

После ужина Чжан Юань с тревогой вернулся в свою комнату и открыл свой персональный планшетный компьютер. Там есть идея, оставленная отцом, - "новый алгоритм обнаружения сообществ". Идеи, оставленные отцом, очень инновационные. После получасового размышления Чжан Юань с удивлением обнаружил, что этот алгоритм обнаружения сообществ может быть очень подходящим для решения проблем турбулентности! "Можно ли его использовать?" Горящее пламя поднимается из сердца! Обнаружение сообщества - это очень классическая проблема в теории графов, особенно в сложных сетях, что является основным направлением исследований в информатике. Узлы в сети можно разделить на группы. Связи между узлами в группе относительно плотные. Такие плотные группы узлов называются структурой сообщества. Согласно интуитивной идее Чжан Юаня, турбулентность можно рассматривать как полную структуру сообщества. Анализировать отдельное сообщество будет гораздо менее сложно. "Однако после того, как анализ отдельного сообщества будет понятен, как можно объединить данные?" Значение алгоритма не очень велико. Эта проблема очень запутанная, и сложность ее решения неизвестна. Чжан Юань плотно наморщил лоб, полтора часа не было хорошей идеи. Теперь перед Чжан Юанем две дороги. Согласно его нынешнему пониманию, нет никакой проблемы в том, чтобы эта статья была опубликована в лучших региональных журналах, и этого более чем достаточно, чтобы использовать ее в качестве дипломной работы. Деньги? Репутация? Сейчас ему это не нужно. Чжан Юань открыл фотографию отца, память о прошлом, после крещения временем, словно покрылась слоем золотого света. "Спасибо, отец", - сказал он Время, как текущая вода, проходит день и ночь. С увеличением задержки связи, связь с Землей становится все сложнее и сложнее, а атмосфера внутри космического корабля постепенно становится подавленной. Количество людей, болтающих на обочине дороги и занимающихся в спортзале, также значительно уменьшилось.

Мы работаем после ужина и ложимся спать после работы. Кажется, что только когда мы заняты, мы можем забыть об этих проблемах. Нравится нам это или нет, но люди должны приспосабливаться к вселенной. Горячая точка Чжан Юаня наконец-то прошла, и список фортуны Фаулза был заменен на федеральную валюту. Из списка вышло несколько новых людей, но большого всплеска не произошло. Нас интересуют только первые 100 миллионов юаней, но не вторые и третьи. Деньги на Земле - это не деньги, которые можно использовать на космическом корабле. Это просто цифра. Если вы слишком много смотрите, вы не почувствуете ничего особенного. Однако конкуренция в академическом списке очень жесткая, и первое место менялось несколько раз подряд. Истина во вселенной, в этом маленьком обществе, начала становиться более привлекательной. "За пределами прозвища! Рейтинг Звездного университета официально вышел на 500-е место в мире "Наш университет глубокого космоса был убит. На 1000-е место всего человечества не попасть! " Е Кайфу, новости PHS, встретил первое предложение именно так. Он сказал с грустным лицом: "Господин Чжан, как аспирант Шэньконгского университета, вы должны что-то сделать. Мой учитель целый день заставляет меня отправлять бумаги. Это очень раздражает. " Чжан Юань удивился. "Это не моя вина, что мы не можем подняться в рейтинге SZU A как насчет профессоров? "Профессора заняты отладкой космического корабля. Где они могут писать свои работы? Такой большой корабль "Подождите, у звездного университета хорошие результаты? Не могут же они быть такими сильными после приема наркотиков? "Я перешлю его тебе". Парень по имени Чжан Инбо написал инновационную работу о "технологии светового застоя", которая произвела небольшой фурор. Принцип застоя света заключается в том, чтобы переплестать световые волны и заставлять их останавливаться на естественной орбите. Эта техника основана на регулировке световых волн таким образом, чтобы они встречались в так называемых "вылетах". Благодаря этому принципу люди могут использовать лазер для передачи и хранения информации.

Чжан Юань долгое время читал ее со вкусом и удивлялся инновационности этой работы. Он не

понимал, как Чжан Инбо написал такую работу в таких плохих экспериментальных условиях. Несколько дней назад мальчик по имени Сяо Вэйсин написал работу на тему "Фотокатализатор". Поскольку в ней слишком много профессиональных терминов, Чжан Юань не может понять ее, поэтому он не может ее оценить. В любом случае, реакция со стороны промышленности хорошая. Кстати, этот парень тоже из звездного университета. Есть также статья о "подборе генов", написанная студенткой по имени Джина, в которой рассматривается взаимный подбор генов с точки зрения больших данных, и математическая модель довольно хороша. Этот парень из звездного университета! В свои 20 лет Чжан Юань был самым изобретательным. Жесткая конкуренция также привела к постепенному снижению рейтинга Чжан Юаня до более чем 100. "Чжан Сюэба, ты не занимаешься турбулентностью? Одна турбулентность может убить их всех!" - недоброжелательно сказал Е Кайфу. Чжан Юань с горечью сказал: "Иди, ты думаешь, что эту задачу легко решить?". "Разве ты не номер один в своей специальности? Я всего лишь слабый цыпленок. За последние восемь месяцев у меня только одна работа 233." Чжан Юань внезапно понял, что этого И Кайфу тянет на ненависть. Он не публиковал свою работу так долго, и его почти догнал Е Кайфу. Чжан Юань не мог не чувствовать себя немного раздраженным, но он должен был придерживаться выбранной темы, несмотря ни на что: "Вы так уверены, что я не могу этого сделать? Я скажу тебе, оставайся рядом со мной..." "Я уловил истинную суть проблемы турбулентности и создал уравнение, которое называется уравнением листа. В частности, его векторная форма имеет вид $= - \tilde{N} P + \rho F + \mu \Delta v \dots$ " "Что?! Это правда или нет?" Проглотив, Е Кайфу почувствовал, что его сердце перестало биться. Хотя он не совсем понимал, он глубоко осознавал важность турбулентности. Более того, пока ты не понимаешь, даже если другая сторона говорит чушь, ничего не выйдет! "Минутку, а почему это называется уравнением листа?" "

Уравнение Е Кайфу, потому что твоя шпора только что дала мне мотивацию двигаться вперед и заставила меня быть решительным и продолжать. Если я действительно добьюсь успехов, я назову это уравнением Е Кайфу". Е Кайфу внезапно понял, он тут же сказал с улыбкой: "Все в порядке! В знак благодарности, на всех аппаратах, которые я буду ремонтировать в будущем, включая все виды мобильных телефонов, которые девушки будут ремонтировать для меня, будет тайно выгравировано ваше имя Чжан Юань, хорошо?" "Ты смеешь!"