・ カ ムズ・ザ・サン

いて腰をか レジーナは ケー プ・カナベ がけた。 フ 才 ンの 、ラル ぼくもおなじようにすわ 奵 りをたよりに適当な礎石を見つけると砂をはらって、 の夜風は晩秋だというのに生ぬるく、 9 た。 だけど不快感は覚えなか 海 の ほうを向 った。

てしま ここ数十 ってい ·年の気候変動とメタンコ る。 いま、 ぼくが腰掛 けて ント いる 口 1 -ルで、 のも、 このあたりの海岸線はすっ かつてフォン・ブラウンの 時代に使わ か り変わ

つ

力 ン 0 中か ら冷え切っ たキ ュ ーバ サンドを取り出すと、ぼくはセブンアップで流しこ

暗くてよくわからな

れてい

た歴史的

ななに

かな

のかもしれ

なか

つ

た。

んだ。

隣でレジーナもなにかを食べているが、

フ オ ンを消すと、 あたりは星明かりだけ ĸ なった。 暗がりにだんだん目が慣れ てくる。

新月 だから、 7の晩 エ の南天には冬の星座が宝石のように リダヌス座の一等星アケルナルがちらりと顔をのぞかせている。 かがやき、 地平 すれ すれ ic は ヤシ オリオンの足 . の 木の あ

ヒア・カムズ・ザ・サン 1

れに応じた。「いや、さすがにエリダヌス座はマイナーすぎるか。サンフランシスコから 「ああ、あのあたりか。グレース先生のお手製プラネタリウムにもあったっけ」ぼくもそ

はアケルナルは見えないし」

いいえ、ちゃんと載ってたわ。わたしは覚えてる。星座当てクイズでやったもの」とレ

カムズ

ザ

サ

ぼくはおどろいた。「よく覚えてるな。二六年も前の話なのに」

ジーナはいった。

別にロマンチックな理由があるわけではない。二週間後にここケネディ宇宙センターから 打ち上げられる宇宙ミッションの関係者として、偶然顔を合わせたのだ。 彼女は中学のクラスメイトで、ぼくらはじつに二六年ぶりの再会だった。といっても、

向こうは、テニュアの赤外線天文学の教授。こっちは、つい半年までバイオ系ラボを渡

り歩いていた元ポスドク。タウメーバ特需でようやくまともなポストにありつけたばかり

で盛り上がったせいか、不思議とぼくらは十三歳の頃とおなじような感覚で話ができた。 だけど、専門分野があまりにちがうせいか、それとも会うなりグレース先生の思い出話

2

まだ何ものでもなく、なんにだってなれる気がしていたあの頃のままで。……うん、これ ロマンチックというかノスタルジックかもしれない。

「……いよいよね」ぼくの驚きには答えずに、彼女がいった。

くわからない。 「うん」ぼくは発射台のありそうなほうに目をこらしてみた。だけど、どこにあるのかよ

慎重さがあったほうがいいんじゃないかと思う。やつら、光速の○・九二倍の速度で移動 らみでは。でも、アストロファージの性質をよく知っているぼくとしては、そのくらいの は、地上でのアストロファージの扱いにトラウマができてしまっている。とくに宇宙船が の最後にアストロファージ燃料を充填する。地上で組み上げないのはそれが理由だ。 上げて、軌道上で組み立てていく。組み上がったら地球からうんと遠ざけたうえで、最後 この浜辺から二週間後に打ち上げられるのは、宇宙船の一部だ。モジュールごとに打ち 人類

*
*

できるっていうのは、なかなかおだやかじゃない。

ヒア・カムズ・ザ・サン

ぼくらが八年生だったとき、世界は一変した。正直、それより前がどんな世界だったの

か、あまり覚えていない。 『が暗くなり、異常気象が拡大して、人類は食糧を充分に生産できなくなった。原因

を探るうちに太陽から金星に伸びるペトロヴァ・ラインが発見され、そこに生きるアスト

れよあれよというまにタウ・セチの有人探査計画、プロジェクト・ヘイル・メアリーが立 ロファージはおそろしく効率のいい推進剤や放射線防護材として使えることがわかり、あ いること、しかしタウ・セチだけは被害をまぬがれていることがわかった。さらにアスト . ファージという人類史上初の地球外生命が見つかった。地球の近隣の恒星も暗くなって

