Обсудив их, все физики и астрономы приняли новую задачу: физики будут продолжать проверять осуществимость этой схемы, а астрономы попытаются найти нейтронные звезды, которые могут столкнуться или быть проглоченными черными дырами. В масштабах Галактики это астрономическое явление не является редким. Оно произойдет один или два раза за тысячи лет. Но лучше, чтобы оно было видимым и ощутимым. Если расстояние будет слишком большим, то людям потребуются миллионы лет, чтобы пролететь мимо, и особого значения это иметь не будет. Так же, как и столкновение нейтронных звезд, обнаруженное в 2017 году, - оно находится на расстоянии 150 миллионов световых лет от человека! Такое большое расстояние, даже если приклепать достаточно сил, независимо от твердости воли, пройти невозможно. С другой стороны, как эффективно защитить и наблюдать за космическим аппаратом вблизи нейтронной звезды, стало давней проблемой, которую необходимо рассмотреть в первую очередь. "Яркая галактика" совершенно не может противостоять огромному гамма-излучению, возникающему при столкновении с нейтронной звездой. Пока расстояние будет приближаться, последствия столкновения будут достаточными для человека. Невозможно, чтобы этот космический корабль приблизился к черной дыре. Я шучу. Даже нейтронная звезда не выдержит разрыва черной дыры, не говоря уже о человеческом космическом корабле. Однако если мы будем наблюдать издалека, расстояние будет недостаточным, а данных будет недостаточно, все наши усилия пропадут даром. Поскольку совещание проходило уже долгое время, эти технические проблемы не могут быть решены за полтора часа, поэтому капитан просто объявил об окончании совещания. "Дамы и господа, технология искривления - это действительно очень сложная технология. Она требует тысячи лет, как минимум. Мы не можем торопиться на полтора часа. Каждая лаборатория сначала обсуждает целесообразность каждой работы..... " После совещания группа людей снова торопливо вышла из комнаты, и голос обсуждения был таким же оживленным, как на овощном рынке.

Хотя эта тема обсуждается уже давно, интерес людей к разговору не ослабевает. "Не может быть никакого материала, способного выдержать такое сильное магнитное поле! Это слишком рискованно для космического корабля приближаться к нейтронной звезде. Может быть, ЭМИ парализует космический корабль! " "Да, что мы можем сделать? А что насчет людей на борту? Пристальное наблюдение за нейтронными звездами? Акт поиска смерти. " Хотя некоторые эксперты обеспокоены, их действия и выражения крайне возбуждены, они почти безумны! Чжан Юань увидел, что старый седовласый профессор с фанатичным выражением лица кричал на окружающих его коллег: "Это действительно нехорошо, просто постройте Планетарную Крепость! Пока размер планеты достаточно велик, не будет проблем с защитой от ЭМИ! " "Мистер Саймонсон, вы смеете думать. Есть ли у нас такая производительность? Хотят ли люди прятаться над планетарной крепостью? " "Ну, я еще не думал об этом. " "..... Если мы действительно обсудим этот план, все наши объекты покупки на межзвездном рынке обмена будут заменены. Мы должны купить нанороботы и больше производственных линий. У нас более 2000 очков амебы. Я не знаю, достаточно ли этого. "Когда старый профессор впервые увидел Чжан Юаня, это было похоже на встречу с его первой любовью. Все его лицо наполнилось смехом, и он хотел пожать руку Чжан Юаню. Он покрылся мурашками и чуть не выпрыгнул из своего инвалидного кресла. "Господин Чжан Юань, этот нищий Новости так важны! Это просто хорошие новости, которые спасают жизни. Знаете, в прошлом, даже если у нас была такая идея в голове, мы не могли воплотить ее в жизнь. Другие называли бы нас идиотами... "Этот проект слишком велик, даже наша новая человеческая цивилизация не может себе его позволить". Да, эта новость так важна! Старый профессор прав.

Именно из-за большой сложности реализации этого научно-исследовательского проекта многие цивилизации третьего класса не будут его реально реализовывать, даже если у них есть какие-то предположения. Ведь для этого нужны тысячи, а то и десятки тысяч лет цивилизации! "Ха-ха-ха! Сейчас это кажется очень простой вещью. После подсказки все вдруг

