**凝视深渊，深渊将报以回视（1人）**

——————单人COC剧本，作者舌尖

1. **地点时间背景**

时间：2017年1月

地点：本次剧本总共有3个地点。

1. 美国洛杉矶 行星日报 报社。
2. 美国BHO黑洞观测实验室
3. 美国 圣安吉尔 村

BHO黑洞观测实验室位于莫哈维以西，洛克哈特的沙漠某处。



距离洛杉矶只要不到一天的车程。

圣安吉尔村位于伊莎贝拉湖畔，是一个人迹罕至的世外桃源般的小村子。这个地方距离洛杉矶也不到一天车程，距离BHO黑洞观测实验室也不到一天车程。洛杉矶、圣安吉尔村、BHO黑洞观测实验室三地大约形成了一个等边三角形的地理关系。



1. **事件背景**

2010年11月16日凌晨1点30分，NASA在距离地球约5000万光年处发现了一颗新生的黑洞。这颗黑洞是超新星SN 1979C的残骸物质，位于M100星系。这一颗仅仅诞生31年的黑洞具有极高的研究价值，因此人类在接下来的几年中对其进行了详尽的观测。

1年前，BHO黑洞观测实验室似乎观测到了一些“爆炸性的发现”，这个发现证明这个世界是模拟出来的，虚拟的。但是这个消息很快就被打压了下去。随后BHO黑洞观测实验室解散，残余的实验设备依然留在莫哈维西部的沙漠中，维持最低功率运转。似乎当时曾经在BHO黑洞观测实验室里工作的科学家们大多选择了退休，或者选择去干完全和之前不一样的工作。

最近在世界各地，连续发生了几件“疯狂科学家犯罪”事件。这些科学家都是曾经在量子物理、黑洞、天体物理等方向有着优秀科研成果的人。他们有抢劫银行的，有无故暴起杀人的，有贩毒吸毒的。在抓捕归案审问后，都无一例外地声称自己做这些事只是为了“好玩”，或者其他诸如“这个世界是游戏！”的言论。

PC作为行星日报的一名记者，收到了来自报社头子的指示，要求去跟踪这个“疯狂科学家犯罪”系列案件，并写出劲爆的新闻来。

1. **建卡建议**

本剧本不推荐自建人物卡。请使用剧本附带的人物卡。

由于采取了特殊的房规，通常的COC7版人物卡并不能兼容。

除了San Check部分的规则有变动外，其余保持7版规则不变。（具体变动在**四、特殊房规**中详细说明）

***雷伊·帕克曼：***

*29岁 （男或者女） 行星日报的记者*

*力量：60 体质：75 HP：13 体格：0 db：0*

*敏捷：80 外貌：80 MP：12 MOV：9 SAN：60*

*意志：60 幸运：50 感情支柱SAN：20/20*

*体型：55 智力：80 认知支柱SAN：20/20*

*教育：75 身体支柱SAN：20/20*

*观察：95 倾听：95 驾驶：70 科学（量子物理）：60*

*说服：60 魅惑：60 图书馆：95 游泳：70*

*雷伊毕业于加州理工大学（位于洛杉矶东北郊的帕萨迪纳市），量子物理学专业本科学历。在大学期间加入新闻社团，从此对记者职业有着向往。毕业后选择到行星日报成为一名记者，因为雷伊的量子物理学基础，行星日报对雷伊安排的任务主要是有关于科学界的报道。*

*雷伊在大学有过一次恋爱经历，这对雷伊来说是一段值得回味的往事。但是因为家庭经济原因，最后分手了。虽然不再联系，雷伊依然保存着二人恋爱时的照片。雷伊住在一个租来的公寓里，因为工作需要，他把攒来的钱为自己先购买了一辆福特汽车。*

1. **特殊房规**

理智的损伤方式有更加详细的规定。

雷伊的理智总共为60点，这60点被分为3份，每份各20点，分别对应雷伊的三个精神支柱：

**1.感情支柱：主要来自与过去恋人的美好回忆**

**2.认知支柱：主要来自于雷伊的量子物理学学识，这深深地影响着他对世界的认知。**

**3.身体支柱：这来自于雷伊对自己身体的感受。过于不适会让雷伊的精神进入崩溃。**

SAN CHECK的时候，用当前的总SAN值判定。

雷伊的任何精神支柱，在游戏内1小时中受到超过5点以上的损伤，将会引发暂时性精神失常，进一步受到总计超过10点损伤，将会引发长期精神失常。若某一个精神支柱崩溃了，雷伊将彻底陷入疯狂。每个精神支柱的伤害体现有一定的区别，感情支柱受损会导致雷伊陷入对过去美好时光的追忆，严重后会看见恋人的幻觉。认知支柱受损会导致雷伊开始怀疑世界的本质，严重后会彻底被颠覆世界观，甚至变成另一种人格，或者产生轻生的念头。身体支柱受损会导致雷伊感觉自己生病了，严重后甚至会出现自残，自杀等现象。

