

Fundamental Solutions of Five Major Technical
Problems For Mankind in Space Age.

By: Professor J. L. Chin

太
空
時
代

人
類
亟
待
根
本
解
決
的

五
大
技
術
問
題

靳宗岳教授著

一九六九年九月

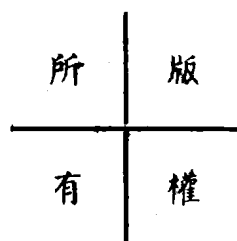
則儉先生斧政

靳宗岳敬贈

太空時代

人類生活必須原子化

實現人權均衡新世紀



太空時代

人類亟待根本解決的 五大技術問題

著者：靳宗岳教授
出版者：衡光出版社
承印者：維生印務
發行處：衡光出版社

定價：星幣三元五角

本文綜合結論

(1) 著者個人的正義感，責任感和新時代使命感，太空時代「人權均衡新世紀」的觀念、態度、理論與現實，是著者以高度的熱誠，堅強的信心和深刻的思維，多年來加以研究的一個劃時代的重大問題。誰都知道，現代學術思想在不斷地翻新，由於科學技術的突飛猛進，今天環球各國的社會，都在進行各種制度的改革，俾能與新時代的環境相配合，人類社會的生活形式，已在迅速的改易舊觀，將開始一個新的黃金時代，擴大我們的視野，遠景中是充滿着希望和光明美麗的新世界，爲了適應這新時代進化程序的需求，我——著者——方向全世界的人士提供這篇「太空時代人類亟待解決的五大技術問題」的論文，是以現代科學的最新哲學之純學術底眼光，來指出這個世界未來變化的「必然性」，並基於這個「必然性」的透視，作深入地客觀研究，珍貴地來提出整套適合於太空時代新數學邏輯下的理論，及今天世界改造方案的原則性，這些都是新時代中沖擊出來的產物，藉此期待引起當代的全世界人士的共同提倡與研究的自我正義感，責任感和新時代使命感！

(2) 在觀測坐標上提供太空時代「人權均衡新世紀」各項正確的新見解：我們爲追求新時代的真理，必須在「新數學邏輯」的基礎上，一方面去開發世事的「新趨向」和「新進程」，又一方面去啓示那決不辜負，決不使人失望的智慧與理性，來遵循這個「新趨向」和「新進程」，以求獲得最大的自由解放，而達到人生最高尚的美化目的。但是所謂「真理」，它的意義是在數學的座標系統轉移中顯得「相對」，而所謂「相對」就好像直昇飛機那樣將整個世界整個個人類，因學術文化上的進步，迅速地飛騰，因視野的擴張，真理的幅度將要展開到「時代的極限」。仁、義、禮、智的內容極限

地增加質能的重量；忠、孝、信、愛的對象極限地滲化到最廣闊的邊際；所謂民族、民權、民生等社會思想，給它填充了實際上可能性，而且這種運動將變作我們具有世界新意識，世界新使命和世界新價值的努力，今天因原子能新動力的出現，太空新時代降臨，看整個世界的廣大進步的羣衆已在覺醒了的景象，著者所見到的是社會的光明面，在那純理的和純理想的條件下，我們對於任何問題的探討祇有一個結論，所有不同的區分點，即反証平面上「場界幅度」上與立體中總和「場界階層上」數字的不同。以下羅列要目，就是著者對於原子太空時代所主張的各項新見解，作一個綜合的結論，提供全世界人士的參攷。

(i) 關於哲學方面的新觀念：我認為哲學是總和知識的投影相對的，轉移的，膨脹的，堆積的，根本上無固着性與絕對性，以原子太空時代的最新科學為基礎，現代的哲學是包括：

(a) 主觀客觀的實存論。

(b) 座標相對論。

(c) 宇宙統一場界論。

(d) 歷史能源論。

(e) 輻射時代新哲學的「人際思想場界論」。

「仁愛」與「合作」是人類社會底持續與人類文化發展所必要的中心或主題，「鬥爭」是人類對自然，對異族有時所需要採取的手段而已。

(ii) 關於經濟方面的新觀念，我以為對於麵包和玫瑰，在今天物質文明突飛猛進，高度繁複生產與

(iii)

