Не существует особенно точного определения самой биологии. Согласно некоторым теориям клеточных автоматов, для формирования сложной аномальной системы по правилам времени и пространства необходимо всего несколько простых правил. Представьте себе, даже если в обычной и непостоянной Солнечной системе существует множество живых планет, что это значит? Если человек купил лотерейный билет и выиграл, это может быть из-за удачи; если он купил два лотерейных билета и выиграл, это может быть не только из-за удачи, но и из-за высокой вероятности выигрыша в самой лотерее. Потому что существование этих сложных органических материй, наоборот, доказывает универсальность жизни во Вселенной. Но не стоит волноваться по этому поводу. Однажды люди послали множество электромагнитных волн на Глитцер 581. В результате никакого ответа не последовало. Люди никогда не замечали, что на Глитцере 581 есть предел разумной цивилизации. Напротив, Чжан Юань еще больше беспокоится о том, сможет ли иммунная система человека приспособиться к сложной микробной среде других планет. "Не стоит слишком много думать, но будьте готовы заранее". Старший боевой брат Чжао похлопал его по плечу и повернулся обратно к каюте. Время идет день за днем, и наступило время спячки. Этот год был очень насыщенным, и он узнал много нового. Но в это время спячки, со слабым чувством меланхолии, попрощавшись со своими учителями и друзьями, Чжан Юань пошел попрощаться со старым капитаном. Старый капитан Ма смотрел на небо в звездной библиотеке и вздохнул: "Дети, знаете ли вы происхождение космического корабля земной эры?". Пятеро тринадцатилетних детей с любопытством наблюдают за происходящим в звездной библиотеке. Они впервые испытали это состояние без гравитации и своими глазами увидели звезды на всем небе. Один ребенок быстро ответил: "Конечно, его построила земная цивилизация!". Старый капитан спросил: "Вы знаете, где находится Земля?".

"..... Это большая, большая планета, на которой много людей. " Другой ребенок взволнованно сказал: "Я видел из книги, что там много вкусных вещей, смешных вещей и несколько мультфильмов". Хотя дети не испытывают столь глубоких чувств по отношению к земной цивилизации, у них достаточно любопытства. Старый капитан продолжал спрашивать: "Знаете ли вы, сколько людей нужно, чтобы построить этот космический корабль?". "Полмиллиона?" 500000 - это уже все люди на космическом корабле, что является самым большим понятием в их сознании. "Неправильно, на три нуля больше!" С улыбкой сказал старый капитан: "Не менее 500 миллионов человек! Они прямо или косвенно участвовали в строительстве космического корабля. Предварительное планирование и вспомогательное оборудование заняло 60 лет, а все строительство - 40 лет..... Эти дети потрясены до глубины души, этот грандиозный план вышел за пределы их воображения". Образование на Земле очень строгое. В условиях бедных ресурсов, когда вы состаритесь, вам придется заниматься физическим трудом. Материальная жизнь не так хороша, игрушек не так много. Дети из бедных семей всегда более развиты, и они глубоко осознают, что их огромное количество. Старый капитан спросил: "Если вы прибудете на новую родную звезду, завершите базовую индустриализацию и решите проблему выживания, готовы ли вы потратить много сил на строительство следующего колониального корабля дальнего космоса?" "..... Не спешите с ответом. Вы потратите на это всю свою жизнь. Потом этот корабль не будет принадлежать вам. Он ускользнет от вас. " Несколько детей были ошеломлены, и не было никакой возможности говорить. При мысли о том, что усилия всей жизни уйдут из его рук, возникает что-то вроде колики, от которой трудно отказаться. Они уже знают, что такое расстояние в световые годы и как трудно путешествовать в одиночку. Я больше знаю о важности денег для жизни. Старый капитан рассмеялся и объяснил: "Это не бессмысленная вещь.

В лучшие времена мы выделяем самую блестящую часть нашей цивилизации и бросаем ее в огромную вселенную, чтобы она выросла в совершенно новое семя. "Такова идея нашей новой цивилизации, которую мы называем планом "Посев". Мы не можем гарантировать, что наша

цивилизация избавится от участи посредственности. Наша математика недостаточно сильна, наша воля недостаточно сильна, мы не знаем, правильна ли будущая дорога, поэтому мы должны сделать это"..... Только таким образом, год за годом, день за днем, поколение за поколением в руинах постоянного возрождения "С нашей разбитой историей, чтобы осветить будущую дорогу." "Я верю, что однажды..." "Появится поколение цивилизации, которое сможет произвести реальные качественные изменения!" "..... Она станет настоящей сверхъестественной цивилизацией, легендой Вселенной! Намного больше, чем мы существуем "Вот что мы делаем! Вы все еще готовы сделать это сейчас? " Услышав это, дети пришли в восторг, и чувство душевной боли, казалось, сильно ослабло. "Поэтому я хочу быть капитаном "Я тоже!". Несколько детей быстро подняли руки. Старый капитан разразился смехом. Он решил больше не впадать в спячку и провести последний период своей жизни, занимаясь тем, чем ему хочется. Хорошо также воспитывать следующее поколение детей и сопровождать увядание этого космического корабля, который остался на всю жизнь. Если вы чувствуете жалость, другие могут не чувствовать жалости. Если вы чувствуете себя счастливым, другие могут не чувствовать себя счастливыми. Одно из настоящих чувств - это то, из чего люди пьют воду, теплую и холодную. Старый капитан оглянулся и с улыбкой сказал Чжан Юаню: "Ты скоро впадешь в спячку?". Глубокие морщины на лице старого капитана, как овраг, выглядят весь человек, но есть сильное чувство, полное силы. Он посвятил свою жизнь этому космическому кораблю. Здесь она почти закончилась, но это еще далеко не конец. Такая сильная атмосфера заставит людей подсознательно игнорировать его возраст". Чжан Юань кивнул: "Через час...". "Я подвезу тебя!"

Свет в большой комнате для спячки всегда тусклый и мутный. Чжан Юаньцун считает, что здесь царит нереальная иллюзия. Устройство для гибернации похоже на машину для путешествия во времени. К сожалению, это всего лишь билет в один конец в будущее. Вернуться в прошлое невозможно. Дружба между ним и старым капитаном не слишком велика, но в этот момент она породила какое-то невыразимое чувство. Первая группа человеческих существ увяла в глубоком воздухе Действительно достаточно велика. Будет вторая партия, третья партия. В конце концов, расставание - не самая приятная вещь. "Трагедия и драма - это всего лишь чувства других. Я всю жизнь был в безопасности и не совершал слишком много ошибок. Это уже очень хорошо. Я чувствую себя очень довольным". Старый капитан увидел его настроение и слабо рассмеялся. "Я могу только послать тебя сюда". "Это ты. Вам все еще нужно заправиться..." "Будущие вызовы, все вы". С легким звуком крышка спящего сарая закрылась, и в сознании Чжан Юаня появилось что-то вроде головокружения. Последней сценой, которую он видел, была добрая улыбка старого капитана.