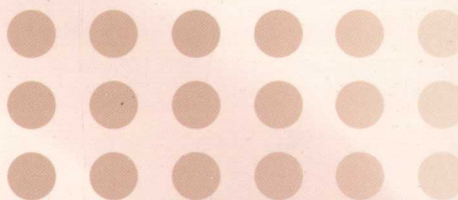


企望 洁净家园

·作家文丛·

主编 赵 娟



祝果毅 等 编著

大众文艺出版社

企望 洁净 家园

·作家文丛·

主编 赵 娟

祝果毅 等 编著

大众文艺出版社

图书在版编目(CIP)数据

企望洁净家园/祝果毅等编著.—北京:大众文艺出版社,

2007.7

(作家文丛.第2辑/赵娟主编)

ISBN 978-7-80171-946-1

I.企… II.祝… III.散文-作品集-中国-当代

IV.I267

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 093010 号

- | | |
|-------|-------------------------------------|
| 书 名 | 企望洁净家园 |
| 编 著 者 | 祝果毅等 |
| 策划编辑 | 李 玲 |
| 责任编辑 | 杨淑萍 |
| 装帧设计 | 力扬文化 |
| 出版发行 | 大众文艺出版社 发行部电话 84040746 |
| 地 址 | 北京市东城区交道口菊儿胡同 7 号 邮编 100009 |
| 经 销 | 新华书店 |
| 印 刷 | 四川西南建筑印务有限公司 |
| 开 本 | 880×1230 毫米 1/32 |
| 印 张 | 82 印 |
| 字 数 | 1925 千字 |
| 版 次 | 2007 年 7 月北京第 1 版 2007 年 7 月第 1 次印刷 |
| 全套定价 | 120.00 元 |

目 录

- 第一章 让我们与垃圾相识/ (1)
- 一、垃圾的身份与垃圾的家族/ (1)
 - 二、与人类相伴而生的垃圾/ (12)
 - 三、过去世代的垃圾所传来的信息/ (16)
 - 四、垃圾与人,孰善孰恶/ (22)
- 第二章 汹涌而来的垃圾潮/ (36)
- 一、现代生活与垃圾/ (36)
 - 二、垃圾带给我们的烦恼/ (45)
 - 三、城乡发展中的难题/ (51)
 - 四、是垃圾错了还是我们错了/ (59)
- 第三章 人类与垃圾的旷日持久之战/ (70)
- 一、农业社会中人类与垃圾的冷战/ (71)
 - 二、工业社会中人类与垃圾的热战/ (77)
 - 三、垃圾治理:推动工业文明走向生态文明/ (89)
- 第四章 垃圾,放错了地方的资源/ (97)
- 一、垃圾里面有黄金/ (97)
 - 二、垃圾,可以再生的资源/ (103)
 - 三、垃圾治理产业方兴未艾无限商机/ (112)

企望洁净家园 ●●●

第五章 放眼世界看垃圾/ (120)

- 一、笔者亲历：“老外”的环保意识真强/ (120)
- 二、北美：重视人居环境/ (122)
- 三、东瀛垃圾治理巡视/ (126)
- 四、西欧：他们如何对待垃圾/ (129)
- 五、北欧风景：瑞典的垃圾治理/ (132)
- 六、到“南方大陆”去看看/ (136)
- 七、发达国家面临的共同难题：电子垃圾处理/ (140)
- 八、拾回发达国家垃圾治理的“他山之石”/ (144)

第六章 关于垃圾治理的奏鸣曲/ (151)

- 一、公民素质：决定垃圾治理成效的基础性前提条件/ (151)
- 二、治理体制：打赢治理之仗的组织保障/ (159)
- 三、法律与政策：克垃圾而致胜利的法宝/ (166)
- 四、科学技术：垃圾的命中克星/ (173)
- 五、洁净的家园，美好的家园/ (188)

后 记/ (190)