游戏内的精神损伤伴随着两类，一类是指明损伤哪种精神支柱类型的，另一类是不指明的。不指明类型的精神损伤可以用任意的精神支柱去承受（但不可分担）。

1. **剧本开始**

场景1-1：洛杉矶-深渊的呼唤

时间：1月22日 9：00 行星日报编辑部

编辑长将一叠报纸扔到了雷伊的桌子上，那是一份1月22日的《洛城早报》，然后编辑长骂骂咧咧地说着诸如“我们又被人抢了先”这样的话，并且让雷伊这个有科学背景的记者也去跟进调查。

1月22日《洛城早报》：

*《疯狂科学家抢劫银行被捕！》疯狂罪犯独自抢劫银行被捕，计划周密，但是却没有同伴。警方对其进行身份确认，发现是俄裔著名天体物理学家伊万。疯狂科学家犯罪近1年来世界各地出现多起，这次在洛杉矶发生。伊万博士对超新星爆发现象很有研究，为何一个如此高学历的，受过高等教育的人会犯出抢劫银行的罪名呢？警方透露，伊万对他的行为供认不讳，面对终身监禁的惩罚，伊万完全没有任何惧怕的样子，反而一副游戏人生的态度，说自己抢银行是抢着玩。伊万博士曾经在BHO黑洞观测实验室工作，他的退休金足以支付他在洛杉矶过中上层人的生活，他到底为何要抢劫银行，本报记者正在跟进调查。*

***“我要去警察局找伊万聊聊。”***

编辑长：我会给你开一个记者证明，你拿着去警察局吧，至于伊万是否接受采访，我不能保证了。

***“我想要去调查BHO黑洞观测实验室。”***

通过网络，雷伊知道了BHO黑洞观测实验室位于莫哈维以西，洛克哈特的沙漠某处。但是由于现在已经关闭了，只保持最低的能耗。现在大约只能让相关人员进入。在获得进入许可之前是无法进入的。

***“调查一下有关于伊万，或者有关于疯狂科学家犯罪”***

伊万博士：伊万毕业于莫斯科国立大学物理系，硕士与博士学位在哈佛大学获得，在超新星爆发预测观测领域有着卓越贡献。曾参与瑞士日内瓦的大型强子对撞机LHC的修建设计工作，2008年到2010年在LHC工作，2010年末来到美国，进入BHO黑洞观测实验室工作，1年前BH黑洞观测实验室关闭后，选择退休。（若没有调查到，可移入场景2中给出）

疯狂科学家犯罪：近半年来，世界各地出现了数个科学家犯罪的记录。

1. 在中国香港的黑洞学家刘义参与贩毒吸毒，最后吸毒过量暴毙。
2. 在美国的黑洞学家布莱克霍尔，在路上抢劫汽车被捕。
3. 在日本的天体物理学家山本勋手持武士刀进入幼儿园杀死儿童被判处死刑。

······

进一步调查记录里出现的几个科学家

刘义：黑洞学家，曾在BHO黑洞观测实验室工作。

布莱克霍尔：黑洞学家，曾在LHC工作，参与BHO黑洞观测实验室的建设。

山本勋：天体物理学家，曾在BHO黑洞观测实验室工作。

时间：1月22日 12：35 幕间（场景1-1结束）

此时场景1-1“洛杉矶-深渊的呼唤”结束了，在这个过程中，PC们至少要获得以下线索

1. **1月22日《洛城早报》**
2. **“疯狂科学家犯罪”的消息**

**3.BHO黑洞观测实验室的位置，以及目前处于被关闭的状态，外人无法进入**

场景1-2：洛杉矶-会见伊万

时间：1月22日 13：40 洛杉矶警察局

匆匆吃过午饭，雷伊来到警察局会见伊万。在探视窗口等待了一会儿，伊万出现准备回答雷伊的问题。伊万是一个魁梧的俄罗斯人，大约六十多岁，半白的头发不修边幅地耷在头上，带着一种戏谑的笑容看着周围的一切人。他说话带着浓重的俄罗斯口音，身上一股烟味。

***“你为什么要抢劫银行呢？”***

伊万：（哈哈大笑）你玩过一款叫做侠盗猎车手的游戏么？哈哈哈哈，多么有趣。我不是为了钱，我靠我的退休薪水就够我平平淡淡地过完下半辈子。但是，你玩游戏会平平淡淡地过完你的一生么？哦，不不不，当然不会！我抢劫银行只是为了好玩。

