

汉园新诗批评文丛  
洪子诚 主编

# 在耳朵的悬崖上

蔡天新 著

北京大学出版社  
PEKING UNIVERSITY PRESS



汉园新诗批评文丛  
洪子诚 主编

# 在耳朵的悬崖上 —

蔡天新 著



北京大学出版社  
PEKING UNIVERSITY PRESS

### **图书在版编目(CIP)数据**

在耳朵的悬崖上/蔡天新著. —北京:北京大学出版社,2010.6

(汉园新诗批评文丛)

ISBN 978-7-301-16960-5

I. ①在… II. ①蔡… III. ①新诗—文学评论—中国—文集

IV. ①I207.25-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 031633 号

**书 名：在耳朵的悬崖上**

**著作责任者：蔡天新 著**

**责任编辑：张雅秋**

**封面设计：奇文云海**

**标准书号：ISBN 978-7-301-16960-5/I · 2207**

**出版发行：北京大学出版社**

**地 址：北京市海淀区成府路 205 号 100871**

**网 址：<http://www.pup.cn> 电子邮箱：[pkuwsz@yahoo.com.cn](mailto:pkuwsz@yahoo.com.cn)**

**电 话：邮购部 62752015 发行部 62750672 出版部 62754962**

**编辑部 62752022**

**印 刷 者：北京汇林印务有限公司**

**经 销 者：新华书店**

**880mm × 1230mm A5 8.25 印张 185 千字**

**2010 年 6 月第 1 版 2010 年 6 月第 1 次印刷**

**定 价：27.00 元**

---

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

**版权所有，侵权必究**

**举报电话：010-62752024；电子邮箱：[fd@pup.pku.edu.cn](mailto:fd@pup.pku.edu.cn)**



汉园新诗批评文丛  
洪子诚 主编

编委 孙玉石 吴晓东  
姜 涛 谢冕  
臧 棱

本丛书得到北京大学中坤学术基金资助

## 汉园新诗批评文从·缘起

北京大学中国新诗研究所 2005 年成立以来，重视新诗研究刊物、研究丛书的编辑出版工作，先后出版了“新诗研究丛书”和集刊性质的《新诗评论》，受到诗人、诗歌批评家、新诗史研究者和诗歌爱好者的欢迎。

从今年开始，在“研究丛书”之外，拟增加“汉园新诗批评文丛”的项目。相较于“研究丛书”的侧重于新诗理论和诗歌史研究的“厚重”，“批评文丛”则定位于活泼与轻灵。它将容纳诗人、诗歌批评家、研究者不拘一格的文字。这一设计，基于这样的认识：在诗歌研究、批评领域，重视理论深度、论述系统性和资料丰富翔实固然十分重要，但更具个性色彩的思考、感受，和更具个人性的写作、阅读经验的表达，同样不可或缺。在力图揭示事物的某种规律性之外，诗歌批评也可以提供个别、零星、可变的体验——这些体验与个体的诗歌写作、阅读实践具有更紧密的关联。也就是说，为那些与普遍的规范体系或黏结、或分离的智慧、灵感，提供一个表达的空间。除此之外的另一个理由，是诗歌批评“文体”方面的。也许相对于小说研究、文化批评，诗歌批评、阅读的文字，需要寻求多种可能性和开拓，以有助于改善我们日益“板结”、粗糙的“文体”系统和感觉、心灵状况。

写作这样的文字，按一般认识似乎比“厚实”的研究容易得多。其

实,如果是包蕴着真知灼见和启人心智的发现,透露着发人深思的道德感和历史感,并启示读者对于汉语诗歌语言创新的敏感,恐怕也并非易事。

这样的愿望,相信会得到有相同期待者的理解,并获得他们的支持和参与。

洪子诚

2010 年 1 月

# 目 录

汉园新诗批评文丛·缘起 ..... (1)

## 奇异的旅行者

欧玛尔·海亚姆的世界 ..... (3)

奇异的旅行者:詹姆斯·乔伊斯 ..... (19)

伊丽莎白·毕晓普:诗歌与旅行 ..... (30)

另一个布莱尔:乔治·奥威尔 ..... (41)

我们必须相亲相爱否则不如死亡

——纪念 W. H. 奥登诞辰 100 周年 ..... (50)

闻所未闻的戈尔·维达尔 ..... (56)

斯蒂文斯和无所不在的混沌 ..... (68)

