亚历山大70天幻想回忆录

【序言】

70天的亚历山大港历史，是一篇宏伟的奥德赛，我在D163来到以后一直对亚历山大的所有事情感到兴奋，尤其是我一周前加入灯塔城错字交流协会，得到了更多信息，重新翻开亚历山大图书馆尘封的旧书，读懂了更多的故事，还喜欢上了小夜在《亚历山大时报》的魔幻现实主义文风。本回忆录是招哥根据多人谈话得到的信息整理、情景再现，旨在用轻松的方式，将大家带入历史。

需要预先声明的是：故事的基本历史是真的，而情景和语言则是想象的；角色所说的话和所表达的情感不一定源自角色本人，是作者为了小说完整而编排的；角色有可能是你，希望不幸中枪的朋友对我宽宏大量。

【大事记（大致时间）】

D130前

Civitas创建亚历山大，亚历山大群建立，亚历山大群内达成封锁丘陵的共识

D130-140

移民陆续来到压力山大；开出第一个铁矿；勘探铜矿以外开出第二个铁矿

D140-150

磨坊产能不足；小麦粉缺乏；短期贷款流行；工具短缺；新人潮；

D150-160

开出第一个铜矿，工具链投产、四大属性更新导致水果涨

D155-180

玩家Fate因被发现侵占丘陵而afk；新人拒绝保护丘陵；丘陵保护法案公投，LEEZX主席AFK

D180-200

土豆的磨坊事件和侵占丘陵等事件、两大集团成立、新人减少、不动产开发潮、小麦太多物价飞涨

【登场人物】 【昵称】

招哥 招哥

黄山豆腐 （同）

Civitas 神

夜子亦喵 小夜

[苏某人狐狸](http://civitas.soobb.com/People/1448/) 狐狸

Corvus C叔

Leezx 主席

小澄君 小澄君

姓名字号 （同）

Outlier 土豆

Zongzi 粽子

Fate fate

Kite kite

Beck\_Sisyphus 贝克

Nietzsche 尼采

Susymei 梅子

松井珠理奈松井（同）

Okabe Okabe

[逆天](http://civitas.soobb.com/People/2516/) [逆天](http://civitas.soobb.com/People/2516/)

kyle123 kyle123

亚历山大群 企鹅酒吧

【开篇：D200的平常日子】

秋风预示着万物的成熟，每一杆饱含阳光的麦穗都在秋风中得意地挥手，欢呼着成长的喜悦。D200依然是丰收的日子。

在流浪诗人磨坊，招哥的新员工黄山豆腐磨拳搽掌地要开始磨粉了，但招哥无奈地告知今天小麦还在家里没有带来，只能灰溜溜地离开。招哥看着麦田叹息：“今天磨坊又只能闲着了”，于是，坐不住的招哥在亚历山大港闲逛，看到谁都打听打听新闻。

【第一篇：D130前；亚历山大的神谕和丘陵保护共识】

招哥来到了图书馆，推开半掩的门，小夜正书架前认真思考，他虽然已经退休了，但从未停止思考亚历山大的未来，他还教了招哥很多Civitas世界的道理。狐狸则在一边的书桌前奋笔疾书地抄录。发现招哥的到来，小夜推推眼镜，点点头示意往前去，大概是不想干扰狐狸写书。

小夜翻着微微发黄的亚历山大时报<http://civitas.soobb.com/Publications/Series/1592/> ，那可是D131的创刊号，对了，今天正是亚历山大开城70天纪念日。

“小夜，我看过你写的报纸，我真想不亚历山大当时最厉害的开垦工会有这么魔幻的文笔。：”

小夜微微一汗：“魔幻？亚历山大的故事本来是这样好不好？”

“难道你所说的‘神谕’真的存在？”

小夜“这有什么好怀疑的吗？我就是当时的见证者。”

于是，小夜开始讲述了亚历山大的宏伟开篇。

自神创造世界和罗马城，100多天内，罗马人建立了灿烂的古代文明。有一天，罗马人在一片曙光中得到神谕，知道了神在遥远的地中海南岸创造了一片沃土——亚历山大，那里有广阔的平原和得天独厚的海洋资源，为了让到达那里船一个明确的方向，他特意在广阔的海岸边，创造了一座灯塔，于是亚历山大港也叫灯塔城。

神谕激发了所有人的好奇心，但只有怀着冒险精神的开拓者能踏出第一步，小夜、尼采、kite、小澄君、主席、C叔等70人深夜里在企鹅酒吧里聚首，商量新世界的冒险计划，忽然小澄君提到亚历山大只有40的丘陵面积！大家都惊讶万分，连醉得不省人事的尼采也捏了一把冷汗。亚历山大的工业依赖着矿产，矿产只能产于山地和丘陵，也就是说这40面积的丘陵，承载着亚历山大的未来！于是，他们一致达成了保护丘陵的共识，大家都不能在丘陵上开发矿产和采石场以外的不动产，以免加大矿产的勘探难度。