第一章 让我们与垃圾相识

垃圾，这是一个人人都熟知的词儿，似乎没有必要再与垃圾相识。但是，人们在生活中对垃圾的认识是很浅表的，面熟而未深交，近在咫尺却相距遥远，天天谋面又唯恐避之不及。在这里，我们却是要把垃圾作为环境科学的对象来加以认识和把握，要获得关于垃圾的科学知识和治理方法，所以，完全有必要首先让我们与垃圾相识。

一、垃圾的身份与垃圾的家族

1. 垃圾是什么？

“垃圾”这个词由“垃”和“圾”两个字组成。我们翻开《新华字典》也好，翻开《现代汉语词典》也好，都查不到“垃”是什么含义，也查不到“圾”是什么含义。不像“废纸”这样的词，“废”有一个含义，“纸”也有一个含义。原来“垃”、“圾”分开来只各表示一个音节，是没有单独的含义的。在语言学上，“垃圾”这类词叫做单纯词，即两个或两个以上音节合在一起才有一个含义的词。像“葡萄”、“色拉”等等也属于单纯词。

“垃圾”这个词在当今已经成为普通话里的一个使用非常广泛的词了。而在当初，“垃圾”只是浙江一带使用的一个方言词。它来自“吴侬软语”，来自古代的吴、越之地，也就是现在的上海、江苏、浙江。“苏杭熟，天下足”。江南鱼米之乡，向来为我国物产丰饶之地。而“垃圾”这个词却恰恰产生在这温

柔富贵乡。可见，垃圾与财富，与富裕生活之间有着天然的联系。

那么，究竟什么是垃圾呢？

可以说，垃圾就是人类生产、生活所产生的废弃物。有一种物质，我们人类认为它已经没有用处，已经成为废物，于是丢掉它、遗弃它，弃而远之，这就是垃圾。

这样来解释“垃圾”，是不错的。但是过于粗疏，过于宽泛。

废弃物作为一种物质，也跟其它任何物质一样，具有三种形态：气态、液态、固态。废弃物一般是污染环境的，所以，针对废弃物的三态，我国环境保护法规分别制定了三种法律：《大气污染防治法》、《水污染防治法》、《固体废物污染环境防治法》。

我们人类生产、生活所产生的废弃物，有气态的。气态废弃物，比如人自身所呼出的二氧化碳，又比如工业、交通为获取动力而大量地燃煤、燃油、燃气，除二氧化碳外还产生出数量大得惊人的二氧化硫。我国 2005 年二氧化硫的排放量就达到 2500 多万吨。对这些气态废弃物，人们习惯上并没有将它们称为垃圾，也没有称为气态垃圾，而是称为废气，或者如我国环境保护法规所称，叫做大气污染物。

我们人类生产、生活所产生的废弃物，还有液态的。比如工业废水、生活废水。2005 年我国废水排放总量是 500 多亿吨，其中工业废水 240 多亿吨，城镇生活污水 280 多亿吨，废水中的有机污染物用化学需氧量来测量表示，2005 年我国废水排放的化学需氧量总量是 1400 多万吨，此外，废水中还有氨氮 140 多万吨。对这些液态废弃物，人们习惯上也没有将它们称为垃圾或者液态垃圾，而是直截了当叫做废水、污水，或者叫做废液。

前面提到，我国环境保护法规中有《固体废物污染环境防治法》，这是专门针对固态废弃物的，我们所称的固态废弃物就是这部法律所称的固体废物。而对固体废物，人们习惯上把它们

叫做垃圾。从这部法律中我们可以看到固体废物，主要被列出了工业固体废物和城市生活垃圾这两个大类。按照人们的语言习惯，这两个大类的固体废物都可以叫做垃圾，可以叫做工业垃圾和生活垃圾。