## 轻轻掐了她几下

只是轻轻掐了她几下

——弗里达的画 ..... (79)

赵无极:朝向天空和云雾的心灵 ..... (86)

朱德群:离乱未必失故乡 ..... (93)

## 在耳朵的悬崖上

- |                 |       |
|-----------------|-------|
| 戴圆顶礼帽的大师 .....  | (100) |
| 归来的厄尔·格列柯 ..... | (106) |

## 梦想的五个瞬间

- |                                |       |
|--------------------------------|-------|
| 西湖,或梦想的五个瞬间 .....              | (117) |
| 从马里到车臣 .....                   | (128) |
| 欧几里得的海啸 .....                  | (139) |
| 在河流之间 .....                    | (144) |
| 浸淫在地图的世界里<br>——从文字到图象的历程 ..... | (150) |

## 在天国旅行

## 一头狮子的相互噬咬

- |               |       |
|---------------|-------|
| ——朱朱的诗 .....  | (159) |
| 约翰和安的故事 ..... | (166) |
| 会见美国诗人 .....  | (175) |
| 在天国旅行 .....   | (184) |
| 悠远的声音 .....   | (188) |
| 黄金在天空舞蹈 ..... | (190) |
| 诗的艺术 .....    | (193) |
| 拼贴艺术 .....    | (204) |

## 在耳朵的悬崖上(附录)

在耳朵的悬崖上 .....	(223)
他坐在我的膝盖上歌唱 .....	(233)
给世界的一封信 .....	(242)
我们在世界的海洋上游泳 ——评蔡天新诗集《幽居之歌》 .....	(250)

## 代 跋

随笔和随笔家 .....	(253)
--------------	-------

# 奇异的旅行者



# 欧玛尔·海亚姆的世界

伊斯法罕：世界的一半

——波斯谚语

## 一 身体的世界

要了解波斯诗人、数学家欧玛尔·海亚姆的生活轨迹，我们必须先来谈谈他的故乡霍拉桑 (Khorasan) 这个历史地名，它的另一个中文译名是呼罗珊。这个词在波斯语里的含义是“太阳之地”，意即东方。虽然霍拉桑如今只是伊朗东北部的一个省份（其省会马什哈德是什叶派穆斯林的朝圣之地），以制作图案精美的手织地毯闻名，但从前它包含的地域却要宽广许多，除了霍拉桑省以外，还包括土库曼斯坦南部和阿富汗北部的广大地区。确切地说，北面从里海到阿姆河，南面从伊朗中部沙漠的边缘到阿富汗的兴都库什山脉，有些阿拉伯地理学家甚至认为，该地区一直延伸至印度边界。

说到阿姆 (Amudarya) 这条中亚流量最大的河流，它蜿蜒于阿富汗、塔吉克斯坦、乌兹别克斯坦、伊朗之间，最后注入了咸海。传说 9 世纪的阿拉伯数学家花拉子密就出生在此河下游炎热的古城希瓦 (Khiva, 今属乌兹别克斯坦)，他是代数学的命名人。而兴都库什山区则是当年玄奘西天取经路过的地方，他在《西域记》里称之为大雪山，

如今成为布什政府悬赏缉拿的本·拉登可能的藏身之地。欧玛尔·海亚姆的足迹超出了霍拉桑的地域范围，他向北到达了乌兹别克斯坦的中心城市撒马尔罕，向南直抵伊朗高原上的伊斯法罕，甚至阿拉伯半岛的西端——麦加。

作为一个数学家，海亚姆生活过的国家之多（依照今天的行政划分是四个，不含朝圣地沙特）恐怕只有古希腊的毕达哥拉斯可以超出，后者居留过的地方包括希腊、黎巴嫩、埃及、伊拉克和意大利。而纵观古代世界的诗人，尽管职业需要他们浪迹天涯，却似乎无人有此等幸运。大概正因为如此，荷马在他的史诗《奥德修斯》里让主人公历尽十年的海上迷途才返回故乡，而但丁则在他的《神曲》里亲身经历了地狱和天堂。海亚姆之所以能云游四方，恐怕与他出身于手工艺人家庭有关，也得益于伊斯兰的势力范围之广。