カムズ

ザ

どういう経緯があったのかは知らないが、中学校でぼくらに科学を教えていたグレース

先生が、〈ヘイル・メアリー〉の乗組員に選ばれてしまった。困惑していた先生の顔を、 いまでも覚えている。

ビートルズという四機の無人プローブだけが地球に帰ってくるという特攻ミッションだっ の わからなかった。 往復二六年というのも衝撃的だったけど、乗組員は片道旅行で、

ミッションの全貌を知った日、ぼくら生徒たちは怒りや悲しみをどこにぶつければよい

たのだ。いまなら燃料や重量の問題だと頭ではわかるが、当時そんなことはわからなかっ

中が 非人道的ミッションだという感覚はどうしてもぬぐえないけど、 『有事』の状態だった。人ひとりの命よりも人類滅亡を防ぐことのほうが、 なにしろ当時は世界 往々にし

て優先された時代だった。

結局ぼくらとは話もできないまま、グレース先生は十二光年のかなたに旅立ってしまっ 残されたぼくらは、先生とほかのクルーたちがなにか画期的な解決策を見つけ出して、

トルズに乗せて戻してくれるのを待つしかなかった。

とは 絶え間ない異常気象や疫病、 いえ人類も、二六年間、ただぽかんと口を開けて親鳥の帰りを待ってたわけじゃな 軍事衝突に人類の大半のリソースを割かれながらも、人

類は準備をおこたらなかった。ぼくらは青年期と壮年期をそんな営みのなかで過ごしてき

ザ

サン

た。

重で、 ウォルマートの合成野菜が唯一の選択肢だ。 備蓄を予想よりもかなり増やすことができた。 ホールフーズでも目玉が飛び出るような値札がついている。ぼくみたいな安月給は 人類はけっこうよくやったと思う。当初は一九年で人類の半数は死ぬといわれて アストロファージの異様に高いエネルギー効率を逆に利用することで、 もっとも、 合成でない農作物はまだまだ貴 食糧の

ヒア・カムズ

5

ザ

サン

カムズ

確実に捕捉してやるための準備が本格化した。万が一取り逃がしてしまったら、〈ヘイ で人類をなんとか持たせる目算がたち、太陽系に戻ってくるであろう四機のビートルズを 〈ヘイル・メアリー〉出発からの折り返し点である一三年後には、ビートルズの帰還ま

いうと、ペトロヴァ光観測衛星――が配置された。太陽を中心に数億キロの正三角形をか ル・メアリー〉のクルーの努力がおじゃんになってしまう。 地球の公転軌道上に、一二〇度の間隔で三基の赤外線観測衛星――いや、もっと正確に

たちづくる三基はそれぞれ〈リージエ〉、〈オリーシャ〉、〈ライランド〉と名づけられ、タ

かのミッションの合間をぬって、ビートルズが電波で送ってくるであろう位置情報に忍耐 することで減速する。その光をとらえようというのだ。地上の深宇宙ネットワークも、 ウ・セチの方向を二四時間見張り続けた。ビートルズはおしりを太陽系側に向けて逆噴射 ほ

そうしてついに、二六年目がやってきた。

強く耳をすませた。

がその栄誉にあずからなかったのは、たまたまタウ・セチが太陽の側に見える位置にいて データには、はっきりとペトロヴァ光の特異なスペクトルが写っていた。〈ライランド〉 最 《初にとらえられたのは、光点のほうだった。〈リージエ〉と〈オリーシャ〉の分光

観測できなかったからだ。

偏移も、 る一機がどうなったのかはわからないが、三機もいれば人類にはおつりが来る。光の青方 だ! 三機のビートルズが、けなげにもどうにかこうにか太陽系に戻ってきたのだ! ひとかたまりに見えた光点は、精密観測により三つの点の集まりだとわかった。三機 各機がほぼ正しいプロファイルでこちらに向かって減速しつつあることを示して 残