如此看来，要更准确地解释“什么是垃圾”这个问题，就应当说：垃圾是人类生产、生活所产生的固态废弃物，即固体废物。

但是这种说法似乎也不完善。因为工业固体废物，比如燃煤剩下的煤渣，建筑产生的弃土，机械加工余下的金属屑，采煤后遗弃的煤矸石等等，虽然同为废弃之物，但它们并不污秽，不像生活垃圾那样不堪入目，不可鼻嗅。这样不分青红皂白，把工业固体废物和生活固体废物都笼统叫做垃圾，有失妥当。有鉴于此，所以我国权威级别最高的辞典《辞海》，对垃圾所作的解释是：“被倾弃的污秽废物”。

综观上述，已经有了对垃圾的三种解释，或者说已经给出了三个定义。这有点叫人莫衷一是了。其实，在本书的笔者看来，这三种解释都是对的，不错的，三者的区别只在广义、狭义的不同罢了。

说“垃圾是人类生产、生活所产生的废弃物”，这是对垃圾的广义解释。它说明了垃圾与人类之间关系的要点。

说“垃圾是人类生产、生活所产生的固态废弃物”，这是对垃圾的狭义解释。除了点明垃圾与人类的关系之外，它还点明了垃圾的物质形态，从而把气态和液态废弃物排除在“垃圾”这个词所指的范围之外了。

说“垃圾是人类生产、生活所产生的污秽的固态废弃物”，这是对垃圾的最狭义的解释。除了其它，它还点明了人类感官对垃圾的感觉判断。

本书从环境科学的研究、普及的目的出发，既不采用对垃圾的广义解释，也不采用最狭义解释，而是采用上述的狭义解释。

这有点中庸之道的意味。但为了避免表述与理解上的歧义，这是须在本书开头就明白敬告读者的。

2. 垃圾的家族

这里说垃圾的家庭，只是一个比喻，只是一个借用的说法。究其实，是要谈谈垃圾的分类，谈谈垃圾的类型。这对全面和深入认识垃圾是必要的。

任何比喻都不会是完全贴切的，甚至都多多少少是有点蹩足的。就拿“家族”来说吧，这是以血缘为基础联系起来的某种人的群体。讲家族，上至列祖列宗，下至子孙后代，就都要排列出来，祖父子孙的关系要摆得清楚明白。讲到垃圾的家族，第一，不能上溯长辈，不能追问谁是使垃圾出生的责任人。人人都明白，这个责任人就是我们自己。决不能把人类列入垃圾家族之中；第二，无法下及子孙。垃圾不会再生出垃圾，垃圾是断子绝孙的。只是我们人类有时对垃圾处置不当，才造成了垃圾的二次污染。垃圾没有要繁殖后代的主观愿望。所以，我们在这里讲垃圾的家族，最大范围只是讲到垃圾的兄弟姐妹，讲到那一帮被称为垃圾的难兄难弟，上无列祖列宗，下无子孙后代。准确地说，是在讲垃圾家庭兄弟姐妹排行榜。

那么，垃圾家族的兄弟姐妹究竟有哪些呢？

垃圾既然是人类生产和生活所产生的固体废弃物，而生产与生活是两种性质不同的人类活动，那么，我们就以垃圾所由产生的人类活动的性质为标准，把垃圾分为生产垃圾与生活垃圾两大类。

先说生产垃圾。

总的来看，生产垃圾呈现出这样几个特点。第一，生产垃圾是财富创造的副产物。生产是为了创造财富。生产过程中的余料废渣，次品废品，辅助用料，报废工具等等，必然会伴随着产品成品而产生出来。生产得到产品，同时也就得到垃圾，生产得到人类所盼望的财富，同时也就得到避之不及的垃圾，创造财富与

