

# 最新设备参观总结(模板10篇)

总结不仅仅是总结成绩，更重要的是为了研究经验，发现做好工作的规律，也可以找出工作失误的教训。这些经验教训是非常宝贵的，对工作有很好的借鉴与指导作用，在今后工作中可以改进提高，趋利避害，避免失误。总结怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是小编收集整理的工作总结书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

## 设备参观总结篇一

近日，我参观了一家汽车制造厂，并对这次参观心得体会进行了总结。通过这次参观，我对汽车制造的流程与技术有了更深入的了解，同时也对车厂的管理与环保意识有了更高的认识，对汽车行业的发展也有了更深刻的触动。

首先，参观过程中我了解到了汽车制造的复杂性和精细性。在车间内，我看到了各种先进的设备和工艺，每一个步骤都需要高度的工艺技术和精密的机器来完成。我特别被车身焊接和喷漆工艺深深地吸引。在车身焊接工艺中，我看到了机器臂的灵活操作和精准的焊接技术，让我不禁为人类工艺的发展感到自豪。在喷漆工艺中，我看到了各种色彩鲜艳的汽车涂装，每一辆汽车外观的美丽细腻都需要经过多道工序来实现。这让我深刻理解到汽车制造是一项艺术性与技术性相结合的复杂工艺。

其次，参观中我也对车厂的管理与环保意识有了更高的认识。在参观期间，我们的导游详细介绍了车厂的生产流程和管理制度。我了解到车厂采用了先进的管理系统，通过信息化和自动化技术来提高生产效率和质量控制。同时，车厂也注重环保措施的推行，采用了各种环保技术来减少废气和废水的排放。我对车厂的规范管理和环保意识赞同，也为车厂对社会和环境负责的行为感到欣慰。

最后，这次参观也让我对汽车行业的发展有了更深刻的触动。在参观过程中，我看到了车厂不断推陈出新的技术和产品，为消费者提供更高品质的汽车。特别是在电动汽车的制造环节，车厂展示了它们在电池技术、电机技术和充电设施方面的创新，使我对未来汽车行业的发展充满了期待。我相信，随着科技的不断进步，汽车行业将会进一步推动人类社会的发展，并为我们的生活带来更多便利和舒适。

通过这次参观，我不仅增长了见识，还对自己的未来发展有了更深刻的思考。我意识到，汽车行业是一个充满机遇和挑战的行业，我需要不断学习和提升自己的技能才能适应行业的发展需求。同时，我也开始思考如何在汽车行业中发挥自己的专长和创新能力，为行业的发展做出贡献。

综上所述，这次参观给我带来了许多收获和启迪。我对汽车制造的复杂性和精细性有了更深入的了解，对车厂的管理与环保意识有了更高的认识，对汽车行业的发展也有了更深刻的触动。我相信，通过不断学习和努力，我能够在汽车行业中找到属于自己的位置，并为行业的发展贡献自己的力量。

## 设备参观总结篇二

这次能有机会去工厂实习，我感到非常荣幸。虽然只有两天的时间，但是在这段时间里，在老师和工人师傅的帮助和指导下，对于一些平常理论的东西，有了感性的认识，感觉受益匪浅。从此次参观中，我体会到实际工作与我们在课本上所学的内容还是有一定距离的，我们学的知识远远不够，因此更加激发我们对其他有关知识的了解，深入的去学习。只是作为一个工科的学生对一个企业来说还不能深入对其了解，只是粗略的了解一下产品工艺的简单流程，和一些先进的与我们专业相关的专业的工业技术，当然还包括企业的运作流程。这对我们以后的学习和工作有很大的帮助，我在此感谢学院的领导和老师能给我们这样一次学习的机会，也感谢老师和各位工人师傅的悉心指导。

第一天上午：江苏恒力组合机床有限公司

江苏恒力组合机床有限公司（原盐城市红旗机床厂）成立于19xx年，20\_\_年完成了股份改制。公司以为汽车零部件生产企业提供技术服务和自动化装备在国内著名，现为中国机床工具协会理事单位，组合机床分会副理事长单位，江苏省高新技术企业、江苏省民营科技企业、江苏省aaa级重合同守信用企业、江苏市场公认名牌产品企业。公司以机床产业为龙头，参股控股江苏巨浪数控装备有限公司（精密加工中心）、盐城恒创贸易公司、盐城恒信机械铸造有限公司（机床铸件）、盐城恒发精密齿轮有限公司、盐城市恒荣精密钣金有限公司、盐城德宝机械制造有限公司六家子公司。