第二天，一行人带着够吃一段时间的食物和大量工具，乘上了开往亚历山大、可能一去无回的单程船。小夜的包袱里还藏着几十卷罗马的经典著作，他在海风中憧憬着这个全新的世界，他希望看到新世界里的人们能摒弃罗马人唯利是图的生活方式，互相信任，找到物质以外的生活目标。

【第二篇：D130-150；开荒和农业基础建设】

凌晨时分，第一条载着30名罗马人的船在灯塔的指引下顺利到港，踏上新世界的人们热烈欢呼，kite在广场上对广阔的平原吼出第一声：“抢头条！！！终于移民成功了！！！！！！！哇咔咔！！！！”

人们不分昼夜地开垦建设，新世界第一开垦工的小夜就是在这个时候，以两锤一田的神速，为亚历山大的口粮打下基础，同时磨坊也开工建设，农业基础迅速建立。同时勘探队伍也在丘陵上顺利勘探出第一个铁矿。但随后，人们在山地上勘探铁矿，多次失败。

小夜登上亚历山大灯塔真诚地祈祷，仿佛是得到了神谕，他毅然决定放弃铁矿坑，去上陵开铜矿，让人喜出望外的事情发生了，铜矿勘探中竟然发现了第二个铁矿。也就是说，亚历山大的工具链有希望了，这大大增强了移民的信心。

听完小夜的开荒历史，招哥被神的力量和元老们的艰苦卓绝精神深深打动，对这些新世界第一代移民敬佩尤加。

小夜继续说：“这的确是一段十分值得回忆的美好岁月啊，大家同心协力，患难与共，但当时的艰苦你可能还体会不到……”

开城不久，新世界便迎来了前所未有的新人潮，不断涌入的新人需要的首先是填饱肚子，然而由于小夜刚刚建成的磨坊产量低，全城每个人都只吃上一份口粮简难度日，市场不是买不到小麦粉，就是小麦粉物价极高，平均工资才0.25粉。而小夜的磨坊也使用0.72的标准价格收购小麦，顶住了经营压力，希望能扛到磨坊效率提高，喂饱每一位市民。不幸的是，神这时创造了缪斯学院、希腊人区等5个街区，磨坊产量因为街区加成因素而再次降低四分之一，让小麦粉物价提上了天。

小麦紧缺带来了经济危机，收不到小麦粉的不动产业主根本没有粉给员工发工资，所以停工时有发生，严重拖累了经济建设。不少人互相借小麦粉，艰难维持着每天的经营。也有土豪到处作短期贷款，比如今天借10粉， 第二天就得马上还12粉。总之有不动产的人也是朝不保夕。

小夜含着泪回忆：“当时每个人都为一口饭紧绷着神经，街上随处都能看到风餐露宿的市民，，不，连“风餐”都没有了，瘦骨嶙嶙奄奄一息。但人们从来没有放弃希望，每天互相欢呼鼓励。”

谢谢神的眷顾，小麦磨坊的产能渐渐提升了，新的磨坊也渐渐建立，亚历山大的市民终于吃上了饱饭。而且大家都参与到“爆田”，小麦产量迅速增加，以小麦粉为通货的经济又焕发了生机。吃不上饭的日子一去不复返。

招哥听完小夜说的亚历山大的早期农业历史，想到当时的人们是怎样熬过来，顿时产生一种幸福感。虽然现在反而是小麦粉超产，其他物价上涨厉害，但至少每天我们都生活的丰衣足食。

招哥走出图书馆，摸摸肚子：“说起小麦粉肚子就有点饿。”

【第三篇，D150-160；四大属性修改与后农业时期的转型】

招哥看到“吃货大酒店”的门前排起了长队，新开张的酒店装修华丽，新菜单款式多样让人垂涎三尺。招哥挤一挤，再挤一挤，每挪动一步要几百号人同时挪一挪，好不容易在靠近厨房的角落找到了一个可以落脚的地方。点了一份芝士焗饭和水果慕司蛋糕。“人这么多，看来还要等好久。”

等着等着，从厨房里透出了浓郁的葡萄酒香和烤面包香味，实在受不了诱惑的招哥偷偷溜进了厨房，发现姓名字号正同时烧着4道菜，切着6道菜，忙得不可开交。

“看看我们的大厨！”

“嘿，招哥”，看来他嘴巴还是有空的：“你的芝士焗饭还在炉里，耐心点撒。”

“你的菜单里面这么多种菜你都会做吗？”

“这还用说，我的菜单出了名丰富，主食、色拉、甜品、披萨全部不在话下。”

“嘛……其实你不觉得菜名多了，反而让人更难选择了吗？”

“你以为现在还是炭烧啤酒拌粉的年代吗？自从D150四大属性更新后，市民的口味变得越来越刁钻了。”

