# 2024年环保的发言稿(实用11篇)

作者：深秋的思绪 更新时间：2024-03-31

*在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧环保的发言稿篇一亲爱的同学们：大家好!你们知不知道，我国的的环境愈来愈恶劣，人类的生存面临*

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

**环保的发言稿篇一**

亲爱的同学们：

大家好!

你们知不知道，我国的的环境愈来愈恶劣，人类的生存面临着巨大的挑战，所以我主张保护环境，从我做起。

在小学六年级的课本中有一篇课文叫做《只有一个地球》，课文里引用了一位宇航员的话：“我们这个地球太可爱了，同时又太容易破碎了。”是的，只要我们精心的保护地球我们的.地球将更加美丽，相反，如果我们不精心的保护地球，可爱的地球将走向支离破碎。

有一次我走在大街上，看见一位小朋友一边玩一边摇拽着树木，你们可知道树木的重要性吗?现在我给大家列一组数字。

由于森林覆盖率由2014年的69.4%下降到2015年的26%，所以在2015年我国的水土流失面积为179.4万平方公里，占国土面积的18.7%，2015年沙化面积为149万平方公里，占国土面积的15.5%。

还有科考队在一次长江考察时没有发现一只白鳍豚，这可能就意味着在地球上成功繁衍了几千年的物种在中国几百年里在就灭绝了。据科学家预测，地球的温度逐渐升高，地球两极的冰山即将融化，那时海平面将升高十余米。

这时一组多么可怕得数字啊，这不就是是人类灭亡的前兆吗?这一切的一切不都是因为人类不保护环境，滥用化学品造成的吗?为什么我们不能和别的生物和平相处呢?难道“非典”那沉重的提醒还不能唤醒沉睡的人类吗?醒醒吧人类，来救救我们的地球母亲吧!

我的演讲完毕!谢谢大家!

**环保的发言稿篇二**

同学们：

你们好!今天我的演讲的内容是有关环保的。 提起环保，大家可能会想起我们伟大无私的地球妈妈，因为地球妈妈正因人类的不环保而日益衰老，还得了重病。你们说认为人类是个大孝子吗不，不是，因为他们亲手让自己的母亲得重病，而且日益衰老，但是人类还不认错，不过，还有一些人类知错就改并且到处宣传，使地球妈妈早点康复。

在这里我向大家提几条环保建议，也顺便也说说对环境的看法：

(建议)

1、既然是环境保护，当然要先搞绿化了。希望全世界每个#人争取每年种植一棵树，多搞一些退耕还林的宣传活动。

2、减少战争，减少核污染，因为核武器有非常强的核辐射，会致人严重疾病和造成严重的环境污染。

3、力争20xx年底，所有的汽车全部更换成太阳能汽车，以减少汽车的尾气。

4、把工厂排出的污水进行净化，再流向庄稼或河流，并且不乱排废气，以减少污染。

5、开播一个专门的环保教育频道，对全世界的地球居民进行环保教育。

6、不要无节制的大肆开采资源，以导致资源枯竭。

(看法)

1、环保，人人从自己做起，首先自己要做到不乱扔垃圾，不随地吐痰等。

2、向自己身边的人宣传环保教育。

3、组织一个环保队，向小弟弟和小妹妹们进行环保教育等。

最后，还是一句老话：保护地球就是保护人类自己。谢谢大家!

**环保的发言稿篇三**

尊敬的各位老师，亲爱的同学们：

大家好！我叫王永桢，今天我演讲的题目是《保护环境，低碳生活》。您知道吗？您手中的塑料购物袋，您吃快餐时使用的一次性餐盒，您洗衣用的含磷洗衣粉，还有您每天都离不来的电脑、电视等等，它们其实都是二氧化碳的来源。

每到新学期同学们领了新书。兴高采烈之余，我们要为新书包上书皮，以往大家都是一到开学就买塑料书皮，或者买漂亮的包装纸包书皮。每个人平均有六七本新书，要花费多少钱啊！更重要的是，这些塑料书皮和漂亮包装纸制作要浪费能源，不利环保，塑料书皮使用后还会产生白色垃圾。不如用旧挂历、海报、牛皮纸等材料包书皮，既利于环保，还可以跟着爸爸妈妈学习，学会自己包，锻炼动手能力。

