К 7:30 вечера я незаметно для себя провел в работе очередной день.

Было потрачено более 400 000 волн сознания, разобрано более 20 моделей самолетов и большое количество аксессуаров.

Когда Чэнь И закончил сборку своего последнего беспилотника, день также сменился ночью.

"Сперва поужинай, а затем возьми его на дозаправку для испытательного полета".

Глядя на пугающие характеристики этого новенького беспилотника, Чэнь И, который всю ночь не спал и сегодня был занят целый день, не только не чувствовал усталости, но и был полон сил и энтузиазма и не мог дождаться, чтобы провести испытательный полет.

интересы и увлечения.

Это лучший учитель, а также самый сильный стимулятор.

После окончания института я отправился в DJI делать винты, а затем более четырех лет занимался бизнесом по производству модельных беспилотников.

Чэнь И всегда мечтал, что однажды у него будет беспилотник, который сможет выделяться из толпы, обладая мощными и непобедимыми всесторонними характеристиками,

Быстро поужинал в ближайшем ресторане.

Чэнь И подтолкнул ручной погрузчик, поставил дрона на склад для взвешивания, а затем поставил его в багажник, чтобы вытащить на дозаправку.

Размах крыльев нового беспилотника составляет всего 1,38 метра, длина - 1,79 метра, а высота - 46,2 сантиметра. Среди группы беспилотных моделей турбореактивного двигателя его также называют маленьким и изысканным, и его вполне достаточно, чтобы поместиться в багажник.

После того, как были залиты авиационный керосин и окислитель, Чэнь И снова взял его на взвешивание.

"Поскольку двигатель сильно потерял вес, пустой вес составляет всего 29,8 кг, но взлетает до 206,6 кг, когда заправлен авиационным керосином и окислителем".

"Как и следовало ожидать, чего-то, называемого орбитальным аппаратом, это просто бочка с топливом, покрытая корпусом дрона, а живот полон масла".

Поехали в Сисайд-парк, старое место.

Чэнь И подал заявку на подачу документов на испытательный полет БПЛА, вытащил свой ноутбук и начал расставлять и отлаживать сигнальную антенну, джойстик и руль.

Как профессиональный низкоорбитальный аппарат, который может посетить Луну, программное обеспечение авионики, ранее настроенное Чэнь И, больше не может удовлетворять потребности авионики для управления полетом.

Однако после регулировки и обновления БПЛА в главный контроллер авионики встроено собственное программное обеспечение для управления полетом, которое можно автоматически обновлять и загружать при подключении.

Прошло несколько минут, и программное обеспечение авионики было обновлено.

Чэнь И установил права доступа и пароль и начал отлаживать функциональные настройки дрона.

Функция связи работает нормально.

Функция захвата радара работает нормально.

Подъем и посадка колесных пар работают нормально.

Сигнал управления авионикой работает нормально

Через десять минут исследований.

Чэнь И получил общее представление о своем новеньком дроне.

Подводя итог одним словом, сильный!

Возьмем, к примеру, радарные снимки с дронов.

После нескольких наложенных обновлений радар, предположительно связанный с квантовыми технологиями, имеет угол сканирования 289° и максимальную дальность обнаружения 1800 километров.

Он может одновременно блокировать 18 баскетбольных целей в радиусе 1000 километров и 10 целей размером с воробья в радиусе 500 километров. Он имеет инфракрасную детекцию, микроволновую детекцию, лазерное сканирование и другие функции.

Передняя камера фюзеляжа может четко запечатлеть кратеры на поверхности Луны, когда позволяют погодные условия...

видно, что 30 очков атрибута - это препятствие.

Вступая в 30 атрибутов, это производительность настоящего орбитального аппарата.

"Отчет о полете сдан, начнем испытательный полет!".

Изучив характеристики нового беспилотника, отчет о полете тоже был сдан.

Чэнь И активировал авионику, затем включил зажигание и открыл дроссельную заслонку.

Бух!

Лазурно-голубое пламя из сопла двигателя модельного беспилотника брызнуло, и дрон сразу же устремился вперед.

"взлетаем!"

Чэнь И потянул джойстик и резко нажал на руль.

Дрон резко взмыл вверх под большим углом, спиралеобразно поднялся и устремился к морю слева.

