

Дата выступления изначально была назначена на середину-конец августа, но июль и август оказались сезоном тайфунов. Из-за сильных тайфунов время можно было перенести только на потом.

Столкнувшись с плохой погодой, У Хао и их беспомощность могут только с тревогой ждать. Для этого представления они сделали бесчисленное множество приготовлений.

Во-первых, комбинированный тест мелкомасштабного пласта, а затем крупномасштабный тест планирования пласта и деформации массива.

Только после того, как они достигнут идеального состояния, они будут следовать предложениям экспертов по народной культуре, приглашенных отделом пропаганды Янчэн, для разработки соответствующего содержания программы.

Подобно тому, как актеры репетируют за кулисами перед выступлением на сцене, группы дронов также должны проводить соответствующие репетиции. Поэтому придумайте набор выступлений с наилучшей производительностью и наиболее надежный план производительности.

Хотя система У Хао может поддерживать управление массивом дронов в режиме реального времени для живых выступлений, в конце концов, это такое большое событие. Трудно гарантировать отсутствие аварий в режиме реального времени, контролируя выступление в режиме реального времени, поэтому из соображений безопасности необходимо также выполнять заранее запрограммированные репетиционные упражнения.

Конечно, предварительное программирование не означает, что заданную программу нужно жестко выполнять. У Хао, они могут подстраиваться под реальную ситуацию на месте происшествия или даже переключаться на полностью ручное управление, чтобы обеспечить надежность.

Чтобы лучше показать содержание спектакля, они проделали большую пробную и репетиционную работу, а повторили репетицию восемь раз прямо на месте.

Конечно, чтобы обеспечить эффект программы, во время репетиций также проводилась соответствующая конфиденциальная работа. Например, первые несколько раз были мелкомасштабными пластовыми испытаниями или непосредственно размещенными в течение дня. Даже ночью на дроне выключали свет и упрощали некоторые выступления.

Несмотря на это, их серия репетиций привлекла внимание людей и средств массовой информации.

Только шоу дронов света и теней уже не ново. Все чувствуют, что ничем не отличаются от других шоу, поэтому внимания не так много.

Вечером 7 сентября, в связи с заблаговременным уведомлением и отношениями выходного дня, большое количество граждан и туристов по обе стороны драмы Жемчужной реки, где расположена площадка для выступлений, первоначальная оценка может превысить один миллион, и она продолжает быстро увеличиваться.

В 8 часов, когда ведущие и главные гости вышли на смотровую площадку, представление официально началось. Первый – это какие-то регулярные представления, такие как песни и танцы, которые в основном используются для мобилизации живой атмосферы, и их исполнение ставится в конце.

Но с пульта, установленного у реки, у У Хао не было настроения смотреть эти представления под рукой, но все они усердно работали.

«У Хао, я только что получил данные от метеорологической обсерватории. В них говорится, что влажность на реке сегодня относительно высокая, и ветер от двух до четырех, я боюсь, что это повлияет на нашу работу». Дайте ему слово.

У Хао просмотрел отчет, а затем сказал людям рядом с ним: «Это в пределах нашего лимита данных. Нет проблем, просто будьте внимательны».

Для такой большой сцены вся команда находится под большим давлением. В это время У Хао может быть максимально стабильным, чтобы каждый мог попытаться успокоиться.

В противном случае, как только люди начинают нервничать, они склонны совершать ошибки и могут даже напрямую повлиять на успех или неудачу этого выступления. Так что, несмотря на собственное внутреннее давление, он все же пытается уменьшить нагрузку на всех.

"Еще полчаса, отделы доложат обстановку!" У Хао посмотрел на это время, а затем поднял трубку и позвонил.

«Каждая зона вылета нормальная и готова».

«На площадке приземления все в порядке, готово».

«Каждая координатная базовая станция исправна и готова».

«Командно-штабное управление готово, все в норме».

«С патрульной группой безопасности все в порядке».

Эм-м-м ...

Выслушав отчеты из различных отделов, У Хао схватил рацию и сказал: «Команда по обучению безопасности, ваша первая задача сегодня — сотрудничать с отделом безопасности, чтобы следить за внешней зоной места выступления, чтобы избежать вмешательства в процесс исполнения».

«Патрульная служба безопасности понимает».

"Внимание всем отделам, обратный отсчет за 25 минут до шоу!"

"двадцать минут."

"Пятнадцать минут, обратите внимание на каждое взлетное поле и координатную базовую станцию, дрон и координатная базовая станция включены!"

«Отчет о базовой станции координат, все двенадцать базовых станций вокруг концертного зала включены и работают нормально!»

«На каждой взлетной площадке был включен дрон».

У Хао вздохнул, услышав отчет, а затем сказал техническому персоналу рядом с ним: «Начните сеть формирования кластера и загрузите систему« Sky Game »!»

"Сеть формирования кластера была успешно установлена, и система Тяньи начала загружаться. 5%, 10%, 20%... Система Тяньи была успешно загружена, и установка началась!"

«Система Тяньи была успешно установлена, и система была перезапущена. После перезапуска система работала нормально».

«Данные показывают, что в общей сложности 10 317 дронов находятся в нормальном состоянии, а 183 вышли из строя. Частота отказов немного выше, но все же в пределах допустимого диапазона». Ян Фан посмотрел на экран и сказал:

Я услышал слова Ян Фаня, Сунь Шаоян показал беспомощное выражение лица и сказал: «Ни за что, сегодня ночью высокая влажность, и частота отказов дрона, естественно, выше».

«Теперь нет проблем с ошибкой, просто не надо иметь ошибку в небе У Хао покачал головой.

На этот раз они подготовили в общей сложности 10 500 дронов, из которых 500 используются для замены дронов, которые могут выйти из строя в любой момент.

Ни в коем случае техника может выйти из строя, не говоря уже о более чем 10 000 дронов, даже если контроль частоты отказов небольшой, то есть большое количество.

«Влажность слишком высока, поэтому вы не можете просто оставить его включенным, запустить дрон и заранее устранить дрон, который может выйти из строя». У Хао нахмурился, почувствовав ветерок на берегу реки.

Сунь Шаоян нахмурился, когда услышал слова: «Если вы запустите его таким образом, он поглотит мощность дрона и повлияет на полет».

У Хао махнул рукой: «Я не могу так много контролировать, давайте удостоверимся, что весь флот в порядке, прежде чем говорить. Что касается обычного аспекта, достаточно отрезать одно или два действия».

Услышав то, что он сказал, Сунь Шаоян вздохнул, быстро подумав. Да, исходя из текущей ситуации, расположение У Хао совершенно правильное.

Хотя репетиция полевых испытаний проводилась ранее семь или восемь раз, ни на одном из них не было такой высокой влажности.

Хотя при проектировании и производстве дронов эти факторы учитывались, некоторые проблемы все же возникают.

"Одна минута обратного отсчета!"

«Тридцать секунд, двадцать секунд, десять, девять, восемь... два, один, дрон взлетает!»

"Ом!"

Когда скорость пропеллеров увеличилась, более 10 000 дронов издали жужжащий звук!

Однако все это было перекрыто огромным звуком музыки на сцене. Люди, собравшиеся по обе стороны реки, наконец увидели, что в небе к ним летит стайка светлячков.