

После тщательного обсуждения в течение двух дней со многими обсуждениями с Алисой и Нувой, Чэнь Цзинь, наконец, принял свое решение.

Построй его! Строить межзвездный линкор было необходимо. Однако он не собирался начинать строительство немедленно. Он подождет, пока у него не будет достаточно ресурсов, прежде чем начать строительство. Планируемая расчетная дата начала строительства-семь лет спустя. Строительство продолжалось бы около пяти лет. К двенадцатому году Чэнь Цзинь будет владеть межзвездным боевым кораблем первого класса F (класс F был самым слабым классом).

Максимальное количество линкоров, которые он построит, будет один. После чего это будет экспериментальный космический корабль для научно-исследовательских целей. Он будет проводить эксперименты с двигательными системами, системами вооружения и системами управления. Он будет выступать в качестве экспериментальной площадки для различных технологий. Это обеспечило бы ценную поддержку с точки зрения данных для разработки следующего линкора, который был бы более мощным.

И это было правильно. Имитационная реальность игры «The Interstellar Homeland OL» имела уровень реальности более 99,9999%. Теоретически, прототип № 1 линкора, спроектированный Алисой в моделируемой среде, мог быть преобразован в линкор, который можно было использовать в реальности. Но, как бы ни была жива среда симулированной реальности, даже когда она становилась бесконечно ближе к реальности, все равно существовала определенная разница.

Ничтожная разница-один к ста миллионам. Такая небольшая разница не вызовет больших проблем на маленьких устройствах, но для чего-то столь огромного и сложного, как межзвездный линкор, накопленные различия будут больше. Если бы он не построил прототип № 1 в реальности и не извлек из него огромное количество реальных данных для исправления различий, то вряд ли Алиса смогла бы разработать более продвинутого межзвездного боевого корабль. Следовательно, прототип № 1 должен быть построен!

Но из-за его более слабой боевой способности, он построил бы один и только один. Используя прототип № 1 в качестве основы, он будет исследовать и разрабатывать прототип № 2, который будет иметь более мощную боевую способность. Если бы прототип № 2 обладал более мощными возможностями, достаточными для его использования, то он произвел бы несколько больше. Это будет партия, созданная для военных целей.

Если бы прототип № 2 обладал более слабыми возможностями, которых было недостаточно для удовлетворения его потребностей, то он остановился бы на одном. Он будет использовать прототип № 2 в качестве научной платформы для разработки прототипа № 3. Он не остановится, пока не создаст межзвездный боевой корабль, боеспособность которого удовлетворит его самого! После чего он будет быстро расширять производственные мощности и выпускать их партиями до тех пор, пока их количество не станет достаточным.

Этот тип модели развития был назван «спринт в малых шагах». С другой стороны, был ли этот тип развития несколько «узколобым»? А что, если он вдруг столкнется с опасностью? Как он будет сопротивляться врагу, когда у него нет приличных боевых кораблей? Конечно, у Чэнь Цзинь были свои причины для обдумывания этого курса действий. Между системами вооружений существует «разрыв поколений». Например, ножи, мечи и арбалеты были на одно поколение впереди камней и деревянных дубинок. Винтовки и пушки на одно поколение опережали тяжелую кавалерию. Самолеты и танки на одно поколение опережали линейные атаки. И абсолютное оружие ядерной бомбы было на одно поколение впереди всех обычных вооружений.

Между двумя системами был огромный разрыв поколений. Как только возникнет конфликт, шансы будут не один к десяти или один к десяткам. Это может быть от нуля до бесконечности. Даже если это было самое мощное оружие в своем поколении, как только оно столкнулось с оружием из следующего поколения, оно было бы немедленно уничтожено и уничтожено.

Например, если бы прототип № 1, разработанный Алисой, должен был встретиться с линкором класса E с боеспособностью 10 или более, шансы были бы ужасны в 0:10 или хуже. Если бы он встретился с линкором класса D, который был на два поколения впереди, шансы были бы намного хуже, чем даже 0:100. Следовательно, вместо того, чтобы иметь межзвездный линкор с устаревшей технологией, было бы лучше иметь его с самой последней технологией.

Под предпосылкой быстрого технологического развития, он смог уменьшить распылку ресурса путем принимать тропу «спринтинг в небольших шагах.» Это был лучший выбор для него, чтобы достичь достаточных возможностей самообороны в кратчайшие сроки. В этом длительном промежуточном промежутке, прежде чем линкор с удовлетворительной производительностью мог быть достигнут, единственное действие, которое Чэнь Цзинь мог предпринять, чтобы построить свою защиту, было только системой сигнализации ранней стадии.

Чэнь Цзинь сказал: «Алиса, твоя теперешняя задача очень срочна. Вы должны разработать тип спутника раннего предупреждения и произвести несколько сотен или даже тысяч из них. Темная леди девяти небес возьмет эти спутники и выпустит их на периферию планеты Хайерфа, чтобы создать набор систем раннего предупреждения. Чем больше диапазон мониторинга, тем лучше! Это должно быть достаточно хорошо, чтобы быть в состоянии обнаружить приближающихся врагов рано, так что мы можем иметь достаточно времени, чтобы реагировать!»

Алиса ответила: «Да, господин. Я немедленно начну разработку и производство спутника раннего предупреждения и построю отличную систему сигнализации.»

