中国 宇宙ステーション「天宮」

## 爛柯山物語の新解釈

浙江省に有名な山水が多い。そのうちの一つに、衢県の南にそびえる爛柯山がある。 少し前のことだが、友達グループで浙江省に行ったことがある。その時、爛柯山にど うしても行きたい人が何人かいて、行くことになった。これほど人気がある以上、こ の山には人を魅了する絶景か何かが無ければならいのであるが、そんなものはなかっ た。皆が爛柯山を見たい理由は、他でもない、この山の名が、神話の故事にちなんで つけられたからだ。 南北朝時代、任昉の『述異記』という書物に次のことが記載されている。

"晋王質、山に入り樵を採る。二童子の対奕(囲碁)に見(あ)へり。童子、質に一 物を与(あた)う。棗核の如く、之を食らい飢えず。局終わり、童子、指し示して 曰く、'汝の柯爛せり。' 質、郷里に帰れば、已に百歳に及べり。" この書『述異記』は任昉の著書でなく、後人による偽作の疑いが濃いが、故事その

ものは大変面白い。現在科学の観点から分析すれば、これを根拠のない出鱈目と切り 捨てるわけにはいかない。 この故事の主人公である王質が、山で一局の



だろうか。 答は、価値ありで、もろ手をあげて肯定したいところだ。特に、人類の宇宙飛行時

勝負を見終わると、柴刈り用の斧の柄が朽ち果 て、家に帰ると、すでに百年経っていたのであ る。このような話は、我が国古代神話ではょく 見られる、ありふれた形式であり、珍しいもの では無い。多くの神話故事からパターンを集約 すると、"山中方(まさ)に七日にして、世上 幾千年"の公式が導かれ、このもとに編集され ているのである。それらの神話は爛柯山の故事 ほど有名にならなかっただけである。現在研究 する価値ありとして、問題にしょうとしている のは、"山中方に七日にして、世上幾千年"の この類の公式である、果たして研究価値がある

『知識は力なり』の 1961 年第三期上に、ソ連物理学博士メスキルセが書いた『時間 相対的験証』という論文が掲載された。作者は最新科学知見を引用して、時間相対的

代の幕が開かれた今日、爛柯山の故事に新しい解釈を付け、再評価する必要がある。

自然現象法則の客観的存在の証明を試みている。自然 法則に基づけば、メスキルセは云う、"宇宙飛行士が二 十五才の時に旅行に出発した。家には父母と妻、それ に三歳の娘がいたとしょう。かれが五年の宇宙旅行を 終えて地球に生還したとき、父母と妻はつとに逝去し、 当時八歳の娘が、白髪蒼蒼として、古希に近い老婆に なっていた。"これは仮定の話に過ぎないが、爛柯山の 故事と不思議なほどよく似ている。

未来の宇宙飛行においては、人が乗る飛行船はほぼ 光速で宇宙空間を飛行するので、乗員にとっては、時間経過が遅くなり、数年で何光



年かの宇宙空間を航行するようになる。地球は相変わらずのんびりと自転と公転をく りかえしているから、地上の人間からすると、時間の経過は結果的には早くなる。宇 宙飛行で費やした数年が、地球上の何十年にも相当するわけだ。この時間の相対性は 自然の法則であって、人間の意思では何ともならないのである。といっても、人間は いつまでも自然法則の思いのままに動かされ、無策で居るわけはなく、自然法則を把 握し運用するようになることは間違いない。 現代科学者はすでに多くの方法を編み出し、自然法則をコントロールし、それを人 類に役立てょうとしている。時間相対性のこの法則においても、現代科学者はすでに

方法を模索し始めている。例えば、長期睡眠方法である。宇宙旅行家の夫がひと眠り して目が覚めればもう数十年が経って、宇宙から帰ってきた時には、未だもとの若さ にあるということだ。例えば、宇宙飛行船の技術が進歩して安全度が増せば、一家で 旅行することも珍しくなく、星から星へと頻繁に飛び回り、時間も短縮されるだろう。 そうなれば互いの往来も迅速になり短縮されるだろう。こうなると相対性法則が人間 に加えてきた足かせも順次取り除かれ、爛柯山の故事が繰り返されることは、この世 から永遠に消え去ることになるだろう。 【 掲載当時の時代考証と秘められたメッセージ 】