新学期，新气象，每个同学心中都充满了向往。同学们都会在新学期第一天甚至是开学前几天就开始做开学的准备：文具换新的，本子买来多本。书包里焕然一新，前一学期的好多没用完的本子也自然被淘汰了。

大家不知道吧：生产一吨文化纸要用20多棵树龄在20至40年的数目，需要消耗净水100吨、电600度、煤1。2吨、化工原料300公斤，同时产生高浓度污水300吨。

人们普遍使用的手帕早已被遗忘，取而代之的是使用方便的纸巾。纸巾制作要砍伐树木，使用后不可以回收，浪费了资源，乱扔还会污染环境。而手帕可反复使用，既节约资源又保护了树木。我们每个少先队员都要树立“绿色消费”的理念，拒绝使用纸巾，随身携带小手帕，做保护地球的小卫士。

春天，万物复苏，春天在枝头、在天空、在田野，我们也让春天走进我们的教室吧！绿色植物通过光合作用，可以吸收空气中的二氧化碳释放出氧气。种花种草，让教室美起来、绿起来，让教室的空气更清新。种花种草正当时，少先队员们，齐动手吧！

保护地球人人有责，节能减排势在必行。亲爱的少先队员们，“低碳生活”其实不难做到，低碳生活其实离我们并不遥远，只要每个人注意生活中的一些细节，就可以大大减少二氧化碳的排放量。也许现在的您不不相信那一点点微薄之力会为整个世界带来的无限益处，可是如果您做到了，您就真的做了一件有益于地球有益于环保的大事。

老师们，同学们，让我们立即行动起来，多种一棵树、种下一片草，节约一张纸，为了我们赖以生存的地球。

节能减排，低碳生活，用我们的双手，托起明天绿色的希望！

我的演讲完毕，谢谢大家！

**环保的发言稿篇四**

亲爱的老师、同学们：

大家好！我们大家都知道，挑战与机遇同在，困惑伴希望孪生，21世纪，也是人类面临挑战的时期。特别表现在人与自然关系这一方面。人类过度砍伐森林，盲目开发耕种，大肆破坏植被，造成水土流失，土地沙化；任意挖掘自然资源，使地下矿藏日趋耗尽；废水、废物、废气源源不断排放，使自然环境严重恶化。

的迁移性难民预计到2025年达到1亿人。

惨痛的生态教训，已经引起世界各国和全人类的重视，国际奥委会评估团视察申奥城市，生态环境改善就是其中重要的`内容。我国先后出台了许多保护环境的政策和法规。

我国同时也非常重视保护环境的教育，“绿色学校创建活动”在全国上下开展的轰轰烈烈。同学们，我们学校始终都在倡导“绿色万里”，其中重要的内容之一就是保护美化我们的校园。

**环保的发言稿篇五**

尊敬的老师们，亲爱的同学们：

早上好！

我今天讲话的主题是《保护地球，就是保护我们自己》。曾看过这样一幅画，画的题目是《残忍的理发师》，画面上一个面目狰狞的理发师正在恶狠狠地给顾客理发，顾客一副痛苦的表情，它正流着泪，低着头忍受着理发师粗暴的用大剪子给他理发。同学们，这个恶狠狠地理发师就是人类，那个可怜的顾客就是地球，地球上的绿色大树正在被人类无限制的砍伐着。这幅画告诉我们：地球已经不堪忍受人类对它的破坏了，保护地球，刻不容缓！

地球是迄今为止人类所知道的宇宙中唯一可以承载人类生命的星球。人类在地球上生活已有几百万年的历史。在这漫长的岁月中，人类就是依靠地球上的资源生存、繁衍、发展的，地球是人类的母亲。

人类在漫长的发展道路上，创造了辉煌的业绩。但是与此同时，因为不合理的开发和利用自然资源，不注意环境保护工作，造成了全球性的生态破坏和环境污染。现在全球每年有600万公顷的土地沦为沙漠，20xx万公顷森林在消失，平均一小时有一种物种在灭绝。由于臭氧层被破坏，温室效应在加剧，使地球气温不断升高，南极冰冠开始溶化，海洋水平面将不断升高，世界上许多沿海城市、岛屿和大量土地，将被海水吞没。这一系列环境问题，不仅影响着经济的发展和社会的进步，甚至威胁着人类的生存，所以保护环境，已成为全人类共同关心的问题。