制造生产垃圾是同一个过程。生产只要财富不要垃圾，是绝对不可能的，除非停止生产。只要着手生产，就必须面对生产垃圾的处置。处置生产垃圾可以说是人类获得财富必须付出的代价。第二，生产垃圾具有鲜明的时代性。当人类的生产活动还处在原始的狩猎与采集阶段的时候，所谓“生产”就是“收获”。“生产”其实不是人在着手进行，是大自然在自行为之。所以，那个阶段的生产垃圾都是自然生成物，且数量极少，几乎没有。而此后历史愈前进，生产力愈发展，造成财富大量涌流，也就导致垃圾大量涌流，以至当今出现垃圾围城。再说，传统的农业、手工业时代，生产垃圾多是自然之物，来自自然，回归自然，能移自行降解。那个时代也出现了陶瓷、玻璃、丹丸之类的人造之物，但种类极少，废弃不多，不足为忧。而近代工业革命以来，生产垃圾中出现种类繁多批量惊人的人造之物。合金的冶炼，农药、化肥的生产，塑料、人造纤维的制造，电池能源、核能的获取，复合材料的配制，种种自然界所无而为人类所独创的生产流程，导致诸多自然界所无而为现代工业社会所独有的生产垃圾，往往自然过程降解不了。为之奈何？中国有句老话说：“解铃还须系铃人”。这个意思说得粗俗一点，就是“捉鬼的当是放鬼的”。面对具有鲜明时代性的现代工业社会的生产垃圾，当今人类是不是应当奋发时代精神，来破解这一时代的课题呢？第三，生产垃圾外观不像生活垃圾那样污秽丑恶。生产垃圾因其无用又量大，是令人讨厌的，甚至可能是很危险的，如重金属、核废料之类，但由于外观尚可，往往使人不认为它是垃圾，放松警惕，接近它、陪伴它，误认为可以相安无事，殊不知它的危害却在暗中向人袭来，一旦危害显露，往往已经病入膏肓，无可救药。对生产垃圾危害的警惕决不能放松。

生产垃圾具体由各行各业的生产垃圾构成。下表是日本国

1998 年度各行业的生产垃圾统计表^①。

行业	生产垃圾数量 (单位: kt/a)	所占百分比
农业	91504	22.5
建筑业	79011	19.5
造纸业	27058	6.7
钢铁业	26598	6.6
供能供水行业	90804	22.4
化学工业	16863	4.2
矿业	16751	4.1
陶瓷、土石业	12532	3.1
食品制造业	10639	2.6
电器机械器具业	4729	1.2
其他行业		7.3
各行业合计	406037	100

日本是工业化的国家。其生产垃圾的种类是具有代表性的,我国生产垃圾的种类亦是如此。其各个行业生产垃圾在总量中所占的比例,即生产垃圾构成结构,则因该国资源环境及产业的特殊国情而不具有代表性,我国的情况肯定有很大不同。

人们一般都知道工业会有大量的生产垃圾。从上表可以看出,属于工业范围的各行业的生产垃圾占总量的绝大多数,种类繁多、数量巨大。我国目前尚处于工业化的初期阶段。我国 2005 年,全国工业固体废物产生量为 13.4 亿吨,比上年增加 12%;工业固体废物的排放量为 1654 万吨,比上年减少 6%;

① 《城市环境学》[日]都市环境学教材编辑委员会,机械工业出版社,2005 年。

工业固体废物综合利用量为 7.7 亿吨,综合利用率为 56%,与上年基本持平^①。这些统计数字及其它相关情况表明,工业的生产垃圾的处置,已是我们面临的一个重大经济社会问题。报刊多次披露,某些发达国家的核工业产生的核废料,被视为极端危险垃圾,比洪水猛兽有过之而无不及,本国无处安身,装船海外填埋,所到之处,群众抗议,港口闭关,治安混乱,社会动荡。但这些统计数字同时表明,生产垃圾的资源化再利用还大有可为,譬如煤碳开采时大量矿渣运出矿洞,在地面堆积如山,随风飘移,随水流动,乌天黑地,污染甚巨。但煤矿矿渣中主要是煤矸石,其重要成分又是碳质、泥质、沙质页岩和石灰岩,含碳量一般在 20%—30%,此外还有氧化铝、二氧化硅、氧化钛、氧化铁和某些稀有元素。煤矸石作为生产垃圾,弃之实为可惜,若加以资源化再利用,则可用作燃料,生成煤气,制成建筑材料,造型粉、造型砂以及多种化工产品,还可提取稀有元素。

