

Глава 133 - Добыча полезных ископаемых

□□Когда в небе появилась растущая точка света, Айронхайд снова подал сигнал, и база немного скорректировала свое посадочное положение.

□□Спустившись с неба, планетарная база развития испытывала гнет, подобный гнету Тарзана.Массивная база заслоняла большую часть неба, отбрасывая на землю огромную тень и делая все вокруг мрачным.

□□База опустилась всего на метр-два над землей, выключила антигравитационное устройство и круто остановилась на лугу.В тот момент, когда он соприкоснулся с пастбищем, земля сильно задрожала.Мощный поток воздуха вырывался из нижней части основания, вздымая пыль и порох, взвихривая мертвую траву.

□□Взмахнув рукой, Ли Хао активировал Силу, отводя в сторону летящую в его сторону пыль.

□□Когда тусклая пыль в небе рассеялась, перед ним предстала огромная, не имеющая себе равных база.Серебристый металл основания переливался в лучах солнца ослепительным светом.

□□Длинные травы у основания падали радиальным валом, корнями внутрь, а кончиками наружу, в аккуратно поваленную массу.Вдалеке большое стадо животных, похожих на овец, испугалось и бросилось прочь на четвереньках, как будто большое белое облако кувыркнулось и понеслось.

□□Общая форма основания - круглая с одного конца и квадратная с другого, как прямоугольная секция, соединенная с большим цилиндром, но вместо плоской вершины цилиндра - приплюснутая грибовидная форма.

□□Айронхайд снова подал сигнал, и ворота базы открылись.Ли Хао сначала объехал на летающем автомобиле вокруг базы, его астральные чувства обшарили всю базу, не обнаружив никаких устройств слежения и позиционирования и не почувствовав никакой опасности.

□□Ли Хао и Айронхайд прошли через ворота базы и встали на раздвижную ленту конвейера, следуя по которой попали в главную комнату управления базой.В главной комнате управления он завершил процедуру распознавания мозга, после чего Ли Хао приказал разворачивать базу.

□□Все основание слегка задрожало, когда прямоугольная секция раскололась посередине и разошлась в стороны, подняв единое здание.

□□Такие базы используются высокотехнологичными странами для освоения новых планет.

□□Планетарные базы развития могут быть развернуты на планетах, имеющих собственные строительные центры, энергетические центры, центры добычи и сбора полезных ископаемых, центры обработки материалов, производственные центры, центры хранения, центры переработки и жилые помещения.

□□Наличие такой базы позволяет автономно собирать ресурсы и запускать промышленное производство.

□□Как правило, при освоении новой планеты сначала создается база развития, собираются ресурсы для строительства заводов и жилых помещений, и только после создания этих инфраструктур начинается массовое переселение.

□□Ли Хао хотел создать робототехнические силы, без сильных ресурсов в качестве опоры это невозможно, такая база может быть использована в качестве отправной точки для создания робототехнической промышленности.

□□К этому времени на базе уже работал большой аналитический центр, в полную силу заработал современный радар, были выброшены два ресурсных зонда. Два беспилотных зонда продолжали кружить по околоземной орбите, слегка корректируя свои орбиты при каждом витке.

□□Беспилотный зонд включил режим дистанционного зондирования, собирая данные о различных ресурсах планеты и передавая их обратно в аналитический центр.

□□В центре главного зала управления появилось трехмерное изображение планеты, на котором постепенно обозначались различные ресурсные точки.

□□Раздался мягкий голос мозга: "Планетарная база развития разворачивается, и завершение процедуры разворачивания ожидается через двадцать два часа, после чего все подцентры будут готовы к работе. Пожалуйста, задайте нужное здание, оборудование или изделие."

□□На световом экране появилось множество промышленных приборов, выполненных в стиле сборочного конвейера, а по щелчку ладони Ли Хао иконки на световом экране стали вращаться, отображая различные виды продукции.

□□Ли Хао указал пальцем на иероглифы и значки "робот", и на световом экране тут же появилось около сотни роботов различных функций и моделей. Инженерные роботы, бытовые роботы, промышленные роботы, эмоциональные роботы - роботы могут быть самыми разными.