同学们，也许我们无法阻止人类对地球资源的疯狂掠夺，无法阻止废气污染天空，无法阻止人们乱砍伐为数不多的森林资源，但是我们至少可以做到不用一次性筷子、一次性餐盒和塑料袋。也许我们无法阻止工厂、城市排放污水污染江河湖海，但我们可以尽可能的节约用水、减少生活污水的排放。不要说环保离我们很远，我们无须太多在意；不要说环保的内容太大，你我无从做起。其实，环保就在我们身边，就是那些与我们的学习、生活息息相关的事情。

同学们，我们是地球的主人。我们头上只有一个蓝天，脚下只有一片绿地，这是我们赖以生存的唯一空间，我们每个人从小就要有环境保护意识。保护环境是我们大家义不容辞的责任。让我们行动起来，从身边做起，从小事做起：爱护花草树木，爱护鸟类和其他小动物；节约每一滴水，节约每一张纸，节约每一度电，节约每一粒粮食：不随地乱扔垃圾等等。同学们，破坏地球，就是在破坏我们的生存环境；保护地球，就是保护我们自己！

**环保的发言稿篇六**

敬爱的老师，亲爱的同学们：

你们好！

今天我们相聚在一起，举行“争做环保小卫士”的动员会，就是为了让同学们从小事做起，从自身做起。

同学们，我们居住的地球经过几十亿年的变化，才形成了这个适合人类生存的星球。地球给予了我们生命，但我们呢？随着人口数量的迅速增加，人类活动的范围不断扩大，地球环境正迅速地被破坏。我们身边几乎每个人都做过破坏环境的事。

就拿我的家乡来说。我的家乡原本是一个干净整洁的好地方，背靠清澈的大海，这一切的一切，都是地球妈妈给予我们的礼物。但现在，人们越来越不重视环保和环境。靠海的夜宵店将食品垃圾通通倒入大海，居民们也把生活垃圾往海里倒，清澈的大海一去不返了。海滩上垃圾随处可见，海洋生物也日渐减少。

在田野旁，许多人将垃圾就地焚烧，让空气中充满呛鼻的“硝烟”。

同学们，这个原本美好的世界正遭到严重的破坏，难道我们不应该为这个美好的世界做些什么吗？让我们从小事做起，争做一名“环保小卫士”。如：出门时要带上袋子装垃圾，坐车时不要往窗外扔垃圾，不随地吐痰，平时节约用水、用电、用纸，监督劝告身边的人去做爱护环境的事情。只要我们大家一起努力，这个世界就会变得更美好。

同学们，为了河水更清澈，青山更苍翠，天空更蔚蓝，让我们从自身做起，一起努力保护环境吧！我相信：地球母亲的.明天一定会因为我们而变得更美好！

**环保的发言稿篇七**

当人类第一次离开地球，在太空遥望自己的家乡时，人们这才惊讶地发现，在目前已知的宇宙星体中，唯有我们人类的家园——地球，才是一颗蔚蓝色的星球。

生命意味着蔚蓝，而蔚蓝意味着生命；使地球上的一切生命能够得以生存的大气和水，也使我们的地球成为一颗蔚蓝色的星体，一颗充满生命的星体。不过，大自然在人类面前，有时也会变的光怪陆离，越来越难以驾驭了。

从加利福尼亚的暴风雪到孟加拉平原的大洪水，从席卷地中海沿岸的高温热流到持续多年不肯缓解的非洲高原的大面积干旱，地球仿佛在发疟疾似地颤抖，人类竟然也像倒退了一万年似的束手无策。

中国人太相信“柳暗花明”了，即使“山穷水尽”也不觉可怕，只是到下一个危机来临时，就容不得人们再盲目乐观了：空气、大气、河水的污染，贫氧、臭氧层的破坏和热岛效应。几年前联合国一个环保监测组，带一套仪器到中国检查，在北京机场下机后打开仪器一看，指针已到污染最高数字的尽头，超出最大测量能力，仪器失灵了!难怪北京奥申委把治理首都空气污染作为头等大事来抓。这个世界，可能没有什么东西比空气更重要了，可中国的许多城镇，特别是工业集中区，长期烟雾弥漫，真是“黑龙天上舞，黑雨头顶下”，迫使人们发出内心的呐喊：“还我蓝天，还我红日!”