第一次参观工厂我们都无比的激动，我们是和一班一起的，因为参观的时候工人都在工作，人太多会对工人的工作造成影响，我们排成队，很有秩序的参观了加工车间，看到很多加工高精度的机床。有平面铣削组合机床、转盘式铣床、汽车及发动机零件专用机床及生产线、自动化成套柔性制造系统□mmc精密卧式加工中心□vmc系列大型数控龙门镗铣床及加工中心□bmc桥式加工中心、落地式镗铣加工中心、金属线材加工设备。据负责的讲解的师傅说公司的产品主要服务于国内汽车零部件、工程机械制造行业，50年来为国内柴油机、拖拉机、汽车、工程机械、纺机、模具、摩托车、飞机制造、机床等行业提供了各类组合机床4000多台，通用部件15000多台。主导产品铣削组合机床的产销量已连续十多年在国内市场占有率达50%以上。在此我要特别讲述我在恒力公司恒温加工车间的见闻，恒温精密加工车间1600平方米，精密装配3000平方米，有各种金切、检测设备100余台，具备毛坯铸造、金切加工、钣金加工、材料热处理、精密测量等多种作业手段。尤其是见到了恒力公司的五轴联动加工中心，给了我很大震撼，这体现了现代机械的发展方向，高精密，智能化，坚定了我投身机械事业的决心。

## 第一天下午：江苏金派汽车配件有限公司

江苏金派汽车配件有限公司创建于20\_\_年8月，地处江苏省盐城市盐都区高新技术产业区内，临近宁靖盐高速西入口处。公司总规划总用地面积约50000m<sup>2</sup>，总建筑面积35000m<sup>2</sup>。其中标准化生产厂房面积约28000m<sup>2</sup>。是从事汽车零部件冲压、焊接、电泳、喷涂、塑料件加工于一体的专业化生产制造企业。

一进入公司，我们首先参观的是产品仓库。一排排，一层层的汽车零件摆满仓库，看到了标有东风悦达起亚汽车有限公司标准的箱子，里面垒得齐齐的是车门。可以想象过不了多久，这些配件就会运往盐城悦达汽车有限公司，组成汽车开往千家万户。在这里我们看到了，大中小型冲压机床。看着那高高的庞然大物，可以想象材料在这被冲压成汽车零件的过程。需要特别提出的是，车间的噪音太大，工人师傅需要戴着耳塞。长期在这工作，对工人的听力健康会有很大伤害。不过，公司的安全生产措施很到位。每台机床上都有生产流程图以及一些安全生产注意事项。特别需要提出的是，公司采取生产安全责任制。在有些机车上有的检讨书，包含危险生产的事项，改正措施，监督等。在这家公司提醒我们，安全无小事。进入工厂，不比在学校有老师指导，更要一万个小小心。正如工厂标语说的：安安全全上班，开开心心回家！

## 第二天上午：江苏江淮动力股份有限公司

江苏江淮动力股份有限公司是高科技民营企业——重庆东银集团旗下专业生产中、小功率发动机的大型企业，位居中国企业500强、中国农机行业上市公司之列。公司创建于19xx年，19xx年开始生产发动机，现有员工6000人。公司拥有自主知识产权和江动特色的节能单缸机、轻型多缸机、通用汽油机、小马力单缸机和拖拉机、发电机组（柴、汽油）等六大系列400多个品种的优化产品结构，产品覆盖全国30个省、市和自治区，同时远销欧美亚非等40多个国家和地区。20\_\_年，

公司产销各类发动机及终端产品120万台，实现出口创汇1.28亿美元，连续十一年雄居全国同行第一。江动“jd”商标系“中国驰名商标”，“江动”牌发动机被评为“中国名牌产品”。

我们排成队，很有秩序的参观了加工车间，看到很多加工高精度的机床。首先是总装车间，流水线生产，每个工人负责一个工序，效率很高。我们还参观了其铸造部，参观了其铸造生产过程。看着高高的铁炉不停的生产着铝水。在江苏江淮动力股份有限公司参观中还发生点小插曲，因为围观铸造机床时间过长，我们的指导老师开玩笑说再近点就可以灰飞烟灭了，惹得我们立马往外挪了几米。

