

JIM
CARREY

EWAN
McGREGOR

Do some time with
the one you love.

I LOVE YOU PHILLIP MORRIS

A STORY SO INCREDIBLE, IT COULD ONLY BE TRUE.

THE ENTERTAINMENT WEEKLY PRESENTS A MCA CHANNEL PRESENTATION A MCA CHANNEL PRODUCTION JIM CARREY EWAN MCGREGOR "I LOVE YOU PHILLIP MORRIS" REBECCA ZIMMERMAN AND LESLIE KIMURA WRITTEN BY STEVE MARGOLIS "THE PHILLIP MORRIS" BY JOHN DAVID C. HENDERSON "I LOVE YOU PHILLIP MORRIS" BY JOHN DAVID C. HENDERSON "I LOVE YOU PHILLIP MORRIS" BY JOHN DAVID C. HENDERSON "I LOVE YOU PHILLIP MORRIS" BY JOHN DAVID C. HENDERSON "I LOVE YOU PHILLIP MORRIS" BY JOHN DAVID C. HENDERSON

同性恋在电影题材里并不少见，图为根据真实故事改编的电影《我爱你，莫里斯》海报

爱情的少数派

撰文 翟艺

同性恋这个词，笔者上中学之前完全没有概念。六年前人们比现在保守，不像现在gay、“基友”随便叫，很多人或是不知，或是知道但羞于说出口。互联网却不这么拘束，有一种小说题材

叫做“耽美”，很受女性读者的喜爱。不过，现实中的同性恋境遇少有小说里的甜蜜美满，有一集纪录片《巴黎小姐》就记录了一个同性恋老人艰难的一生，他曾经因为“流氓罪”入狱两次。历史

上对同性恋的惩罚更加残酷，莱奥纳多·达芬奇因为鸡奸罪差点被判死刑，奥斯卡·王尔德因爱上了美男子被流放。现代计算机之父图灵的死可以算那个时代的悲剧了，因为同性恋被判激素治疗，结果乳房发育，含羞吃了有氰化物的苹果自杀。

人们在同性恋婚姻的问题上一直争论不休。反对同性恋婚姻的人或者宗教团体认为：首先，性的目的是为了繁衍，不为繁衍后代的婚姻是不应该存在的；其次，同性恋之间的恋爱关系混乱，违背传统的家庭伦理；最后，在同性恋中，艾滋病等性病的发病率高于异性恋，同性恋行为助长了这些疾病的传播。最后一个现象在某种程度上与同性恋不稳定的恋爱关系有关。而同性恋关系的不稳定，支持同性恋婚姻的人认为，正是因为其婚姻没有得到法律的保障和约束，从而不得不在隐秘的状态下发展恋爱关系。他们还认为，否定同性恋结婚的权利是对少数人权利的抹杀。如果不为繁衍后代而发生的性关系就是不道德的，那失去生育能力的男女结婚的权利也要被剥夺了。

同性恋与遗传因素

说了这些社会问题，同性恋到底和生物研究有什么关系呢？

同性恋曾经被认为是人主观的选择，就如同酗酒、赌博、盗窃、谋杀，是自制力不强的表

现。这种观点可能把同性恋行为和
教育不当或者不良的环境联系起来，
意味着只要通过强制的行为矫正，
就可以“纠正”同性恋，使他们变成
异性恋。或者认为同性恋是一种病症，
可以通过治疗减轻或消除。这些观点
都认为同性恋是可以控制的，只要通
过某种措施，就可以变得正常。把同
性恋视为一种有待纠正的不正常现象，
自然会对其产生消极的看法。

科学家们一直在研究同性恋现象背
后的遗传学和其他生物学的原因。如
果性向是由基因先天决定的，很难由
后天的强制手段改变，至少同性恋不
会和犯罪混为一谈。不赞成同性恋行
为的人，也会更理解同性恋。早期的
科学家研究这个问题的困难程度，只
要想象他们寻找被试者时的艰难就略
知一二。通过调查同性恋兄弟姐妹的
性向，研究者找到了一些同性恋与家
族性的联系。尽管男同性恋的兄弟大
部分都是异性恋，然而同性恋的兄弟
是同性恋的比例高于异性恋的兄弟是
同性恋的比例。在女同性恋的姐妹中
也有相似的现象。这些现象促使人们
思考男女同性恋是否存在相同的机制，
以及同性恋的家族性是基因导致的还
是共同环境作用的。