стало намного проще. " Старик по имени Саймонсон пожал руку Чжан Юаню. Они не сомневались в подлинности информации, принесенной Чжан Юанем. С теоретической точки зрения, уровень энергии, получаемой при столкновении и фрагментации нейтронных звезд, действительно больше, чем у ускорителя кольцевой солнечной системы. Более того, очень трудно наблюдать данные, которые смутно что-то доказывают В противном случае четыре уровня цивилизации во Вселенной были бы разбросаны по всей улице, как капуста! Сколько цивилизаций готовы потратить столько сил и материальных ресурсов, чтобы сыграть в азартную игру с неизвестным завтрашним днем? А вдруг ничего не получится? Все будет напрасно! Это тоже скрытый порог для продвижения цивилизации четвертого уровня. Во-первых, мы должны додуматься до этой идеи. Во-вторых, мы должны потратить на это достаточно человеческих и материальных ресурсов и времени. Это совершенно невозможно для цивилизации с недостаточным количеством действий. Чжан Юань поспешно сказал: "Храните секрет, храните секрет, храните секрет большой работы по дому! Эта новость не должна просочиться наружу. Мы все еще находимся на торговом рынке! "..... Попрощавшись со всеми фанатичными экспертами, Чжан Юань наконец-то смог побыть некоторое время один. После объяснения всех новостей, которые он узнал, он почувствовал облегчение. Никто не мог понять, насколько он был взволнован в эти дни, или даже насколько ему было плохо! Он вернулся в свою комнату и вытер пот с лица. Все родственники и друзья ушли на работу. В комнате было тихо. Въехав на электрической инвалидной коляске, он подошел к компьютеру.

Каждая новая человеческая цивилизация имеет свое собственное разделение труда, и Чжан Юань не будет слишком заботиться о том, как выбирать дальше. Человек может сделать очень мало, надо доверять другим, доверяя другим, можно сделать больше работы. Конечно, есть еще одна вещь, которая является его работой, это восприятие сложного мира "Лаборатория сверхразмерного восприятия...". Размышляя, Чжан Юань включил компьютер. Эта совершенно новая лаборатория находится в процессе подготовки, и все соответствующие эксперты из "Лаборатории магнитного восприятия" разослали ему пригласительные письма. Даже "лаборатория магнитного зондирования" - довольно молодая лаборатория, потому что некоторые разумные виды на межзвездном рынке, такие как цивилизация тосиан, обладают способностью магнитного зондирования, и они создали ее только после обмена бумагами. Поскольку люди хотят изучать более сильное восприятие, неплохо начать с этого. Он открыл самое основное содержание топологии мозга и начал серьезно ее изучать. Его знаний в этой области недостаточно, и ему потребуется несколько лет, чтобы догнать современные передовые знания. "..... А, у людей есть технология виртуального мира. Если они хотят улучшить свой интеллект, это легко. Я не знаю, насколько. Некоторые эксперименты над разумной жизнью не так бесчеловечны, как раньше, и с ними трудно экспериментировать. " Чжан Юань подумал кое-что о "человеческой этике". Человеческая этика незаменима с определенной точки зрения. В 20 веке была очень популярна лоботомия, изобретенная одним профессором медицины. Этот врач по фамилии Мониз обнаружил, что, забивая череп пациента отверткой, размешивая ее в голове и повреждая белое вещество мозговой доли, он может на самом деле лечить психические заболевания и делать некоторых агрессивных психических пациентов тихими и послушными. Люди были настолько потрясены, что один за другим последовали его примеру и стали использовать его для лечения психических заболеваний. Чтобы заработать деньги, первоначальные капиталисты взорвали операцию.

Очень многие родители сажают непослушных детей в операционную, мешают им в голове инструментами, и дети сразу становятся послушными. На самом деле, это просто дети слабоумные и умственно отсталые. Даже этот парень получил Нобелевскую премию. Это великая трагедия! Конечно, сейчас такая странная ситуация абсолютно невозможна. Несколько часов спустя раздался стук в дверь. "Войдите, пожалуйста", - подняв голову, сказал Чжан Юань. Несколько молодых мужчин и женщин, которых знает Чжан Юань, являются

экспертами по психологии в иллюзорной лаборатории. Они приходят каждые несколько месяцев, чтобы провести специальные психологические расследования. После столь долгого времени мы стали так называемыми "ровесниками" и давно дружим. "Господин Чжан Юань, есть ли у вас время для расследования сейчас?" Мальчик по имени Цзинь КАНГИЙ возглавляет группу. Он даже его однокурсник по колледжу. Иногда он вместе играет в игры по выходным. Чжан Юань выключил компьютер и сказал: "Просто спроси. В любом случае, я все еще на больничном. У меня нет серьезной работы. Я просто скучаю и читаю здесь книги. " Группа экспертов серьезно уселась на свои места. Поскольку они работают, к ним следует относиться серьезно.

http://tl.rulate.ru/book/51003/2116810