农业也产生生产垃圾,这可能有点出乎人们的日常印象。从上表可以看到,农业的生产垃圾,竟占了各行业生产垃圾总量的 22% 以上,块头很大,不可小视。农业的生产垃圾,首推秸秆。我国是农业大国,农作物秸秆产量惊人,每年收割季节过后,农民纷纷放火田间,田野上空弥漫着焚烧秸秆产生的烟雾,乌烟瘴气、遮天蔽日,污染空气,还妨碍航空,竟不比灾害性天气逊色。农民如此这般处置秸秆,也是出于无奈。在我国北方很多地区,一年要收获两季庄稼。夏收仅一个星期左右,随即要投入下一轮耕作。如此紧张的农时,农民哪有充足的时间和人力来回收秸秆。就算使用联合收割机,收割后也要留下 30 厘米长短的麦秸茬根,而麦秸茬根分解需要一年以上的的时间,影响下一季耕种,不如一烧了之来得干脆利索。虽然秸秆制炭、制气、发电在技术上已经成熟,这种生物质能源又是可再生的绿色能源,理应

^① 《2005 年中国环境状况公报》国家环境保护总局。

大力推广，但有关经济社会运行机制却至今未能配套完善。小小秸秆重量轻却体积大，卡车运输一车运不了多少，储存起来更加麻烦。加上目前农村实行的家庭联产责任制，企业要想收购农家秸秆，必须翻山越岭，走村串户，一户一户地交涉谈判，无形中增大了秸秆回收的成本。所以，农作物秸秆就像鸡肋一般，啃之无肉，弃之可惜。如何有效利用秸秆这种农业生产垃圾，正等待着我们的科技智慧、管理智慧乃至政治智慧去破解。农业的生产垃圾，次推畜禽粪便。传统农户敞放饲养鸡鸭鹅，无非三五几头，最多一二十只，单家独户饲养猪牛羊驴马犬，所排粪便，零星分散，户自为战，施作农田肥料，不会成为问题。问题出在规模化畜禽养殖，所排粪便，亦形成规模，日积月累，堆积如山，秽可不闻，人不可近，排入沟渠溪谷，则沟平谷满，沿水系流淌，近处污染，远处遭殃。蚊蝇滋生，病菌传播，寄生虫繁衍，弄糟庭园，丑化村容。对面为害如此剧烈的“畜禽公害”，怎样以“循环农业”的新招来破解这个难题，也在考验着我们的智慧。农业的生产垃圾，再次推农用薄膜。农膜的使用，或者覆盖田畦，或者建造大棚，可以保水保肥保温，促进农作物生长，提高农业效率。农膜使用十分普遍，举目四望，田野尽是白色农膜铺盖，人称“白色革命”。在这“白色革命”带来农产品巨大增量的同时，农膜的回收困难迟滞，残留在田间地头又无法自然降解，于是形成“白色污染”，破坏土壤，阻隔水源，有碍生态，弄糟景观。能够自然降解的农膜生产技术已经成熟，如果推广使用，则可避免农膜污染。但可降解农膜生产成本高，市场价格竞争上不是不可降解农膜的对手。国家目前尚未强制淘汰不可降解农膜的生产。这一农业的生产垃圾带来的问题如何妥善解决，也在考量着我们的智慧。