□□Хотя такие шаблоны для производства имеются, в настоящее время они не воспроизводятся из-за отсутствия ресурсов.

□□Ли Хао нажал на кнопку "Домашний робот", и на экране сразу же появился ряд подсказок: "Для производства бытовых роботов необходимо сначала построить центр биочипов, центр синтеза энергетических сплавов..." - длинный список зданий.

□□Забудьте, до выпуска готового продукта еще далеко, лучше сначала честно отработать свое.

□□Ли Хао давно искал базы планетарного развития и узнал о них особо. Он знал, что для создания робота, как правило, требуется не менее тридцати-сорока лет разработок, чтобы собрать все необходимые для него детали. Сам по себе центр по производству биочипов создать сложно - слишком много сложного технического оборудования.

□□Как можно так просто построить развитую индустриальную систему на бесплодной планете? Несмотря на то, что стартовая площадка последнего поколения баз планетарного развития в стране Роба была уже высокой, передовая промышленность представляла собой целостную систему, которую невозможно создать в одночасье.

□□Но в сочетании с межзвездной торговлей этот процесс можно было бы значительно ускорить. Например, если вы производите роботов, то можно поручить базе производить только корпус робота, а микросхемы покупать самостоятельно, решив проблему с этим самым сложным в производстве компонентом. Таким образом, по расчетам, массовое производство роботов не займет и двадцати лет.

□□Ли Хао подумал об этом, вернулся на главный экран строительства, прочитал вступление и

сказал базовому мозгу: "Начнем с подбазы для сбора ресурсов."

□□ "Вы уверены, что строительство горно-обогажительного комбината является приоритетным?"

□□ "ОК!" Мне очень жаль", - ответил Ли Хао.

□□ "Выданы указания по строительству, необходимые ресурсы в данный момент отсутствуют, приняты меры по добыче соответствующих ресурсов в Центре добычи и сбора, ориентировочное время завершения строительства... неизвестно. Недостаточно данных для прогнозирования времени завершения работ."

□□ К этому времени база была частично развернута, работал центр добычи и сбора полезных ископаемых, роботы базы выезжали на десятках инженерных машин и улетали к ближайшему месту добычи.

□□ В настоящее время Ли Хао не мог производить и другие продукты, поэтому он просто отдал приоритет строительству базы добычи и сбора ресурсов, чтобы ускорить процесс сбора ресурсов.

□□ Это как в таких играх, как *Interstellar* и *Red Alert*, если никто не собирается нападать на вас в течение некоторого времени, вы определенно отдадите предпочтение добыче полезных ископаемых. Когда экономика растет, впоследствии легко создать толпу.

□□ Конечно, у Ли Хао были суперчервоточины, так что если бы была построена суббаза для добычи полезных ископаемых, то ее можно было бы отправить на богатую ресурсами планету через червоточину. Практикуется хищническая добыча полезных ископаемых: забирают одну планету и отправляют на другую.

□□ Благодаря удобству червоточин, сбор ресурсов будет происходить гораздо быстрее.

□□ Ли Хао привел двадцать четыре боевых дроида, оставив шестнадцать боевых дроидов на Меловой звезде и оставив вооруженные грузовые пиратские корабли, чтобы боевые дроиды могли охранять эту базу планетарного развития с их помощью.

□□ Эта база пока мало чем может защитить себя, она сама используется гражданской компанией для освоения бесплодной планеты, ее защита зависит от других правительственных сил.

□□ Но эта меловая звезда настолько удалена, а условия навигации во внешней среде настолько суровы, что вряд ли кто-то случайно проникнет сюда. В просторах Галактики тысячи и десятки тысяч лет были всего лишь мгновением, и не было бы такой случайностью, чтобы кто-то случайно оказался здесь.

□□ По крайней мере, текущая разведывательная система червоточины провела сканирование, и в окрестностях на протяжении восьми тысяч световых лет не было ни одного корабля. Такая планета, находящаяся вдали от основных межзвездных путей сообщения, не представляла никакой ценности с точки зрения развития, так что кто бы мог на нее позариться, кроме Ли Хао, у которого в руках была червоточина?