生活的社會中，一般正統派的經濟學者，以至馬克斯派的經濟學者以及凱因斯等等那些所謂新經濟學者，還是依然運用「同一分母」，同時已有不少「技術政治」的經濟學者指出這種機能及文化上的落伍，已是要不得的了，「技術政治」的經濟學者認為今後將出現「兩基單位制」(Bilateral Unit System)來配合今後基本的生活文化(農產糧品)和享用的生活文化(礦產享樂品)兩大文化分野底分立之安置上的技術。

關於政治和社會方面的新觀念，我的結論是：

(a) 輻射時代核子物理能源解放的應用，在人類歷史中首次使「糧」品產量與人口擴展速度之間將獲致平衡，因生活原子化，不僅解除了人類生存上第一個基本的最重要的難題——人類基本生活條件——「糧」——是能有滿足點而可達成飽和的，並且能使人類延年益壽與永恆的健康。

(b) 「人際行為場界學說」中「塑腦術」的新境界的新發現，將能最有效地解決人類的心理上、精神上及心靈上的各種問題，在這個「人際行為場界學說」的不可思議地奇蹟地應用於人類心性諧和的訓導上，就其發生的效果可能獲致我們人類真正「新式超級人類」的誕生，一切唯心論者和一切悲觀論者對於人類獸性似的所謂惡劣根性，得由之而澈底地解除，而人性上的最高美德得由之而充分地發揮，在這些心性上出哲入聖的「新式人類」之被取作為社會細胞的中堅基礎上建立新的世界時，那裡便是僊境，是佛園，是人間的天國！

(c) 太空時代「電子計算機」或「電腦機」的發明，其偉大的功能在未來的無限擴大與神化，將能爲人類至公無私地、合情入理地、高功厚德地去指示那分配上、協調上、流通上，方向上的最正確最完善的措施。

(d) 在太空時代不遠的將來，我們必能看見正將出現的新世界上是：

(一) 政治的「技術型」。

(二) 經濟的「滲散型」，取消一切國營、公營、黨營、政營，舉凡所有一切公共事業，其股票全部應該分發給勞動勞農「功」人的戶口。

(三) 政府和社會的名義不屬於任何少數人的集團，而是屬於普遍的社會公衆——「人民」。

(iv) 關於宗教方面的新觀念，我個人的見解是這樣的：

(a) 凡是強烈地反宗教，反上帝以及壓迫教徒的人們，「上意識」所表現的怪癖行爲，正足以反証其在「下意識」中的受宗教感的衝激，無法自我禁制，「神」原是 Super Ego，或向自己心靈上所建立的天良相反抗，深沉的痛苦不在客觀的教徒，而在主觀內心中的鬼影。

(b) 我認爲上帝的有無存在不是我們研究的問題，而是因爲我們內體中的「宗教情緒」是一種「宇宙機契」是一種「天地勢位」，這個勢位、機契或情緒必須有所發洩，它是屬於秘線系統者，一切凡禁壓宗教情緒或宗教慾求者有關的政策，是一定要遭受失敗的。

(c) 可憐的約瑟呀，不應該反上帝，反宗教呀！宗教對於社會主義有何罪！因弊成利，一切

(v)

是智慧問題吧了，看今天僅留着一具殭硬醜惡的死屍，供人驚惶，象徵滅絕，象徵「無能爲力」，若生有功德，死有未來，人民將瞻仰死者仙逝，羽化登天，人們將歡慶，將歌唱，將踊舞，祝你升天堂，那天堂是衆香之國，是叢花之園，那裡是多麼動人的餘韻，那裡是永恆不絕，多麼開懷的長春。

關於「剝削論」，「組織主義」和「經理主義」的觀點，我的結論是這樣的：首先根據「經濟數學邏輯」來說，人類生活上之差別是有的，但是，用「剝削」兩字來表示差別是極不科學的，今天世界五分之二以上的人口在飢餓「餓」線上掙扎，如果歸納到「剝削論」，那是毫無科學根據的，因爲剝削祇有在四種條件下存在，而這四種條件沒有一條可能是現實上的狀況，茲列指出如下：