“哦？原来四大属性在我来之前10天才修改过呀！”

“你新人不知道，看来你做记者要补补课。告诉你，说到吃的问我就对了。”

“（啧啧——）”

姓名字号开始讲起了四大属性的事情，一发不可收拾。

在粮荒结束以后，人们多是吃着小麦粉和平原大麦酿造的啤酒，再加点平原水果为配料。这样的食谱也是亚历山大人因地制宜，实行丘陵保护公约而自然产生的。那时候水果还不太贵，葡萄才2粉左右，但神修改了人的四大属性以后，人们工作生活都更容易不开心，人们对于生活水平的要求也大大增加，于是水果价格也涨价了许多，到现在还高居不下。亚历山大的小麦粉产量是很高了，但人们急需更多的廉价水果来替代小麦粉。问题是，由于开田的难度变大了，新田开发少了，水果在平原生长也慢许多，所以水果缺乏的现象持续了好久。好消息是后来可以改田换农作物了，有些平原田才慢慢地改成种水果，这样一来市场供应量能够慢慢得到满足。

“但是招哥你要知道，亚历山大建城之前，我就提出要多种平原水果，但当时亚大开始水果价格太低，小麦农场主不愿意牺牲一些小麦产能去改种水果，毕竟资本主义经济大家都想多点收入，眼光不够长远，还是等到小麦产量实在是太多了，小麦粉贬值了才反应过来，这就是所谓的市场经济的滞后性。现在啊，小麦粉产能过剩的现象还持续，新人少，水果农场主有时候也招不到人啊，看来水果价格一时半会是降不下来的了。”

招哥十分吃惊：“天呐，你这么了解食品市场，为什么还在这掌勺呢？”

姓名字号将眼睛瞪得比葡萄还大：“难道你不知道我就是‘亚历山大喵星人吃货天堂岛’”的CEO？”

“什么？什么喵星人天堂岛？

“‘亚！历！山！大！喵！星！人！吃！货！天！堂！岛’！！！，就是吃货岛集团。”

“我艹，你怎么老在名字上做文章。”

“去！”

招哥自己端着热烘烘的芝士焗饭就在厨房里开动了，味道的确好得不行，快乐+1。在没有了解到亚历山大的农业历史前，他还以现在小麦粉贬值让自己生活够艰难的，其实这对比起农业时代前期的小麦粉慌和四大属性修改以后的天价水果时代，已经算得上是不错的了。

【第四篇，D130-180；工业时代来临，木系产业的变迁和伐木街区】

想到好久没有跟粽子吹水了，招哥踏上了亚历山大郊区的小丘陵。

虽说丘陵保护法案在实行，小丘陵还是人气兴旺，招哥特意绕了更远的山路，看看那三片备受争议的葡萄田。其中土豆那一块“P.A葡萄农田Ⅱ”外面站许多人，他们高举锄头和大字报，厉声抗议土豆，要求他退耕还林，降低丘陵开发的难度，给开矿留下机会。葡萄田里土豆的员工和小伙伴看起来还算比较沉默，不理不睬的，正如之前招哥的采访http://civitas.soobb.com/Publications/Volumes/19083/中土豆所言的“低调”。

再爬过两个小土丘，气喘吁吁的招哥终于找到了粽子所在伐木场。粽子赤裸上身，露出钢铁般的六块腹肌，轻松挥动着常人难以端起巨斧，“喝”的一声就在一颗挺拔波斯枣树砍出10公分深的口子，三两下就将其砍倒。

“粽子，你效率这么高，工作闲散一点撒。”

“哟，招哥，怎么来我木厂了？又去采访土豆了吗？”

“我刚经过葡萄田没看到他，但我也没打算采访，特意来看你了。”

“哎呀，来来来。”

他们坐在宽大的树桩上，喝起了乱码啤酒。

招哥说到：“今天跟小夜和姓名字号聊了许多，觉得这个世界变化实在太快了，才几十天，农业经济就从刚开始的粮荒发展到今天的追求丰富食谱。再过几十天，也许亚历山大就又跟现在完全不一样了。我最近开始转业给老板种葡萄了，还真怕自己跟不上。”

粽子喝得正来劲：“所谓风水轮流转，我们谁都不清楚明天自己吃不吃香，也许发财也许睡大街啃炭烧小麦粉。”

“对了，你好像也是第一批移民吧。”

“嘿，说对了，我从东方的长安城来的，我来的时候不到红叶一半产能，现在已经混到亚历山大的第一木工了，你看我。”粽子抖了抖两块胸肌，“这可不是闹着玩的。”

“（汗）你来到亚历山大就一直当木工吗？”

粽子：“那是，我从新人混到现在整整90天了，就干这行。”

招哥：“现在大家都在建不动产，你们肯定很好赚了吧？”

粽子：“嗯……不全对，因为做木系的人也多了，市场大，竞争大也大。没以前好”