***“我有一些其他的BHO科学家犯罪的案例。你对这些知道什么？”***

出示“疯狂科学家犯罪”的例子，伊万拿着资料，抖着腿看了一会儿，翻页的时候看到资料里的图片，还会“哈哈哈”的笑，一边自言自语到“这个家伙，当时把味精当成了糖放咖啡里！”这类话。在看完这些资料后，伊万突然把头伸向雷伊，有点癫狂地说：“你知道吗？在这个城市···恩，没错，在洛杉矶。还有一个以前和我一起在BHO工作的家伙。恩····叫什么来着？”伊万用被手铐拷住的手玩着自己乱糟糟地头发，然后继续说：“噢！对，叫奥利弗！一个有趣的年轻人，恩恩···他似乎在威尼斯大街附近的欧林街XXX号来着。”

***“我想要去BHO实验室，你能帮我吗？”***

伊万：“哦！这倒是个有趣的想法。你一定会很期待里面能找到的东西！不过，我现在可能没法给你这样的授权了。你或许应该去找另一个BHO的工作成员试试？”

***“为什么BHO黑洞观测实验室关闭了？”***

伊万：“那是一个有趣的原因。”突然伊万把头贴近探视窗，这让狱警显得非常紧张。伊万接着说：“如果我告诉你，我找到了世界的本质？如果我告诉你，我知道世界的代码？我们的世界全是代码，全是数据，只要我愿意，我就可以改变这个数据。”伊万神色激动，“你要是政府，我想你也会关闭BHO吧？”

随后狱警将伊万摁回了椅子上。（SAN CHECK，认知支柱1/1d3）

若雷伊离开警察局，在进入奥利弗的公寓之前，是可以重新回到警察局与伊万交谈的。当雷伊问了4个问题，或者得到了到了“奥利弗公寓的位置”与“BHO的相关事情”2条回复后，伊万的探视时间结束，从此伊万不再见雷伊。

时间：1月22日 16：55 幕间（场景1-2结束）

此时场景1-2“洛杉矶-会见伊万”结束了，在这个过程中，PC们至少要获得以下线索

**1.伊万完全为了乐趣而犯罪**

**2.另一个曾经在BHO工作的科学家奥利弗的地址**

场景1-3：洛杉矶-奥利弗的公寓

时间：1月22日 20：03 奥利弗的公寓

雷伊开着自己的福特汽车，循着地图找到了伊万口中的“威尼斯大街附近的欧林街XXX号”。这是一栋单间出租式的5层高的公寓，条件不好，看上去怎么也不会是一个优秀物理学家的住址。

不过鉴于没有其他的线索，雷伊应该还是会去敲门的。

敲门之后，公寓的楼管打开了大门。向楼管说明来意后，楼管翻出一本名册，随后告诉雷伊奥利弗住在公寓的5楼01房。

***“奥利弗最近有什么奇怪的行为么？”***

楼管：“那么多户人，我怎么知道。这里的人或多或少都有些独特的····嗯，习惯吧。毕竟这样的地方，住着的都是社会中下层的奇怪人类。”

***“奥利弗入住这里多久了？”***

楼管翻了翻名册，说：“大概···快一年了？差不多吧。”

这个破旧公寓楼总共就5层，没有电梯。雷伊走到4楼的时候，进行一次倾听的判定。成功则听到5楼01号房间方向内传来一声经过消音器消音的枪声。但是这声枪响似乎没有引起其他住户的注意。

雷伊可以通过力量对抗35的方式强行进入5楼01房间，也可以通过向楼管说明枪声的方式来让楼管携钥匙一起进入。

5楼01房间是一个小房间，房间内只有大约三四十平米，仅仅摆下一张床，一个放着笔记被电脑的电脑桌。阳台的窗户对着另一座大楼的墙壁，房间内有一个小卫生间。

雷伊进入房间后，就看见一个大约35岁的男性瘫倒在床上，手持一把手枪，头部正中间的孔往外涌着鲜血。床后方的白墙上满是喷溅的血迹。看起来，这个男性坐在床上，将枪对准自己眉心，自杀身亡。雷伊可以选择报警，如果楼管也在场，楼管会跑下楼拿手机报警。在警察到来之前，雷伊有十分钟的自由搜查时间。当然，雷伊如果不报警的话，他当晚可以任意搜查这个房间。（SAN CHECK，身体支柱 1d3/2d3，任意支柱1/1d3）

对尸体进行成功的观察，可以得到一个钱包。打开钱包，里面有1200美金，一张写着奥利弗名字的驾照。

电脑桌上放着一台笔记本电脑，旁边有一封信。信没有封上，内容只有一行手写的字：

“*科学已死，而我将随它而去*”

对笔记本电脑进行成功的观察，发现笔记本电脑并没有关闭，只是处于休眠状态。打开之后能够看到出于电子邮件的界面。

这个电子邮件数量庞大，雷伊发现自己在很短时间内无法阅读完。以下是重要的邮件。（每从大量邮件中找到并阅读1封重要邮件，需要10分钟）

*邮件1：2015年3月17日*

*发送至：埃迪*

*我这边对SN 1979C的观测数据分析有了重大进展！。你绝对不会想到，我的一个 学计算机的朋友帮上了大忙。他说这些数据就像是一种编程语言，只不过似乎很多 语句重叠到一起的。当然，我没告诉他到底BHO的事情，只是把这些数据给他看 了而已。*