关于性向的决定机制与性别的关联，
研究人员观察到喜欢男性还是女性与
下丘脑是否雌性

化有关。女同性恋的下丘脑可能与
异性恋男性一样，发生了雄性化，因
此喜欢女性。男同性恋的下丘脑和
异性恋女性一样，未发生雄性化，因
此喜欢男性。这也许意味着男同性恋
和女同性恋的性向是由不同机制决
定的。男同性恋和男异性恋相比，也
许与女

异性恋更加相似；而女同性恋和女
异性恋相比，与男异性恋更加相似。

如果男同性恋与女同性恋的性向的
决定机制是独立的，那么可以预测到，
女同性恋的姐妹是同性恋的几率要
大于其兄弟是同性恋的几率，而男
同性恋的兄

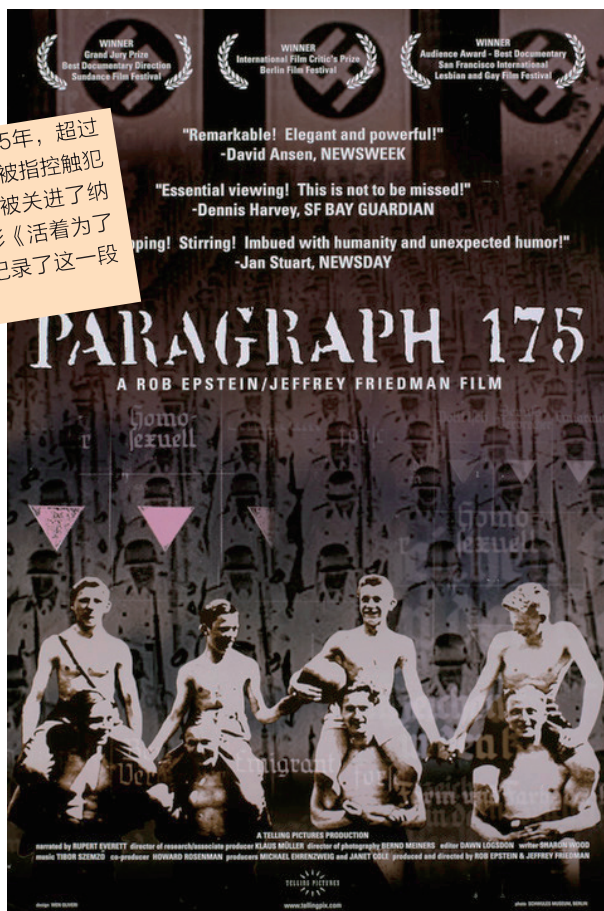
英国文学家王尔德曾因与少年的
恋情被判入狱两年，同名电影讲述
了他真实而传奇的一生



弟是同性恋的几率要大于其姐妹是同性恋的几率。如果作用机制相同,那么男女同性恋的同性恋兄弟和同性恋姐妹的比例都应该大于异性恋兄弟姐妹中相应的比例。一项研究的结果是,女同性恋的同性恋姐妹数目是其同性恋兄弟数目的两倍。考虑到女同性恋总体上的数目少于男同性恋,女同性恋与其姐妹性向的关联比与其兄弟性向的关联要更为密切。可另一个结果——女同性恋的同性恋兄弟的数目高于女异性恋的同性恋兄弟的数目,又表明女同性恋和男同性恋的作用机制并非完全不同。至于作用机制到底是否相似,或者相似的程度,目前还不能下断言。还有要注意的一点是,上面所指的研究样本量很小,结果的随机性较高,不足以让我们对结果抱有太多的信心。

另一项与同性恋的兄弟姐妹性向相关的研究结果可以总结为以下几点。第一,女同性恋的姐妹是同性恋的几率大于女异性恋的姐妹是同性恋的几率,男同性恋的兄弟是同性恋的几率大于男异性恋的兄弟是同性恋的几率。第二,女同性恋的兄弟是同性恋的几率比男女异性恋的兄弟是同性恋的几率都要大。相似的,男同性恋的姐妹是同性恋的几率比男女异性恋的姐妹是同性恋的几率都要大。第三,女同性恋和男同性恋的兄弟是同性恋的比例没有太大不同,女同性恋与男同性恋