在该厂的实习中，深刻明白了数控机床的生产中发挥的切实作用，以及目前社会对数控机床及数控人才的急需，而在一些重要数控产品，如量大面广的数控车床、铣床、高速高精高性能数控机床等的需求上，决不能过于依赖进口。

第二天下午：盐城机床厂

盐城市机床有限公司是由原国有中型企业盐城市机床厂改制而成，现有职工1300多人，拥有固定资产二亿五千多万元。主要产品有□cd□cc□cy□cf□ca□cl□da车床□czk□cdjk□cmk□ck□cjk等数控车床□zy3725摇臂钻床□1tx系列铣削头□yc—630系列卧式强力铣床以及各类专机等到18大系列、160多个规格，年产量9000台，产品畅销国内外。其中出口产品主要销往美国、德国、英国、奥地利、瑞士等欧美工业发达国家，远销世界40多个国家和地区，是国家经贸部批准的“出口自营权”单位。四十多年来，盐机人以“团结、拼搏、求实、创新”的盐机精神，致力于技术创新和管理创新，拥有各类专业技术人员239人，其中高级职称11人，中级职称48人。成立了技术开发中心，把新品开发和产品结构调整作为企业经营的重要方略，积极应用新技术，增强新品开发能力和企业发展后劲，使用了cad计算机设计系统进行

产品辅助设计，始终不遗余力地推进技术进步，走科技兴企之路。

两天的的参观实习很快结束了，该次实习，真正到达机械制造业的第一前线，了解了我国目前制造业的发展状况也粗步了解了机械制造也的发展趋势。在新的世纪里，科学技术必将以更快的速度发展，更快更紧密得融合到各个领域，而这一切都将大大拓宽机械制造业的发展方向。

它的发展趋势可以归结为“四个化”：柔性化、灵捷化、智能化、信息化。即使工艺装备与工艺路线能适用于生产各种产品的需要，能适用于迅速更换工艺、更换产品的需要，使其与环境协调的柔性，使生产推向市场的时间最短且使得企业生产制造灵活多变的灵捷化，还有使制造过程物耗，人耗大大降低，高自动化生产，追求人的智能于机器只能高度结合的智能化以及主要使信息借助于物质和能量的力量生产出价值的信息化。

当然机械制造业的四个发展趋势不是单独的，它们是有机的结合在一起的，是相互依赖，相互促进的。同时由于科学技术的不断进步，也将会使它出现新的发展方向。前面我们看到的是机械制造行业其自身线上的发展。然而，作为社会发展的一个部分，它也将和它的行业更广泛的结合。21世纪机械制造业的重要性表现在它的全球化、网络化、虚拟化、智能化以及环保协调的绿色制造等。它将使人类不仅要摆脱繁重的体力劳动，而且要从繁琐的计算、分析等脑力劳动中解放出来，以便有更多的精力从事高层次的创造性劳动，智能化促进柔性化，它使生产系统具有更完善的判断与适应能力。当然这一切还需要我们大家进一步的努力。

这两天的时间对我们帮助很大，许多概念在脑子里变得越来越清晰，这大概就是理论联系实际产生的效果吧，大三即将结束，面临找工作，通过参观工厂，我对我们以后的工作有了深入了解，觉得我们学习还不够，有些东西还是需要我们

去亲身实践的！

## 设备参观总结篇三

第一段：引入医院参观的背景和目的（200字）

最近，我有幸参观了一次医院，并深入体验了医疗环境和医护人员的工作。这次参观是为了增加对医疗行业的了解，了解医院的工作流程以及医护人员的辛勤付出。通过这次参观，我收获了许多，在这篇文章中我将总结和分享我参观医院的心得体会。

第二段：对医护人员的敬佩与感悟（200字）

在医院参观的过程中，我深深地感受到了医护人员的辛勤与敬业。他们每天都需要面对无数的病人和复杂的情况，但他们从容、专业且充满爱心地为每一位病患提供治疗和照顾。他们的工作不仅仅是一个职业，更是一种使命和责任。我由衷地对他们的敬业精神和职业操守表示敬仰和感激。