再说生活垃圾。

总体来看，生活垃圾呈现出这样几个特点。第一，生活垃圾都是由物质财富转化而来。也就是说，生活垃圾的前身都是有用

的，甚至是金贵的生产成品。由财富变为废物，由人人皆欲得到的漂亮商品变为大家唯恐避之不及的垃圾，这是由人的消费行为造成的，是在人的消费过程中完成的。我们要看到人的所作所为的两面性。一方面，人的生产行为，用勤劳换得财富，变无用之物为有用之物，变“废”为“宝”；另一方面，人的消费行为，用享受消耗财富，变有用之物为无用之物，变“宝”为“废”。从经济学的角度看，人生在世，无非两种行为：生产、消费。生产是为了消费，消费需要生产。而这两种行为都与垃圾相关，生产产生生产垃圾，消费产生生活垃圾。解决生活垃圾问题，可以在两个方向上努力：一是减少消费杜绝浪费，从而减少财富被转化为垃圾；二是把垃圾转化为财富，使垃圾再生为财富，由可厌变为可爱。这就是垃圾的资源化。我们人人都是双重角色，既是消费者，又是生产者——或者是物质财富的直接生产者，或者是物质财富的间接生产者。因此，解决垃圾问题，我们人人都能在上述两个方向上有所作为，有所建树。第二，生活垃圾最贴近人的生活，能够给日常生活卫生以最多的威胁。生活垃圾面目可憎，臭不可闻。人总是避开它，但人总是避不开它，因为它来自人的日常生活，所以它不离人的左右。生活垃圾不像生产垃圾那样品种单一，批量巨大。生活垃圾的品种复杂，每种却数量不多，常常混在一起，其中的污秽易腐之物，让大伙儿都会有染，谁也别想洁身自好，只能同流合污。结果这种污秽的群体性，把生活垃圾的危害效力放大与强化，对人们威胁会成倍地增加。所以，人所患的几乎所有常见病，病源都可以追查到生活垃圾。

对生活垃圾的具体构成，人们早有认识，有关的专家，更是对它作了深入的分门别类，广州市环境卫生科研所对2001年的广州市生活垃圾作了如下调查分析：

序号	成分	日产量 (吨)	年产量 (万吨)	所占总量百分比
1	易腐有机物	3168	115	57.61
2	纸	345	12	6.27
3	塑料	1312	48	23.86
4	金属	8	0.3	0.15
5	玻璃	122	4.5	2.21
6	布类	225	8	4.1
7	树叶类	196	7.2	3.58
8	可回收垃圾 (2-5项)	1787	65	32.49

分析个别可了解一般。从上表可以看出,易腐有机物占了生活垃圾的大半。这是造成生活垃圾又臭又丑的决定性因素。它腐败之后的渗沥液会浸染其它垃圾,所以这是能够污染其它垃圾的垃圾,是污染的总头目,是污染的催化剂。垃圾处理,这是首当其冲的艰巨任务。上表的第2—5项,由第8项作了个小结,被称为可回收垃圾,占了生活垃圾的三分之一以上,数量可观。这是生活废弃物中剩余的财富,是较为值钱的垃圾,也是城市拾荒者搜寻的重要对象。但目前回收还不充分,全民动手进行垃圾分类回收,才能更多淘出这垃圾中的宝。

对生活垃圾,可以其性状为标准进行分类。譬如,我国有这种分类:

- ①可回收垃圾:纸类、塑料、橡胶、金属、玻璃等等。
- ②不可回收垃圾:果皮菜屑、残渣剩饭、厨余废料等等。
- ③危险垃圾:电池、荧光灯管、水银制品、过期药品、医疗用品、化妆品、油漆桶等等。
- ④大件垃圾:废旧家具、家用电器、报废车辆等等。

这种分类在我国比较流行,可以帮助人们掌握生活垃圾的性状,有利于分类处理。但取用“可回收垃圾”、“不可回收垃圾”