从1933年到1945年,超过10万名同性恋者被指控触犯了175节条例而被关进了纳粹集中营,电影《活着为了证明》忠实地记录了这一段历史



的姐妹是同性恋的比例也没有太大的不同。这一研究支持了同性恋的家族性,但是不支持男女同性恋在家族中的聚集是独立的。

如果说兄弟姐妹的基因只是相似的话,那同卵双胞胎的基因就完全相同了。不仅如此,如果生活在同一个环境里,外界对同卵双胞胎的影响也更加一致。比如同卵双胞胎可能会穿相似的服装,同卵双胞胎的年龄增长是同步的等。要研究某一行为是先天决定还是后天形成,最理想的实验可能是,看看基因完全相同的两个人生活在不同的环境中,他

们的特定行为是否不同。双胞胎是理想的实验对象,可实际上要找到从小就被分开生活、环境差别很大的被试者,并且样本的数量可信,可能性比较小。

有一项研究的结果显示,男同性恋的兄弟中,同性恋的比例按以下情况依次递减:同卵双胞胎、异卵双胞胎、没有血缘关系但住在一起的兄弟、被别人收养的亲兄弟。女同性恋的姐妹中,同性恋的比例有类似相关,但比例低于男同性恋。异卵双胞胎的基因组成和非双胞胎的兄弟姐妹情况相似,但是他们在子宫时共

用同一环境,并且年龄相同。被收养的兄弟在生活环境上与从小生活在同样环境的兄弟有可能差别很大。而没有血缘关系但生活在一起的兄弟成长环境相同,但是基因没有关联。在这项研究中,同卵双胞胎性向的不一致说明了基因并不是性向的决定性因素。环境的因素可能影响着性向的形成。同时,基因的影响也不能被排除。

同性恋与环境因素

父母的影响,作为兄弟姐妹共有的环境因素,可能在一定程度上与同性恋的家族性有关。如果父母的某一特征是导致子女是同性恋的环境因素,那么有这种特征的父母要比没有这种特征的父母拥有更多的同性恋子女。相反,如果一个家庭里有多数同性恋兄弟姐妹,那么这个家庭的父母应该表现出更多的这种特征。研究人员观察到同性恋的被试者在“令人讨厌的父亲”和“无能的父亲”两项上得分比异性恋要高。相比之下,“令人讨厌的母亲”却没有这种现象。

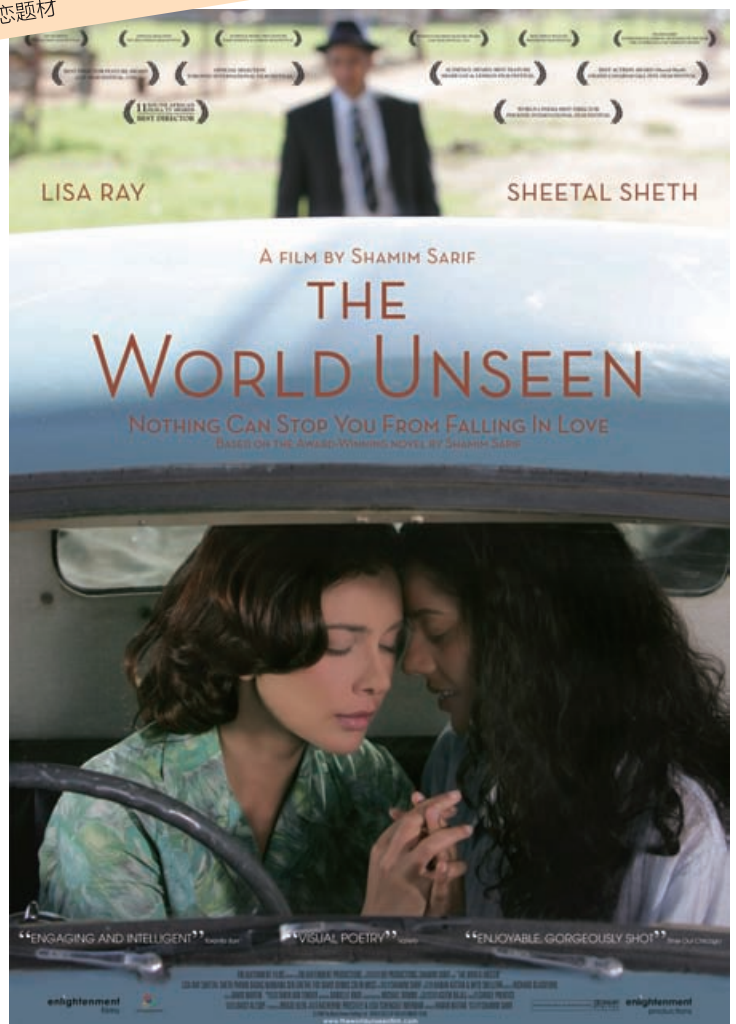
因为这项研究没有区分有同性恋兄弟的被试者和只有异性恋兄弟的被试者,也没有以家庭为单位做研究,所以无法得知这些特点是兄弟姐妹共有的环境特征,还是同性恋者特有的。“令人讨厌的父亲”也许在每个子女看来都很讨厌,也许在同性恋子女