*回复自 ：埃迪*

*有趣。这明明是黑洞的事件视界上残留的纹路而已。继续你的工作吧，有什么进展 就告诉我。另：上次你带来的三文鱼片很好吃，哪里买的？*

*邮件2：2015年6月9日*

*发送至：埃迪*

*新进展。这些讯息，似乎指示的是SN 1979C所在的M100星云周围的东西。而且， 是以SN 1979C为观测点的讯息。我们还在继续破译这种痕迹。这该不会是外星人 留下的杰作吧？想想真是可怕，能够在黑洞事件视界上留下编码，这样的文明具备 多么强大的科技？*

*回复自：埃迪*

*哇哦，真是令人震惊的发现。不过我不认为是外星人的杰作。记得黑洞视界能保存 信息的学说么？那个从“世界不会让信息凭空诞生，也不会让信息消失”的公理出 发的学说。或许你就证实了这个学说呢？我这边的对撞机可以短暂生成量子级大小 的黑洞了。但是我们还没有办法稳住它。布莱克霍尔提到了一种稳定黑洞的装置， 我确实听不太懂，不过交给他去做了。另：实验室的车坏了，你有什么需要用车的 话，只能用自己的了。*

*邮件3：2015年10月30日*

*发送至：埃迪*

*确认了，我们成功了。这些信息，越往深处走，越来越接近SN 1979C这个超新星 的数据。1979年它发生了超新星爆发，我们推测它形成了黑洞。2010年我们观测 到它成为了黑洞，这31年的数据，全部都保留在黑洞事件视界上。它吸入了什么， 视界上就会记录什么的数据。这的确不是外星人的杰作，这是视界保存信息学说的 证实！*

*回复自：埃迪*

*这将成为震惊世界的发现。我们证实了黑洞视界的理论！哦对了，我这边的工作也 有了重大进展，让布莱克霍尔负责这个事情真是明智的决定。我们在实验室里制造 了黑洞！我们能让它持续1分钟左右，打开你的想象吧，我们能做些什么实验！甚 至我们可以再现SN 1979C身上找到的事件视界记录的现象！*

*发送至：埃迪*

*明天我就来看看这个人造黑洞！*

*邮件4：2016年1月2日*

*发送至：埃迪*

*我不是很明白。这个实验的某个地方一定出错了。这个世界不可能是这样的。我明 天要申请重启这个实验。不可能，我不接受这个结果，实在是太荒谬了。*

*回复自：埃迪*

*我也不愿意接受这个现实。不过，我们已经反复做了上百次测试了啊。实验也反复 校对过，应该不存在错误的。*

*发送至：埃迪*

*那你意识到这个实验意味着什么了么？这结果发表出去会产生什么样的社会影响， 我简直无法想象。*

*回复自：埃迪*

*我明白。我也在想对策。*

*邮件5：2016年2月3日*

*发送至：埃迪*

*他们不能关闭BHO。这不对。但是如果不关闭····不知道，我不知道该怎么 办了。老师，我不知道····*

*回复自：埃迪*

*我选择退休。我打算在伊莎贝拉湖边的圣安吉尔村买个小房子隐居起来，有什么事 儿的话，你可以来找我，谈谈心什么的。*

*就这样吧，科学已死。*

（SAN CHECK，认知支柱1d3/1d6）

如果雷伊报警了，他应该在配合完警方的调查后回到自己的公寓睡觉。

如果雷伊没有能够看完这5封邮件，他应该试着反复调查，尝试得到这些讯息。

如果雷伊拿走了笔记本电脑，他应该在自己的公寓读完这些讯息后睡觉。

如果雷伊试图调查“黑洞事件视界”，“SN 1979C”等专业名词，他可以通过自己的量子力学技能去判定取得，相应信息在“场景2-2”中有详细。

时间：1月23日 2:12 幕间（场景1-3结束）

此时场景1-3“洛杉矶-奥利弗的公寓”结束了，在这个过程中，PC们至少要获得以下线索

1. **奥利弗和埃迪之间的5封重要电子邮件**

**场景1：洛杉矶 至此结束**

*梳理3个分场景，PC至少要获得以下线索*

1. *BHO黑洞观测实验室在约1年前因为重大发现而被迫关闭，这个发现导致了“科学之死”，目前外人无法进入BHO。*
2. *BHO黑洞观测实验室的科学家们在这1年里进行了各种各样的犯罪。他们被捕后对自己的犯罪动机描述都是“好玩”。*
3. *曾在BHO工作的奥利弗似乎因为这个重大发现而自杀了，他的老师兼同事埃迪目前在圣安吉尔村隐居。*

