

Говорят что подземная сеть разностных двигателей этой крупнейшей человеческой библиотеки, работала от геотермальной энергии, поэтому она была доступна круглосуточно.

При помощи фруктов возвращения проблем которые Чжан Те использовал на холме Сюаньюань, помимо убийства Хань Чжэнфана и Хань Юаньхуна, он также получил самое большое наследие - эту огромную базу данных...

Крупнейшая человеческая библиотека и база данных стали личным кабинетом Чжан Те.

Помимо этой библиотеки, базы данных в штаб-квартирах крупных профсоюзов на холме Сюаньюань, также были открыты для Чжан Те.

Около панели управления машины запросов находилось руководство по эксплуатации. Чжан Те быстро пролистал его, и понял как им управлять.

Затем он ввел ключевые слова.

Он ввел всего одно ключевое слово - кинетическое оружие!

После нажатия кнопки «Ввод», Чжан Те в течение 1 минуты слушал разные металлические звуки, после чего многочисленные выпуклые выступы на огромном черном занавесе начали поворачиваться и становиться белыми. Затем белые точки соединились друг с другом, и образовали последовательность слов, а если точнее то список книг.

«Перспектива кинетического оружия на основе взрыва Гутунга»

«Краткое изложение кинетического оружия»

«Небесное кинетическое оружие - Высота в будущих войнах»

«О функциях кинетического оружия в противоракетной и противоспутниковой сферах»

«Доклад о текущей ситуации кинетического оружия после появления ядерного оружия»

«Исследование возможности совмещения боевых кораблей и электромагнитных пушек»

«План Божьего Копья»

«Исследование по применению гиперзвуковых аэрокосмических самолетов в стратегическом

кинетическом оружии»

«Конвенция об ограничении небесного кинетического оружия - защита последней чистой области в небе»

...

Чжан Те нашел более 40 книг о кинетическом оружии. Затем он нажал кнопку на панели управления и открыл первую книгу - «Перспектива кинетического оружия на основе взрыва Гутунга»...

Затем на металлическом дисплее перед Чжан Те появился текст.

В течении следующих 3х часов, Чжан Те переварил все знания которые он смог собрать о кинетическом оружии.

Кинетическое оружие отличалось от традиционного оружия. До Катастрофы, традиционное человеческое оружие такое как ракеты, бомбы и ядерное оружие убивало, ранило или уничтожало цели в результате взрыва; однако кинетическое оружие убило цели с помощью большой кинетической энергии.

Кинетическое оружие имело огромную разрушительную силу. Чжан Те прочел, что вдохновением на разработку кинетического оружия послужил большой взрыв вызванный метеором который столкнулся с землей. Когда этот метеор врезался в землю, из-за большой скорости и массы, кинетическая энергия и сила которые он выделял, были намного больше чем при взрыве 1 000 атомных бомб. Высокоскоростное столкновение метеора за доли секунды превращает тысячи квадратных миль земли в выжженную землю.

Сила кинетического оружия была связана только со скоростью и массой объекта. Если объект сможет достичь большой скорости, он также получит большую кинетическую энергию даже если его масса невелика.

Если в двух словах описать кинетическое оружие, то достижение большой скорости было ключом к большой кинетической энергии.

Чтобы набрать большую скорость, люди разработали много разных методов. Снаряды электромагнитных пушек набирали большую скорость по принципу электромагнитного ускорения. А что касается небесного кинетического оружия, то такие электромагнитные пушки устанавливались на геостационарной орбите планеты, и превращались в железнодорожные пушки. Снаряды выпущенные такими железнодорожными пушками в сторону земли, изначально уже имели огромную скорость; кроме того ускорение силы тяжести также ускоряло снаряды. Когда такой снаряд касался земли, его скорость могла достигать сотен махов (1 мах = 1238 км/ч).

Возьмите в качестве примера небесное кинетическое оружие упомянутое в Плате Божьего Копья; на самом деле это было «железное копьё», приводимое в движение ракетным ускорителем, которое летело на землю из космоса. Таким образом, «железное копьё» достигало скорости в два раза превышающей снаряды железнодорожных пушек.