## |熱心な読者から「今も南方では竹が建築現場で使われているのでは?」との指摘が 届きました。現地へ行く機会がないので確かめにくいのですが、竹の撓り効果の使い

世界の時空飛行ができるようです。

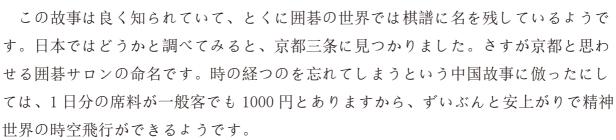
个神话故事而得名的。

## 勝手のよさや価格の安さから竹の足場が続いている可能性は高いでしょう。2009 年頃

『爛柯山故事新解』 ひとそえ

屋を訪ねる場面があり、違和感がなかった記憶があり 囲碁サロン 今号も、童子から貰った棗核(ナツメの種)で「食 之不飢」という一節にモノ不足、食糧不足の一端を感 じ取ることも可能ですが、本論であろう「新解」につ いては手に余ります。 この故事は良く知られていて、とくに囲碁の世界では棋譜に名を残しているようで

に日経新聞連載小説の『甘苦上海』(高樹のぶ子)には、竹の足場の下をすり抜けて部



井上邦久 爛柯山故事新解 原文 浙江省有许多闻名的山水,其中有一座烂柯山,位于衢县以南。我曾见许多朋

友到浙江去就一定要看看烂柯山。这是为什么呢? 难道这座山上果真有什么迷人

的风景不成?事实并不是这样。他们所以要看烂柯山,无非因为这座山是由于一

"晋王质入山采樵,见二童子对奕。童子与质一物,如枣核,食之不饥。局终,

童子指示曰:汝柯烂矣。质归乡里,已及百岁。" 虽然《述异记》这部书未必是任昉所著,可能是后人伪托之作,但是这一段故

据南北朝时期任昉的《述异记》一书載称:

事却很有意思。用现代科学的观点来分析,这个故事倒很象是科学幻想,具有相 当的科学价值,不应该把它看成毫无根据的胡言乱语。 这个故事中的主人公王质,在山上只看完了一局棋,而砍柴用的斧头上的那根

木柄就已经腐烂了,回到家里已经一百岁了。这种情形在我国古代大量流行的神

话故事中,本来不算什么希奇。我们还可以举出更多的神话故事,都是以所谓"山

中方七日,世上几千年"的公式为指导来编写的。不过那些神话故事都没有烂柯

山的故事这么著名罢了。现在值得研究的问题,倒是在于这个所谓"山中方七日,

世上几千年"之类的公式,究竟有没有科学意义? 回答这个问题,我想应该采取肯定的语句。特别是现在人类向宇宙飞行的序幕 已经打开的时候,我们对于烂柯山的故事尤其必须进行新的解释。 最近出版的《知识就是力量》一九六一年第三期上,刊登了苏联物理数学博士

梅希可夫斯基写的《时间相对性的验证》一文。作者引述了科学研究的最新材料,

来证明时间相对性的自然规律是客观存在的。按照这个自然规律,梅希可夫斯基说: "假设某一宇宙飞行家出发旅行的时候是二十五岁,家里有父母妻子和一个三岁的 女儿; 当他作了五年的星际旅行回到地球上的时候, 他的父母和妻子都已去世了, 前来欢迎他的是他的女儿,但是她不是八岁的女孩,而是一位白发苍苍、年近古 稀的老太太了。"这虽然是假想的故事,可是它同烂柯山的故事多么相似啊! 未来的宇宙航行中,因为载人的飞船是以接近于光波的速度向遥远的星际飞去, 所以对于飞船上的人来说,时间就过得特别慢,几年的时间就能走许多光年的星 际航路; 而地球还是照老样子慢慢地自转和公转, 所以对地上的人们来说, 时间

凭自然规律来摆布,人类将毫无疑问地要进一步掌握和运用自然规律,而不至于 束手无策。 现代的科学家已经有了许多新的方法,可以控制自然规律,使它为人类更好地 服务。在控制时间相对性的这个规律方面,现代科学家也已经想出了一些办法。

反而过得快了,在星际空间只飞行了几年的时间,地球上的人却过了大几十年。

这个时间相对性的自然规律,当然不以人们的意志为转移;不过人们也决不能任

比如用长期睡眠的方法,将会使宇宙航行家的亲人一觉醒来就过了几十年的时间, 等到亲人回来还没有老。又比如将来宇宙飞船进一步发展完善了,一家人都可以 去飞行,甚至地球和其他星球之间的来往日益频繁,你来我往的时间更加迅速和 缩短。这样人们就会逐渐减少以至消除时间相对性这个规律对人的支配作用,烂 柯山的故事将永远不会重演了。

燕山夜話 第1集23話 爛柯山故事新解