无独有偶。举世闻名的长江，是中华民族灿烂文化的象征。一部电视系列片《话说长江》，以它豪迈的气势描绘出波澜壮阔、汹涌澎湃壮美的长江画景，在人们的心中唤起多少美好的回忆??而今天的长江却不能不让人担忧了，长江边上的某市造纸厂的污水瀑布般倾出，黑乎乎的污水泡沫铺满一江，过往的轮船乘客纷纷掩鼻锁眉，长江的很多港口，江面全都蒙上尘埃和煤屑。如果李白、杜甫再世畅游长江一定会不解，一腔诗兴从何发起？或者白居易的诗该会写成：“一道残阳铺水中，半江乌黑半江浊”。

“只有一个地球”，这是1972年在斯德哥尔摩召开的人类环境会议上提出的一个响亮口号，去年世界的“环发”会议，各国首脑再次呼吁人们注意：人类“只有一个地球”。朋友们，听到这里，大家应该猛醒了：“保护环境，人人有责”!再不要让大量的森林被砍伐，植被遭破坏，水土遭流失。地球，美好的家园，谁不想那蔚蓝色的海风化为雨水，重新滋润那片干涸的湖泊和干裂的土地，谁不想那清新的空气迎面吹拂，叠翠的山峦、明净的河水、蔚蓝的天空永远向人类展示勃勃生机。

自古以来，从夏禹治水到今天三峡工程的筹建，从女娲补天到营造绿色长城，这一切无不体现了中国人民保护大自然、改造大自然的雄心大略。朋友们，我们也应该踊跃加入“环保”的行列，积极行动起来，为让那一片蓝天永远保持蔚蓝，让大自然的森林永远郁郁葱葱，让碧波荡漾的河水永远明净??努力吧！

**环保的发言稿篇八**

大家好，今天我演讲的题目是——《沉醉读书相信未来》。

姐妹们，你们喜欢读书吗？你们都爱读什么样的书，是那种读起来让你眉飞色舞、拍案称快的，还是那种浮想联翩的；是那种专业的还是休闲娱乐的，无论怎样，请你拿起对我们人生有益的书，走入书的海洋，因为在那书海里，你会开阔视野、充实思想、丰富情感、改变人生，更能让我们，作为教师的我们寻找到一份不同以往的自信。

我的母亲是一位初中老师，受母亲的影响，在我很小的时候就燃起了对教师这个职业的向往，我想像妈妈一样，把知识播种在每一个孩子的心田，使他们获得种子的力量，从而在自由的空间恣意的成长。为了实现这个美丽的梦想，我曾经追寻过阳光，因为那是先进的教育理念和思想，追寻过溪流，因为那是孩子们创新的源泉，追寻过清泉，因为那是孩子们的明眸，追寻过鸟鸣，因为那是孩子们在欢呼、在歌唱。

在这种追寻的过程中，我品尝过胜利的喜悦，因为我已经从事幼儿教师这个职业七年，在七年中我得到过很多荣誉，“优秀教师、骨干教师、优秀儿少工作者等等”可以不谦虚地说，在原单位我一直是工作中佼佼者。可是，在20xx年因爱人工作的原因，我放弃了正式的工作，来到大庆另谋一份职业，天生有着教师情怀的我依然是选择了幼儿教师这个职业，我认为无论是在偏僻的小城还是在流光溢彩的大都市，凭我的能力，绝对能够胜任这份工作。