第一個條件，必須假定人口中佔少數的「投資者」——即資本家的「人」——是日食萬斗糧的怪物，以致使那八億八千萬以上的人口在飢餓中掙扎，可是事實上是沒有的。

第二個條件，必須假定世界四十四億可耕已耕的田畝的供量與二十二億人口的需要量業已平衡或超過，事實上並不是如此的。

第三個條件，必須假定麵包與玫瑰或者牛油與炮爲互變可變的因子，這是一般經濟學家和政治活動家的莫大的錯誤。

第四個條件，必須假定上一期生產過程中所生產的產物的物價與今日本期所發放的工資底購買力的負荷量兩者之間的差距可由投資者任意操縱，這個假設又是不符合實際事實的。

第五個條件則由兩重沒有學理基礎的假設所合成，「組織主義」在共產國家中，名義上叫無

產階級專政，事實上人民被個別孤化，立除政治體系以外，人民變作全面雇工和雇農的新奴隸，「組織主義」在民主世界裡則等於放任，「經理主義」在共產國家中爲共產黨獨裁，實施極權統治，人民所有權全面被剝奪，由共產黨代理，「經理主義」在民主世界如美國則爲金融資本主義，凡是在銀行中有一分一元儲蓄者則可能間接或直接的參與金融資本制。這個所謂第四條件的假設是：「組織主義」與「經理主義」對「禱」量生產公式中是數學上乘除因子，同時又要假設共產黨下的功能比投資主義下的功能有高度的差別，可是這些假設並不確實，完全是錯誤的，實際上在今天「禱」產文化上，不論「組織主義」也好或「經理主義」也好，祇有加法作用，而且在共產制度下這是佔着負數，我們把社會譬之一盤清水，生產譬之輕質的色液，滴在水面上，「滲散率」的速度通常比「沉降率」的速度來得快，這個現象很可以解釋西方物質文化之流趨於落後地區的理由，如果把生活上的差別誤解爲剝削，在這種誤解作爲出發點上來談什麼「組織主義」或「經理主義」啦，那真是錯之毫厘，差之千里了！馬克斯在舊的經濟學上是一個感覺性的玄學師，算不得科學家，他這種極大極大的武斷錯誤，造成今天這樣兒的殘酷的世界，我們應該趕快把它解除了。

(3) 關於狄托反蘇俄政策底時代意義的三項特殊結論：關於狄托分化底時代意義，我有兩種互相獨立的論點，第一部是一般性的史實性，第二部則僅只是根據近代心理學上的「社會天良」(Social Super Ego)的觀點來作深刻的討論，我認爲由「社會天良」的理論來研究狄托的分化以及今天許多蘇俄的附庸國家如捷克之反抗，是比較有學術上價值的，而且方能澈底了解其

問題發生之原因的根本所在，因此茲僅以「社會天良」的理論爲觀點的第二部份底特殊討論，略述之如下：

(1) 凡是奴隸制度必需要警察來協助管制監視，奴隸制度愈大則警察特務也必須用同樣地廣泛深厚增大，但是假設這個奴隸制度的國家，擴展到數億人口的時候，管制壓迫這麼龐大數字的人民，使之馴伏於奴隸位置上者，那末只靠單純的特殊體系，法律條文是不能爲功的，那時候便需要一套哲學啦，教條啦，教義啦，動聽的馴悍術啦，似是而非的標語口號啦，搞通思想，思想搞通，來填補窟窿。這個玄幻法術力的魔術量即所謂社會天良 (Super Ego)。

這個所謂社會 Super Ego 是怎樣造成的呢？用個共產黨的實例來說明：首先由「投資主義的剝削」作爲出發，然後結論到「無產階級專政」。這個所謂「無產階級專政」便可以取作社會 Super Ego 來應用，經過廣泛普遍的欺騙宣傳，搞通思想，思想搞通，於是一方面被欺騙的這些無產階級的大衆，不得不向其自身的「無產階級專政」的政團表示忠誠，信守不背，聽其指揮，以至所謂大義滅親，担擋一切的自我犧牲，這樣一來凡是無產階級的便是馴服了的，不敢向其自身的「社會天良」相反抗，又一方面凡是非無產階級者，不論你的行動之是否觸法抵章，通通的都是敵人，而凡是名之爲敵人的，那你的命運是忍受殘酷的壓迫，一樣地滅己滅親，一樣地聽任指揮，一樣地接受一切自我犧牲，總之，一樣地做奴隸，所不同者就是你這個奴隸是奴隸中的奴隸，是另一個奴隸的出氣洞，是另一個奴隸悒鬱着的獸性發洩的不幸的對象。