1048年5月18日，海亚姆出生在古丝绸之路上的内沙布尔，如今它是一座只有十几万人的小城，离马什哈德仅七十多公里，以制陶艺术闻名。他先在家乡，后在阿富汗北部小镇巴尔赫接受教育，巴尔赫位于喀布尔西北约三百公里处，离开他的故乡有千里之遥。正如“海亚姆”这个名字的含义“帐篷制作者”那样，欧玛尔的父亲是一位手工艺人，他经常率领全家从一座城市迁移到另一座城市。加上时局动乱，如同海亚姆在《代数学》的序言中所写的：“我不能集中精力去学习代数学，时局的变乱阻碍着我。”尽管如此，他写出了颇有价值的《算术问题》和一本关于音乐的小册子。

大约在1070年前后，20岁出头的海亚姆离家远行，他向北来到中亚最古老城市之一的撒马尔罕。曾被亚历山大大帝征服的撒马尔罕那时正处（土耳其）突厥人的统治之下，其时“一代枭雄”成吉

思汗和意大利旅行者马可·波罗均未出世，他们后来从不同的方向以不同的方式踏上这块土地。海亚姆来此是应当地一位有政治地位的大学者的邀请，他在主人的庇护下，安心从事数学研究，完成了代数学的重要发现，包括三次方程的几何解法，这在当时算最深奥、最前沿的数学了。依据这些成就，海亚姆完成了一部代数著作《还原与对消问题的论证》，后人简称为《代数学》。

不久，海亚姆应塞尔柱王朝第三代苏丹马利克沙的邀请，西行至都城伊斯法罕，在那里主持天文观测并进行历法改革，他并受命在该城修建一座天文台。塞尔柱人本是乌古思部落的统治家族，这个部落是居住在中亚和蒙古草原上突厥诸族的联盟，其中的一支定居在中亚最长的河流——锡尔河下游，即今天哈萨克斯坦境内靠近咸海的地方，并加入了伊斯兰教逊尼派。11世纪时他们突然离开故土，向南而后向西，成为一个控制了从阿姆河到波斯湾，从印度河到地中海的大帝国。一个世纪以后蒙古人的远征无疑是受此鼓舞，他们和突厥人本是同宗，不同的是，蒙古人只有一部分皈依了伊斯兰教。

由于塞尔柱人没有自己的文化传统，他们接受了辖内波斯经师们的语言，波斯文学广为流传，波斯的学者和艺术家也得到了尊重，这一点与马其顿人对希腊的征服如出一辙。正因为如此，海亚姆才有机会去首都。现在我们必须要说说伊斯法罕这座城市，它是今天伊朗仅次于首都德黑兰的第二大城市，有一百多万人口，以宏伟的清真寺、大广场、水渠、林荫道和桥梁闻名（这一景象在我于公元2004年夏末抵达时依稀可辨）。除了塞尔柱王朝以外，波斯帝国的国王阿拔斯一世也曾定都此城，使其成为17世纪世界上最美丽动人的城市。有一句波斯谚语流传至今，“伊斯法罕：世界的一半”。

马利克沙是塞尔柱王朝最著名的苏丹,1072年,年仅17岁的他便继承了王位,得到了老丞相穆尔克的鼎立辅助。马利克沙在位期间,继承了父亲的事业,征服了上美索不达米亚和阿塞拜疆的藩主,吞并了叙利亚和巴勒斯坦的土地,并控制了麦加、麦地那、也门和波斯湾地区。据说他的一支军队抵达并控制了君士坦丁堡对岸的尼西亚,拜占庭帝国遂遣使向西方求救,于是才有了几年以后十字军的首次东征。与此同时,国内的人民安居乐业,苏丹本人对文学、艺术和科学均表现出了极大的兴趣,他广邀并善待学者和艺术家,兴办教育,发展科学和文化事业。

在历史学家看来,马利克沙统治下的伊斯法罕以金光灿烂的清真寺、欧玛尔·海亚姆的诗篇和对历法的改革闻名,其中后两项与海亚姆直接有关。无疑这是海亚姆一生最安谧的时期,他仅担任伊斯法罕天文台台长就达18年之久。遗憾的是,到了1092年,马利克沙的兄弟、霍拉桑总督发动了叛乱,派人谋杀了穆尔克,苏丹随后也(在巴格达)突然去世,塞尔柱王朝急剧衰退了。马利克沙的第二任妻子接收了政权,她对海亚姆很不友善,撤消了对天文台的资助,历法改革难以继续,研究工作也被迫停止。可是,海亚姆仍留了下来,他试图说服和等待统治者回心转意。