に送信されてくるストレージデータをとらえはじめた。位置情報はいい。予想通りだ。問 十数日後、深宇宙ネットワークが、ビートルズ自身が天測した位置情報と、バースト的

見えるくらいの、コペルニクス的転回がそこには詰まっていたのだ。 題は……そう、ストレージデータの中身だ。たちまち全人類が、上を下への大騒ぎとなっ きなくさい世界情勢も完全に吹っ飛んでしまった。アストロファージ問題がかすんで

ザ

サン

カムズ

人類には、 隣人がいた。それも、たったの十数年で行けるところに。

しかも、 最初にかれらと友だちになったのは、われらがグレース先生なのだ。ファース

7

そんなことって、ある? 一三歳のぼくが知ったら、いったいどんな顔をするだろうか。

誌、エリディアンという驚異の隣人の動画、言語、文化、キセノナイトという驚異の物質 の物性、 ゆるデータが次々に送られてきた。ビデオ・レター形式の経緯説明にはじまり、日々の日 を〝かれ〟と共同で見つけ出したらしい。ビートルズからは、先生が保存したありとあら とばったり出会ってすっかり意気投合して、ついにアストロファージ問題を解決する方法 なんとも現実味のない話だけど、グレース先生は、タウ・セチで異性種属のエンジニア 加工方法、タウメーバという驚異の……オーケイ、この調子だとキリがないから ともかく、科学史が数世紀分は進んでしまうくらいの〝タウペディア〞がそこ

カムズ・

ザ

そこから先は、報道されているとおりだ。

人類にとって致死性の生物ではなさそうなことはデータからわかってたし、もはや惑 星 たところで三機のビートルズに無人機をランデブーさせ、そっと捕獲した。タウメーバが 前もって全データを電波のかたちで受け取っていたぼくらは、地球-月圏から充分離れ

|検||疫なんてあってないようなものだけど、やっぱり地球に野放しにしたくはないからア゚ロァペットッ これは、 科学というよりは、気持ちの問題だ。

リディアンの存在は、既存の宗教や精神文化にけっこうな混乱をもたらしたけれど、 がニュージーランドのスタートアップと共同でキセノナイトの量産体制をととのえた。 オランダと韓国の企業がタウメーバ農場をさっそく大規模化した。日本の素材メーカー まあ エ

総体でいえば人類はそれなりに新事実を受け入れつつある。 ス トラット国際宇宙研究コンソーシアムの主導で、金星周回軌道に八基の播種船が投入

された。 先月からペトロヴァ・ラインにタウメーバの制御播種を開始している。 効果は抜群だ――まるでシロアリ対策に駆除剤をまくみたいに、 アスト

と数年はかかりそうだけど、気の早い人類はもうお祭りムード一色だ。 減した。 口 ファージの 太陽の光度も九七パーセントまで回復している。 を直接たたくことで、金星から太陽に戻るアストロファージの数は激 完全に元の明るさに戻るにはあ

まるでSF小説でも読んでいるみたいで、ぼくはいまだに信じられなくなるときがある。 タ ゥ チでグレース先生が経験したことも、人類が得られた知見も、 その後の展開も、

だけど、

これはまぎれもない現実で-

9

-科学はこんなふうにあっというまに世界の見え方

カムズ

ザ

サ

*

「ドップラー効果って習ったじゃない? 八年生のときだったかな」潮風に乗って、レ

カムズ

ザ

ジーナの声がした。

濃くなった気がする。いつのまにかアケルナルはヤシの木に隠れ、オリオンも西のほうに ぼくらはとりとめもない会話を続けていた。夜の闇は深くなっている。潮の匂いも少し

傾きつつあった。

「覚えてるよ。グレース先生、ぼくらを学校の外に連れ出して、パトカーのサイレンで実

演してくれたんだったな」

あの授業を受けてから、こわかった夜中のダウンタウンの遠いサイレンがむしろ楽しく

なったのを、ぼくは思い出した。

「そうだな。それが、どうしたんだ?」ぼくは彼女の話の意図をつかみかねていた。 「ええ。サイレンが近づくときは音が高く聞こえ、遠ざかるときは低く聞こえる」

「〈リージエ〉のことなんだけど」彼女は唐突に、ちがう話をはじめた。「ビートルズが

帰ってきてからは、太陽系のペトロヴァ・ライン観測用に転用していたのよね。だけどあ る日、ふと思いついたの。久しぶりにタウ・セチの方向を見たら、もしかしてかれらの痕