使我找不到自己应有的位置。但天生倔强不认输的我知道我决不能就这样放弃自己的梦想，我相信自己一定能改变如此被动的局面，我要找到那个充满着自信的我。就在这时幼教中心提出了“书香家园”这个活动，通过活动，我明白这就是我要走向成功的最佳捷径。我开始反思自己，很久以来失去的自信，自我惯性维持的不安，究其原因才知道是由于不读书学习所造成的。一个老师总也不读书必然会缺乏文化的积淀和底蕴，不能充实，优化自己原有的知识结构，穷其终生，也只能是一个呆板的教书匠。更何况我已远远的被这个团队抛在了后面，我决定把有限的时间用到真正有价值的学习当中，拒绝肤浅，远离平庸，冷眼时髦。慢慢的我发现自己变得安静，成熟了许多，我不能说是哪一本书塑造了我，我想一个人素质的提高因该是广种博收的结果。我在读书学习的过程中找到了自己的方向，经过半年的锤炼和在与新环境的磨合下，通过大家的帮助，我很庆幸在短时间内走到了班长的岗位，在我眼里班长是微乎其微的小官，但当我用心去面对这份工作时，问题却一个个接踵而来，和班级成员的配合，与家长的沟通，如何让班级工作协调一致等等，都成了我不可逾越的鸿沟，我曾到园长那儿哭过，也和教研组长吵过。从家长的言语中我更能够感受到家长对我这个“外聘”教师的不信任，面对这些我觉得我只能拿出我的实际行动证明给大家看，我抓住园里搞与家长“一对一”谈话活动的这个契机，利用晚上时间和家长进行心与心的交谈，那段时间，爱人出差，孩子每天都要在园内陪我到很晚。有一天，我与家长谈到晚上8点多钟，陪我一起工作的孩子在回家的路上竟趴在我的肩膀上睡着了，刚到家妈妈在远方的电话便打来了，一向关心、鼓励我的妈妈问着我的工作、生活、学习情况，说话间我有些哽咽了，妈妈在电话那头也半天没有出声，过了一会说道，人的一生只要有付出一定会有更好的回报，要照顾好自己和孩子，妈妈的话及时的鼓励着我，给我增加了信心。

通过这次谈话活动，给我的工作带来新的转机。我利用来到幼教中心学习到的先进理念和以往积累的教育方法，客观地谈出每名幼儿的缺点与不足，为家长解决了在日常生活中遇到的教育难题，我真诚的谈话内容打动了家长，有时谈话晚了，他们都会把我和孩子送回家，我想在那时我也就赢得了家长的信任，家长和我的心也拉得更近了，我们变成了真正的朋友。

**环保的发言稿篇九**

亲爱的老师，亲爱的同学们：

大家好!我是河北省秦皇岛市海港区铁新里小学五年级二班的学生周一达。

你们知道吗?全国有13亿人，竟然有7亿人饮用大肠杆菌超标水，1.64亿人饮用有机污染严重水，3500万人饮用硝酸盐超标水。

1棵生长50年的树，光合作用后，每年产生31250美元氧气和2600美元蛋白质，同时可防大气污染62500美元，涵养水源、促进水分再循环37500美元，防止土壤侵蚀、增加土壤肥力31250美元，为鸟等其他动物提供栖息场所32150美元。1年这棵树的价值是20万美元。

在这里，我要推荐大家买环保电池，因为它可以防止汞镉污染。日常使用的电池有大量的重金属污染物——镉、贡、锰等。废弃在自然界中，有些毒物质从电池中慢慢溢出，进入土壤或水源，在通过农作物进入人的食物链。这些毒物质在人体内会长期积蓄难以排出，损害神经系统、造血功能、肾脏和骨骼，有的还能致癌。

在中国，没有利用价值的水超过百分之四十，668座城市，400多座处于缺水状态。每天中国产生几百万吨工业废水，还有大量的生活污水。其中百分之八十未经处理，直接排放进河道，用不了10年，中国就已无水可用!

还有现在的空气、天气。全国三分之一的城市人口呼吸着受污染空气，有三分之一的国土被酸雨侵蚀。经济发达的浙江，酸雨覆盖量竟高达百分之一百。最近还有雾霾天气北京等城市遭受难以呼吸的空气污染，都是因为人们乱砍乱伐加上汽车尾气排放而导致了今天的局面。前段时间还有全球气候变暖的事件，这都是因为人类不好好珍惜我们这个美好的共同家园。我们每一个人都有一个中国梦，那就是让天更烂，让地更绿。而现在呢，天空灰蒙蒙的，地上一片土黄色，水里到处都是垃圾和一层层化学污垢。这些就是我们的愿望，我们想要的结果吗?!不是的!