大约在1096年,马利克沙的第三个儿子桑贾尔成为塞尔柱王朝的末代苏丹,此时帝国的疆土早已经收缩,他更像是霍拉桑的君主了。尽管成年以后,桑贾尔也曾征服阿姆河和锡尔河之间的河间地带,并到达印度边境,但最后仍兵败撒马尔罕。1118年,他不得不迁都至北方的梅尔夫,那是中亚细亚的一座古城,其遗址位于今天土库曼斯坦的省会城市马雷。海亚姆也随同前往,在那里他与他的弟子们合写了一部著作

《智慧的天平》，用数学方法探讨如何利用金属比重确定合金的成分，这个问题起源于阿基米德。

晚年的海亚姆独自一人返回了故乡内沙布尔，招收了几个弟子，并间或为宫廷预测未来事件（梅尔夫离内沙布尔不远）。海亚姆终生未娶，既没有子女，也没有遗产，他死后，他的学生将其安葬在郊外的桃树和梨树下面。海亚姆的四行诗在 19 世纪中叶被译成英文以后，他作为诗人的名声传遍了世界，至今他的《鲁拜集》已有几十个国家的一百多种版本问世。为了纪念海亚姆，1934 年，由多国集资，在他的故乡修建了一座高大的陵墓。海亚姆纪念碑是一座结构复杂的几何体建筑，四周围绕着八块尖尖的棱形，棱形内部镶嵌着伊斯兰的美丽花纹。

## 二 智力的世界

海亚姆早期的数学著作已经散失，仅《算术问题》的封面和几片残页保存在荷兰的莱顿大学。幸运的是，他最重要的一部著作《代数学》流传下来了。1851 年，此书被 F. 韦普克从阿拉伯文翻译成了法文，书名叫《欧玛尔·海亚姆代数学》，虽然没赶上 12 世纪的翻译时代，但比他的诗集《鲁拜集》的英文版还是早了 8 年。1931 年，在海亚姆诞辰 800 周年之际，由 D. S. 卡西尔英译的校订本《欧玛尔·海亚姆代数学》也由美国哥伦比亚大学出版了。我们今天对海亚姆数学工作的了解，主要是基于这部书的译本。

在《代数学》的开头，海亚姆首先提到了《算术问题》里的一些结果。“印度人有他们自己开平方、开立方的方法……我写过一本书，

证明他们的方法是正确的。我并加以推广，可以求平方的平方、平方的立方、立方的立方等高次方根。这些代数的证明仅仅以《原本》里的代数部分为依据。”这里海亚姆提到他写的书应该是指《算术问题》，而《原本》即欧几里得的《几何原本》，这部希腊数学名著在9世纪就被译成阿拉伯文，而意大利传教士利玛窦和徐光启合作把它部分译成中文已经是17世纪的事情了。

海亚姆所了解的“印度算法”主要来源于两部早期的阿拉伯著作《印度计算原理》和《印度计算必备》，然而，由于他早年生活在连接中亚和中国的古丝绸之路上，很可能也受到了中国数学的影响和启发。在至迟于公元前1世纪就已问世的中国古代数学名著《九章算术》里，给出了开平方和开立方的一整套法则。在现存的阿拉伯文献中，最早系统地给出自然数开高次方一般法则的是13世纪纳西尔丁编撰的《算板与沙盘算术方法集成》。书中没有说明这个方法的出处，但由于作者熟悉海亚姆的工作，因此数学史家推测，极有可能出自海亚姆。可是，由于《算术问题》失传，这一点已无法得到证实。

海亚姆在数学上最大的成就是用圆锥曲线解三次方程，这也是中世纪阿拉伯数学家最值得称道的工作。所谓圆锥曲线就是我们中学里学到过的椭圆（包括圆）、双曲线和抛物线，可以通过圆锥与平面相交而得。说起解三次方程，最早可追溯到古希腊的倍立方体问题，即求作一立方体，使其体积等于已知立方体的两倍，转化成方程就成了 $x^3 = 2a^3$ 。公元前4世纪，柏拉图学派的门内赫莫斯发现了圆锥曲线，将上述解方程问题转化为求两条抛物线的交点，或一条抛物线与一条双曲线的交点。这类问题引起了伊斯兰数学家极大的兴趣，海亚姆的功劳在于，他考虑了三次方程的所有形式，并一一予以解答。