的眼中更加讨厌。只有共有的环境特点才能解释家族性。

如果同性恋有某种区别于其兄弟姐妹的特有环境因素,那还需要确定是这种环境因素导致了同性恋,还是有同性恋的特点的人引起了环境对他们的特殊对待。有可能某个父亲因为别的原

因(比如长得不像他)对某个孩子比较冷淡,这引起了孩子特殊的感情取向(比如希望在伴侣身上得到父爱)。也有可能一个本身有同性恋倾向的男孩不喜欢激烈的体育运动,他的父亲也许认为他不够“爷们儿”,从而相比于其他子女,对他比较冷落。如果是后

女同性恋总体上的数目少于男同性恋,电影《看不见的世界》则隐晦地讲述了女同性恋题材



者，这种特有的环境因素就不能算作同性恋的原因了。

除此之外，研究者们还考虑过母体环境对胎儿的影响。这种影响包括母体的激素水平，还有母体循环系统中的抗体。有趣的是，连出生顺序都被报告与性向相关。

同性恋基因的传递

如果同性恋是可遗传的，那么这种性状在演化上是怎么保留下来的呢？如果一个个体带有有利于生存的某种性状，那么他活到生育年龄的可能性就较大，并且照顾后代的能力更强，他留下更多的后代的可能性也较大，这种性状也有更高的几率传递下去。从基因的层面上来讲，一个基因如果有利于个体生存，那么这种基因在某个种群中出现的频率会每一代逐渐增加。

同性恋不一定没有异性恋婚姻，可同性恋与异性配偶留下后代是不是比平均情况少？暂且先做这样的假设。那么如果同性恋真的是由基因决定的，这种基因是如何不走向消亡的呢？有很多理论尝试解释这个问题。我们先来看看超显性理论。超显性理论的一个典型的例子是镰刀形贫血症。每个人都从父母那里继承了一对基因，遗传学称之为等位基因，两个等位基因相同的叫纯合子，不同的叫杂合子。致病基因的纯合子严重不适合生存。因为患

者体内的红细胞不像正常人的饼形，而是镰刀形，这种红细胞非常容易破裂。虽然如此，在某些地区，这种基因的频率还很高。原因就在于，这种致病基因的杂合子可以很好地抵抗疟疾。在那些地区，疟疾是比贫血更凶猛的杀手。所以带有这种基因的人反而获得了生存优势。类似地，假设有一个基因是决定喜欢男人这个性状的。这个基因的纯合子是一个同性恋。但是这个基因的杂合子可能拥有一些同性恋的特点，比如说，心思细腻、有创造力、不

过于强势。这种类型的男性可能更容易得到女性的青睐，从而获得了生存优势。

异性拮抗论是说同一种基因，携带这种基因的男性成为同性恋，但会增强携带这种基因的女性的繁殖力。意大利的一项调查显示，男同性恋的母亲和其女性亲属的繁殖力高于平均水平。虽然男同性恋本身留下后代的可能性较小，但是同性恋基因可以通过其女性亲属传播下来。