Перед Катастрофой, люди уже изобрели технологии для перехвата баллистических ракет. Поэтому эффективность ядерного оружия упала. Однако кинетическое оружие не могло быть перехвачено. Поскольку кинетическое оружие обладало огромной силой и не могло быть перехвачено, все человеческие страны соревновались в разработке кинетического оружия,

пытаясь заменить им ядерное оружие.

Чжан Те увидел таблицу, в которой были перечислены сравнения кинетической энергии между различными видами человеческого оружия. Прочитав эту таблицу, Чжан Те наконец понял насколько ужасающим был его удар.

До Катастрофы, самым легким тактическим ядерным оружием которое изобрели люди, было мини-тактическое ядерное оружие Дэвида, взрывная сила которого составляла 41,8 миллиарда Джоулей, что было эквивалентно взрыву 10-тонн ТНТ. Молот Чжан Те имел 45 миллиардов джоулей. Это означало что кинетическая энергия его молота была на 10% больше чем у мини-тактического ядерного оружия.

Сила ядерного оружия была рассеянной; но удар кинетического оружия напротив был более концентрированным, и обладал большей разрушительной силой.

Среди всех этих книг, Чжан Те больше всего заинтересовал тезис «Исследование по применению гиперзвуковых аэрокосмических самолетов в стратегическом кинетическом оружии».

Это было предложение, выдвинутое ученым Хуа - он предлагал создать гиперзвуковой аэрокосмический самолет, скорость движения которого могла бы в 10 раз превысить скорость звука; после чего он предлагал бросить во время полета железный прут. Когда железный прут покинет самолет, он будет лететь со скоростью в десять раз превышающей скорость звука. После входа в атмосферу, он получит второе ускорение под действием силы тяжести. Таким образом когда железный прут достигнет земли, его разрушительная сила будет аналогична силе ядерного оружия.

Когда он прочитал этот тезис, выражение лица Чжан Те стало странным. Потому что это предложение описывало его нынешние способности. Он обладал способностью полета божественного доминатора и мог достигнуть скорости в 10 раз превышающей скорость звука, а также умел метать копьа...

Если он сделает это, скорость его копьа будет состоять из 3 частей, а именно - скорость в 10 раз превышающая скорость звука; начальная скорость которую Чжан Те придаст копьа, а также ускорение гравитации...

Конечно он не мог бросить Молот Тора, но что если это будет копьа?

«Мои ладонные болты могут мгновенно убить боевых духов. Если мой ладонный болт станет тяжелее и наберет скорость в 10 раз превышающую скорость звука, то что будет с кинетической энергией этого копьа? Насколько сильным будет такой удар?»

Подумав об этом, он внезапно хлопнул себя по голове после чего выбежал из комнаты...

...

Всего через несколько минут, ворота арсенала армии Черной Брони на севере холма Сюаньюань, были разбиты в щепки. После чего в них радостно вошел Чжан Те.

Поскольку он не мог использовать свое пространственное оборудование, Чжан Те мог использовать лишь существующие инструменты в ситуациях возвращения проблем.

Но к счастью на холме Сюаньюань было собрано все оружие мира. В арсенале одной из

четырёх лучших армий страны Тайся, он мог легко найти какое угодно оружие, особенно шлемы, доспехи и копья.

Немного поискав, Чжан Те обнаружил броню бронзового цвета. Надев металлическую калигу, металлический пояс, металлический нагрудник и металлические наручи, Чжан Те направился к месту нахождения оружия и нашел несколько тяжелых копий, после чего покинул арсенал.

Вскоре после того как он покинул арсенал, Чжан Те взлетел с земли. Благодаря способности божественного доминатора, Чжан Те вскоре достиг максимальной скорости - 3 487 м / с.

Самое тяжелое копьё весило 56 кг. Тем не менее для Чжан Те оно было похоже на соломинку.

Затем, достигнув высоты более 1 000 м, Чжан Те метнул свое копьё в какое-то 20-этажное здание...

<http://tl.rulate.ru/book/2759/418812>