全体が、一ピクセルに収まってしまうだろうし」 「さすがにタウ・セチのペトロヴァ・ラインは地球からは見えないんじゃないかな。星系

跡が見えないかしらって」

「それはそのとおり。実際、タウ・セチはいつもとなにも変わらなかった。……だけど、

タウ・セチから数秒角のところに、光点が写ったのよ。画像解析AIがようやく検出でき

るくらいの、かすかな光点が」 「光点? ビートルズを観測していた頃にはなかったのか?」

「ええ、過去のデータを全部探してみたけれど、そんな光点はなかった。わたしたちが目

を離していた数週間のすきに生まれたことになる」

ザ

カムズ

のスペクトルなら、ペトロヴァ・スコープに写るわけがないもの」 わざとまぬけな質問をしてみた。 「ありえないわ」レジーナの声色は少しあきれているようで、ぼくは反省した。「超新星 「遠くの銀河の超新星という可能性は?」ぼくは、彼女がどう答えるか予想したうえで、

太陽やタウ・セチといった恒星が出す光は、幅広い周波数を含んでいる。太陽光をプリ 11

見分けることができる。〈リージエ〉に搭載されたペトロヴァ・スコープは、特有の鋭い 波数成分しか持たない。プリズムに通せば、鋭いピークとしてあらわれる。だから簡単に ズムや水滴に通すと七色の虹にわかれるのはそのためだ。だけどペトロヴァ光は特定の周

ピークをもつペトロヴァ光だけを写すように作られていた。 ロファージを大量にエネルギーに転換したときにのみ出る人工的な光よ」と彼女は力説し 「あの赤外スペクトルとエネルギー量は、自然現象ではありえない。あきらかに、アスト

ザ

サン

カムズ

は、太陽表面を凌駕するの」 た。「フル・スラスト時のアストロファージ・エンジンから出る赤外放射のエネルギー量

「うへえ」とぼくは呻いた。「うっかり当たったら一瞬で蒸発しそうだ」 「たとえ〈ヘイル・メアリー〉の直径十数メートルのエンジンの光であっても、ペトロ

るはずなのよ」 ヴァ光に特化した光学フィルタと光電子増倍管を持つ〈リージエ〉なら、原理的には見え

「一二光年先でも!!」

ていたんだった。そして、その先鋒にいたのが彼女なんだった。 そうだった。あの頃の人類は生き残るために必死で、ペトロヴァ光マニアみたいになっ

「ここ十年のペトロヴァ分光学の発展をご存じない?」

「つまり、きみがいいたいのは……〈ヘイル・メアリー〉のエンジンの光が太陽系から見

「ワオ。だけど、エリディアン側の船のエンジンの光っていう可能性は?」 「ええ」彼女はうなずいた。

くったエンジンが、秒単位で動いているとは思えない。あれはやっぱり人類がつくったも クルで出力が制御されているように見えたの。人類とは異なる時間単位をもつ種属がつ 「それは考えた。だけどかすかな光度変化を見てみると、きっかり三○秒ジャストのサイ

「なるほど。だとしたらすごいじゃないか、レジーナ。なぜ公表しないんだ?」

のだ、とわたしは結論づけた」

かった。 解析するのが得意だった。解析結果をことさら自己主張しないところも、いまとかわらな だけ盛り上がるほかの子どもたちとはちがって、彼女は実験後の雑多なデータを粘り強く ぼくはレジーナの優秀さに舌をまいた。ふと八年生の科学の授業を思い出した。実験中

ザ

ぼくだったらすっかり浮かれてしまうのに。むしろ彼女は少し落ち込んでいるようにもみ えた。「じつは、いちばん最初の撮像では、光点は写らなかった」 「この話にはつづきがあるの」すごい発見をしたというのに、レジーナは淡々としていた。