由古代的巫道魔師的理念來看，或由現代社會催眠術家的眼光來看，今天的集體主義或集權主義，揭除了一切虛偽欺騙的假面具，赤裸裸地來講，不過是封建社會專制主義下「愚民術」的承繼者，是一個更加殘暴的「馭民術」而已。從前的「愚民術」以愚民爲對象作爲基礎的，現代的「馭民術」則首先以知識分子爲對象來

作基礎，所謂「社會主義競賽」可以壓倒一切低級水準的工人，而所謂「斯旦漢諾夫運動」正可以把高級水準的知識份子的技術人員，使接受做個新奴隸而無法抵抗。

「愚民術」是上意識中的法術，而「馭民術」則是下意識上的玄法，利用一切足以假借「社會天良」的說法，如集體責任啦，如時代正義啦，如階級意識啦，……這些便是共產黨的社會 Super Ego 無所不入地來奴化，來恐嚇，來馴服，來鎮壓，來征服，來割殺，來消滅所有的人民，不論你是獻殷勤者和圖謀反抗者全都一樣，共產黨以社會 Super Ego 來欺騙人民，來要求人民，自己者和敵人者，全部地失去意志，聽候指揮而一樣地準備接受最大最重最酷最慘的「自我犧牲」者，共產黨在其一國之中，顯似已成功的了，但是如果不能獲得國際性成功來配合的話，這個類似性成功是會垮塌的。

(2) 是國與國間的 Super Ego 正如「無產階級專政」一辭配合着搞通思想，思想搞通，便可以奴役原始的已有的無產階級和製造出來的新無產階級在一個國家內，來進行誰都無法抵抗的殘酷統治。國與國間，同一邏輯，也可以找到捏造一種名義，如「無產階級領導世界革命」一辭一樣地可以捏造出國際 Super Ego 使已共產的國家或已共產的民族淪為附庸國家或附庸民族，而非共國家和非共民族則視為無產階級祖國的敵人，遂利用陰謀特務，來欺騙，鼓動，煽惑，企圖使之或遲或早地淪為共產祖國的附庸奴隸。以「無產階級領導世界革命」或單純地以「世界革命」的名義，作為對一般人們的社會天良上的壓迫，把國際下層的羣衆煽動起來，一方面在非共國家中造成叛變動亂與崩潰，又一方面在已共國家中使其統治集團無法抵抗這個世界 Super Ego 所控制的廣大羣衆的洪流，以世界 Super Ego 假借着「世界革命」和「無產階級領導世界革命」的名義，去欺騙，去恐嚇，去征服，去鎮壓，去奴化，去壓迫，去消滅整個世界的民族和國家，要求其完全馴服，聽由指揮，任其宰割，接受無限度的極殘酷的「自我犧牲」——這便是罪惡滔天的所謂「御庸術」，因為今天的世界，雖然

邁進原子太空時代，還是一個貧脊的不足「食」量的世界，無產階級以及名義上居於無產階級位置中者，正佔着全世界人口的大多數，所以這個罪惡滔天的所謂世界 Super Ego——「御庸術」——其對整個人類對當代世界的威脅——那是一種最兇惡的帝國主義新姿態的威脅——原始確實是慘無人道勢不可擋的。

可是到了一九四九年，這個罪惡滔天的「御庸術」下新帝國主義的新姿態——以世界 Super Ego 作為壓迫人類工具的所謂共產祖國的霸世夢者底企圖已經失敗了。因為一切所謂 Super Ego 都是建築在心理上之下意識階層裡的，是一種非常脆薄精細敏感的東西，任何嚴重失敗所誘致或給予的創傷，有如出血癌一樣，一破了皮囊，一發便無法挽救的。在惶惑，淩巡，失措與無能為力之際，蘇共統治集團的極權狂者，在無法把握這個罪惡滔天的「御庸術」之世界 Super Ego 的時候，那麼當年馴服其人民為綿羊而成立一個新奴隸國家——（一個新奴隸國家呀！）還有什麼用場，什麼意義呢？——如果你能够出奇制勝，利用其魔巫「切口」則一個「奴隸國家」，即在軍爭韜略以外，已是不堪一「擊」的，對於這個奴隸國家成為最大的諷刺的，那致使蘇共統治者墜入這樣尷尬而不可能挽回的局勢中和命運中者，究竟是什麼呢？——是如狄托底抵抗 Defection——