Нува отметил, что при нынешних технологических возможностях базы система первичного оповещения могла бы охватить каждый уголок в районе, расположенном в радиусе 100 астрономических единиц. С учетом скорости распространения электромагнитных волн это было бы эквивалентно предупреждению за 13,8 часа.

13.8 часов? Чэнь Цзинь кивнул. Через полдня, возможно, невозможно будет придумать идею, чтобы победить более сильного врага, но это будет простая вещь, чтобы собрать свои ценности и бежать на Землю. Из почти 300 000 тонн золота, которые он накопил на базе, он мог транспортировать по меньшей мере несколько сотен тонн на Землю....

— Слушай, а почему я все время думаю о побеге?— Чэнь Цзинь решительно покачал головой. Эти таинственные и могущественные силы заставляли его чувствовать себя сумасшедшим. На самом деле, он только хотел мирно осуществить свои различные небольшие проекты, чтобы превратить Хайерфу в планету, наполненную холмами и чистыми водами, с звуками птиц и ароматом цветов на заднем плане.

Однако после того, как он стал свидетелем пострашительного опустошения на Хайерфе, он не мог оставаться беззащитным, как бы сильно он ни верил в себя. Хуже того, у него было смутное предчувствие, что мирные сельские времена, когда он мог спокойно развивать свои собственные проекты, не будут продолжаться вечно. Рано или поздно он столкнется лицом к лицу с этими прежде неизвестными могущественными силами. Внезапно возникнет конфликт, и они столкнутся. Может быть, они даже будут сражаться до смерти, и только тогда

победитель будет раскрыт.

Чэнь Цзинь столкнулся бы с этими столкновениями. Это было потому, что он мог жить до этого момента.

Там было медицинское исследовательское учреждение, расположенное в основании научно-исследовательской зоны операции. На основе собранной технологической информации и медицинского оборудования был успешно разработан тип медицинской технологии внутри объекта. Безрисковая технология продления жизни! Эта технология может продлить жизнь человека примерно до 220 лет, полностью освободив его от медицинских рисков.

Конкретные принципы продления жизни включали “увеличение продолжительности жизни клеток”, “расширение ДНК-теломер”, «усиление способности клеток бороться с окислением» и т. д. Множество эффективных фармацевтических ингредиентов было включено в съемку вызванную “жизн-расширяя впрыской.- Инъекция была сделана из светло-янтарной жидкости. После того, как инъекция была введена в человеческий организм, результаты были очень очевидны. За несколько коротких дней можно было заметить, что он помолодел. Его кожа будет более гладкой и упругой. Его тело будет наполнено энергией.

Однако, влияния этой одиночной впрыски смогли только продолжать на максимум 3 месяцев. Он мог бы делать эту инъекцию каждые три месяца. Если он будет продолжать делать это всю оставшуюся жизнь, то сможет не только дожить до 220 лет, но и навсегда сохранить свою молодость и жизненную силу.

Цена была непомерной. Один выстрел «инъекции продления жизни» стоил 100 000 Мi долларов. Четыре инъекции в год были эквивалентны 400 000 Мi долларов. Однако годовой доход подавляющего большинства из них не превысит 300 000 Мi долларов. Таким образом, это был неизменный факт, что это было медицинское лечение, которое могли позволить себе только богатые.

Тем не менее, AI, Scarlet (Scarlet не был повторно отформатирован. После того, как Алиса вошла в «Сакуру“, Скарлет была перезапущена), который отвечал за исследование этой медицинской технологии, прокомментировал:» стоимость производства инъекции, продлевающей жизнь, очень низкая. Самое большее, он стоил 10 долларов Мi для того чтобы изготовить одну впрыску. Покуда сырье достаточно, основание может масс-произвести впрыски в больших сериях.”

Стоимость производства 10 Мi долларов? Чэнь Цзинь покачал головой. — Прибыль от этой инъекции намного выше, чем от лекарств! У фармацевтической компании «Ангел» сердце чернее, чем у наркоторговцев.” Теперь, когда эту инъекцию, продлевающую жизнь, можно было производить на базе, он мог делать уколы каждый день, не беспокоясь о расходах, и уж тем более делать только один укол каждые три месяца.

Однако, влияние этой впрыски было ограничено к времени 220. За пределами этого возраста количество токсинов и тяжелых металлов, накопленных в организме человека, достигнет угрожающих жизни уровней. Если кто-то все еще хочет продлить свою жизнь, он может отправиться в лечебницу на Луне или в больницу в открытом космосе. В условиях минимальной и нулевой гравитации он будет получать «лечение с низким риском продления жизни», где токсины будут устранены из его тела. После устранения всех различных токсинов из организма, это было в основном не проблема, чтобы продлить свою жизнь до 300 лет.

Но, когда человек прожил более 300 лет, он столкнется с растущим медицинским риском, если

захочет продлить свою жизнь. Тем не менее, были медицинские процедуры, которые могли бы достичь этого.

Однако история развития Хайерфы была недолгой. К тому дню, когда цивилизация была уничтожена, самому долгоживущему миллиардеру было всего 289 лет. Он не имел возможности пройти медицинское лечение, которое позволило бы ему продлить свою жизнь до тысячи лет и более.

Поэтому, если Чэнь Цзинь хотел продлить свою жизнь до тысячи лет или даже больше, он должен был сам разработать эту медицинскую технологию. Короче говоря, жить вечно-это не значит принимать желаемое за действительное. Для него это было нечто вполне достижимое.

<http://tl.rulate.ru/book/23562/1309507>