接下来，雷伊应该会选择驱车去圣安吉尔村，寻找埃迪。圣安吉尔村位于伊莎贝拉湖畔，是一个人迹罕至的世外桃源般的小村子。这个地方距离洛杉矶不到一天车程。

场景2-1：圣安吉尔村

时间：1月23日 16：07 圣安吉尔村

平静祥和的村子。这个村子周围并没有太多的植被，规模也很小，大约只有二三十户人家的样子。伊莎贝拉湖是个旅游景区，但是圣安吉尔村的位置却很尴尬地不位于主干道附近，因此就算是旅客也很少到这里来。随便询问一个当地居民，都能知道得到埃迪的住址。因为圣安吉尔村里来了个大物理学家，对于居民来说可是一件不得了的事情。

拜访埃迪家，埃迪很快就打开了门。

埃迪是一个60多岁的的黑人男性，他似乎就一个人住在这里。

***“我是行星日报的记者，希望能从您这了解一些关于BHO的事情。”***

埃迪：你不会想要知道的。这对你，对整个世界都不好。

***我想要去BHO实验室，你能帮我吗？”（与埃迪熟悉前）***

埃迪：不，那个地方现在已经关闭了。

***“您的学生，以前的同事奥利弗自杀了。”***

（如果没有出示奥利弗公寓内的那封信，或者给出其他确切证明）埃迪：不，不可能吧。有证据么？

（如果出示了信或者其他确切证明）埃迪：天哪。真是让人可惜。进屋吧，如果你想知道奥利弗的事情的话，我们可以谈谈。

埃迪的房子非常小，仅仅是具备了各种必须的功能而已的程度。

埃迪：“奥利弗，那个孩子非常的有天赋。是他帮助BHO发现了那个不该发现的事实。有些时候，发现这样的事实还真是让人难受，好奇心是人类最大的敌人。好吧，你有什么想要问的吗？”

场景2-2：圣安吉尔村-凝望深渊的人

时间：1月23日 16：40 埃迪的小屋

在这个场景里，埃迪会对雷伊讲述BHO发现的事情。这一段对话并不全部都发生在埃迪的小屋内的。对话到了晚上，埃迪会邀请雷伊共进晚餐，餐后会到湖边去散步。当然，在吃饭和散步的时候，他们两人的对话依然没有停下。

***“什么是黑洞事件视界？我在奥利弗的电脑里找到了一些电邮，提到了这个概念。”（雷伊也可以通过自己的量子力学技能鉴定去得到这个内容）***

埃迪：黑洞事件视界是指从黑洞内部发出的光能到达的最远距离，可以想象为一个球状的气球膜，在这个隔膜内的光会因为黑洞的引力而无法逃离，这个隔膜外的光则可以正常进入我们的眼睛，视界里面因为没有光能够传出，因此是黑漆漆的。



***“M100星云的SN 1979C，那是什么？邮件中提到了这个。”（雷伊也可以通过自己的量子力学技能鉴定去得到这个内容）***

埃迪：那是在1979年因为超新星爆发现象而被人类发现的一颗超新星，距离地球约5000万光年。当时1979年观测到爆发后，通过计算认为这个超新星应该在爆发后坍塌成为一个黑洞。在2010年11月16日凌晨1点30分，人类确认地观测到了那个地方的黑洞。它是一颗新生的黑洞，2010年观测到它的时候，它才仅仅31岁，因此这个黑洞极有研究价值，被BHO作为了重点研究对象。我们也就称它为SN 1979C，这是一种国际上通用的命名星体的方式。

***“黑洞视界保存信息的学说？那是什么？”***

埃迪：“这是一个早就被提出的学说。要解释清楚这个学说，要从引力会减慢时间的这个效应说起。你看过《星际穿越》么？2014年的电影，里面就表现了引力对时间的影响。在黑洞这么大的一个引力源的附近，时间也会被引力拖慢。越是靠近黑洞，那里的时间就越是走得缓慢。这个理论可以由爱因斯坦写出的公式算出来。而在黑洞视界那里，时间将会被放慢到无限长的地步，也就是说我们地球上无论过多久，在黑洞视界那里的时间都不会前进一丁点。”

埃迪就像一个物理老师一样，看着雷伊，等待着雷伊的回应。

埃迪：“如果你理解到了这一点，那么请想一想，是不是对于地球的我们来说，任何靠近黑洞视界的物体都只能无限靠近黑洞视界，而绝无法穿过它？因为在那一刻，它的时间停下来了，它纵使有再大的速度，也无法前进半步。”

埃迪尽量地放慢速度，让雷伊能够理解这一切。

埃迪继续说道：“这样，黑洞视界实际上是一个存储器，它存储了进入视界的物体，并将这些物体压扁，变成一个平面的东西，附在黑洞视界上。我们人类就可以通过观测黑洞视界，来读取这些被存储的信息。这就是黑洞视界能够保存信息的学说。这让SN 1979C很有观测价值，因为它只存在了31年，它的黑洞视界上存储的信息是我们人类能够处理完的。”

