

Итак, стоит ли наедаться до спячки или лучше проснуться после спячки и хорошо провести время? Как достичь наивысшего удовлетворения и снизить риск ухудшения состояния - сложная математическая задача. От безделья и скуки Чжан Юань мысленно строил "функцию удовлетворения" и "функцию риска ухудшения", пытаясь получить высшую степень удовлетворения ценой двух килограммов вяленой говядины. Через полчаса раздался легкий звук "бум", лифт, в котором они ехали, достиг поверхности, прибор показал температуру снаружи минус 170 градусов по Цельсию. "Господин Чжан, я могу только отправить вас сюда". "Может быть, мы никогда больше не увидимся. Можем ли мы обняться?" Маленькая девочка, отвечавшая за прием Чжан Юаня, колебалась некоторое время и прошептала ему на ухо. Жаль, что за эти дни ничего не произошло. Чжан Юань был ошеломлен. Он раскрыл руки и обнял девушку, которую знал всего пять дней. Терпя боль от мяса, он все же дал ей немного вяленой говядины в руку. "Спасибо за твою заботу в эти дни. Я подарю тебе этот маленький подарок". Девушка радостно вскочила: "Ах, ты такой хороший человек! Я давно не ела земной вяленой говядины, увы, здесь все очень дорого..." По ее удивленным глазам можно понять, что все это на Европе - сплошная "роскошь". Неудивительно, что организаторы будут рассматривать их как маленькие подарки. Хотя на Европе начали разводить некоторый скот, для поддержания здоровья экосистемы производство должно быть низким. "Просто немного вяленой говядины. Чжан Юань был встревожен тем, что эти астронавты могут столкнуться с таким мрачным завтрашним днем. Может быть, все еще хуже. "Бон вояж!" Слегка кивнув, Чжан Юань повернулся, чтобы сесть на поезд, чтобы уехать, вдалеке, в окне видно, как девушка машет руками. Космический лифт находится в сотнях километров. "До свидания!" По пути мы видим всевозможные жаркие и напряженные сцены стройки.

Пламя ядерного синтеза было разожжено на этой планете, и дальнейшее развитие - лишь вопрос времени. Усилиями многих поколений она станет еще одним домом для человечества. Возможно, у Европы много недостатков по сравнению с Землей. На поверхности Земли много льда, и нет недостатка в водных ресурсах, но планете крайне не хватает металлических элементов, редких земель и органических веществ. В настоящее время компании по добыче полезных ископаемых могут разрабатывать только некоторые крупные месторождения метеоритов, которые падают на поверхность. Однако запасы этих метеоритов весьма ограничены, и после добычи их больше не будет. У Юпитера также есть еще одна относительно крупная луна, Ио, которая еще больше затрудняет добычу полезных ископаемых. По размерам Ио похожа на Европу. Это планета, похожая на Землю, но на ней часто происходят супервулканы и суперземлетрясения, что делает ее чрезвычайно опасной планетой. Никто не будет инвестировать в нестабильное место. Возможно, через несколько лет сверхсильное землетрясение приведет к тому, что все инвестиции пойдут прахом. С этой точки зрения, еще есть значительные возможности для повышения уровня межзвездного развития человечества. Если есть достаточно возможностей для подавления вулканов и землетрясений, то в Солнечной системе еще много мест для жизни. "Старший боевой брат Чжао, я заметил, что из-за неправильного ухода тела некоторых людей сильно деградируют, а их мышечные линии отличаются от нормальных людей". Когда Чжан Юань поднимался на космическом лифте, чтобы вернуться в земные времена, он тихо спросил. "Такое сильное физическое изменение может нанести непоправимый ущерб. Даже если мы наконец вернемся на Землю, восстановиться будет трудно, верно?" Этот вопрос засел в моем сердце. У меня нет времени задать его. Когда я задаю его, я чувствую облегчение.

В условиях низкой гравитации давление на межпозвоночный диск, вызванное весом между телами позвонков, исчезает, компрессия межпозвоночного диска ослабевает, и человек становится выше. Обычно, пока повреждения не серьезные, рост космонавта приходит в норму после возвращения на Землю. Однако среда низкой гравитации оказывает ряд эффектов на экспрессию генов. Для некоторых серьезно деградировавших людей, возможно, они больше не

смогут адаптироваться к земной среде. "Вы также узнали..." Чжао Цинфэн подумал некоторое время и сказал низким голосом: "Как ты думаешь, они будут людьми Ся?". "Я так не думаю. Я не понимаю, что они говорят, может это американцы или ЛВС?" Чжан Юань покачал головой: "Этого не должно быть". "Как вы думаете, кто они и откуда..." Это могут быть какие-то маленькие страны? Подумав некоторое время, я вдруг понял. За всем этим блеском скрывается бесчисленное множество неизвестных ночей. Зарплата обычных техников здесь слишком высока. Годовая зарплата от одного миллиона начинается. А контракт у большинства составляет всего три года, и в конце концов они возвращаются на землю. На самом деле, цикл развития в три года немногим меньше, чем в несколько десятилетий. Частая текучка кадров, безусловно, неблагоприятна для всего проекта развития. В этом случае для всей цивилизации и некоторых капиталистов обязательно найдутся более "экономные" и "экономичные" способы. Хотя современная индустрия автоматизации уже достаточно развита, но в сложной окружающей среде роль человека все еще не может быть легко заменена. Чжан Юань тихо спросил: "Эти люди поселились здесь?". "Да, с самого начала, несколько десятилетий назад". "Зачем это кому-то нужно?" Старший боевой брат Чжао рассмеялся и вздохнул: "То, что ты считаешь хорошим или плохим, лишь относительно. Почему люди хотят жить в бедных местах? Почему люди живут на Лёссовом плато?"

Почему некоторые люди до сих пор живут в деревне, а не в городе? "По сравнению с тяжелыми днями в прошлом, что плохого в том, чтобы поселиться здесь? Пока ты продаешь свою рабочую силу, по крайней мере, у тебя не будет проблем с голодной смертью, и ты сможешь жить более интересной жизнью, чем светлое будущее на земле..." Помолчав, Чжан Юань обнаружил, что задал глупый вопрос. "Так они могут размножаться?" - спросил он. Старший боевой брат Чжао некоторое время смотрел по сторонам, а затем ответил: "Говорят, что могут". После паузы он добавил: "Все в порядке с нынешним медицинским стандартом. Это просто небольшой риск. Вероятность беременности невелика. "В воздухе повисла мертвая тишина. Чжан Юань первоначально хотел спросить, при таких резких изменениях окружающей среды, поколение за поколением эволюции, будет ли формироваться репродуктивная изоляция и различные расы? Но, подумав об этом, он снова сглотнул. Физиологический отбор, по крайней мере, десятки тысяч лет? Пусть он подумает над этой проблемой, это уже слишком.