其实，这都是我们人类自己造成的!趁现在这种局面还能挽回，请大家从小事做起，从身边的一点一滴做起。让我们一起完成我们的一个非常非常美好的中国梦——让天更蓝，让地更绿，让我们的地球变成一个美丽的绿色星球。

我的讲话完毕，谢谢大家!

**环保的发言稿篇十**

我院环保研发方向为各类污水治理技术研究、资源综合利用、环保工程设计与研发、环保矿物材料开发、生态恢复等。“十五”期间在各级院领导及兄弟单位的大力支持下，在员工的共同努力下，成功完成科研项目12项，工程设计12项，申请发明专利10项，获得发明专利3项，编制可行性研究报告9项，获省部级二等奖一项，省部级三等奖四项。主要成绩如下：

（一）珠江水系广西流域高浓度有机废水治理技术研究与示范

本课题为国家科技攻关计划，主要研究内容：

（1）系统的研究了珠江水系广西流域水质污染特点，指出水质污染主要表现为：以有机污染为主、季节性污染明显、结构性污染严重、跨行政区边界水质污染矛盾突出，水质超标因子以溶解氧、高锰酸盐指数、悬浮物为主。

（2）根据cod和钾的含量可根据广西糖蜜酒精废液归纳为三种类型。广西大多数糖蜜酒精废液属于第二种类型，第一种和第三种为少数企业。采用固液分离办法，可以回收糖蜜酒精废液中非溶解物（蛋白质），回收率为91.5%。浓缩比为4.39倍，分离得到的非溶解物蛋白质含量达4.4%，达到饲料gb13078-91标准要求。

（3）自主研制的多级卷式膜分离设备，可以分离糖蜜酒精废液中90%的色素，回收的色素为焦糖色素，主要技术指标达到gb8817-要求。

（4）在金光糖厂、昌菱糖厂及蒲庙酒精厂进行中试，废液经离心分离与组合膜工艺处理后净化废液回用率一般可达80％。

（二）四江流域重点污染治理技术研究及综合利用技术开发

本项目为广西科技厅项目。采用机械离心分离糖蜜酒精废液含蛋白质固形物回收率为82.4％（主要指标达gb8817－标准要求）；实验室试验一次膜分离胶体色素回收率达77.6％（主要指标达gb8817－标准要求）；实验室试验废液回用于糖蜜发酵产酒替代清水率达60%。

在淀粉废水处理一体化设备研究及应用试验中，采用hcr-bco(高效好氧生物反应器-好氧生物接触氧化池)工艺处理淀粉废水，系统稳定运行时，出水可达综合污水排放一级标准。

（三）由制糖、酒精、淀粉生产引起的重点污染源废水治理及示范研究

本项目为广西科技厅项目。已开发出一套回收废液色素的膜分离设备，此系统生产性试验运行稳定，色素回收率大于90％，产品主要指标达gb8817－标准要求）；经化学脱钾处理后，净化废液回用于糖蜜发酵生产酒精替代清水率达80％。

固态发酵产品的营养和卫生指标均达到预期目标，粗蛋白含量大于18％；进行了生长猪、育肥猪的饲养试验和屠宰试验，证明可替代麸皮在饲料中应用。

在淀粉废水处理研究中，新的高效好氧反应器负荷达30kgcod/m3d，进入cod浓度为10000mg/l以上，一次去除率达70％；系统去除cod达90％。回收菌体蛋白符合qb/t1940-94标准。

（四）桂林市水环境质量改善与综合示范项目

该项目是国家科技部863攻关项目。主要负责项目下的两个子课题：

1、纳污支流污染治理技术研究与示范

整个工艺由调配水系统和净化系统组成，调配系统为保证进入净化系统的流量为3000m3/d，多余的水体通过超越管道引至净化系统下游，同时在丰水期保证洪水排道的畅通。

净水系统由沉淀池和五段河道净化系统和人工湿地单元组成。每个河道净化单元划分接触氧化段和水生生物净化段两个组成部分。

2、桃花江上游流域村落和住宅小区生活污水处理技术研究

本设计根据鲁家村村委会提供的资料和近期对鲁家村现状的进一步调查以及针对小区生活污水治理技术研究的初步成果，选用预处理+土地生态渗滤工艺方案。工程场址选择在桃花江西岸，鲁家村桃花阁餐馆西南的菜地上；设计规模为80m3/d，主要污染物cod的浓度为250mg/l，出水浓度控制在30mg/l左右。工程设计使用年限至20xx年。其工艺流程如下图：