第三段：对现代医疗技术的赞叹与期望（250字）

提前了解医院的治疗设备和技术发展对我来说是一个很有意义的体验。我对现代医疗技术的发展和应用的印象深刻。先进的医疗设备和技术为医生们提供了更多的创伤治疗和疾病诊断的手段，使许多疾病能够得到更好的治疗和控制。然而，我也意识到医疗技术的不断进步需要持续的投入和研发，希望医院和相关机构能够在这方面更加重视，以提供更好的医疗服务。

第四段：对医院管理和服务的思考（250字）

在医院的参观过程中，我留意到了医院管理和服方面的一些问题。医院参观的组织安排虽然有条不紊，但在某些地方

仍然存在一些混乱和不便。人员流动、排队等问题需要更好的规划和引导。此外，医院的服务质量也需要不断提升，医院应该注重患者的需求，提供更人性化的服务，让患者能够感到被关心和呵护。

## 第五段：医院参观给我带来的启示和感激（300字）

医院参观使我对医疗行业和医护人员的工作有了更加深刻的了解，也让我深感生命的宝贵和健康的重要。在平时，我们应该注重预防和保护自己的健康，积极锻炼身体，养成良好的生活习惯。同时，我也更加珍惜医生和护士们为我们付出的努力和时间。每次看到医院的地方，我会不禁想起那些无私奉献的医护人员，为他们默默地点赞和祈福。

总结：医院参观经历让我对医疗行业和医护人员有了更深刻的认识和敬佩。先进的医疗技术和发展迅速的科研创新为健康服务提供了更多的可能性。然而，医院管理和服务方面还需要更多地注意细节，提供更好的就诊体验。这次参观也引起了我对自身健康的重视，更加珍惜生命和感激医护人员的辛苦付出。希望医院能够不断改善服务和提升质量，为社会的健康保驾护航。

## 设备参观总结篇四

最近，我有幸参加了一次车厂参观活动，这是一次难得的机会，让我深入了解了汽车制造的全过程。在这次参观中，我不仅仅是参观了车间，还了解了汽车制造背后的技术和工艺，收获颇丰，这里我将把我的心得体会进行总结。

### 二、制造流程的复杂性

参观中，我深刻认识到了汽车制造的复杂性。从零部件的精密加工，到车身的焊接和喷涂，再到总装和调试，每一个步骤都要经过严格的质检和测试。特别是在焊接环节，我注意

到工人们需要对焊点进行细致的检查，以确保车身的结构牢固。而无论是机器人的操作还是人工的装配，都需要高度的精确度和仔细的操作。这让我深刻意识到汽车制造所需要的专业技能和精益求精的态度。

### 三、技术创新的重要性

参观中，我了解到了许多汽车制造方面的技术创新。汽车制造不再是简单的机械生产，而是与现代科技紧密结合的过程。比如，在焊接工艺中使用的激光焊接技术，可以大大提高焊接质量和效率。在总装过程中，使用的自动化装配系统，可以实现零件的快速定位和精准安装。这些技术的应用提高了汽车生产的效率，降低了生产成本，同时也提升了汽车的质量和可靠性。

### 四、质量管理的重要性

在参观中，我了解到车厂对质量管理的严格要求。车厂采取了多重质量控制措施，如全员参与的质量管理体系和严格的过程控制。每一台车都要经过多个环节的检验和测试，确保质量符合标准。特别是在出厂前的最终检验中，每一辆车都要经过全面的检测，以保障用户的购车需求。这让我深刻意识到质量管理是车厂生产运作中的核心和基石。

### 五、技能培训的重要性

参观中，我还了解到车厂对员工的技能培训非常注重。无论是操作运输车辆的司机，还是装配车身的工人，都需要经过相关的培训和认证。在参观中，我看到工人们各司其职，配合默契，展示出了高超的技术和丰富的经验。这让我深刻认识到，在汽车制造行业，技能培训是非常重要的，只有拥有专业技能和丰富经验的员工，才能保证生产的高效和质量。

总结：

通过参观车厂，我深入了解了汽车制造的全过程，感受了制造流程的复杂性，认识到了技术创新的重要性，体会到了质量管理的重要性，以及技能培训的重要性。这次参观不仅让我对汽车制造有了更深入的认识，也让我明白了汽车制造背后需要付出的努力和精益求精的态度。我相信，只有在技术创新、质量管理和技能培训的不断改进下，汽车制造业才能持续提升生产效率和产品质量，满足消费者的需求，走向更加美好的未来。