□□ Давайте просто пустим эту базу на "Меловой звезде" и будем потихоньку наращивать ресурсы для себя.

□□ Взяв с собой Айронхайда, тысячу купленных бытовых роботов и восемь боевых роботов, Ли

Хао открыл червоточину и вернулся в сокровищницу дворца Северной Сун.

□□Закрыв червоточину и открыв дверь в сокровищницу дворца, Ли Хао вновь увидел давно забытый комплекс древних зданий.

□□Высокие летящие карнизы дворца, изумрудно-зеленая глазурованная плитка, пурпурно-красные деревянные колонны - все так знакомо. До и после моего отъезда прошло менее десяти дней, но мне показалось, что прошло много времени.

□□Ли Хао выпустил длинный вздох, ему было приятно оказаться дома. На этой опасной, грешной планете Харман было довольно утомительно все время быть тщательно подтянутым.

□□Айронхайд повернул голову, чтобы осмотреться, и вздохнул с облегчением: "Типпи, я снова вернулся, османтус во дворце по-прежнему так очарователен, его аромат такой же долгий и чарующий, как материнские объятия. У меня слезы на глаза наворачиваются, когда я снова чувствую этот аромат."

□□Ли Хао проигнорировал терпкого робота и направился в свои покои.

□□По пути евнухи дворцовой прислуги, стоящие на коленях вдали, вернулись в опочивальню, евнухи дворца дернули головой, чтобы увидеть, как он дергает за горло: "Император прибыл!"

□□Услышав это, четыре служанки - Мэйлань, Бамбук и Цзюй - бросили свои дела и выбежали на улицу.

□□Ран, который был ближе и подошел первым, был приятно удивлен: "Молодой господин вернулся, ах нет, увидеть императора."

□□Ли Хао не стал ждать, пока она упадет на колени, и, обняв ее миниатюрное тело, поцеловал в вишневые губы. Сяо Мэй, Сяо Чжу, Сяо Цзюй подошли и увидели его, одна из них слегка покраснела и чуть отвернула голову, чтобы не смотреть.

□□Ли Хао отпустил Лань и рассмеялся: "Молодой господин, я вернулся, за последние несколько дней ничего особенного не произошло."

□□Сяо Мэй слабо улыбнулась, обнажив два ряда белоснежных зубов, и сказала: "Произошло великое событие - Сяо Вулан одержал еще одну великую победу, и к настоящему времени основные силы цзиньских воинов обрушились, оставив лишь некоторые остатки войск для отступления."

□□"Это не большая проблема, просто маленькая. Сяо Ву Лангу потребовалось столько времени, чтобы одержать большую победу, что праздновать было нечего. О, это слово не должно дойти до него, чтобы он его услышал." сказал Ли Хао, возвращаясь в свои покои.

□□Во время этой поездки на Харман Стар Ли Хао привез с собой тысячу бытовых роботов с человеческим обликом. Они могут быть подключены к системе "специалистов по образованию", и, наконец, в начальной школе достаточно учителей для их расширения.

□□В RoboCountry также может быть создана система оценки работы чиновников, позволяющая роботам выезжать в различные места, собирать и фиксировать всевозможную информацию на местном уровне и объективно оценивать работу местных чиновников.

□□Для Ли Хао это на самом деле очень важная основа. Пока действует система оценки

деятельности чиновников, она позволяет продвигать по службе компетентных чиновников, а некомпетентных - либо понижать в должности, либо снимать с нее.

□□Это та проблема мандаринов, которую не могли решить сменявшие друг друга императоры, а с работой этой системы мудрого мозга она будет в значительной степени решена. С такой системой Ли Хао будет гораздо проще стать императором.

□□Кроме того, в это время была создана торговая компания в Harman Star и открыта база в Chalk Star - все это были заделы для будущего развития. Эта база на Меловой, в частности, при хорошем функционировании станет отправной точкой для создания робототехнических сил.

□□Конечно, если говорить о самом большом выигрыше в этот раз, то им оказался Кристалл Силы. Это то, что не может быть найдено, и это абсолютный выигрыш.

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: идёт перевод

<http://tl.rulate.ru/book/54584/3310619>