

Глава 22 - Другая ловушка (Далее)

"Ни за что! Этого никогда не случится!" Те же самые восклицания прозвучали несколько дней спустя среди некоторых сверхсекретных конференц-залов в нескольких разных странах.

"Как китайцы могли сделать гироскоп с такой точностью?" Японская сторона все та же, что и в прошлый раз, и тот, кто не может поверить, что это старик с белыми волосами.

Посторонние видят веселье, внутренности видят дверь.

Все обычные студенты и посетители видели, что сторона Сейки подала заявку на получение сертификата Гиннеса, а затем этот прядильный топ установил мировой рекорд по прядению на пальце, в то время как прядение в течение целых двадцати двух минут, засвидетельствованное тремя нотариусами Гиннеса на месте, и на месте заполнил сертификат, выданный как на китайском, так и на английском языке.

Успех установления мирового рекорда заставил многих студентов и посетителей восторгаться, аплодисменты длились пять минут. Сайт сертификации был полон волнений.

Тем не менее, в глазах многих людей, то, что они видели, не было такого волнения, их внимание было полностью сосредоточено на том, что гироскоп высокой точности.

Из бесподобно осторожных испытаний резиновых перчаток профессор Ван понял, что точность обработки и сборки этого высокоточного гироскопа, вероятно, была чрезвычайно высокой, насколько мощной она была бы, если бы даже масляный пот голых рук боялся на нее воздействовать?

На самом деле, чье-то сердце уже собиралось рухнуть с момента начала вращения в пять минут. Но этот проклятый гироскоп на самом деле жил и кружился целых двадцать две минуты в таком состоянии, где это двадцать две минуты наблюдения за людьми, ожидающими с затаившимся дыханием, это явно двадцать две минуты, чтобы заставить людей отправиться в ад!

Эти инсайдеры, наблюдая за этой сценой, могли себе представить, что профессор Ван был несравненно разочарован, потому что его рука была не так устойчива, как у Толстяка, настолько, что время вращения высокоточного гироскопа было сырым на одну минуту, в противном случае, рекорд был бы как минимум двадцать три минуты.

Даже если это было всего двадцать две минуты, он уже сделал несколько инсайдеров с скрытыми мотивами несравнимо мучительным, глядя на гироскоп в руке профессора Ван, не желая сразу же схватить его и взглянуть на него поближе.

К счастью, директор школы, похоже, не понял значения этого, и попросил у профессора Вана гироскоп после получения сертификата.

Профессор Ван был неохотно, но не мог поспорить с снисходительностью заведующего кафедрой, поэтому он мог только попросить главу университета надеть пару перчаток перед тем, как отнести гироскоп к нему.

Директор университета посмотрел на него, а некоторые любопытные иностранные гости тоже захотели его увидеть, так что казалось, что это правильно. Каждому заинтересованному иностранному гостю была предоставлена возможность примерить изысканный гироскоп в перчатках.

Интересующиеся также заметили, что профессор Ван отвлекался на объяснение того, как они спроектировали, обработали и собрали гироскоп, его глаза всегда были устремлены на этот гироскоп.

Несколько человек, которые имели терпение, наконец, ждали человека перед ними, чтобы играть с ним, а затем взял гироскоп точности в руках, чтобы наблюдать его внимательно.

Только от зеркального эффекта на поверхности этого гироскопа, инсайдер может грубо судить о точности обработки. После того, как опытные люди снова почувствовали плавное и тихое вращение на кончиках пальцев, им также пришлось признать, что на этот раз Отдел точного приборостроения действительно придумал что-то поразительное.

Несмотря на то, что это был всего лишь небольшой гироскоп, технологическое содержание дизайна, обработки, сборки и динамической балансировки, содержащееся в нем, безусловно, было на вершине мира.

С момента представления профессора Вана, только проектирование и модификация была проведена семнадцать раз, и это заняло более года, десятки аспирантов и докторантов, плюс ведущие операторы, новая концепция ЧПУ все вместе, вот почему была эта конференция по применению рекордов Гиннеса.