招哥：“我总担心这波建设热潮之后，很多的木材包括石料产业会需求紧缩。”

“哈哈，下游产业萎缩，上游市场肯定也会自然受影响，但按我在亚历山大木系市场打拼的经验看，木系市场还有一次千载难逢的机会。”

招哥“怎么说？”

粽子“但在说这个之前，你要知道亚历山大的木系产业历史。”

粽子乘着酒兴娓娓道来亚历山大木系的发展史。

D130-150，亚历山大为了增加小麦形成资金流，大家使劲爆田，让小麦产量增加的同时，土地投入产出比越来越低，降到了不动产的水平，于是第一波不动产的木板需求形成，另外工具链发展也需要木炭工业为支撑。这段时间，粽子那一辈木工艰苦地上山开垦，创建了首批8家伐木场。

可是在D150-170，建好的伐木场面临巨大的亏损，因为一方面新开的伐木场效益太低，另一方面蹒跚起步的工具链迟迟未能投产，木炭林也没有得到充分利用。于是有四家伐木场支撑不住先后倒闭。“那时候开伐木场是坑自己。”

到了D170以后，木系行业盼来了好日子。城市里手上有大量小麦粉的市民都急于开发不动产，再加上几条工具链都上马了，原木一度供不应求。往市场放木板和原木不用两分钟就抢购一空。“那个时候就轮到我们坑别人了，哈哈哈。”

因为大家都看好伐木市场，最近20来天开了很多木材厂，现在依然供需两旺，不动产的开发热潮还没过，木系市场就会一直繁荣。

招哥说：“按你所说，木系产业是工业的基础，木系产业的兴衰，其实就是城市工业的兴衰。”

粽子：“正是！”

招哥：“也就是说，只要工业持续发展，木系产业就会更发达？”

粽子：“不错!那接下来什么工业会带动木系产业的下一波需求呢？”

招哥：“船链！”

粽子：“就是嘛，亚历山大有的是300面积的海洋，那广阔海岸线上的海浪就是白花花的银子啊，他们要开发海洋，就需要船，而造船用的木板，铜冶炼用的木炭，全都要指望我们伐木场！”

招哥：“难怪你说千载难逢了！这可以说是时代给的机会了，没有机会比一个伟大的时代更重要。”

粽子：“来！为属于我们的时代干杯！”

他们大口啖下一口啤酒。

招哥：“粽子，机会是好，但是现在的伐木场规模是不是还小了点呢？”

粽子：“还差得远呢，现在亚历山三条工具链，只有两条在生产，而且还经常因为缺人而停工，但即使这样，工具链每天也消耗的非常多的原木，所以原木都有点吃紧了。你想想以后要建起比现在庞大几倍的工业规模，那得消耗多少原木啊。”

招哥眉头一皱：“那就得多开伐木场了，但光是多开伐木场也不是办法，况且现在开伐木场的难度已经不低了。”

粽子：“我们除了多开发伐木场，还得想办法提高每个伐木场的产量。最有效的办法，就是将他们集中起来统一管理，建立一些基础设施让所有伐木场都能共享。”

招哥：“这听以来很复杂。”

粽子：“其实很简单，我们建立‘伐木街区’。现在的希腊人区就是伐木街区，区里只允许开伐木场，禁止其他不动产，我们在区里修好多道路，这样一来原木的产量可以提高很多。”

招哥：“就像法洛斯岛工业区那样管理伐木产业街区。我懂了，这也是提高产业产能的最后一招了。诶！等等，你说希腊人区不让其他产业进入，是不是说连住房都不让建了？”

粽子：“那当然了。”

招哥：“那这个希腊人区岂不是成了无人区了？”

粽子：“唉，这也是无奈之举啊，现在整个街区就只有区长一个人。”

招哥：“谁这么倒霉？”

粽子：“我呀。”

招哥张大嘴：“兄弟，你太伟大了。不要紧我以后常来看你，给你带两桶红酒。”

粽子咧嘴一笑：“来，干吧。”

他们又灌下了两大杯啤酒。

【第五篇：D150-180丘陵保护法案】

“粽子”一向思维冷静得有点悲观的招哥半醉半醒地问“航海时代虽然是好，但你估计还要等多久？”

粽子说：“这就说不准咯。机会是时代给的，但时代不是我们说的算。”

“我相信海洋时代的来临还是有规律可循的，现在还缺什么呢？。”

“缺什么？缺太多了。”

“不对吧。只要有船，大家就能出海，要造船，缺的就只有零件链了。现在大家手上都有资源，都在忙着开发不动产。土豪多的是，我就不信零件链造不出来。”

“兄弟，你想得太简单了，不是有资源就能够开起来的。”

“那还要看什么？”

“天时，地利，人和”

“呵呵，我知道你来自长安，有着很神秘莫测的东方智慧。但恕我迟钝，太精简的话等于没说。”