## 设备参观总结篇五

20xx新年伊始，我们医学院医学楼群的竣工对于每一位师生都是引以为傲的事情。设备齐全宽敞明亮的实验室，整洁的教室使我们在更好的环境下学习。可是，近期就在医学楼群里发生了许多不文明的现象，如：崭新的楼群的楼道里、实验室里的墙壁上随处可见脚印，实验设备损坏严重，不遵守实验室操作规范。作为一名合格的大学生，我们不仅需要用优秀的专业技能来武装自己，日常良好的行为规范对我们也是重要的。所以我们组织同学学习，中华民族传统美德。

弘扬中华民族传统美德，做知感恩、讲诚信大学生

20xx年x月x日10栋a004

- 1、大家一起一一列举中华民族传统美德。
- 2、观看相关电影
- 3、同学代表发表相关言论

全体13中医本二班学生

对于我们医学生来说，此次活动的开展具有以往不一样的意义，也使得我们更加重视，更加用心。看到照片上那些不良

行为所留下的痕迹，我们在感受羞愧的同时也坚定了自己要时时规范自己行为的决心，努力保护好属于我们医学生自己的一方净土。

在这次活动之后，我们班同学对中华传统美德有了更深刻的了解。相信同学们在开完这次团日活动后，同学们能够更好的继承并发扬中华民族传统美德！

在这次团日活动之后，同学们的素质也会有所提高。

## 设备参观总结篇六

医院作为现代社会重要的公共机构之一，承载着救治患者、保障人民健康的使命。为了更好地了解医院的运行机制和服务体系，我参观了一家医院，并从中收获了许多新的体会和认识。在此，我将结合这次参观的体验，总结一下个人的心得与体会。

### 第二段：医院管理与服务

医院作为一个大型组织机构，其管理与服务是其运营的核心。参观中，我发现这家医院在管理方面做得非常好。首先，医院建立了完善的信息系统，提高了内部管理的效率和医疗事务的准确性。其次，医院重视科学的管理和规范化的流程，减少了医疗事件的发生，并提供了更加便捷的服务。这次参观也让我明白到，医院的服务质量与患者的满意度紧密相关。只有提供高质量的服务，才能赢得患者的信任和尊重。

### 第三段：医疗设备与技术

现代医院的设备和技术发展迅速，为患者的医疗保障提供了更好的条件。在此次参观中，我看到了许多先进的医疗设备，如高精度的手术机器人、全身CT等。这些设备的运用，提高了医生的诊断和治疗水平，为患者提供定制化的医疗服务。

此外，在现代医院中，信息技术也扮演着至关重要的角色。通过电子病历、远程会诊等手段，医生之间和医患之间的沟通更加便捷，大大提高了医疗效率。

#### 第四段：医疗人员的角色与责任

医疗人员作为医院运作的核心，承担着非常重要的角色和责任。在参观中，我与一位经验丰富的医生交谈，了解到医生的压力和他们所肩负的责任。医生不仅需要具备专业的医学知识，还需要承担患者的期待和信任。他们的每一个决策都关系到患者的生命和健康，因此对他们的要求非常高。此外，医院也注重照顾医护人员的工作环境和福利待遇，使他们能够更好地发挥自己的优势，为患者提供更好的医疗服务。

#### 第五段：改进与展望

在这次医院参观中，我感受到了医院管理与服务的不断改进与完善。然而，仍然有一些问题需要解决，如医院大楼的层次布局、医疗资源的合理分配等。同时，医疗行业的发展还面临着许多新的挑战，如人口老龄化、医患关系紧张等。因此，医院应该不断学习借鉴先进的管理经验和技術，积极改进，以适应社会的发展和人民的需求。

#### 总结：

通过这次医院参观，我深刻认识到医院作为一家公共机构，其服务质量和运营方式对社会和人民的保障至关重要。同时，我们每个人也应该拥有医学基础知识，增强自身的医疗意识和健康保健意识。希望所有的医院都能不断改进和发展，为人民提供更好的医疗服务，让全民更加健康、幸福。

## 设备参观总结篇七

### 第一段：引言（120字）

在当代社会中，医院是人们不得不去的地方之一。它承载着医疗救治、健康宣传和疾病防控等重大使命，对社会有着深远的影响。近日，我参观了一家医院，深受触动。通过这次参观，我对医院的运作、医疗团队的伟大以及医院的发展趋势有了更为全面的了解。

