

Переводчик: Переводчик: Henyee Translations Редактор: Henyee Translations Чжан Юань прибыл на железнодорожный вокзал без каких-либо объездов. На его телефоне высветилась строка сообщения: [Dahua Transportation] Уважаемый пассажир Чжан Юань, ваш билет был успешно оплачен в 10:03, 14 июля 2263 года. Номер вашего поезда G888, второй класс. Донхуа (10:30) - Сиша (11:45). Номер билета 781234...".

Приближалось время посадки. Чжан Юань вошел в поезд и занял свое место. Затем в салоне раздался мягкий электронный голос: Поезд направляется в Сиша, расчетная продолжительность - 1 час 15 минут...

Большой черный мост серого цвета, похожий на дракона, лежал на берегу моря. Современные материалы из углеродных нанотрубок можно было использовать для строительства космического лифта высотой 36000 км, не говоря уже о небольшом мосте через море. Эти большие мосты также могут легко выдержать тайфун 16-й категории.

Традиционные виды транспорта, такие как самолеты, постепенно отменялись. Они могли использовать водородное топливо в качестве замены традиционного ископаемого топлива, поэтому проблема заключалась не в отсутствии топлива. Напротив, это было связано с тем, что вместимость и эксплуатационные расходы самолетов не могли сравниться с поездом на магнитной левитации, который также известен как поезд маглев.

Кроме того, скорость поездов маглев лишь немного не дотягивала до скорости самолетов. Они также были намного дешевле и комфортнее, без проблемы шума в ушах, вызванного давлением воздуха. В результате самолеты постепенно теряли свою конкурентоспособность и в настоящее время находились на грани исчезновения.

Спустя час на лазурно-голубом море показались несколько размытых теней - это были электростанции ядерного синтеза. Высота электростанций достигала трехсот метров, и из-за большого количества тепла, выделяемого ими, окружающий белый туман был сплошным водяным паром. Этот водяной пар собирался для использования в городе.

Авиационный город Сиша находился на самом юге страны Ся.

Несколько веков назад, когда существовали территориальные споры с окружающими малыми странами, часто случались всевозможные происшествия, такие как задержание рыбацких лодок и стрельба из пушек. Однако с течением времени, развитием общества и возвышением страны Ся эти идиотские споры превратились в пыль.

Управляемый ядерный синтез был действительно хорошим изобретением. Электричество теперь стоит всего 3 цента за кВт/ч. Можно представить, насколько снизилась себестоимость производства. Как другие страны могут конкурировать с ними?"

Электростанции ядерного синтеза не были каким-то красивым туристическим объектом. Чем больше она была, тем стабильнее была ее работа, тем ниже были эксплуатационные расходы. Более того, из-за ограниченности человеческих технологий, они не могли миниатюризировать электростанцию ядерного синтеза. В конечном итоге это привело к тому, что все электростанции стали размером с небольшую гору. Ядерный синтез и космическая экономика позволили стране Ся стать первой страной, которая насладились банкетным пиром. Поскольку у них самих был полный стол деликатесов, они не возражали против намеренной утечки супа к окружающим их младшим братьям. Таким образом, территориальные споры закончились уже давно. Справедливое дело привлекало много сторонников, а несправедливое - мало. В общем, выгода была самым тесным звеном, связывающим страны воедино. Поезд быстро проехал мимо

атомных электростанций. "Эй, посмотрите! Это космический лифт!"

"Где он?"

"Вон тот... тот, который толстый, как прядь волос".

Сузив глаза, они смутно увидели стройную колонну, которая возвышалась над облаками, похожая на воздушного змея.

Под лучами солнца она производила сюрреалистическое впечатление. Высокая.

Она действительно была очень высокой...

Многие люди, впервые в жизни увидевшие космический лифт, не могли удержаться, чтобы не прижаться лицом к стеклу окна и не начать его фотографировать. Легендарная Вавилонская башня была чудом на протяжении всей истории человечества.

Всего на планете насчитывалось 17 подобных башен, и, по оценкам, в ближайшие три десятилетия их число возрастет до более чем 30.

Первый в истории человечества космический лифт Тенгюнь находился в авиационном городе Сиша, а его географическое положение было примерно в 300 км от экватора. Сохранение небольшого уклона позволило бы космическому лифту максимально использовать силу вращения Земли и тем самым увеличить грузоподъемность лифта. После почти столетнего развития Сиша превратилась в крупномасштабный международный город. "Он не разрушится, верно?"

"Как он может разрушиться. Принцип, используемый для строительства космического лифта, отличается от обычных зданий. Он в основном опирается на силу тяги, а не на силу гравитации. Вы знаете, что такое натяжение каната?"

"Не привлечет ли такой лифт террористов?" У одного из самых любопытных зрителей мысли разбежались. "Говорят, что нападение на космический лифт подобно началу ядерной войны, и нападающего будут преследовать с такой же силой. Безопасность города Ксиша строже, чем в любом другом городе. Кроме того, в окрестностях размещены армейские войска, а самолетам запрещено пролетать мимо. "Брат Чжан Юань, ты прибыл в город Сиша? Я только что видел обновление твоего местоположения в социальных сетях~~". В этот момент ему позвонила его двоюродная сестра Е Цинцин. "Ты уже поднимаешься в космос? Я бы очень хотела поехать туда на каникулы, но родители хотят, чтобы я много работала и зарабатывала сама. Где я смогу заработать хотя бы 30 тысяч на одну поездку...?".