Тяжелая работа, неоднократно подчеркивал профессор Ван, но некоторые люди только твердо помнят, что профессор Ван сказал только одно предложение или слово до сих пор неясно, новая разработка концепции CNC.

То, что сейчас обсуждалось в конференц-зале - это возможный новый дизайн концепции ЧПУ.

Казалось, что идея университета Мидзуки сделать себе имя была очень сильной, и даже существовала телевизионная станция, записывающая весь процесс сертификации. Это позволило людям, не присутствовавшим на презентации, увидеть мероприятие по телевизору.

Несмотря на то, что разрешение телевизора было низким, были и фотографии посетителей. Высокоточный гироскоп, в частности, кристально чистый для тех, кто нашел возможность его сфотографировать. Углы также были очень полными, со всем передним и боковым заземлением, и он был полностью доступен для ознакомления публики.

"Может ли Минебеа сделать образец по тем же спецификациям?" Старик спросил. Независимо от того, как сильно вы не верите в это, есть видео и фотографии, и так много людей на сцене, чтобы доказать это, люди должны верить в это.

Хорошая новость заключается в том, что с полными фотографиями, они также могут иметь один воспроизведенный в размере Minebea Mitsumi, самый высокий уровень обработки, доступный на рынке. (Минебеа сделала подшипники для этого гироскопа, Mitsubishi Seiki спроектировала сборку и испытания).

"Фотографии были отправлены в Минебеа той ночью, и они провели два дня, строя один и тот же гироскоп." Молодой человек, отвечающий за связь с иностранными государствами, с блеском ответил на вопрос старика.

"Как все обернулось?" Не только беловолосый старик, но и другие беспокоились о результатах репликации.

"Вещи здесь". Молодой человек открыл коробку на столе, показав внутри высокоточный

гироскоп, и отправил ее старику. Было желание что-то сказать, но он не смог.

"Вперед". Старик увидел его колебания, закрыл глаза и спокойно ждал.

"Время обработки Минебеа слишком мало, этот гироскоп, он может поворачиваться только на 10 минут." Молодой человек больше не колебался и сказал быстро: "Они сказали, что дали им месяц, чтобы отполировать его тщательно, чтобы он мог достигать более двадцати минут".

Самая сложная часть гироскопа заключалась в проектировании и подборе материалов, другая сторона уже делала это заранее, оставляя только обработку и сборку и тестирование, что эквивалентно снижению сложности на восемьдесят процентов. С технологической прочностью Minebea, с чертежами, самым высоким качеством, которое можно было обработать за два дня, был этот предел. Сейчас Minebea все еще не та же Minebea, которая за более чем двадцать лет создала много рекордов по подшипникам.

"5-микронный высокоточный ЧПУ был открыт для Варшавы, и мы получили достаточно заказов заранее, чтобы доказательство было передано нашим европейским и американским коллегам". Беловолосый старик посмотрел на тот же изысканный гироскоп точности и сказал в очень недобром тоне.

Если бы это было раньше, он был бы просто счастлив видеть, что страна может сделать такой гироскоп точности. Но сейчас его жестко сравнивали с гироскопом из Университета Шуй Му. Как можно быть смущенным этим?

"Но, судя по этому гироскопу, делает ли университет Мизрахи еще один прорыв в этой области?" Вот что у всех на уме: "Пересмотрим ли мы нашу китайскую стратегию в отношении высокоточных обрабатывающих центров"?

.....

Та же самая дискуссия происходит и в ряде европейских и американских стран, но по содержанию она аналогична.

Более высокоточные обрабатывающие центры определенно все еще заблокированы, за исключением того, что на 5-микронном прецизионном ЧПУ европейская, американская и японская стороны по стечению обстоятельств открыли блокаду, а отечественные предприятия в Варшаве могут свободно импортировать. Только до того, как отечественные станки не были серийно произведены, цена больше не будет снижаться.