还有一种理论，同性恋如果没有自己的后代，他的亲属的后



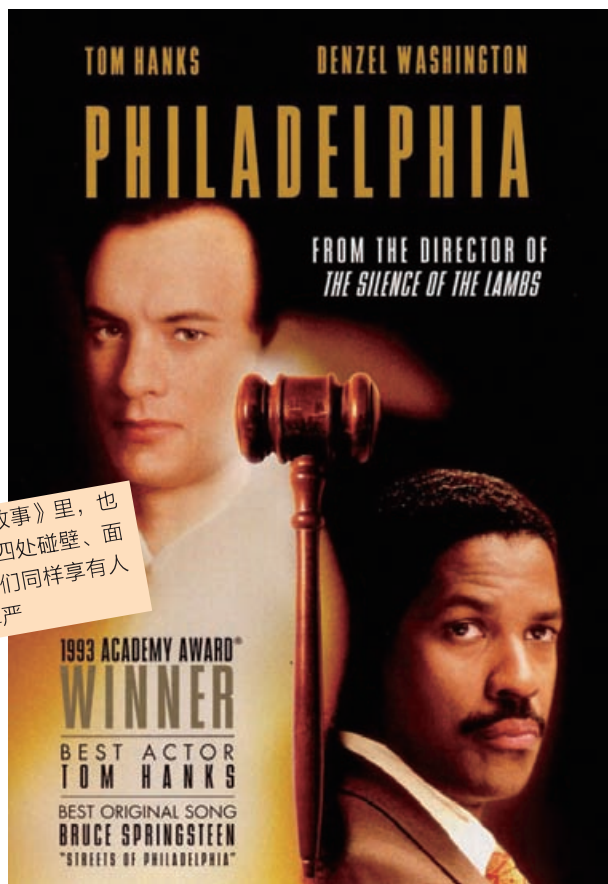
代会得到他更多的帮助。除了出生率，后代的存活率也是判断种群增长率的重要指标。与很多动物一出生就自食其力不同，人从出生到能独立生存的很长一段时间内都需要有父母的照顾。人后来的生存环境可能与父母早期的投入关系很大。如果一个异性恋的舅舅是同性恋，又正好从妈妈那儿得到了同性恋基因，同时生活上得到了舅舅的帮助，因此有能力留下更多的后代，那么同性恋的基因也可以保留下来。

超突变模型的前提是人类基因组有一个超突变区域。这个区域发生突变的几率非常大，是突变导致了同性恋行为。即使携带同性恋基因的个体本身不具有生存优势，但是非同性恋基因发生突变成为同性恋基因的频率很高，使得同性恋的基因频率保持稳定。

最后一种假说是同性恋之间有认同感，以此会形成联盟互相帮助。

笔者觉得，在目前人口压力过大的情况下，人不需要拼命繁衍后代来维持整个种群数目的稳定。无论是什么原因导致了同性恋，这种行为本身对别人并没有危害，不必在道德上过于苛责他们。很多同性恋的问题都是由于舆论压力过大，社会给他们的生存空间过小造成的。当前中国，还有另一部分被忽视的群体——同妻，也就是同性恋的妻子。男

在电影《费城故事》里，也许同性恋者会四处碰壁、面临歧视，但他们同样享有人权、平等和尊严



同性恋走向异性恋婚姻可能是因为父母有“传宗接代”的观念，无法接受其性向，于是被逼结婚。还有可能是男同性恋为了向身边人表明自己是异性恋，结婚以掩人耳目。在这些情况下，妻子那一方是无辜的受害者。在结婚的时候，男同性恋的妻子可能并不知道丈夫的性取向。甚至有的同妻结婚几十年都以为是丈夫身体有恙或者生性腼腆，就算知道了，也可能因为面子问题一人独吞苦水。她们没有孩子，被牺牲了一生的幸福。考虑到皮革马利翁效应，如果一个人在形成自我认识的时期，觉得自己道德上有污点

或别人对他有偏见，那么他很有可能对自己其他方面的道德要求也会降低。如果把他们当成正常的人来看，他们自身生存困难就会小得多，很多社会问题也会得到缓和。■

(责编 李瑄)