***“那个实验，是什么实验？发生了什么，让你和奥利弗都宣称科学已死？”***

埃迪：“邮件里你肯定也发现了，后来BHO具备了稳定一个小型黑洞的能力。我们通过高能粒子对撞，能够制造黑洞，布莱克霍尔博士用他那套我都听不懂的办法稳定了这个黑洞。我们甚至可以把这个黑洞做到肉眼可见的大小。不过它并不如宇宙中的黑洞那样有破坏力，它能够被稳定大约1分钟左右，随后它就会消散，然后将它吞噬过的物质以辐射和物质喷射的方式吐出来。”

埃迪询问雷伊是否一起吃晚饭。

在餐桌上，埃迪继续向雷伊解释着后续。

埃迪：“我们制作人工小型黑洞，然后让它吞噬各种各样的物体。苹果，木板，各种各样的。布莱克霍尔真是个天才，他制造的机械装置能够让我们给这个临时黑洞喂食大量的物体。甚至几辆卡车。当然，我的学生奥利弗也参与了实验。原本一切都进行的非常好，黑洞的物质喷射等等现象，正如提出黑洞物质喷射理论的斯蒂芬霍金描述的那样。我们对此非常欣喜。”

埃迪吃掉他盘中的最后一块牛肉，然后继续说道：

“你知道，事物不会凭空诞生也不会无故消失，它只会转化。质量、能量、信息，这些都是满足这个公理的。既然没有物体能够真正的进入到黑洞里面，它们都停在了视界上，所以黑洞是不会因为吸入东西而变化的，事实也的确如此。那么这引出一个问题，就是那些被停滞在视界上的物体，变成了什么？”

埃迪看着雷伊，希望雷伊给出一个回答。

埃迪：“是被压缩成了信息，对么？被压缩成了数据。质量，颜色，性质，全都被压缩成了一个数据，只有这样，黑洞才不会因为吸入东西而变化。”埃迪顿了顿，然后继续说：

“有一天，我们想要试试看一个超微小级别的黑洞到底能吞噬多少物质。我们真不应该做这个实验。有一些底线，一旦碰触了，就再也回不去了。我们当时制作了一个我们能检测的最小的黑洞，然后让它吞噬各种各样的东西，水，钢铁，石头。在这一分钟里，我们尽一切可能地往黑洞里塞东西。突然某个时候，我们发现，这个黑洞不再吃了，无论我们怎么塞，它都不再吃了。你知道这意味着什么吗？”（此时雷伊进行一次智力的困难鉴定，和量子力学的困难鉴定。只要任意一个鉴定成功了，雷伊将会意识到埃迪接下来要说的事情。）

埃迪看着雷伊，等待雷伊的反应。

埃迪：“你确信你要继续听下去么？有时候，无知反而是种福气。”

（雷伊可以选择不听下去了，这样埃迪会在吃过晚饭后为雷伊安排一个住所，并不再提起这个事情。-------雷伊如果没有自己理解到这个事情的意义，那么雷伊达成Normal End:离开事件）

（如果雷伊选择听下去）埃迪：“好吧。我本不应该告诉你这些的，只是你的这个好奇心，让我想起了奥利弗。听好了，这个实验不仅仅意味着，黑洞视界存储的量是有限的，而且更意味着，这些存储的数据是有基本单位的。这类似于1比特这样的概念，1平方米的黑洞视界面积，能够储存的信息是一定的，我们可以称它为1世界比特。这意味着，我们的世界是有分辨率的，是类似计算机一样的，模拟出来的。”（SAN CHECK，认知支柱1d6/1d10,）

埃迪看到雷伊脸色非常难看，他笑了笑，说道“有时候，无知真是福。你脸色不是太好，我们出去散散步吧？”

雷伊和埃迪来到了伊莎贝拉湖边，沿着湖的栈道散步。月光下，伊莎贝拉湖的湖面显得非常的平静，倒映着世界的景象。这倒影非常的真实，就如我们的世界那样真实。但它只是一个倒影，一颗石子砸进去，就将彻底颠覆。

埃迪：“我们的世界就是一场游戏。BHO通过这个实验，了解到了这个真相。黑洞视界，就是我们所处这个宇宙的一种后台程序，它可以记录一切。通过它，你能了解到任何东西的编码，就像是程序一样。就像你在玩侠盗猎车，或者你在玩上古卷轴，突然你打开了游戏的控制台，发现了里面各种各样物品、甚至事件的代码。”（SAN CHECK，认知支柱1d3/1d6）

***“我知道其他的BHO科学家犯罪的案例···”***

埃迪微微一笑：“当你发现这个世界是一款模拟游戏，你还会循规蹈矩么？你在侠盗猎车里不会去犯罪么？你不会杀人么？就这么简单的道理。尤其是你发现，这一款游戏体验无比真实。”