这两个名称，往往叫人摸不着头脑。请看四川《南充日报》记者2006年的一则报道：

“记者近日观察发现，分类垃圾箱‘上岗’以来，市民对‘可回收垃圾’和‘不可回收垃圾’概念十分模糊，这些外形漂亮的分类垃圾箱未能发挥实质作用。

“这些新‘上岗’的垃圾箱有两个独立的垃圾桶，蓝色的标注‘可回收垃圾’字样，附有酒瓶、纸盒、塑料制品的图案；黄色的标注‘不可回收垃圾’字样，附有各类图案，提示市民在丢弃垃圾时进行分类。

“7月6日，记者在市文化路、北湖路等人流密集的道路上查看了10个分类垃圾箱，发现这些垃圾箱的黄桶、蓝桶普遍吞错了东西，本应丢弃在黄色桶里的西瓜皮、菜渣等不可回收的垃圾出现在了蓝色桶里，而应该丢弃在蓝色桶里的塑料饮料瓶，易拉罐则出现在了黄色桶里。”

这该责怪谁呢？这当然首先要责怪市民们垃圾分类意识淡薄，垃圾分类知识缺乏。但取用“可回收垃圾”、“不可回收垃圾”这两个名称，当初也实在是考虑不周。因为人们一旦看到这两个名称，头脑都会这样想：什么叫“可回收”？什么叫“不可回收”？不是所有的垃圾都该由环卫工人“回收”走吗？！

日本对生活垃圾却有另一种分类法：

- ①可燃垃圾：厨房垃圾、废纸、废布、木屑等等。
- ②不可燃垃圾：塑料袋、塑料类、玻璃、金属、陶瓷类、橡胶、皮革、荧光灯等等。
- ③大件垃圾：家电、家具、床、自行车等等。
- ④资源垃圾：瓶、罐、报纸、杂志、纸箱等等。
- ⑤有害垃圾：煤气罐、石油渣、涂料、药品类等等。

究竟哪种分类法更妥贴周全，这当然可以争论、研究下去。但是，也可不必多费口舌，多费神思。生活垃圾的分类是为了指导市民对垃圾的处置行为，不管名称怎么取用，都需要加强宣传

解释，只要做到了这一点，市民掌握了垃圾名称约定俗成的含义，垃圾分类处置也就能够实现了。

二、与人类相伴而生的垃圾

1. 垃圾与文化

看到这个标题，可能有读者会嗤之以鼻，或者哑然失笑：如今什么都是文化，民俗文化、节庆文化、餐饮文化、旅游文化、吃文化、穿文化，现在把垃圾也与文化牵扯到一起，是不是有点无聊？笔者却认为，为了在比较深广的背景下来认识垃圾，有必要谈一谈垃圾与文化的关系。

什么是文化？文化是人类所创造的物质财富和精神财富的总和。文化既包括无形的方面——信仰、观念和价值，这是文化的内容，也包括有形的方面——实物、符号或技术，它们表现着文化的内容。

这样来理解把握文化，我们就可以看到垃圾与文化之间至少存在三层关系。

第一，垃圾是文化的遗弃物。文化是物质财富或者精神财富。如果说垃圾不能归入财富，那么垃圾当然就不是文化。但是，不要就此认为垃圾与文化毫不相干。文化的绝对对立物是非文化的自然界，即没有受到人类活动的任何影响的自然界，比如人类出现之前的地球，地球史上的侏罗纪，白垩纪等等。垃圾是在人类创造财富、享用财富的同时产生的，是人类自为活动的产物，从广义上讲，也是文化的产物。只不过不是正产物，而是副产物，是被遗弃的副产物。所以，我们说，垃圾与文化相伴而生，密不可分。另外，被遗弃的东西不一定是该遗弃的东西。通观人类历史，把财富当废物扔到垃圾堆中去的事，是多次发生的错误。但愿我们人类有那么一双慧眼，今后能不再犯这样的错误。

第二，垃圾反映着人类物质文化生活的状况。人类出现在地球上，已有几十万年的时间了，而有文字可考的历史不足一万