## 第二段：医院的运作（240字）

医院有着精密的组织体系与科学的运作流程。在参观中，我了解到医院的一切筹备都以患者为中心。从门诊挂号、排队候诊，到医生问诊、检查检验，再到呈现报告和开药处方，每个环节都有着明确的操作流程。医院通过合理的资源配置和高效的时间管理，使得医疗过程更加顺畅与高效。同时，医院还重视科学管理与流程优化，以保证医疗质量和服务水平的提升。

## 第三段：医疗团队的伟大（240字）

医疗团队是医院不可或缺的重要组成部分。在参观中，我感受到了医生、护士、技师和管理人员们的辛勤工作与专业精神。医生们经过多年的学习和实践，拥有扎实的理论基础和丰富的临床经验，为人们的健康贡献了巨大的力量。护士们始终与患者紧密接触，关心患者的身心健康。技师们使用先进的医疗设备，确保准确的检查结果。医院的管理人员们精心安排和协调各项工作，保障医院的正常运转。

## 第四段：医院的发展趋势（240字）

参观中，我了解到医院的发展正面临着前所未有的挑战和机遇。随着科技的不断进步，医疗设备越来越先进，诊断和治疗手段也日益精准。医院在数字化管理、信息系统建设和远程医疗等方面进行了积极探索与应用。此外，随着人们健康意识的提升，医院在健康宣传、疾病预防与健康管理等方面的工作也得到了重视。未来，医院将更加注重协同发展，推

行多学科、多专业的综合医疗模式，提供更加优质的服务。

## 第五段：结语（360字）

通过这次医院参观，我深刻意识到医院作为一座健康殿堂的重要作用和伟大使命。医院的运作需要科学规范与精细管理，医疗团队的辛勤付出和专业精神也是医院不可或缺的支撑。同时，医院的发展趋势让人们未来的医疗发展充满了期待。作为普通公民，我们应该关注医疗行业的健康发展，提高健康意识，积极参与健康管理，共同促进医院与社会的和谐发展。希望未来的医院能在保障人民健康、传播医学知识和推动医疗进步的道路上越走越远。

## 设备参观总结篇八

去沈阳实习之前，本来是准备去大庆的，可是不知道怎么稀里糊涂的就被通知去了沈阳，本以为是周一去的，可又不知道怎么稀里糊涂的变成了周三，“哎我勒个去啊”——这是我对这次实习的最开始的最真实的想法。但是我毕竟是个学生么，听老师的话，就ok了，什么时候去什么时候回来，听从安排就是了，晚去两天，正好准备准备到那儿要问的问题，这也有好啊。去的时候感冒比较重，鼻涕横流，别变成h7n9□毕竟去了往南的城市么，变成了我此去沈阳的第一目标，弄懂v型滤池的构造，是第二个目标，因为这个已经被我和我同学纠结了一个月了，可事实就是，我直到现在，也没有弄懂，这个后面再说，第三个目标，到了大城市么，要见见世面，到了大水厂，也要至少叫人家的工程师记住我这个胖子。

带着这三个目标和不算沉得行李，我们到了沈阳，第一天完全属于荒废的一天，仅限于旅程中的时间，开会，然后就是弄清附近有什么娱乐设施，这成了我们第一天的任务。其实也好，毕竟刚到那儿么，休整整准备之后的战斗才是主要任务。可我真的没有想到，之后的安排让我一天比一天失望。

第二天上午我们简单地在水务集团的终身教育学院里学习和了解了集团的相关介绍和安全知识讲座，早上的介绍给了我重重的打击！沈阳原来是主要以地下水为主的！虽说后来去的八水厂的地表水处理工程规模也不小，可是我真感到一种挫败感，那就是我v型滤池设计的问题这次实习可能就没有办法解决了，因为只有这么一个地表水厂，我之前查的相关文献又说中国很少有利用v滤池处理水的。微微的担心，从当天下午连着三天，是污水处理的参观实习，我对这些暂时没有兴趣，以后可能也不回去涉及，因为那个气体，我自身是很难承受的住。所以前几天的实习可能也没怎么仔细的研究。

这三天，分别去了深水湾污水处理厂，浑南污水处理厂，和一个传说中在建的污水处理厂（这一天我没有去，因为感冒严重+失眠导致有点乏力），可听同学说，在建的水厂幸亏没去，因为都是在建的，而且是基础刚刚起来的那种在建污水厂，根本对里面的构造没有办法得到任何的了解，还被吹得浑身是灰。