“哎，真实，什么是真实的？”埃迪自言自语。

***“我想要去BHO实验室，你能帮我吗？”（与埃迪熟悉后）***

埃迪：“你真的想要去么？·····可以。后天吧，我准备准备，联系一下相关负责人，让你能够进去。后天中午你直接到BHO大门口，我们在那里碰面。”

随后雷伊可以做他想要做的事情。

1.他可以离开圣安吉尔村，忘记这一切，过自己的生活，进入Normal end：离开事件。

2.也可以进一步调查BHO实验室，亲自确认那个实验。

时间：1月23日 23:52 幕间（场景2-2结束）

此时场景2-2“圣安吉尔村-凝望深渊的人”结束了，在这个过程中，PC们至少要获得以下线索

1. **埃迪告诉了雷伊有关于那个实验的结论。**
2. **埃迪愿意让雷伊进入BHO实验室。**

场景2-2建议KP对PC一步一步的引导，清晰地讲述其中的理论概念，最后导出那个结论。这个剧本核心就在于这个导出过程，希望能够对PC本人产生一些心理影响。（笑）

场景3：BHO黑洞观测实验室-凝视深渊

时间：1月25日 11：50 BHO黑洞观测实验室

大早就出发，驾车来到了莫哈维以西，洛克哈特的沙漠某处。这里就是BHO黑洞观测实验室了。目前仅有一些全副武装的士兵站岗。很快，埃迪开着车过来了，他穿着一身干净的西装。埃迪为雷伊准备了一张磁卡，上面写着“助手”字样。随后二人用磁卡进入了BHO实验室内。现在实验室内已经没有科学家了，一切设备都保持着最低功率运转。二人进入电梯，使用磁卡进入地下的对撞机实验区。实验区很巨大，但是供人使用的地方却很小，一道道隔离门将人的操作区域保护起来，彻底与装置部分隔开了。操作区有一扇透明材质的墙，让操作区的人可以透过这道墙看见里面发生了什么。

埃迪希望雷伊站在操作区，希望雷伊亲眼见证这个实验。而埃迪则说他要去另一个控制室，准备实验，他会通过无线电通话的方式与雷伊交谈。等到他准备好的时候，埃迪通过无线电让雷伊在操作区摁下“启动”按钮。

1. **雷伊没有按下启动按钮。**
2. **雷伊按下了启动按钮。**

**情况1：**雷伊迟迟没有按下启动按钮，这个时候埃迪反复地要求雷伊按下按钮的语气变得非常生气，然后就听见了对讲机重重砸在地上的声音，对讲机明显坏掉了。这个时候，整个地下实验区的电似乎停了下来，如果雷伊试图打开操作室的门，会发现因为断电而上锁了。雷伊没有可能性通过力量对抗去打开这个门。过了一会儿，门外传来一声枪响，门的锁部分似乎被枪破坏了。埃迪拿着手枪进来，试图杀死雷伊。

1.若埃迪的确杀死了雷伊，在雷伊临死前，埃迪会对雷伊说：“没什么，我告诉你这么多，只是因为有趣。而我突然打算杀掉你，也只是因为有趣。啊，没错，这个宇宙的一切，只是一款游戏而已。”随后埃迪自杀。进入bad end。

2.如果雷伊杀死了埃迪（SAN CHECK,身体支柱，1d6/1d10），那么雷伊有充足的时间找到电闸，回复电力，使用电梯回到地面。进入normal end，生还。

**情况2：**雷伊按下了启动按钮。透过透明的玻璃墙，一道道光束在机械中心聚集，最后伴随着一种剧烈的火花，一个小小的，悬浮在半空中的黑点出现了。再它周围，有隐隐的一圈空间扭曲感。无疑，那就是一个人造黑洞。就在雷伊惊叹的时候，他突然发现，埃迪竟然从机械后走到了这个黑洞旁边。雷伊意识到那是及其危险的事情，如果在黑洞维持到极限时，埃迪依然在这个地方的话，他将被剧烈的辐射直接杀死。透过透明墙，雷伊看到埃迪对雷伊露出了笑容，那种笑容是一种游戏人生的，毫不在乎自己生死的笑容。然后埃迪开始充满了仪式感地，一件一件地脱下自己的西装，扔向那个黑洞。同时，操作室里的电脑仪器开始显示出大量的数据。雷伊意识到这些数据，就是那些接触黑洞视界物体的数据。是在这名为“宇宙”的模拟程序里，埃迪的西装这个物件的后台编码。(SAN CHECK ，认知支柱 1d6/1d10）

