Это совершенно новая галактика, расположенная более чем в шести миллиардах световых лет от скопления Яриго, изображенная как галактика Тиска на гиперболической карте звезд.

Вулканы, суперцивилизация, только что завершили исследование и объединение этой галактики.

В соответствии с текущей скоростью птицы Вермильон, после нескольких сделок на черном рынке во время тура к лучшей кривизны возбуждения преобразования устройства, в настоящее время может достигать более четырех уровней кривизны скорость парусного спорта, в нижней четыре тысячи раз скорость света, самый высокий почти в десять тысяч раз скорость света.

Но как только эта скорость, но на расстоянии более шести миллиардов световых лет, все еще нуждается в помощи порталов, а также червоточин.

Потаньский гигант находится в Русской звездной системе, которая является супер огромной звездной системой, и представляет собой двойную звездную систему.

Вся звездная система имеет радиус действия пять световых лет, а гравитационное поле фактически достигает расстояния в двадцать световых лет.

Это новорожденная звездная система, возрастом менее трех миллиардов лет.

Двоичные звездные системы не редкость во Вселенной, но не многие из них стабильны, а гравитационное притяжение между ними может легко вызвать коллапс орбитальных астероидов.

Звезды образуются, когда огромная туманность тянется друг к другу и вращается, поглощая и сжимая гравитацию напрямую, создавая высокую температуру и давление, которые развиваются в течение миллионов лет, чтобы сформировать полноценную звезду.

Луцианская звездная система, очень особенная, имела раннюю массивную туманность, которая непосредственно расшеплялась на два плотных звездных прототипа, и после более длительного периода формирования, чем другие обычные звезды, две звезды притягивались друг к другу, поддерживая равновесие и вращаясь на равном расстоянии друг от друга.

Куаги назвали этих двух бинарных звезд Лусита и Луситания, что означает красоту и мужество в их цивилизации.

Две звезды находятся на расстоянии 15 процентов световых лет друг от друга, что в бинарной звездной системе считается чрезвычайно удаленным, но поскольку параметры двух звезд почти идентичны, они образуют почти идеальную бинарную орбиту.

Они имеют массу в пятьдесят раз больше Солнца, но более чем в две тысячи раз больше.

Благодаря гравитационному притяжению друг к другу, они образуют красивый звездный мост, который потрясающе простирается между двумя звездами.

Из-за больших размеров и массы двух звезд, а также относительно нестабильного гравитационного интервала двойной звезды, их планеты не так уж и много, в диапазоне пяти световых лет, могут наблюдать фиксированную орбиту вокруг двойной звезды, всего более сорока планет.

Для такого большого расстояния сорок или около того планет действительно чрезвычайно редки.

Размеры и масса каждой планеты также огромны, и такая звездная система во Вселенной встречается крайне редко.

А Великан Потани занял шестое место по массе и четвертое - по объему.

При диаметре почти 300 000 в диаметре и, по-видимому, огромной силе в звездном небе, гиганты Потани на 16 процентов газообразны.

Воздух подавляюще инертный, с очень небольшим количеством кислорода.

Из-за относительного расстояния от центра бинарной звезды цикл вращения и вращения невероятно длинный, поэтому поверхность Потанинского гиганта находится во всевозможном смешанном состоянии водяного льда.

Мутный ручей выбрал гигантскую Потанью, потому что, по информации Квария, на ней была жизнь, и она была чрезвычайно велика.

Вермильон специально проплыл по звездному мосту, а через иллюминаторы окон бледный свет руссета распространился по звездному небу, десятки миллионов километров в ширину.

"Одним из важных факторов стабильности двойной звездной системы, помимо естественного взаимного формирования силового поля, является то, что она расположена в относительном центре всей галактики, так что она постоянно регулирует силовое поле смещения при вращении вокруг Великого князя галактики". В основной системе сказано.

"Ну, это действительно невообразимо, что такая система также может породить жизнь, я только что подсчитал, что требуется более десяти тысяч лет, чтобы гигант Потании вращался в своем цикле вращения". Неделя вращения - это почти двенадцать лет, так что я с нетерпением жду, в каком состоянии она сможет продлить жизнь в такой крайне низкой температуре по эту сторону задней звезды". Грязный ручей сказал.

"Разве у вас нет всей информации о кварцах, вы сможете получить к ней доступ сами."

"Так что потеряй тайну открытия! Лучше приехать лично!" Грязный ручей посмотрел на звездное небо и улыбнулся.

Гравитационное поле двойной звезды было поистине удивительным, и птица-вермилион четко чувствовала его возле звездного моста.

Остановившись ненадолго, Грязный ручей решил ускориться и уехать, направляясь к месту назначения на этот раз, гигантской Потамии.

Через несколько дней в Грязном ручье появился серый гигантский Супергигант Потания, атмосфера которого состояла из смеси льда и пыли, из-за чего он выглядел крайне скучным.

Молнии, даже дольше, чем диаметр Земли, продолжали появляться в атмосферных облаках.

Когда птица-вермилион проплыла над гигантом Потани, ее тянуло за собой огромное гравитационное притяжение, как лодку в шторм, которая затягивается в бездонную пропасть, как только она перестает вырываться на свободу.

Первое, что сделал Грязный ручей, это обвел вокруг гиганта Потании несколько раз, выбрав район с относительно низкой плотностью молнии и бросившись прямо внутрь.

Притяжение гиганта Потани было огромным, а облака липкими, как куча пасты, с молниями, время от времени проходящими сквозь них и поражающими вермиллионную птицу.

Несмотря на то, что он не представлял никакой опасности, Слэш-Крик также чувствовал себя немного онемевшим, наблюдая, как толстая грива электричества ползает по всей внешней стороне фюзеляжа.

Скорость спуска шаттла была невелика, и через полные десять часов Слэш-Крик мог смутно видеть поверхность серо-белой планеты.

Здесь со звездой на спине температура упала более чем на сто градусов ниже нуля. Поверхность планеты уже давно затвердела в большой твердой оболочке льда.

Нисходящий импульс заставил Вермиллионную птицу скользить на несколько десятков километров по гладкому льду перед остановкой, где скорость ветра была настолько высока, что основная система измеряла более чем в тридцать раз скорость ветра по сравнению с супер ураганом на Земле.

Вермиллионная птица не столько заскользила от импульса, сколько была снесена здесь на несколько десятков километров супер-ветерком.

Но против такого ветра у Вермиллионной птицы, несмотря на свой маленький размер, был свой набор методов противника, но для Грязного ручья было невероятно трудно выйти из Вермиллионной птицы.

"Похоже, что единственный способ выбраться - из-под льда, иначе мое маленькое тело будет брошено прямо на то, чтобы стать самой яркой звездой на звездном небе". Грязный ручей пошутил.

"Правильно, как насчет активации системы экранирования суперструны?" Главная система спросила.

"Забудьте, это лучший мир для испытания, Птица-Вермилион останется здесь и даст мне знать, когда ветер замедлится". Сначала я просверлю подо льдом!" Грязный ручей смеялся.

"Боже мой, ты шутишь, этот лед толщиной более пятисот миль, и ты будешь рыть ямы всю оставшуюся жизнь?" Основная система была очень удивлена.

"Да, я забыл, я думал, что это на Северном полюсе Земли! Но на "Птице-Вермильоне" нет оборудования для бурения льда?" Грязный ручей, когда ты думаешь об этом!

"Ты можешь использовать энергию лучей шарика частиц!" Завершение в какой-то момент пришло к Вермиллиону.

http://tl.rulate.ru/book/41144/921724