

# 水处理工程常用设备工艺



[水处理工程常用设备工艺\\_下载链接1](#)

著者:蒋克彬 等 编

[水处理工程常用设备工艺\\_下载链接1](#)

标签

评论

部门一起买的。

-----  
非常好的专业书，但同时应该感谢快递小哥的辛苦，晚上将近九点还在送货，北方的天气非常冷啊！谢谢！

-----  
印刷和排版都不错，主要讲的是水处理非标设备，可以方便的查到一些设备类型资料，虽然很多资料样本或者设计手册也有，但是这本比较集中的讲解，算是有用的。

-----  
不错哦，纸质很好，发货很快

-----  
最近买书，怎么没有发票了？

-----  
印刷质量不错，比较实惠。

-----  
质量不错 办公室用的 同事很喜欢

-----  
此用户未填写评价内容

-----  
挺不错，有时间好好研究下

-----  
物流超给力！好评！！！！

-----  
书质量可以，应该是正版吧，京东自营的书还是可以的

-----

内容全面！印刷质量好！

-----  
包装是真的简陋。一个纸箱，里面就直接放两本书。我的天。

-----  
看看过去几十年环保界的不长进，浓缩在这本书里了

-----  
还可以，一直在京东买书，还行

-----  
挺不错的书，满足了求知的欲望

-----  
别人推荐的，入门书，挺好，快递很快。

-----  
书还是不错的 写的可以 有参考价值

-----  
很好的选择，不错的商品价格便宜

-----  
图书不错，值得一读，慢慢品味吧。

-----  
东西很好，用着不错，还会再买的，京东不错。继续加油啊

-----  
对京东很满意，不论是发货速度，还是售后质量，以后还来这买

-----  
质量不错，就是快递包装不太好，有一角都露馅了！

-----  
66666666

-----  
正在学习，希望能增加一点了解

-----  
不错，工具书，学习！

-----  
不错，值得一读，通俗易懂

-----  
蛮好用的，发货也很快，好评！

-----  
书不错，是正版，可以学习的东西多

-----  
好像很厉害的样子呢

-----  
很不错的一本书

-----  
书没啥问题，很好

-----  
可以的一本书

-----  
速度很快，内容符合期望

-----  
单位购书使用

-----  
书内容差强人意吧。

-----  
不错，就是贵了些

-----  
good

-----  
实用性强

-----  
服务较好

-----  
是本好书

-----  
很喜欢

-----  
可以考虑卸载京东，物流七天，打开包裹后看到的都是些残次品，真的如评论区所说的那样，京东只出水货！

-----  
很不错

-----  
说实话，前半本都是废话，在哪里介绍阀门什么的，后半本还可以

-----  
不错

-----  
很一般，浪费钱

-----  
嗯

-----  
好

-----  
很好~

-----  
嗯嗯，还挺好看的

-----  
书不错，挺适合初学者的。

-----  
很好

-----  
书不错，包装也好

-----

工具书，不错哈

-----  
快递很给力，速度很快

-----  
很好的一本书，收到后翻了翻，是正品；好评

-----  
物流很快，正版书籍，值得购买

-----  
书很新质量不错。

-----  
单位用的，不错的工程教材

-----  
还可以，跨专业，学习学习

-----  
很有用，专业性很强。

-----  
书很好

-----  
需要的书买来看，送货很快。

-----  
很好的一次购物，书不错，内容详尽。

-----  
京东的书还不错，挺有保障的

-----  
书质量不错，关键速度够快！

-----  
好的书，值得拥有

-----  
实用的一本书，有实例有讲解，对提高自身知识有一定帮助。

-----  
内容简介

污水治理工程由工艺与设备两个要素构成，两个要素相辅相成，不可偏废。然而实际中却总能见到不能有效运转的工程案例，虽然原因很多，但至少三个方面值得工艺人员思考：一是工艺不合适；二是设备选型不符合要求，工艺无法得到实施；三是工程的运转费用高，企业无法承受。因此，对于一个工程，工艺技术人员不仅需要会选用合适的工艺，同时也要会对设备进行选型，选择合适、合理的设备来实现工艺，降低运行成本，本书是鉴于这一目的而编的。