«Уровень мощности 10 процентов»

Взглянув на экран монитора компьютера рядом, Чэнь И увидел, что дрон уже поднялся на высоту в тысячу метров.

Чэнь И дважды нажал на компьютер и нажал Enter.

В небе слева, казалось, мерцали звезды.

В свете яркой луны можно было разглядеть облако, образовавшееся от звукового удара, которое медленно плыло по небу.

Три секунды спустя, с неба донеслись волны звуковых ударов.

Хотя эти звуковые удары по-прежнему были такими же громкими, как гром, на расстоянии километра, они уже не могли причинить никакого ущерба.

«Тяга этого двигателя ненормальная!»

«В следующий раз будьте осторожнее, не увеличивайте мощность наугад, когда вы не на большой высоте, иначе можно легко ранить людей».

Глядя на то, как медленно плывут по небу облака звуковых ударов, Чэнь И вздохнул, включил функции обнаружения и стрельбы низкой мощности радиолокационной станции и направил беспилотник лететь к морю за пределами города Пэнхай.

Войдя в открытое море, были включены функции обнаружения и стрельбы низкой мощности радиолокационной станции.

Дрон начал летать на дозвуковой скорости на высоте 500 метров над уровнем моря, проходя по пути рыболовные суда, грузовые суда и даже яхты.

Время от времени накатывали волны, в которых отражались бесчисленные образы луны.

Просто эти луны длились менее секунды и тут же распадались на разноцветные огни.

«Океан ночью все еще прекрасен и оживлен».

«Кажется, мне нужно установить микрофон для дрона, когда будет время. Было бы неплохо послушать шум моря».

Чэнь И летел еще десять минут, любуясь ночным видом океана.

Дрон пролетел острова Дунша, покинул открытое море города Пэнхай и вошел в пределы островов Чжуншань в Южно-Китайском море.

Здесь море больше не было усыпано кораблями, но плавало большое количество светящихся существ, которые были разбросаны, как звезды, по бескрайнему морю родины.

Время от времени из моря выпрыгивали дельфины с постоянной температурой тела, гоняясь в лунном свете за рыбой и креветками, запечатлевая на камеру Чэнь И завораживающие сцены.

«На границе родины нет современного процветания, но есть еще более красивые сцены из естественной жизни».

Чэнь И сделал несколько фотографий с помощью камеры с неизвестным количеством

мегапикселей.

Покружив и полюбовавшись морем в течение десятков минут, он нажал на руль, надавил на акселератор и джойстик.

Бабах!

Раздался рев.

Из воздуха появилось облако от звукового удара.

Дрон поднялся с моря, развернулся и полетел на северо-восток.

Некоторое время летел на сверхзвуковой скорости.

Вскоре перед камерой появились яркая группа зданий и огромный остров в океане.

«Мы прибыли на остров сокровищ, и у нас все еще есть более трех пятых от заряда батареи. Кажется, новый двигатель более экономичен».

Чэнь И направил дрон сделать несколько фотографий, а затем направился на север к Фухаю, а затем на запад вдоль береговой линии, готовясь завершить сегодняшний испытательный полет.

Но дрон только что вернулся в море Лэндвинд.

Внезапно раздался звуковой сигнал.

На экране монитора компьютера появились несколько красных сигнальных точек.

Эм?

Замечен самолет?

Чэнь И был ошеломлен, глядя на параметры, отображаемые на интерфейсе сканирования радара.

Длина — 1,3 метра, ширина — 0,9 метра. Высота — 480 метров.

Кажется, это немного похоже на дрон с пропеллерами?

Но эта штука может летать над морем?

Чэнь И взглянул на карту рядом с ним и обнаружил, что ближайшее побережье находится более чем в 50 километрах.

Насколько он понимает, этот дрон с пропеллерами не может долететь до этого места, не заменив батарею.

Итак, этот дрон взлетает с корабля в море?

Чень И с любопытством поуправлял дроном, чтобы снизиться, включил функцию радара и прицелился в морскую зону под дронами.

С помощью лунного света два близко стоящих друг к другу грузовых судна успешно попали в

съёмку дрона.

Чэнь И посмотрел на снимок, его глаза мгновенно расширились.

Что происходит?

Почему у экипажа этих двух грузовых судов с собой парни? !

http://tl.rulate.ru/book/92530/3922074