（3）沒有仁愛精神作基礎，只是以暴力鬥爭作關連，蘇俄與其附庸國家之間，關係之難於處理，今天的分裂局勢是始終不可收拾的，而且如蘇共所慣用的社會 Super Ego 的「馭民術」及世界 Super Ego 的「御庸術」，必竟是一種不王道，不正常，不合情理，窮兇極惡難於永恆的雕蟲小技而已。因為蘇共的「馭民術」與「御庸術」都是建築在不仁祥反新時代的真理，不可倚的靠山上的。

看今天太空時代的來臨和原子能新動力的發明，高度科學技術非常的進步所許諾賜給人類的，很明顯的是同現在的舊世界完全相反的另外一個世界——人類生活必須原子化，實現「人權均衡永恆光明的新世界」——在這個新世界裡，不但飢餓會絕跡，舒適享受會變成天經地義，疾病將被根本征服，壽命可以延長，交通運輸

有意想不到的飛躍進步，機械可以代替一切勞力，勞動將變成像打高爾夫球一樣兒的愜意。這樣最光明最美麗的遠景，從當代科學工藝技術的發展速度來看，絕對不會再像海濶天空的「天方夜談」。可是跟我們目前人類生活方式對比一下，甚至控制這樣高度的科學技術工藝的先進國家，還仍然像部落時代的霸權制度，派兵出國打仗想征服別的国家，這無疑的成了一個原子太空新時代的諷刺，民主世界具有遠見的當局者和政治家們，勢必以高度的智慧和靈巧來迎接今天原子太空新時代的轉捩契機的。不然的話，那你們戰戰兢兢地捧着的精緻漂亮的飯碗會給你們自己的人民打碎的，民主世界的當局們應該知道巫術魔道者欺騙的雕蟲小技何足顧慮，當「真的真理」得到興盛，「假的真理」自然消失的時候，則且看太陽系中這一個偉大天然太空船的地球，究竟是屬於誰家的天下，是極權集團的呢？還是自由人民的呢？——那在全世界一切人民心靈中雪亮的眼睛下，誰都會預見而預知的，一切暴殄政制，偽爲仁義者——狄托的反抗 *Decision* 在歐洲闢歐洲新境地之開始！民主世界具有新時代的正義感，責任感和使命感的當局們在今天整個兒世界闢新境地之開始——告訴人類應走的正確道路作莊嚴鄭重的宣言——太空時代「人類生活必須原子化，實現人權均衡的新世紀」！

(4) 向全世界人們說最後的幾句話

今天在這原子太空新時代的進程中，已根本動搖了我們已往的舊的哲學觀念和舊的科學論據，而必須另創新的哲學與新的社會觀念來引導人類的智慧與經驗，去掃除今天人類互相醜惡鬥爭的根源——經濟的稀少和物資的匱乏——而共同去建立一個能增高個人幸福和全體協調人權均衡底新秩序的新世界。今天整個世界的局勢，雖然仍處於激烈的動盪不安中，可是新時代的洪流是前進的和現實的，一些反新時代真理具落伍舊思想的野

心家力量絕對不能夠遏止它，否定它。因為原子能這樣巨大的新動力，正告訴了我們人類的經濟可由匱乏變為充分的富裕，啓示了人類百萬年來夢想不到未嘗見過的最光明最美麗的遠景。

因此，爲了負起新時代歷史的使命，爲了充實文化與文明的內容，爲了闡發科學的真理，爲了理解微妙的人生，爲了剖析複雜的社會，爲了改造人類的思想；我個人鼓勵着，興奮着，獻出我個人所能貢獻的智慧與力量，特撰此文。這裡我並不是在講烏托邦，也不是在說邯鄲夢，追溯當代歷史，指出趨勢，報導必然，不企圖鼓蕩，誘惑或煽動，爲研究學問，追求真理，採集資料，由「數學邏輯」來貫串，提出這些新的建議，爲基於人類的世界鋪設一種精神，靈魂和意識上的基石，在今天非共思想鬥爭，反共文化攻防中，建立我們的自己社會中「社會天良」(Social Super Ego)的青春化，新生化，盤石化，靈感化和藝術化，去迎接這個偉大、光明，美麗的太空新時代，走在歷史的前面。