全书分为两篇。第一篇为设备篇，共分十章，包括阀门、流量计、筛滤设备、吸泥机与刮泥机、水处理用填料与滤料、污水处理用风机、曝气设备、潜水搅拌机、消毒设备、泵，主要阐述了以上设备的分类、原理、结构、参数、适用范围与应用等。第二篇为工艺技术篇，共十章，从应用角度系统地介绍了沉砂池、混凝沉淀、气浮、过滤、厌氧消化器、生化脱氮除磷、生物膜法、氧化沟、膜、高级氧化技术。

本书可供水处理工艺设计人员、各类污水处理厂的技术人员、管理人员参考，可作为高等院校环境工程及相关专业的师生参考用书。 目录 第一篇 设备 第一章 阀门 第二章 筛滤设备 第三章 流量计 第四章 吸泥机与刮泥机 第五章 污水处理用填料与滤料 第六章 污水处理用鼓风机 第七章 曝气设备 第八章 潜水搅拌机 第九章 消毒设备与消毒 第十章 污水提升系统 第二篇 污水处理工艺 第十一章 沉砂池 第十二章 混凝沉淀 第十三章 气浮 第十四章 过滤 第十五章 厌氧消化器 第十六章 生物脱氮除磷 第十七章 生物膜法 第十八章 氧化沟 第十九章 膜 第二十章 常用高级氧化技术介绍

-----  
菜、水果、肉类、海鲜等各类食材从送货口进来后，先抽样检验，再被分类送进各自的加工间接受粗加工、细加工，经过多道手续后，才到大厨手上做成各种美味。在水果加工间，苹果是逐个被工人手工洗净，再在15摄氏度的环境下切制加工的；在海鲜加工间，虾仁要逐个手工抽掉虾线。不过北青报记者发现一个奇怪的加工间：鸡蛋清洗房。原来，这里的鸡蛋进厨房前，要先被清洗消毒，以防禽流感。北青报记者还注意到，各类食材加工间里的案板和菜刀有好几种颜色。西餐副总厨王士起告诉北青报记者，红案板是切肉的，黄案板是切禽类的，蓝案板是切海鲜的，绿案板是切蔬菜水果的；每种案板都有相同颜色的刀与之配套。“这可不能搞混了！”王士起说。



比较不错，真的，京东值得信赖！！！！！！！！！！！！！！！！！！！！  
| | | |

对那些常用设备介绍得还是比较详细

不错不错不错不错不错不错不错不错

做相关工程，有相关参考价值

同学买的，不知道怎么样。但是京东购物一律满分！

正版的 不错 京东书确实好

价格公道，质量上乘，值得购买

京东的书还不错，挺有保障的。

正品 性价比较高 值得推荐

物美价廉啊，印刷啊纸质啊，都可以的，价格也便宜。很划算。物流不给力。

价格可以，书质量还可。

-----  
内容较丰富，总体不错的工具书

-----  
我是京东的忠实买家，京东的书，食品，家电，数码都买过。每次收到的商品都非常不错。真心感谢京东平台给予的实惠和方便以及省钱。言归正传，除了这个书之外，还有另外1本书推荐给大家--《我所理解的生活》。

大约十年前，我看过韩寒的一本书《零下一度》。十年后的这一天，依然在这座北国的小城，室外温度零下一度，我的手边是韩寒的另一本书《我所理解的生活》。十年前的我还是个学生，那是老师告诉我要读韩寒的书，但不要学韩寒。十年后的我成了老师，开始去审视曾经那个桀骜不驯的孩子而立之年的自我审视与剖析。有时候，触动我们心灵的也许只是一个相似的巧合，有时则或许是已经面目全非了的时光。

随着前不久《心术》的热播，特鲁多铭言为国人所了解：有时治愈，常常帮助，总是安慰。这句话本意是强调医生在行医的过程中，医术只是一个方面，有时起到的作用甚至是最微末的。而更重要的，是医德，一颗关心病人，致力于救死扶伤的善心，是人文关怀，不止抵达生命，而且直通灵魂。