粽子继续说：“招哥你不算笨，但有点懒。嘿嘿。所谓天时，就是人们去勘探铜矿的时候需要的运气。我们感谢神让亚历山大在开城几天就找到了两个铁矿。但铁矿的运气似乎在铜矿的勘探中不再照顾我们。这里要说到一个人，fate。”

说到这，粽子脸上喜悦不见了，取而代之的是一丝惋惜。“fate也是第一代移民。因为某些原因，fate在D150离开了亚历山大，将很多不动产赠送给了他的老同学kite，kite将财产出售得到大量的流动资金，就出资请主席leezx去勘探铜矿了。主席顶住了压力继续组织三次下洞勘探，整整挖了7天，几乎都将丘陵给挖空了。正在大家疲惫不堪之时，细心的勘探员发现了碎石堆毫不起眼的蓝色石头，人们喜出望外继续挖掘，在D158大伙终于发现了铜矿层，产出第一块高纯度铜矿石。”

招哥说：“勘探的确有很大的运气因素。勘探的人都是带着赌一把的心态去开的。”

“赌一把，还有希望赢，不赌就只能输。”

“那地利呢？”

粽子：“地利的因素就复杂多了，亚历山大只在40面积的小丘陵上开铜矿。而且随着第一个铜矿的成功，第二个铜矿的勘探就变得尤为艰难。本来太小的丘陵面积也不影响开采铜矿，但如果有上面开了不动产，尤其是像农田那样要开垦很多土地的产业，开发难度就会直线攀升。本来已经很难勘探成功的第二个铜矿将遥遥无期。”

招哥：“可怜了okabe探铜矿，本来每天两探，现在两天一探，原来勘探难度已经很高了，这实在是让人很纠结。其实这就是丘陵保护公约要避免的情况。”

“那看来你已经猜到了人和的意思了。”

“嗯，像那几块丘陵田造成的矛盾，土豆一意孤行的开发丘陵已经说明了人和的必要性了。”

粽子脸色再次沉下来：“其实在土豆上丘陵之前还有还有一些故事可能你们新人没听说……fate，也就是刚才说的第一个铜矿主人，在大概D150左右被发现在丘陵上开了田。”

招哥不敢相信：“什么？他作为第一批移民，不可能不知道你们在企鹅酒吧达成的丘陵保护共识。”

粽子：“唉，他当然是知道的……现在说什么都晚了。当他的田被发现，大家都不能相信这个事实，但为了保护亚历山大的未来，为了让更多的新人认清丘陵保护的意义。大家都只能忍痛继续公正地批评他。直到他决定离开亚历山大，之后他再也没有回来了。”

招哥追问：“你知道他为什么要这样……“背叛”大家吗？对不起。”

粽子微微一笑表示原谅：“既然都过去了，就让它过去吧。如果当时没有fate留下的不动产，kite也不会这么快开出铜矿，真是世事难料啊。”

招哥心里说不出的难受，但粽子这样说一定有苦衷。于是大家都沉默不语……

在这漫长的沉默中，只有从对面山头土豆的宅院传来的敲击声回荡在这寂静的山林，进入了招哥绵长的思绪。

“到底我们在亚历山大生活追求的是什么？为了几块田、几间房子值得吗？背弃了朋友和社会，最终又会得到什么？”招哥心里想。

粽子：“还是将历史继续说完吧。虽然在来亚历山大之前，罗马人移民就已经就丘陵保护达成了共识，但是随着时间推移，平原开发难度的提高和丘陵对水果的产量加成都引起了更多新人的强烈欲望。新人对老人的意见越来越大，认为老人垄断了发展机会，为了极个别土豪日后发展工业的理由，无情剥夺了新人的开发权利，在本质上违反了资本主义社会自由经济的原则。

对平原开发的争议在四大属性更新后达到高潮。水果价值提升让没有透彻了解游戏规则的新人更加眼红丘陵田了，保护和开发的意见变得无法统一。这期期间陆陆续续有人上丘陵去开发，包括另一位元老xm45，幸好都被大伙制止了。终于在D175，市民集聚在广场上，进行了在丘陵保护法案的第一次投票，这次投票反对者不少，但幸运的是法案还是通过了，成为第一部法案，法案本身并没有强制性保证执行，但市民们普遍都能遵守。”

招哥：“没有法律强制性的法案其实并没有很大约束力，只能靠市民间互相监督和自律，法案到了实际操作的时候会有很多道德批判的问题。”

粽子：“招哥，我可不认为道德批判是一件难事，如果每个人都反复无常地违背大家的法案，本质上首先是对自己与别人契约的破坏。于是，不管对方的理由有多合理，意图有多好，都是应该批评的。有些事情，我们不能因为神允许我们做就去做。即使是在神赋予的权利，也应该加上人的规则。

