【話題の提示】― シナリオという考え方 ―

- に行われたという話も伝えられました。アル・ゴアの作った映画『不都合な真実』にも、かなり作「PCCのなかで、温暖化を必ずしもサポートしないデータは削っておこう、という改ざんが実際 為が入っています。 温暖化について、 温暖化なんてまったく嘘っぱちだということを科学的に主張する人もい 、 ます。
- ると科学者の立場としてどういう表現をすればいいか。 ようやく本題に入りますが、それでもやはり私たちは、 科学者の立場としては一〇〇パーセントこうだとはいえない 温暖化に対していま対策をとることが必要だ、 という立場な いのです。 そうす
- それが、温暖化や地球環境問題、エネルギー 方なのです。 問題などでしばしば使われる、

説 明] — シナリオとは何か・なぜ必要か —

- しかしながら、不確実な世界での科学の予言はまず、現在の条件を全部網羅するものにないけれど、分かれ道もまた一本の糸、よいうのが普通の科学の姿です。連鎖」という形で記述が行われます。一本の糸に、途吹からある条件を加えれば 因が結果を生み、その結果が原因となって、 シナリオという言葉は、本来は自然科学の世界には絶対にありえない 一本の糸に、途中からある条件を加えれば分かれ道もあるからって、その原因が再び結果を生み、という「原因と結果との紅科学の世界には絶対にありえない話です。自然科学では、原
- があります。人間がアクター(役者)の一つになるのです。れる背景にはもうひとつ、環境問題などに典型的ですが、人間の行為・ことに関して、いくつかの可能性を物語にします。それがシケリオです。 そこで 現在の条件を全部網羅することができない • 行動が入ってくるという点。この物語がシナリオと呼ば
- 具体例 6 う、ノかノ見引が付売買いにいている。ことでは人間の経済活動をこう規制したらこうなるだろギーの需給関係から見ると実現不可能なので、では人間の経済活動をこう規制したらこうなるだろ室効果ガスニ五パーセント削減という目標を十年の間に実現するという前提に立ち、日本のエネル<u>自然科学の「合理性」は、もともと人間の行動に対してはほとんど無力です。[たとえば、</u>日本が温

【筆者の意見】― 未来世代への責任―

ればよかった、と後悔の臍をかむことになります。われわれが臍をかむだけならまだしも、その次のるなかで最も悲観的なシナリオが実現してしまったら、二十年後、二十五年後に、あのときこうす」、そうすると、最も楽観的なシナリオと最も悲観的なシナリオというのが、当然できる。何本かあ れは彼らに対して道義的、倫理的な責任が生じるだろう、トランス・サイエンスの中でも、にとってきわめて不利な自然環境なり、エネルギー環境なりを作り出してしまったとすれば もしかしたら自分に このような問題意識が、今はかなり強くなってきて エネルギー環境なりを作り出してしまったとすれば、 って会うことのない子孫の時代に、地球に生きて、武す。われわれが臍をかむだけならまだしも、そ

村上陽一郎『人間にとって科学とは何か』二〇一〇・一〇

要約例

考え方だ。環境問題の場合、最も悲観的なシナリオが実現したら、子孫に不利な環境になり、道「シナリオ」とは、いま知っている条件から、幾つかの可能性を人間の行動も入れて物語にする 倫理的な責任が生じる。 (100字)

※要約のポイント 細かな語句に注意し、 重要な文を見つける

示されますし、「~ならまだしも」より後ろの文は前の文より重要だろうと予想できます。 続詞などに注意できると、 あります。つまり、 たとえば、今回の文章を例に見てみましょう。【話題の提示】の段落には「本題に入りますが」と この言葉より前の部分は本題ではないわけです。「たとえば」の後には具体例が 重要な文が見つけやすくなります。 他にも接