ヒア・カムズ

- ちがうの。最初は分光フィルタのバンドパス特性をペトロヴァ光よりも短波長側に設定

していた。だけど、逆に長波長側に変えてみたら、光点が写った」 「え? どういう意味だ?」

「赤方偏移よ」

ああ、なんてことだ! ようやくぼくは気づいた。ドップラー効果の話は、終わったわ

カムズ

ザ

サン

けじゃなかった。ずっと続いてたんだ。

光源が遠ざかるときは、波長が長くなる。

グレース先生を乗せた〈ヘイル・メアリー〉は -地球から遠ざかっている。

|きみだったのか。いちばん最初にあれに気づいたのは|

昨年発表されたそのニュースは、またたく間に世界をかけめぐって、多くの人たちに衝

撃を与えた。だけど、その第一発見者がレジーナだったとは。

女がいった。「例のテキストファイルを見つけたのは、そのあと」 「ええ。偏移量は、 エリダニ40に向けて加速する場合の計算値とぴったり一致したわ」彼

あるファイルのことだ。 レジーナがいっているのは、〝タウペディア〟の中でタイムスタンプがいちばん新しい、

ほしい、というようなことが、彼なりのいつものユーモアをもって簡潔に記されていた。 助けるためにエリダニ40星系に向かうこと、地球には戻らないことにしたが心配しないで ミススペルだらけのそのテキストファイルには、ただ数行、グレース先生が〝友人〟を

ぼくもいまだに、全文をそらでいえると思う。

「それも、きみの発見だったのか」

かったかもしれない。なにしろファイル名が〝新規テキストドキュメント.txt〟だっ 「そう。必死でさがしたもの。――赤方偏移のことがなかったら、いまでも気づいていな

「それはひどいな。ぼくでも見落とすよ」

では、これから地球に帰るっていってたのよ!」 「レジーナ……」彼女がこの大発見をなぜすぐに論文にしなかったのか、すこしわかった 「でも、それを読んで、わたしがどんなに狼狽したかわかる? だって、他の動画や日誌

カムズ

ザ

気がした。

「"ロッキー』から燃料をわけてもらえることになったんだ、って。ビートルズを先に帰 15

きっと彼女は、みずからの手で最終判決を下したくなかったんだ。

ちょっと遅れて追いかけるから待っててくれって」

ツーオーバーミディアムコンボに、奮発してパンケーキもつけるんだって」 「サンフランシスコの海と山と空と坂道が恋しいって。帰ったらサリーズ・ダイナーの

自分の観測データの正当性は、彼女がいちばんよく知っているはずだ。だからこそ、そ

れが確実な証拠となって疑念を決定的なものにしてしまうのが――自分が最大の貢献者と

カムズ

ザ

して関与してしまうのが、耐えられなかったんだ。 「授業、途中で抜けてきてしまったから、もう一度ちゃんとやらないとなって。最後は

とっておきのタウ・セチ早押しクイズをやるから、準備しておけよって……!」

そうだ。ほんとうに、レジーナのいうとおりだ。

彼女だけじゃない。ぼくだってそうなのだ。だからぼくは、彼女を責められない。 かつての生徒に向けられたあの特別な動画を見て、先生との再会をどれだけ待ち遠しく

思ったことか!

三歳という多感な時期に、先生の授業とその後の先生をめぐる顛末を間近で見ていたぼ 退屈な中学校生活のなかで、いちばん楽しかったのがグレース先生の科学の授業だった。

グレース先生が戻ってくるまでになんとか人類を立て直そうという一心で、それぞれの分 自然酪農を復活させたアビー、ストラットのコンソーシアムを率いるハリソン……みんな、 ロファージ推進工学のトラン、温室効果制御のラリー、昏睡状態耐性マーカーのテレサ、 にたくさんいるんだ。赤外線天文学のレジーナと宇宙生物進化学のぼく以外にも、 STEMの分野、とくにプロジェクト・ヘイル・メアリー関連に進んだやつは、ほんとう くらの人生が、影響を受けないわけがない。先生は知らないだろうけど、あのクラスから

ボでわんわん泣いた。 んとうにショックだった。ショックすぎて、ピペットチップの箱を全部ひっくり返してラ だから、先生が地球から遠ざかってエリダニ40に向かっていると知ったとき、ぼくもほ