Она практически умирала от зависти. "По правде говоря, космический туризм совсем не прекрасен. Я серьезно". Чжан Юань усмехнулся и сказал: "Ты можешь медленно учиться и работать, чтобы заработать деньги. Более того, до 18 лет ты не сможешь получить туристическую визу".

Одно дело - подать заявление на визу, другое - получить туристическую квоту. У космического лифта был ежедневный объем грузоперевозок, поэтому туристических квот было не так много.

Им приходилось не только выкладывать деньги за билет, но и, возможно, полагаться на связи, чтобы получить билет. Старый способ полагаться на свои связи никогда не будет полностью искоренен, независимо от того, какая сейчас эпоха. Пока они разговаривали, скорость поезда постепенно снизилась. "Уважаемые пассажиры, мы прибыли в пункт назначения, город Ксиша.

Пожалуйста, убедитесь, что ваши вещи при вас, и приготовьтесь к высадке..."

Когда поезд прибыл на станцию, все туристы с восторгом рассматривали расположенный рядом космический лифт. Независимо от того, в каком направлении они находились, они могли видеть этот толстый небесный столб, если только смотрели вверх. Достижения науки и техники в полной мере стимулировали национальную гордость каждого гражданина Страны Ся. Технологии и акции Страны Ся присутствовали почти во всех космических лифтах мира. Чжан Юань не испытывал никаких особых чувств, поскольку неоднократно имел дело с космическими лифтами. Он занимался только своими делами и арендовал автономную моторную лодку.

Сплэш!

Моторная лодка быстро плыла по городу Сиша, и от высокой скорости вода разлеталась брызгами.

В городе Сиша круглый год было лето, но температура воздуха в июле составляла менее 30 градусов по Цельсию. В любом случае, здесь было гораздо комфортнее, чем в городе Донхуа. Город в основном состоял из множества искусственных островов с мостами, соединяющими каждый остров. Внизу было большое количество водных путей, поэтому время от времени можно было увидеть плавающих тропических рыб.

Был случай, когда один из руководителей хотел закрыть все водные пути и заменить их наземными дорогами, чтобы повысить эффективность движения. Однако в результате граждане единодушно выступили против, и причина была в том, что... они считали, что моторные лодки гораздо веселее, чем автомобили, и что это будет способствовать развитию туризма.

И факты доказали, что граждане были правы.

Всесильная воздушная железная дорога решила проблему пробок, а водный транспорт способствовал развитию туризма. "Бип... Плата за аренду: 16 юаней".

Чжан Юань сошел с моторной лодки и прибыл к месту назначения.

"Я астронавт земной эры, могу ли я узнать у вас, можно ли мне сейчас зарегистрироваться?"

Обслуживающий персонал Шэньчжэньского бюро космического планирования проверил удостоверение Чжан Юаня, улыбнулся и сказал в ответ: "Господин Чжан, у вас осталось 19 дней отпуска. Вы приехали слишком рано. Ваша очередь на посадку на космический корабль еще не подошла".

"Нет... Я хотел спросить, есть ли места, где я могу остановиться?"

Обслуживающий персонал сохранил улыбку и сказал: "Мои извинения, если бы вы прибыли на три дня раньше, мы могли бы помочь вам с размещением. Однако в данный момент у нас нет такой возможности".

"Возможно, вы можете обратиться за помощью в соседние университеты, чтобы узнать, есть ли у них свободные общежития. Я помогу вам оформить удостоверение личности".

Чжан Юань нахмурил брови. Казалось, что он пришел слишком рано и был нежеланным гостем. Но это было нормально, и персонал просто действовал в соответствии с правилами и

инструкциями. "Хорошо, тогда спасибо".

"Не за что!" В окрестностях было много авиационных университетов, и некоторые из них были международными университетами, которые принимали студентов со всего мира. Однако, поскольку сейчас были летние каникулы, большинство студентов были на каникулах, поэтому университеты были довольно пусты. Вскоре Чжан Юань увидел два больших слова, написанных чистым золотом: "Университет Ксиша". Так как по внешнему виду он был похож на студента, ему не препятствовали, когда он вошел. Чжан Юань несколько раз спрашивал дорогу, пока не оказался в вестибюле офисного здания. [Фонд глубокого космоса (филиал университета Сиша)].

"Здравствуйте, я хотел бы встретиться с Ван Чжуном, профессором Ваном".

"У вас назначена встреча?"

"... У меня нет назначенной встречи."

"Мои извинения, профессор Ван очень занят.

Если у вас не назначена встреча, я не могу вас впустить".

Чжан Юаню ничего не оставалось, как достать свои козыри - удостоверение астронавта и удостоверение отца. В любом случае, такой поступок, когда он полагается на своего отца, был для него очень неловким.

"Я сын Чжан Цимина, и я хотел бы посетить профессора Вана. Это возможно?"

<http://tl.rulate.ru/book/51003/2113219>