日麗風和，春光無限，留得一口氣息，從僻靜中發現新天地，看山水如畫，幽蘭偏野，這該是何等引人入勝的良辰美景。全世界的人們啊！來吧，大家站起來吧，地球這個天然偉大美麗的太空船，是我們的家鄉，是我們的樂園，草木有知，都可成爲我們的朋友，別担心暴雨頻來，紅潮氾濫，請聽從太空時代「人權均衡新世紀」真理的呼聲，理想的天國固已在望了。著者——我在此十二萬分誠懇地希望全世界人士的讀者們能給予熱忱同情，鼓勵和協助，能介紹最新的資料，將使這極純潔的意志與動力更加堅強，使這個新時代神聖的歷史偉大使命，得以加速的推進與發展，新時代之門是爲一切人而開放的！

目錄

太空時代

人類亟待根本解決的

五大技術智識問題

- (一) 如何創立一個「新的財產科學」。
 - (二) 如何創造一個「新的資本科學」。
 - (三) 如何創造一個「新的政治與合作科學」。
 - (四) 如何創立一個「新的國際政治科學」。
 - (五) 如何創立一個「新的世界性教育制度」。
- 太空時代人類的工具動力已是「原子能」因高度科學技術的發展，人類解決難題的能力已經提高，就原則來說，將產生下列的一些新趨勢：

- (1) 以人權均衡主義「新的公共歷史觀念」去掃除舊有狹隘敵對的歷史觀念。
- (2) 重建新的資本科學。
- (3) 積極發揚有組織的具體「資本文化」。
- (4) 發動非常組織的全備資本制度。

(5) 建立近代高度科學技術的大同世界。

(6) 均衡主義公共歷史的新觀念的產生。

(7) 現代化經濟革命的新運動。

(8) 複體資本的積分方程的建立使經濟發生聯鎖反應的作用。

(9) 文化革命基本於生活革命，生活革命基本於產業革命，產業革命就是資本組織革命。

(10) 除舊立新，提出資本的真理，根本作革命性的辯証。

(11) 太空時代高度科學技術的智能，應儘先力求產業的革新。

(12) 由生產要素到生活要素，對於資本生活意識的新認識，是現代化經濟革命的主要觀點。

(13) 「剩餘價值」已是陳腐的學說，成爲野蠻奴工階級的歷史錯誤。

(14) 資本至善的正確途徑。

(15) 資本的質變和量變的新認識。

(16) 資本聚集的方法，必須應有科學的完全資本組織，才能產生完備的經濟效果。

(17) 各種資本具有共同的數理特性：

(i) 靈活性。

(ii) 安全性。

(iii) 利益性。

(iv) 變換性，和平可以生聚資本，資本可以創造和平。

(18) 資本的關係概分爲國內，國際和自然的三大類，未來資本的關係將走向新的謀全體福利的人民科學時代。

(19) 人民科學技術資本制度的建議：

(i) 資本關係以人民政治意識爲主。

(ii) 資本組織應放棄傳統觀念。

(iii) 資本生產向電力化，機械化，全面化超級的唯能發展。

(iv) 資本場界向自然開拓，發展民生經濟。

(20) 資本用於民生福利與自然產業的開拓，組織完成唯能高度的科學制度，實現太空時代的「人權均衡的新世紀」。

(21) 世界聯合技術政府產生的理由，如何使現在「聯合國」儘速地產生出一個最進步的和最民主的「世界聯合技術政府」能以新時代的真理來指導世界各國當代的政治家與執政者，對國際問題的處理，採取更爲明智和諧的態度。

(22) 世界聯合技術政府將必產生，實爲太空時代我們人類歷史的自然演變與迫切的要求，有如下列各要點：

(i) 經濟密度強化與人爲經濟空合併化的新趨勢。