整个工艺由预处理系统和净化系统组成。预处理系统包括各家各户原有的一级化粪池和拟新建的沉砂池、油水分离器，主要去除来水中的无机悬浮物、大块的杂物和动植物油，以提高净化段的处理效率和使用寿命。净化系统包括集水、配水池、土地生态深度处理系统和清水回用池。

（五）改性沸石微污染水源水处理复合材料

此项目由广西科学技术厅资助。以浙江缙云斜发沸石、广西车田红辉沸石为主要研究对象，采用酸、碱、盐等改性、改型方法，以去除微污染水源中的cod、氨氮、cr6+、fe3+、p5+为目的，基本确定了制备各类改性沸石的工艺。运用射线粉末衍射、扫描电镜、热重、差热分析、bet比表面测试等手段，对原矿及改性沸石进行了物理化学性能研究。

改性后的沸石对氨氮、铬离子、cod、铁离子和磷等污染物的去除率较原矿均有较大提高，可分别达到：94%、99.9%、76%、99.9%、99.7%，有较大的实用价值。利用改性沸石产品对桂林冲口垃圾渗滤液高浓度氨氮废水治理，取得较好削减作用。

（六）复合改性膨润土净化剂研制

在膨润土原矿中蒙脱石含量约为60%条件下，经物理和化学提纯后，石英等杂质将明显减弱或消失，蒙脱石的含量提高到85%以上。利用射线粉末衍射、扫描电镜、热重、差热分析、bet比表面测试等方法，对原矿进行了详细的物理化学性能研究；用各种改性剂进行插层，形成纳米膨润土复合材料，在对污水的铬离子、cod、和磷等污染物的去除率较原矿均有较大提高，可分别达到：90％、50％、50％，开发的产品主要用于饮用水和水产养殖业，项目研究达到预定目标。

（一）临桂大酒店污水处理工程

日处理污水280m3，工艺流程图如下：（略）

针对酒店餐厅、厕所废水的特点，先通过隔油沉砂池去除废水中油类及悬浮物，再经接触氧化池处理，排水符合gb8978-1996三级排放标。工程运行已有四年，出水稳定，深受用户好评。

（二）长城酒店污水处理工程

酒店原已有格栅沉砂井及化粪池各一座，一直正常运行，但由于酒店废水的水质、水量变化较大，普通化粪池不能保证出水稳定达标。根据这一情况，在原有的化粪池中投加高效填料，大大增加池中有活性微生物的数量，为活性微生物提供了良好的栖息环境，更利于微生物对污染物cod、bod等的降解。同时也可截留住大部分的悬浮物。工程已运行近三年，运行正常，出水稳定。

（三）冲口垃圾卫生填埋场污水治理工程

日处理污水300m3，工艺流程：（略）

渗滤液经浮船提升泵进入abr厌氧池，在池中可去除部分污染物并提高废水的生化性能后自流进入mbr主反应池，mbr池分为缺氧区、好氧区和膜处理器三部分，缺氧区主要去除膜处理器回流液中的硝态氮，好氧区去除有机物和氨氮，大分子物质被截留在膜处理器外回流回缺氧区，清液在臭氧接触罐消毒脱色后外排。

设计说明：

调节池和浮筒提升泵：调节池起到了调节水量，均衡水质、沉淀重金属和悬浮物的作用，为后续工艺奠定了基础。设计采用浮筒安装潜水泵，不设提升泵房。

厌氧反应池：采用折流式厌氧反应器，并在上向流部份设置厌氧填料，同时具有厌氧污泥床和厌氧过滤床的优点，使得池中水力停留时间（hrt）与污泥的停留时间(srt)较好分离。其抗冲击负荷能力强，处理效果好，cod平均去除率可达75％以上，减轻后续好氧的负荷。