野で必死にがんばってきたんだ。

でついていて、グレース先生の用意周到さを物語っていたからだ。グレース先生はきっと、 事情があったのはわかる。タウペディアの他のファイル群はきちんと整頓され、目次ま ザ

地球 ぎりだったにちがいない。急いでメッセージを書いてビートルズのUSBに載せ、地球に ファイルのタイムスタンプを見る限り、軌道力学的にいって後戻りできるタイミングぎり に向かおうとする途中でエリディアンの友だちの危機を知ったんだろう。テキスト カムズ

向けて飛ばしてから、友だちを助けに行ったんだろう。

ザ

カムズ

か? そう、まるで、いまのぼくみたいに。

「だからなのよ。……だからわたしは志願したの。ラテラルパス・ミッションに」

の声はもう、持ちまえの芯の強さを取り戻していた。 レジーナの声ではっとわれに返る。なさけなく感傷にひたっていたぼくをよそに、彼女

ラテラルパス。

の、横向きのパス。エリダニ40に向けて何度でも投げて、ゲームをつづけていくためのパ、、、、、、 タウ・セチに挑む一か八かのヘイル・メアリーではなく、〝隣人〟に向けてつなぐため

ス。その第一便。ほんとうはもっと長くて堅苦しい名前のミッションだけど、ヘイル・メ

アリーにあやかってぼくらはそう呼んでいた。

いまから一六年。その頃にはたぶんグレース先生は、五十代になっているはず」 彼女は一息ついて、つづけた。「太陽光度が復活したという情報がエリダニに届くまで、

「高重力だし、さすがに身体にもガタが来ているだろうな」

「そうね。だから、もう戻ってくる気はないんだと思う」星空をバックに、水平線のほう

ドの濃く濁った大気の底に届くかどうかはわからない」 の 地球 の状況をエリダニに向けて送信し続けているけど、やっぱり一六年かかるし、 エリ

を眺めている彼女の横顔が、シルエットだけ見える。「もちろん太陽光度以外にも、

いま

さらに一六年後になる」 先生はまだ出発したばかりなんだ。エリダニに到着してから情報を送ってくるにしても、 |逆もおなじだな。いまごろ〈ヘイル・メアリー〉の噴射光が見えているということは、

「だけど、わたしはいまから何十年なんて待てない。だから、グレース先生に直接会いに

行く。先生が生きているうちに」 レジーナは熱のこもった声でいった。

「わたしが見つけたいまいましい赤方偏移を、同じ速さで追いかけて打ち消してやるの。

それがわたしのほんとうの志願理由 たぶん、近いことを考えたやつらが世界中にたくさんいたんだと思う。ただし、もう少

カムズ

し実務的な理由で。

メンタリティが近いし、今後も宇宙の友人としてうまくやっていけそうな気がする。しか グレース先生と〝ロッキー〟の交流をデータから紐解くかぎり、エリディアンは人類と

19

往復三二年という距離はあまりにまだるっこしい。グレース先生が元気でいるうちに

人類

(が複数人で何回か訪問して、

必要がある。

もしも先生に万が一のことがあって、向こうに誰も知り合いがいな

い状態で

ザ

サン

カムズ・

いろいろとまずい。その際には、グレース先生に通訳になってもらう

国交? いや、星交になるのかな? ともかく仲良

なっておかないと、

が 訪問したとしたらどうだろう。……少なくともぼくは、先生なしにまったくうまく行く気 しない。 早く行動すればするほど、お手玉がもらえる―― -早押しクイズで学んだ、宇宙の普遍的

げられる。八カ月かかる組立の最初の一歩だ。 た答えだった。そのための船のパーツの一部が、二週間後、この浜辺からはじめて打ち上 真理だ。そして、先生に残された時間は限られている。 だから、 いまから使節団を複数回にわけてエリドに送るのだ。それがぼくら人類の出し

出発のチャンスは年に一回。つまり僕もレジーナの一年後には、彼女たちを追いかけてい 二便のメインクルーになって、出発準備にかかる。太陽系とエリダニ40との位置関係から、 クルーだ。 ・ジーナはみごと、第一便のメインクルーに選ばれた。ぼくはといえば、バックアップ そして第一便が出発したら、すぐさま今度は第一便のバックアップクルーが第