细细想来，这个社会上很多工作都是如此，比如像韩寒，我们姑且把他称作一位语言文字工作者。文字的优劣其实还在其次，不如像这本书，收录的大部分都是韩寒过往的博文，文笔粗粝，加之其鲜明的个人特征，绝算不上上乘之作。但为什么那么多人喜欢韩寒，追捧韩寒，甚至称他为“公民韩寒”？因为作为一个国家中的个体，他对这个国家保有期许、热情和批判，他关心这片土地和这片土地生活的人们，他敢于参加社会公众事务，乐于为在社会底层挣扎的人们发出声音。

古人说“书剑报国”，我们每个人都用自己的学识和工作服务于我们所生活的社会，奉献我们所生长的国家。作为一名语言文字工作者，手中的笔便是利剑，便是我们对我们所生活的世界热忱的关怀。

路见不平，拔笔相助。碰见好的捧个场，碰见坏的冷个场，一笑置之而已。

每隔一段时间，韩寒都会把自己博客的文章结集出版，每一本杂文集，都代表着韩寒人生的一个阶段，而这本杂文集所代表的阶段无疑是重要的，因为其中包含了“韩三篇”这对他而言意义非凡的文章，也因为这一阶段的韩寒，经历了代笔风波等质疑，有别于以往的所向无前，开始停下来思考，甚至可以说反思一些事情。

上一本杂文集《青春》，讲城市，讲世博，讲春运，关心国际民生。而本书里，虽然国事天下事也有，并且由于“韩三篇”的存在，分量不轻，但这本书和名字一样，定位到生活，定位到自己，这是一种无奈，也是一种成熟。说无奈，是因为作为一个公共人物，一个文化偶像，难以在遭受质疑的时候保持沉默，不得不站出来澄清，说成熟，是因为跟质疑者针锋相对相比，选择与公众沟通剖析，无疑是更聪明的办法。

回到这本书上来吧，本书的序不可不读，《我所理解的生活》让读者得以观其大略，简单了解韩寒的性格为人，虽然对众粉丝来大可不必，但对于这本书而言，绝不算多此一举，提纲挈领，开篇名义必不可少。

“国事”这部分是韩寒的代表性文章——时评杂文，如《暴雨行车指南》种种，风格行文一如既往，用不着多讲了。

“天下势”部分包括“韩三篇”和《就要做个臭公知》，《这一代人》，这些文章可能是韩寒政治精神上最重要的体现，也是韩寒作为80年代精神一个无法逾越符号的最好论证。

“家世”和“过去式”这两部分，韩寒开始转向自己，讲了近期个人生活的一些细节和思考，从微博到年度总结，从代笔质疑到婚姻儿女，其中有真诚，有疲惫，有辛苦，韩寒在这两部分的文里，又从一个文化偶像变回了一个“人”，历世间百态，谈人情冷暖。

最后一部分“我是”则是韩寒的精神诉求，《春萍，我做到了》、《青春就是一场远行》《我只希望我可以自由的写作和说话》这些篇章，回首前尘往事，慨叹抱负与功名，

抒发自己追求的境界。不必先天下之忧而忧，但必须坚持自己，永不放弃，已过而立之年的韩寒，依然入世，依然进取，依然励志，这也是我们80一代最宝贵，最不能摒弃的精神。

从前的韩寒，可以说是被许多人推动着，在通往牛B的路上一路狂奔，那现在有人一把把他拉住，让他停一停，这对韩寒来讲，未尝不是一件好事。人太顺利就容易头脑发热，适当的停下来审视自我，是为了更好的前行。支持京东，支持正版。

-----  
书质量不错，也很全面

-----  
内容比较详细、全面。

-----  
物流挺快，因为是京东配货，还不错，

-----  
不错，比图书城便宜，还很方便。

-----  
对于刚入门的来说有点小深奥

-----  
非常满意，五星

-----  
印刷不错，值得买。。。。。

-----  
我读书的目的是丰富知识，开阔视野，助推工作，提升自身文化素养。总结我的读书经历，有四次起伏变化：第一阶段是学生时代仅为学习成绩而读书，我称为被动读书；第二阶段是有了兴趣爱好仅为提高特长而读书，我称为局限读书；第三阶段是在工作岗位上仅为干好本职而读书，我称为狭隘读书；第四阶段就是现在的情况，读书意识强了，读书范畴广了，但读书量太少，我称为平常读书。和大多数人一样，总是找借口说工作忙而贻误读书，这不是能站住脚的理由，而是自身做事的毅力不够，没有养成坚持每天读书的良好习惯。这就算是对自己的一次自我批评吧。