1.若是雷伊关闭系统，埃迪会被黑洞的辐射立即杀死。进入Normal end，生还。（SAN CHECK，感情支柱 1d3/2d3，任意支柱1d3/2d3）

2.若是雷伊不关闭系统，试图直接打开隔离门进入机械区，那么雷伊每轮（花费6秒）去尝试打开隔离门，这需要力量对抗70点难度。雷伊打开隔离门并飞奔抵达埃迪处需要18秒，也就是3轮，来回需要36秒。当雷伊抵达埃迪处，需要用力量对抗埃迪的体型60，成功之后才能拖着埃迪。如果在1分钟内，雷伊处于机械区而没有回到操作区的话，雷伊和埃迪都将被辐射杀死。如果成功救下埃迪，回到了操作区，则进入Happy end，后日谈。

**六、后日谈**

埃迪被雷伊救出。他被救出时精神已经虚脱。当他回过神来，已经在医院了。他对雷伊表示了抱歉，说自己当时不知道怎么想的，总觉得这个世界太不真实，想要自杀而已。虽然自己自杀失败，有一种玩游戏被击败的气急败坏感，不过身体的虚弱让自己什么也做不到。雷伊认为埃迪需要独自思考，正好埃迪只能躺在医院，至少这段时间埃迪不会再次自杀。

一个月后，雷伊收到了埃迪发来的短信，埃迪邀请雷伊到伊莎贝拉湖转转。

再次见面，埃迪似乎恢复了往日的生气，并表示没有再度自杀的打算了。

雷伊想起之前在BHO里见到的那个实验，无疑那些数据是真实的。我们的世界也的的确确是模拟出来的。于是他忍不住向埃迪问了一个问题。

“科学，真的死了么？”

“大概吧。不过只要我们不把这个发现公布，科学就还没死。”

-----END-----

1. **作者的碎碎念**

其实这个剧本的内容我很早就开始构思了。主要是当时读到一个学说，就是这个黑洞视界能储存信息的学说。并且的确，宇宙的事物是无法做到凭空产生和消失的，这个宇宙最初有多少事物，最末也就有多少事物。结合这两点，这个学说就推出了这样的推论：任何存在，包括质量，颜色，微观结构，一切的东西都能转变成一种信息-----通过接触黑洞事件视界。

因此，我们的世界真的是数据么？我竟然在看到这个学说之后，真真正正的感受到了害怕，脊背上传来一阵寒意。或许，我们世界的确是模拟的，是不真实的。只不过，幸运的是，我们世界的科学家并没有证实这个学说。

这样的感受，现在想来，非常符合爱手艺大人对于那些不可名状事物的描述。

它只是在那儿，它对人类毫无恶意，以人类的智慧，极尽脑汁也只能够触及它的冰山一角，而这冰山一角就足以颠覆整个人类世界。

这个模组为了让PC去感受到这样的震撼，的的确确是尽可能地将事情说得简单明了。不过我相信，哪怕如此，也是的确需要玩家“极尽脑汁”的。或许就正如COC规则里，不少SAN CHECK之前，都需要用灵感进行判定，判断角色是否理解了这个事情的意义。无知真的是一种福气，自己的大脑无法将这些线索联系起来，真的是一种福气。

我在这个剧本里就是在试图重现这个观点，试图让参与这个剧本的PC经历这个过程。这是一个非常具有实验性的剧本，全程几乎没有战斗，剧情的推动完全依靠对话。不过我想，这正是爱手艺大人想要表达的内容。如果有PC能够感受到，我将倍感欣喜。

*彩蛋：布莱克霍尔是个黑人，被捕之后很快就越狱消失了。据说，在警方调查监控录像时，有一个瞬间，一名狱警出现在了两个不同位置的屏幕上。这让警方困扰了不久。*



1. **附带人物卡**

***埃迪***

*63岁，男，非裔美籍科学家*

*力量：55 体质：80 HP：14 体格：0*

*敏捷：65 外貌：45 MP：8 MOV：5*

*意志：40 幸运：70 SAN：12*

*体型：60 智力：90 db：0*

*教育：85*

*斗殴70，闪避35，手枪60（2d6+2,6发），科学（量子物理）95*

**九、实测跑下来后**

虽然样本不够大，但是这个极具实验性的剧本的确让我认识到了一些事。

这个剧本是我以TRPG的方式去展现爱手艺的精神内核的一次大胆尝试。而我发现，通常情况下，TRPG玩家在游戏中的行为是有目的性的，并不完全是符合人类现实生活中的反应的。这意味着任何TRPG剧本中试图震撼玩家本人的内容，被局限在了曲折的剧情和惊悚的气氛之中。

但克苏鲁故事本身，是科幻恐怖类的，它的内核是科幻的，而不是奇幻的。因此TRPG这种形式和克苏鲁神话的内核的兼容度到底有多少，我内心打了一个大大的问号。当然，COC TRPG本身的乐趣是无穷的，我并不是在这里充当一个原旨主义者去对TRPG游戏指手画脚。

只是这个剧本的实测稍微让我理解了为什么一些爱手艺的书迷对COC TRPG并不感冒罢了，这是一次颇有意义的尝试。

2017年2月1日

舌尖