法無自性

量子生態場-物系vs. 異次元…之二

量子理論— 執牛

且

↓量子理論 - 宇宙生成・執牛耳:

- 1. 量子場域 (quantum field)強大的能量海·不 斷生成粒子與反粒子。
- 2. 二者的結合,其實是借用**真空中的能量**,至 於結合之後的瞬間湮滅,則是歸還能量。
- 3. 以上的運作,主要用以維護"能量守恆原理"

量子生態場-物系vs. 異次元…之三

意 識 思 性 |

心

vs.

性

智慧

▲意識思惟 - 心 vs. 靈性智慧:

- 1. 量子力學之父德國普朗克 (Max Plac)的名言 指陳:心是物質的母體(Matrix)。
- 2. 他更指出:心的背後有念念相續的意識,以 及靈性智慧。
- 3. 普朗克已經明示:心·是意識的指揮者·念 頭由心而起·並組構成意識。靈性智慧·則 是最高指導理則 (Logos)。

量子生態場-物系vs. 異次元…之四

直覺思惟

開

좛

意

識

▲直覺思惟 - 開發意識:

- 意識已經被廣泛認同,必須由直覺思惟的開發,方能探索它的存在。
- 2. 佛教則指出:終極理則是如如不動的空性寂滅,亦即普朗克所指:靈性智慧。
- 3. 據此,意識思惟已經突顯:當代人類生存困 境的逼迫,必須由直覺思惟發展內在覺醒。
- 4. 終極覺醒:超越二元對立,達到畢境空境界 方能發揮現象界與終極本質 (Ultimate Reality) 在宇宙源初最大化的融攝。

量子生態場一物系VS. 異次元···之五

▲畢竟空 - 四超越:

畢竟空—

四

詔

越

|畢竟空是空的極致,非停駐在現象界的當代量 | 子理論所能觸及。畢竟空,具備四種超越:

- 1. 超越一:宇宙萬象表相是"有",然其本源 是空,彰顯超越空、有二元對立的必要性。
- 2. 超越二:終極本質,是空性如如不動的寂滅
- 3. 超越三:終極本質、現象界,彰顯一如的終極平等,成就不一、不異的"如"。
- 4. 超越四:彰顯空有并具·有無相生·宇宙源 初圓滿合一 (unification)的和諧統一關係。

量子生態場-物系VS. 異次元…之六

經典——清

涼

月

畢

竟

空

▲經典援引:清涼月-畢竟空:

《華嚴經》云:"菩薩清涼月,遊於畢竟空;, 垂光照三界,心法無不現"。

(《大正藏》第九冊·#0278經·頁669下·東晉·佛馱跋陀羅/譯) 經典指導:

即將證悟佛果的菩薩,在行持中體悟天上清淨無染的明月,映現出畢竟空的終極真理,這就是菩薩最終極的證悟。畢竟空大放常寂光劃破三界無明黮暗,令現象界的心與終極本質的法(理則),得以如實朗現。

一切法·無自性-佛法vs. 科學…之七

4一切法皆無自性一佛法與科學會通:

法無自性— 佛法・

▲本來自性清淨涅槃:是唯識宗所提四涅槃之一,意 指:一切法相其真如理體,雖有客塵雜染,然並無法 穢及其本性清淨,因為它是法爾如是的本然存在,不 需要經過驗證的...超越一切現象界的自性(self),因為 現象界之所以存在,皆因各種因緣和合而成的"作用" 而起,並無礙於其如如不動的終極真理,真如理體。

↓本集科學視頻論及:物系生態與異次元生態的形成・ 也是因為粒子與反粒子不對稱的"作用"而形成・此與 上述佛法所論述:無礙其真如理體如出一轍。

→無怪乎,停駐在現象界的圓成實性,如要彰顯其勝義無性,還得與涉及時間/究間束縛的...相礙緣起圓融相和,方能解套之。此即佛法與科學之融攝會通。