我算不上一个“地道”的读书人，没有什么经验可谈，就和大家在一起谈一些个人的观点。我个人对“读好书”的见解可以概括为12个字：精读、常读、笔读、心读、鉴读、

多读。

一、精读。精读的一个方面是精选。世上的书籍数以亿计，要读的书难计其多。这就需要有选择地去读，更重要的是会选择，根据自己的喜好和需要，精心选择几本好书，不要见书就买。托尔斯泰有句名言“理想的书籍是智慧的钥匙”，赵树理也说过这样的话：“读书也像开矿一样，沙里淘金”，说的就是选好书、读好书的道理。另一方面是把书读到真懂。一本好书，读一遍两遍是不行的，要反复的去读，每读一遍都会有不同的收获。多少专家研究《红楼梦》，还成立了专门的红学研究会，现在还在研究她，就是这个道理。读书不能只求一只半解，要完全理解，尽可能全部消化，这才叫读书，叫精读。

二、常读。书要常读，养成习惯。要养成一个好的习惯很难，但只要坚持去做，把一件事重复去做，这种重复就会成为一种习惯。对坚持每天读书，不要说需要多久，只要能坚持1个月，这种意识自然会成为习惯，这就叫习惯成自然。我认为，我们青年干部要把读书当作一日三餐的生活习惯，让读书成为每天必不可少的生活内容，我称之为常读。

三、笔读。就是要借助手中的笔辅助读书。有一句耳熟能详的谚语叫“好记性不如烂笔头”，通常理解为作读书笔记，我还理解为写心得体会、读后感、随笔等。我认为，读书是吸收，写作是消化，我在第一次执笔写公文、起草大会讲话时，总觉得没有东西可写，要么写的内容干巴巴，平铺直叙，意识到自己的阅读量太少，脑子里记下的东西太少，这才刻意去多读书，把好的语句、好的典故摘记笔下，并坚持写一些读书心得，不怕写不好，只要坚持，久而久之，这些东西就会留在脑海，动笔写文章时就会自然见于笔下。我在看电视节目时也在作笔记，准备了一个专门的电视笔记本，收益还是有的。这便是勤动手的好处，我叫做笔读。

四、心读。读书要专心，更要用心。书中自有黄金屋，用心去读，才能真正读懂书，朱熹在《训学斋规》中说，“读书有三到，心到，眼到，口到，三到之中，心到最急。”

五、鉴读。读书也是生活的一面镜子，通过读书梳理自己的头脑，丰富文化底蕴，提升道德素养，我把一些好的方面作为航标，把比如从物传记方面的反面东西作为成长的警钟，这就叫做鉴读，有借鉴、有鉴别的吸收书中的文化，持扬弃的读书观。