“这么说，土豆的问题就在于没有将人当成游戏规则的一部分。”

粽子：“土豆是对立意见的极极端例子。在丘陵保护公约公投的D 173，土豆走到了完全与大家对立的局面。带着他的小伙伴，也许还有一些追随者吧，跑上了丘陵地开始种田和开发宅院等建筑物。”

招哥：“之后的事情我也大概了解，其实大概跟山下葡萄田的情况差不多，吵个没完！其实中间有不少人希望和解双方矛盾，比如主席了，他已经超过三次去跟土豆谈判，还给了他一座贸易站，但这份诚意还是没能让他回心转意，放弃丘陵开发。而两大集团虽然表示‘如果土豆先拆葡萄田，我就去拆自家那一块’，但这句话是不是真诚和正式的也值得怀疑。”

粽子：“总之，丘陵保护反映出了各种市民的心态，心态会被利益的透镜放大。城市的命运本身就是最大的利益，这个利益刚好又要集中在这样一个狭小的空间、狭小的心态中。不禁让人担忧。”

招哥：“这种担忧应该不只是在能不能勘探出铜矿或者你的木头能不能卖出去吧。”

粽子一笑带过：“不怕自己木头卖不去那还怕什么？我才不会想那么远。来，干！”

招哥也从忧郁中露出了笑容：“有啤酒就好，干！”

【插曲，D200神对神秘人的惩治】

回到缪斯学园街区，已经是晚上了，广场人声鼎沸，一片倒彩声，招哥还没走近，就听到了松井珠理奈和土豆熟悉的叫骂声。近30天来两人的声音经常能听到。很多人在广场公开批评土豆侵占丘陵，但也有很多的人公开表扬他，形成黑土豆挺土豆冰火两重天的舆论态势。

松井珠理奈和土豆的关系就更加复杂了，大概是跟磨坊所有权和200粉的债权有关系吧。招哥最不擅长理顺零碎的小道传闻了。今天他们吵的看来不是一般的事件。招哥在广场上到处打听，终于知道原来是第二个长得很像土豆的神秘人（小号）在广场上发表了狂妄的演讲。http://civitas.soobb.com/Publications/Series/26288/Volumes/?SerialNumber=LTEN-D201A&InventoryID=14099严重刺激了市民的神经。事后这个“土豆”消失得无影无终，土豆本人就站出来自证清白，一时间真假莫辨。为此市民还向神祈祷，祈求对此人身份作最公正的判断。神也许不爱被打扰（也可能是不屑于处理俗务吧），仅仅给了人们一条神谕：“这个人可能是任何人的易容术。”于是，即使是神，也暂时未能给亚历山大处理疑似土豆事件。

我们知道神最近被世界出现的多起神秘人（小号）事件搞得十分头痛，神秘人通常在宇宙的某一个角落发现了进入Civitas世界的入口（邀请码），进入了亚历山大后隐姓埋名，死心塌地为一个老板打工，形成固定的利益输送，对其他市民非常不公平。神秘人违反神谕的行为将受到神的至高无上的“永恒冰封（封号）”打击，骨头瞬间冻成渣滓。

【第六篇：D190-200集团的崛起和自由主义者联盟】

既然广场无法清静，还是去企鹅酒吧好了。

还没等招哥推门，尼采从酒吧径直走出来，脸色微红，但看得出很清醒，威严丝毫不减。事实上尼采一直很稳重，我还没见过他所说的“酗酒后在广场演讲”。他站在在广场中间，立即就有人凑上去，尼采用雄浑的嗓音说到：“虽然是等额选举，但还是出来拉拉票。希望大家在缪斯学院区长选举中能投我一票。”大家报以热烈的欢呼。“本日官邸提供福利餐饮，资金来自我个人存款，希望大家不要嫌弃。”尼采微笑着，在大家的欢呼声中离开广场，一边走与各位市民畅谈，走访各个不动产。

企鹅酒吧里，Okabe则跟[逆天](http://civitas.soobb.com/People/2516/)几个人在吧台前吹牛。Okabe肯定是喝醉了，说到今天亚大集团员工跑路时就哭起来了，并且一发不可收拾，一把鼻涕一把泪地诉苦，好不凄凉。

在D193，三大土豪okabe，尼采和松井珠理奈合伙合并成亚大集团。集团一下子就拥有了有完整的农业和工业，能提供很好的员工餐和住房。亚大集团是有良心的企业集团，不参与市场上的追涨杀跌，目前员工大概有170人，占了活跃市民的1/3。但集团的出现也有一些问题，比如集团内部实行私单交易，经济系统完整而且比较封闭，有时候会优先保证自己的供应，造成市场上某些资源的紧张，因此也遭到了很多市民的反感。

说到集团还有姓名字号的“吃货岛集团”，比亚大早几天成立，姓名字号从退休的主席手上继承遗产，再合并了zongzi、小澄君、小梅、小夜的不动产。形成了以食品链和伐木产业著称的的大集团，集团还拥有亚历山大唯一一个铜矿，有发展船链的雄心壮志。