よかったと心から感じている。レジーナもおそらく、そうなんだと思う。 ろ先生の的確な判断と隣人愛を、誇りに思っている。先生がエリドを訪れた最初の人類で いまのぼくはもう、グレース先生のメッセージを見て大人げなく泣いたりしない。むし

移の第一発見者だ。だからこそ、自分自身で物理的にそれを打ち消したいのだろうし、彼 だけど、レジーナはきっと人一倍、この使節団に掛ける思いが強いのだ。彼女は赤方偏

女にはその権利があってしかるべきだ。 「やっぱりな。ぼくもだいたいそんなところだ。いまが先生に会いに行く最後のチャンス

だと思ってね」 すでにぼくらは、人生の折り返し地点をすぎている。船内時間は数年だが、地球に残し

いが、覚悟のうえだ。 ていく家族や友人たちには三二年間の留守番を頼むことになる。もう会えないかもしれな 「もっともぼくは、レジーナのようなすごい成果はなにも出せていないけど」

ずっと水平線を見ながら話をしていた彼女が、こっちを向いたように感じた。いつのま 視覚に頼らなくても、彼女のようすがなんとなくわかるようになった気がする。 カムズ ザ

にか、

「いまさら、なにを謙遜してるの。いまや、あなたは世界の比較宇宙生物学を牽引してい

く具体例をもって、地球生命とそれ以外の生命とを比較できるようになった。もっとも、 る。タウメーバの第一人者でしょう。胸を張りなさい」 比較宇宙生物学は、生まれたばかりの新しい分野だ。人類はようやく、思弁的にではな

器だしね。これがなくなったら、あとはマッケンチーズ作りくらいしかやれることがなく が、いまのところかなり有力ではあるけれど。 「オーケイ。ありがとう、レジーナ」とぼくは肩をすくめた。「まあ、ぼくの数少ない武

ぼくらとエリディアンとタウ・セチの生命は、遠い昔に枝分かれした兄弟であるという説

カムズ

「あなた、なんだかグレース先生に似てきてるわよ」とレジーナが苦笑いした。

だ。にやつきがおさえられない。「顔? ……じゃないよね」 「ワオ。どのへんが!!」まんざらでもない。先生はぼくのヒーローであり、憧れだったの

「しゃべり方とか、ものの考え方とかね。タウメーバと毎日じゃれ合っているとこういう

感じになるのかしら?」

んな、きょうは分裂してみよう! いちばん早く増えたチームがお手玉獲得だ! って 「継代のたびに、ぼくのかわいいタウメーバたちに声をかけているからね。オーケイ、み

だよくみえない。だけど、ちょっと笑ったような気がする。 ね」グレース先生の口調をまねてみる。……おっと、スべったかな。レジーナの表情はま

先生の科学の授業で感じたワクワクに突き動かされて、ぼくはいま、ここにいるのだから。 それにぼくが日々こんな感じでタウメーバを扱っているのは、ほんとうのことなんだ。

·先生はずっと、ぼくの理想だった。かなり影響されてるのは否定できないな」

「じゃあ、あなたもきっと、よい教師になれるわね」

「そうかなあ」

れを次の世代に伝えていくのも、わたしたちの仕事。先生の、ものの考え方も含めて、 「わたしたちは、グレース先生のことを直接覚えている最後の世代になろうとしてる。そ

レジーナはそういうと、天文薄明が終わろうとしている東の空をだまって見すえた。大

ね

西洋と空の境界がうすぼんやりと白みを帯び、季節外れの春の星座は輝きを失いはじめて

おだやかな決意の色が浮かんでいるのが、ぼくにはもうはっきりとわかる。 しだいに優位になってきた視覚で、彼女の横顔をそっとうかがう。

ザ カムズ

ザ

カムズ

パーセントまで復活した光度で、この世界を満たそうとしている。

長かった夜が明けようとしているのだ。

ぼくらは、もう、だいじょうぶだ。

けの頭でぼんやりと思った。

ふと、この感覚をいつか、ぼくらの〝隣人〟とも共有できたらいいな、とぼくは徹夜明

<u>7</u>