六、多读。“从精出发，博览群书。”身边的人和事是书，工作是书，生活是书，只要肯读书，书中自有黄金屋。

-----  
很不错的工具书，对实际工作帮助很大

-----  
质量很好，书搞活动很便宜，是正版。

-----  
书的内容很好，打五折买的，便宜才39

-----  
又不是我要买的 评价什么呢 反正50左右的书 在京东买还是划算的

-----  
作者:..?&蒋克彬，等蒋克彬，等写的的书都写得特别好，最先是朋友推荐我看的，

后来就非常喜欢，他的书了。他的书我都买了，看了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看黄晓阳、小桥老树、王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲、冰心、郑渊洁、杨红樱、叶圣陶、金庸，他们的书我觉得都写得很好。水处理工程常用设备工艺，很值得看，看了收益很大，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省运费。书的内容直得一读，阅读了一下，写得很好，污水处理工程由工艺与设备两个要素构成，两个要素相辅相成，不可偏废。然而实际中却总能见到不能有效运转的工程案例，虽然原因很多，但至少有三个值得工艺人员思考一是工艺不合适二是设备选型不符合要求，工艺无法得到实施三是工程的运转费用高，企业无法承受。因此，对于一个工程，工艺技术人员不仅需要会选用合适的工艺，同时也要会对设备进行选型，选择合适、合理的设备来实现工艺，降低运行成本，本书是鉴于这一目的而编的。全书分为两篇。第一篇为设备篇，共分十章，包括阀门、流量计、筛滤设备、吸泥机与刮泥机、水处理用填料与滤料、污水处理用风机、曝气设备、潜水搅拌机、消毒设备、泵，主要阐述了以上设备的分类、原理、结构、参数、适用范围与应用等。第二篇为工艺技术篇，共十章，从应用角度系统地介绍了沉砂池、混凝沉淀、气浮、过滤、厌氧消化器、生化脱氮除磷、生物膜法、氧化沟、膜、高级氧化技术。本书可供水处理工艺设计人员、各类污水处理厂的技术人员、管理人员参考，可作为高等院校环境工程及相关专业的师生参考用书。，内容也很丰富。，一本书多读几次，。快递送货也很快。还送货上楼。非常好。水处理工程常用设备工艺，超值。买书就要来京东商城。价格还比别家便宜，还免邮费，真的不错，速度还真是快，特别是京东快递，快得不得，有一次我晚上很晚才下单，第二天一大早就送到了，挺好！真是神速，而且都是正版书。，买回来觉得还是非常值的。我喜欢看书，喜欢看各种各样的书，看的很杂，儿童小说，励志激励、管理财经、文学名著，流行小说都看，只要作者的文笔不是太差，能从中学到东西，我总能让我从头到脚看完整本书。古代的那些文人墨客,都有一个相同的爱好-----读书.书是人类进步的阶梯.读书是每个人都做过的事情,有许多人爱书如宝,手不释卷,因为一本好书可以影响一个人的一生.那么,读书有哪些好处呢?1读书可以丰富我们的知识量.多读一些好书,能让我们了解许多科学知识.2读书可以让我们拥有千里眼.俗话说的好秀才不出门,便知天下事.运筹帷幄,决胜千里.多读一些书,能通古今,通四方,很多事都可以未卜先知.3读书可以让我们励志.读一些有关历史的书籍,可以激起我们的

内容全面，不晦涩，适合刚接触工作者，此书与现场实际设备比照，更好

书不错，内容比较丰富

书不错 值得水专业的买了看看

质量很不错的！非常满意的！

内容详细，非常满意，满分

-----  
实用的工具书，是我一直在找的。

-----  
很不错的书，很好看，价格实惠

-----  
还没有看，看了一下目录，应该不错

-----  
正版图书，价格便宜，快递给力。

-----  
正品，不错的一次购物

-----  
常用设备，都记载的很清楚。好红学习，定有收获，别像我，浪费了资源。

-----  
质量不错， 送货快

-----  
是一本有价值的参考书，建议购买

-----  
不错的一本书，对我很有帮助

-----  
本书内容很实用，读过后对于设备有较好的认识，很值得学习！

-----  
要建立一个全面系统的关于水处理的知识体系真的不是一件易事

-----  
详细介绍了水处理设备，值得一读，像我这个刚入手的还有好多值得学的东西

-----  
内容很实用，对于设备可以有较好的认识，工艺部分总结的也很有水平。

-----  
不错就是较简单，挺全面的

-----  
讲到常用设备，但占用全书的篇幅相对较少，主要讲了处理工艺，部分设备讲解还不够全面

-----  
还没怎么看，但是，用的上。

-----  
还不错，比较全面，值得购买

-----  
很不错的自学书，能够满足自学的需要

-----  
这书不错，适合初学，备查还弱了些

-----  
俄罗斯浪漫曲：漂泊的荷兰人

-----  
很实用的工具书，活动时出手的。

本书内容无论是对专业技术人员还是涉及相关行业的人员还是初学者都有很好的帮助和指导意义。

做设备的人看看还是很不错的

包装很好，买来学习入门知识。

对从事水处理工程设计和管理的人，挺有用的。

希望有价值，好在便宜。

1111111111111111111111

[水处理工程常用设备工艺\\_下载链接1](#)

书评

[水处理工程常用设备工艺\\_下载链接1](#)