不过现在困扰集团发展的最大的问题是员工短缺，现在平均工资都爬上0.36了，okabe每天都为员工去留犯愁。

招哥听得鼻子都酸了，于是上前去说：“既然招人这么难，就继续在我的们报社的《灯塔晚报》上打招聘广告吧，大家都不容易，广告费我给你打个7折。或者这样吧，我有个想法，你们赞助一些礼品，策划些活动。”“呜哇哇哇哇……但是我打了一天广告了，一点反响都没有哇哇哇唔……”招哥本来准备好说“广告效应要长期积累”的，但听到他的话还是忍不住滚烫的泪水。

在酒吧僻静的一角，贝克和kite讨论着高深的啤酒市场营销。Kite作为元老，我感觉她是一个很潇洒的人，与整天围着集团转的人不同，她有自己的一套生活方式，一直经营乱码啤酒坊，为亚历山大提供了廉价快乐的啤酒。贝克是经济学家，目前正和石工羽合伙办啤酒坊。Kite最近发表了《自由主义者宣言》http://civitas.soobb.com/Publications/Series/26277/号召大家不要给集团特殊优惠，应该将商品都放在市场自由流通，保证物品的供应和市场。形成自由开放的经济体系。招哥是很看好这样的自由主义者联盟的，招哥不希望看到雅典的那种垄断集团频繁造成经济波动的情况，自由经济联盟至少这是在大集团有能力操纵经济的危机下必要的补充吧。

【第七篇：D150-200 工具链变迁和工业时代崛起】

在区里转了一圈，尼采继续回到酒吧。坐到了招哥旁边。

“尼采，听说你从罗马坐船来的时候就一直抱着酒桶，还说什么怕沉船，酒桶可以浮起来。一到亚历山大就请大家喝啤酒。”

“咳咳”尼采清了清干燥的嗓子，“哪有这回事？”

“嘿嘿，逗你的。”

尼采：“第一天在企鹅酒吧请大家喝啤酒倒是真的。”

招哥：“尼采，你一直都在经营工具链，对亚历山大的工业应该了如指掌吧，今天我跟粽子聊了很多关于工业的事，想继续知道工具链是怎样建起来的。”

尼采正襟危坐：“哟，你要采访吗？我会紧张的……”

招哥：“不，不，随便聊聊而已。”

尼采松了一口气：“你采访要找对时候。”

招哥：“我不会在你喝酒的时候采访吧，不过今天的确是个特别的日子，建城70天。”

尼采：“哎呀，不知不觉就70了，说起工具链那事情还真多，我得想一想。”

尼采说起了工具链的历史，招哥用a铁矿、b铁矿、A工具链链、B工具链这样的代词，好不容易理顺了一些梗概。

先知先觉的小夜在来亚历山大前就知道建立工具链的难度和迫切性，就与当时的大土豪尼采达成协议，合作开发工具连。我们都知道他们俩写下了开城的头10天开出两个铁矿的神话。小夜拥有a铁矿，尼采拥有b铁矿。

在D140-150，okabe、姓名字号、松井珠理奈、小澄君和kyle123合作勘探出c铁矿和d铁矿，他们几个人后来分别成立了吃货岛集团和亚大集团。

在建城前20天，移民用带来的大量工具和遗产工具维持了的基础建设。随着农场以外不动产的建设需求增加，尼采和小夜的甲工具链开始了紧张的建设，好不容易在D160生产出第一把锤子。当时甲工具链使用的合作方式，是小夜是向尼采提供铁矿石，由尼采冶炼也铸造，用较低的价格向小夜输出工具。

在D150-160，主席分别勘探出f铁矿和铜矿。主席退休以后就将两个矿都归入姓名字号的名下。

后来，尼采独立发现了e铁矿，并用原来的b铁矿继续供应A工具链。okabe用c铁矿和d铁矿的矿石发展出B工具链。

小夜与尼采分家以后则将a铁矿交给姓名字号管理，姓名字号也不负众望，用a、f铁矿开起了丙工具链。

再后来，随着集团的建立，亚大集团继承了尼采的A工具链和okabe的B工具链，吃货岛集团经营着C工具链。大家紧密合作，维持着工具链的正常供应。

最后一个g铁矿由土豆勘探成功，他迅速建起了冶炼作坊等下游不动产，但因为缺乏伐木场的原木供应，他的D工具链并不完整。

招哥终于大概知道了工具链的复杂关系了：“尼采，你觉得这样对不对？总的来说，参与勘探和建设工具链的人，后来都分开了两大阵营，亚大集团经营两条工具链，吃货岛经营一条工具链。土豆的P.A集团也有一条。”