好氧膜分离反应器：厌氧池出水直接进入好氧膜生物反应器。该系统共分为三部分：即兼氧部分（a段）、好氧部分（o段）、膜分离部分（m段）。

臭氧系统：系统由臭氧发生器与脱色罐共同组成。

污泥处理系统设计：好氧膜分离系统和厌氧池的污泥由分别设置的两台污泥回流泵定期抽送到填埋场，与进场垃圾一起填埋。

本工程工艺技术先进，所用abr反应器是第三代高效厌氧反应器，mbr反应器也是国内外污水处理应用的前沿技术。工程处理效果好，达到污水一级排放标准。工程采用的仪器设备均为进口设备，质量可靠。整个工程自动化程度高，采用远程自动控制和现场控制相结合，管理操作简便。相对国内渗滤液处理工程，本工程更节能。工程运行已近两年，受到用户好评。

（四）桂柳高速公路鹿寨、宜州段污水处理工程

日处理污水500m3，工艺流程：（略）

食堂污水经隔油池处理后与办公楼、生活楼、厕所污水自流进入污水化粪池，然后经化粪池汇入集水井，由提升泵将污水均匀分配到各个生态模块单元。经深度处理后的污水自流入清水池，可用回用泵提升回用或直接排放。

设计说明：

前处理：污水前处理包括原有的化粪池改造和新增的隔油池。

化粪池改造：一是进行格栅沉砂井的改造。二是在现有的化粪池中投加高效填料。

新增隔油池：采用除油器，使部分小于100μm的油滴聚附成大油滴而被去除，因而油去除效果好，并且不耗电、不耗药，运行成本低。

生态深度处理法：主体工艺部分为生态滤池，生态滤池分成覆土层、散水层、厌氧滤层、好氧滤床、集水层，主反应区是厌氧滤层和好氧滤床。

滤床具有特殊的结构；组合物料层由土壤、生物、微生物菌种和改良剂组成。

整个工程仅用三台水泵提升，无其他能耗设备；工程维护管理方便，只需每两日切换一次阀门；工程构筑物均为地下式，表面可绿化，环境美观；无臭味及剩余污泥等二次污染产生；尾水可回用，实现水资源循环利用。工程运行良好，受到用户肯定。

（五）城区污水处理厂污水处理可行性研究报告编制

针对桂林市各城区的地理、生活污水、工业污水等具体指标，编制了污水处理可行性研究报告。报告为：《桂林市城北区污水处理一期工程可行性研究报告》，《桂林市城西区污水治理工程可行性研究报告》，《兴安污水处理工程可行性研究报告》等。

十一·五期间，我院应抓住国家加大环境保护力度的时机，在加强环保新技术开发的基础上，做大做强环保产业。具体规划如下：

（一）加快现有环保科研进展及推广

努力保质保量完成在研的各项科研项目，已完成成果加大实际应用，创造更大的经济、社会及环境效益。

（二）积极参与环保工程运营

积极加入到社会化多元化环保投融资机制中，在有条件的情况下，参与污染治理市场化运作，加强环境污染治理设施运营管理，如bot、ppp、pot等特殊经营方式。

（三）提高环境咨询服务质量

面向社会，利用自身技术优势，开展以环境、咨询和安全评价等方面的服务工作。

**环保的发言稿篇十一**

敬爱的老师，亲爱的同学：

家上午好！

现在我们的地球是多么的脏垃圾，浓烟，尾气，危害着我们的身体，我们虽然不可以挽救整个大局但是我们也要从我做起。

每年因为垃圾污染死亡的人有很多，刚刚还活蹦乱跳的一个人就这么死乐，生命使用金钱买不来的，一个人只有一条命，如果你不珍惜迟早会后悔的。

你也可以换个角度来想想，如果你是死者的家属你会怎么想，如果你就是死者你会怎么想。

将垃圾仍倒垃圾桶真的有那么难吗？有时垃圾桶就在旁边，而你却什么都不看直接往地上一丢，从这一个短短的一个动作就可以看出你的品德修养。

所以说我们一定要有有一颗环保的心，有了这颗心在懒的人，也会将垃圾扔进垃圾桶，地球是唯一的，请珍爱地球保护环境。

我的演讲讲结束了谢谢大家。

本文档由撇呆范文网网友分享上传，更多范文请访问 撇呆文档网 https://piedai.com