Сказать, что самая горячая тема, обсуждаемая в Интернете, - это, конечно же, конкурс на лучший проект космического корабля от Infinite Gravity Group. Это уже супергорячая тема национального масштаба. На специально открытых на официальном сайте Infinite Gravity Group форумах и в зоне подачи заявок на конкурс люди постоянно выкладывают свои проекты.

Некоторые из этих проектов прагматичны, а используемые технологии - это технологии, которые уже существуют, но требуют дальнейшего развития, или технологии, которые могут быть разработаны в короткие сроки.

Конечно, есть и дизайн фантазийных технологий. Доля такого дизайна не мала. Те конструкции, которые показывают в научно-фантастических фильмах, - это только самые базовые вещи.

И только для космических кораблей разработано множество видов двигательных установок. Кто-то специально обобщил эти способы приведения в движение, опубликовал их и привел примеры. скупаю по вам

Дайте самую базовую информацию тем, кто все еще проектирует свои воображаемые космические корабли. Если у вас нет собственных идей, то вы можете использовать эти!

Первое: космический корабль на солнечных парусах: Использование солнечного ветра для движения космических аппаратов требует длительного времени разгона. В настоящее время этот метод уже применяется, и теоретически он может долететь до более отдаленного космоса за пределами Солнечной системы;

Второй: космический аппарат с ионным двигателем: Используется радиочастотный передатчик для нагрева ионов до 1 миллиона градусов Цельсия. В сильном магнитном поле ионы вращаются с фиксированной частотой. Радиочастотный передатчик настраивается на эту частоту, чтобы вводить сильную энергию в ионы для постоянного увеличения движущей силы. Сила, в конечном итоге разгоняющая космический корабль до более высокой скорости;

3: Космический корабль с ядерным импульсным двигателем: Ядерная бомба регулярно забрасывается на корму космического корабля для использования в качестве энергии космического корабля. Космический корабль спроектирован как огромный амортизатор и имеет тяжелую радиационную защиту для обеспечения безопасности персонала. Это исследование считается наименее безопасной и безрассудной космической технологией;

4: Ракеты, работающие на ядерном синтезе: при использовании инерциального удерживающего ядерного синтеза, когда происходит синтез, магнитное поле направляет горячие ионы в хвост ракеты, тем самым создавая огромную тягу на ракете;

5: Космический корабль с реактивным двигателем Буссарда: Ему не нужно нести слишком много топлива и огромных энергетических устройств. Он ионизирует водородные вещества в космосе и использует мощное магнитное поле для поглощения этих водородных ионов в качестве топлива. Водородных веществ в космосе не так много, что требует, чтобы магнитное поле было достаточно большим, и эту проблему еще предстоит решить.

...

Все вышеперечисленное - это более реалистичные конструкции, а научно-фантастическая точка зрения - это вид различных сверхсветовых варп-летательных двигателей в будущем.

Межзвездные путешествия всегда были мечтой человечества, но самой большой проблемой, которую необходимо решить для межзвездных путешествий, несомненно, является то, какой двигатель будет использоваться. Поскольку межзвездное пространство так велико, оно легко исчисляется в световых годах, а скорость света составляет 300 000 километров в секунду. Если лететь с такой скоростью в течение года, это расстояние покажется слишком большим!

Полагаться на нынешние аэрокосмические технологии, безусловно, нереально. Поэтому, когда в будущем человечество отправится в космос осваивать Вселенную, ему неизбежно понадобится революционная технология двигателя в качестве движущей силы. Тогда какую технологию лучше всего использовать, в научной фантастике и кино- и телеработах Скоростной двигатель может помочь людям осуществить это желание.

Здесь мы должны сначала популяризировать науку, что же такое скоростной двигатель? Многие, наверное, видели серию научно-фантастических фильмов "Звездный путь". В них огромный космический корабль приводится в движение варп-двигателем, а в сценах полетов хорошо показан варп-полет.

В теории, варп-полет - это вид полета, который может превышать скорость света. Используемая в нем технология полета, можно сказать, является подрывной концепцией.

А так называемый варп-двигатель - это не двигатель как двигатель.

В фильме космический корабль, способный лететь с искривленной скоростью, - это не два его огромных двигателя, а космический корабль, способный изменять время и пространство вокруг себя. .

Когда он летит с искривленной скоростью, пространство-время перед кораблем сжимается, а пространство-время за кораблем расширяется, поэтому корабль оказывается в ловушке странного пространства-времени.

Время и пространство в этом времени и пространстве полностью отличаются от других мест. Можно также сказать, что космический корабль изменил правила времени и пространства, поэтому существует возможность летать быстрее света.

Как же достичь этого видения? В 1950-х годах немецкий физик Хейм начал исследовать концепцию "гиперпространственной динамики". Он предложил концепцию "искривленной скорости", используя искажение пространства-времени и прыжки в пространстве-времени для достижения сверхсветового полета. Сильное магнитное поле может создать гравитационное поле. Для того чтобы способствовать высокоскоростному полету космического корабля.

И если магнитное поле достаточно сильное, космический корабль может попасть в пространство второй степени, превышающее наше время и пространство, и двигаться быстрее света. Когда магнитное поле исчезнет, космический корабль вернется в текущее время и пространство.

Конечно, существуют и другие проекты, которые используют темную энергию в качестве топлива для двигателей искривления, используют энергию нулевой точки для получения неисчерпаемых двигателей и используют антиматерию в качестве топлива для двигателей. Все эти будущие виды энергии в настоящее время активно исследуются человеком.

По поводу того, какое топливо используется в качестве энергетической системы космического корабля, ведется много споров, особенно в профессиональной группе.

Поскольку все участники - люди с определенными научными знаниями~www.wuxiax.com~, начались споры на всевозможные цитаты. Время от времени на форуме вспыхивали масштабные дебаты, и в ходе таких дебатов у многих людей появлялось дизайнерское вдохновение, так что этот вид дебатов становится еще более привлекательным.

"Куафу, ты посмотри на этот дизайн, это действительно удобно видеть, этот парень действительно член большой продовольственной империи, который вырезал фермерские гены в своем теле! Этот дизайн прост!

Этот колониальный иммиграционный космический корабль имеет в общей сложности восемь этажей функциональных складов, но только два этажа предназначены для проживания людей, а остальные шесть этажей на самом деле являются зонами для посадки различных растений и выращивания травоядных! " - с энтузиазмом сказал Лэй Тяньтан, увидев проект космического корабля.

"Хаха, да, босс, этот конкурсант должен быть очень профессиональным экологом и любителем еды, потому что он не очень подробно разработал дизайн места, где живут люди, но дизайн зоны посадки растений и разведения травоядных очень подробный.

Он даже разработал относительно полную экосистему специально для них, позволяя всей зоне посадки и разведения растений развивать экологический цикл в течение относительно длительного периода времени.

Самой большой изюминкой является то, что растения и животные в его экосистеме в принципе могут быть использованы в рецептах, которые он предоставляет!

Только в посадочной зоне существует более 100 видов приправ. Это безумие! сказал Куафу с улыбкой".

Его текущий уровень интеллекта улучшился быстрее с заменой более производительных суперкомпьютеров, а расстояние в полшага от реальной разумной жизни становится все меньше и меньше, поэтому его инновационные и дизайнерские способности также После существенного улучшения, ему все еще очень просто понять дизайн этих космических кораблей.

(https://)

Пожалуйста, запомните доменное имя первой публикации этой книги:. URL для чтения мобильной версии:

<http://tl.rulate.ru/book/80124/2573083>