尼采皱着眉头点点头：“基本上是这样，但中间还有太多有趣的故事，我一时间还很难跟你说，也许你以后跟大伙聊天的时候会补充到吧。”

招哥：“其实我从小夜和粽子那里知道了一些。”

尼采：“你有没有发现这4条工具链的变迁有什么有趣的地方？”

招哥：“哎哟，我都被弄的有点糊涂了，还是有点理不清。”

尼采：“呵呵，其实你应该想到的，但是你懒。工具链代表的就是工业实力，在工业化的亚历山大，谁能把握工具链，谁就把握了经济实力和影响力。集团的形成也是以工具链的形成为标志的。为了能提高工具链（也就是工业的生产力），各路资源被不断整合。”

招哥：“有道理，这样就能解释亚历山大这么有趣的集团化现象了，土豆在没有工具链的时候也许还只是无名小卒，有了工具链，他就能相对独立于市场，真正成为与两大集团平起平坐的集团。说得工具链者得天下也不为过吧。”

尼采笑着摇摇头：“招哥，如果你了解亚大集团和吃货岛集团的工具链生产就不会这么说了。”

招哥小小吃了一惊：“嗯？我知道他们现在其实经营得很紧张，因为物价很高、新人也少了。集团的福利本来也不错支出大，所以做工具还不比木板有赚头呢，你看okabe每天在企鹅酒吧哭着吐苦水就知道了。”

尼采：“嘿嘿，其实你也差不多说到点了。正因为工具链工人紧张，两个集团还要互相维护好自己的工具链，所以说还是员工最重要。”

招哥：“你说这个恐怕还是亚历山大港的问题，大家都在搞不动产开发，劳动力缺口太大了。”

尼采：“这是小麦粉太多和盲目投资的结果。很多人为自己积累财富，但不知道自己投资的产业其实在社会上已经属于重复建设了。”

招哥：“不过这也不一定是坏现象吧。毕竟小市民有小市民的生活和追求，如果大家都加入了集团，并且统一规划，似乎又让缺乏了市场经济的多样性。”

尼采：“你说的没错，其实是分散资源还是集中资源，没有好坏，只有选择。只是这样下去，要造出船来就要更长时间了。”

招哥：“对了，现在铜矿是在吃货岛集团，他们打算怎样去做船链？你知道不？”

尼采：“呵呵，虽然我们是竞争对手，但说到船链，那是所有亚历山大人的期待，我也不例外。姓名字号是个有志气的年轻小伙。他们也有最好的伐木场作产业基础，他们的后劲会相当惊人。不过造船还真不是一朝一夕的事情，光是让现在工具链满功率运行也够呛的了。”

招哥：“唉，我还真想去坐船去你们的故乡罗马看看呐，罗马的新闻出版业是全世界最好的，尤其是《罗马晨报》。唉，不知道要等到什么时候……。”

尼采露出一抹笑容：“要一步步来嘛，我们可以预计，在工具链的经营不那么紧张之后，属于船链的木炭林、冶炼作坊、铸造作坊、麻纺织等都会相继建起来的，新一轮的工业繁荣是指日可待的了。”

招哥憧憬着：“哎呀，有了船，我们再下一轮的繁荣就是海洋大开发。那是渔业的时代。”

尼采眉飞色舞：“再之后，就是海上贸易带来的商业时代了。”

招哥：“再再下一轮……”

【尾声：从哪里来就到哪里去】

与尼采聊得尽兴，招哥还喝了不少啤酒。

回到鸟大爷的楼房，昏昏欲睡的招哥满脑子都是亚历山大故事：第一次企鹅酒吧的聚会、铜矿开出铁的喜悦、饥荒年代的大家的互相欢呼、建立伐木街区的同心协力、fate离开亚历山大的惋惜、不动产的开发风潮、集团发展的宏伟进程、海洋文明的憧憬……招哥梦到自己是一只海鸥，跟老人们一起飞到亚历山大港，驻守在灯塔的顶端，看着亚历山大的一点点改变，注定有一天，他要站在三桅帆船的最高桅杆上，回到海风的怀抱。

【幕后】

主笔：招哥

口述历史：尼采，小夜、粽子、kite、咸蛋、okabe、姓名字号、小澄君

修正意见：尼采、小夜、粽子、kite、姓名字号、okabe、松井珠理奈、土豆

初稿错漏百出，谢谢大家的谅解和纠正。下面是他们的有趣回复：

Okabe：我被黑出翔了；要显得我英明神武。

Kite：叫新人写历史真是作孽；你在挑战我的忍耐极限。

粽子：新人写做演义不错啦~

小夜：不作为正史，而是新人来写的演义的话还是很不错的~单纯从文学上，文字感染力还不足，个人认为是因为招哥对这段历史只是单纯听取的缘故，没有太强的代入感和深厚的感情。不过正是如此，给新人阅读是很好的~当然，和亚历山大一同成长的老人们就不要吐槽了~