

56. 大いなる疑問

青くさいかもしれないが、少し箇条書きにしました。

1. 人類は地球の温暖化に歯止めをかけられるのか
 - ・温暖化により、海面の上昇・海面温度の上昇による大型台風・大規模森林火災・北極の氷の氷解・干ばつ・砂漠化・食糧不足・生態系破壊・・・等々が発生
 - ・地球環境危機を救う猶予は 10 年ともいわれる。人類は存続できるのか、最大の疑問。
2. 南北問題（豊かな国が世界地図の北に、貧しい国が南に偏っていること）は解決できるか
 - ・世界人口の 80 % の開発途上国は食料不足・栄養不足で飢えと直面。先進国は食料が有り余っている？ 南北の経済格差は輸出入の不平等が原因とも。
 - ・人類はどのようにして解決できるのか
3. 人類は経済発展をこの先続けることができるのか
 - ・出来るとすれば何%の経済成長が可能なのか、その場合地球の環境は維持できるか
 - ・出来ないとすれば人類はどのような生活になるのか、それは楽しいことか
4. 何故、極端な貧富の格差が生まれるのか
 - ・「世界の大富豪上位 8 人の資産と、地球上の下位半分の 36 億人の資産が等しい」
 - ・何故こんなことが起きるのか、許されるのか、これも人類の危機ではないか
 - ・人の英知で再配分できるか
5. 科学技術の発展は人類にとって功罪ともにあったが、これからは人類を幸福にする発展ができるのか、また、急激な発展ではなく、ゆるやかな発展はないのか
6. 人間が核物質やプラスチックなど自然界に存在しない物質を作り出したことは良いことだったのか
 - ・それが不要になった時の処理技術の同時開発は何故なされなかったのか
7. 宇宙の開発はどこまでが正しいことなのか
 - ・人は宇宙に住む必要があるのか、膨大なエネルギーを使う宇宙旅行は許されるのか
 - ・人類は宇宙まで汚しているが、きれいに掃除できるのか
 - ・人類は宇宙戦争を想定して宇宙軍を造りはじめているが、何故そこまで行うのか
8. 生命操作（遺伝子操作、クローン人間）は人類にとって幸せか、制限がかけられるのか
9. コンピューターや IT 技術のさらなる発展は社会にとって、人にとって有益か
 - ・AI やロボットの発展はどうすれば人と共存できるか、究極の発展は人を幸福にするか
 - ・IT 技術の進歩は極端な監視社会にならないか
10. 個別技術
 - ・原発は今後も必要か、核のゴミはどうなるのか、核燃料サイクルは安全にできるのか
 - ・空飛ぶ自動車は人間社会に必要か／電気自動車は本当に地球にやさしいか
 - ・東京－大阪間を 1 時間で結び 8 割がトンネルのリニア新幹線は必要か、良いことか
 - ・異常気象を抑える科学技術は存在するか／異常気象の本質的原因は何か
 - ・極超音速滑空弾（マッハ 5（時速 6,120km）以上）など何故開発するのか
 - ・不要になった車や電気製品は結局どう処分されているのか、地球にやさしいか

等々の疑問について学びたいと思うだが、老いの身では疑問符も付く。

（2021 年 8 月 6 日）