这三天里面给我印象最深刻的就是沈水湾的那个由芬兰设计的flubed的生物膜处理系统，以前去的污水厂大多都是活性污泥（有可能是我去的不多，其实确实也不多），这次生物膜法的这个设计真是叫我有点叹为观止了，他设计的是如此的具有艺术性，至少我看着比那些ao啊，完全混合式啊，要好的不少，而且给我最直观的的特点就是这个构筑物大的可以，后来才知道原来芬兰人当时设计的时候并没有按照设计的40w立水去设计，而是增加到了60w立，这不得不佩服芬兰人的远见，以及人家为环保的远见，这保证了这个水厂到现在貌似还没有满负荷运行。浑南污水处理厂相比之下我就真的不想说什么了，由于他的运行模式是rot,和其他的bot模式不同，属于改造—运行—移交的模式，也不知道这是中国人的勤俭节约也好，还是反映中国国民劣根性也罢，这个污水厂的很多设备都处于停滞状态，你说是他对水质水量相当的自信，就说不会出大波动么，至少这个，我不是很了解。

## 设备参观总结篇九

为深入贯彻实施《全民科学素质行动计划纲要》，展现全国文明城市魅力，推动青少年科技创新活动蓬勃开展，提高青少年的科学素质，长治市全民科学素质工作领导小组、长治市科学技术协会在我市举办“体验科学中国流动科技馆巡展活动，在长治市妇女儿童科教中心展出。活动开展期间，得到了上级的大力支持，在教育局等相关部门的全力配合下，活动影响突出，并得到了学校师生、社会各界的一致好评。现将活动开展情况总结如下：

### 一、中国流动科技馆长治巡展活动开展情况

科技馆长治巡展活动，有效弥补了我校科普资源空间缺口，改善了科普阵地相对薄弱的现状，为更多青少年、社会公众提供了参与科普的机会，对推动我校青少年科技活动蓬勃开展，提高十中学子科学素质起到了重要作用。

### 二、主要做法

#### （一）领导重视，加强协作

一是利用机遇，开拓资源。我们以解决此次活动场地为契机，向校领导打报告请示，与相关部门沟通、协调，经过多次协商，安全出行参观本次科普巡展。流动科技馆活动结束后，将长期开展、举办各类青少年科技活动，为十中学生展示、交流、学习科技知识搭建了平台，活动的开展有力促进了我校科普教育建设步伐。

二是精心组织，盛大启动。我校“体验科学”中国流动科技馆长治巡展参观活动于9月10日隆重启动。政教处郭志斌主任与高二的270余名师生代表一起参加了启动仪式。

三是加强协作，全面推动。为了办好此次活动，我们积极与

各处室、年级组等部门联系，联合下发通知，专门召开协调会，对整个活动进行了统一安排部署，明确工作职责、任务。

## （二）精心策划、组织有序

为了保证活动顺利、有序、安全进行，我们对活动进行了详细、

周密的计划安排。

一是制定了活动计划。

二是召开协调会，明确职责分工。政教处还专门召开会议，对活动期间安全、组织工作进行了安排，以确保活动的顺利开展。三是对活动统一安排，重点组织。学校接到通知后，按照活动安排，认真组织学生参观体验。在组织学生参观时，指定专人负责，注意学生安全，指定了参观学生。

四是为了提高参观展览期间的安全应急反应能力，避免因参观期间因人员拥挤等因素造成突发事件，最大限度地减轻不安全因素造成的损失，切实保障参观人员在参观期间的人身安全，根据场地实际情况，制定了《长治十中参观“中国流动科技馆”巡展活动安全预案》。

## （三）形式多样，注重实效

一是下发资料，增加趣味。为了丰富活动内容，我们先期领取了科教中心提供的参观指南资料，分发宣讲学习，增加了活动的趣味性、知识性。

得、所想、所需。我们针对流动科技馆展出的展品，专门设计了中国流动科技馆调查问卷。一方面让青少年带着问题有目的的去观看、体验，另一方面征求学生们对流动科技馆的意见、建议，为以后更好的开展此项活动奠定基础。

四是教学结合，提高效果。通过科教中心的各类展品引导学生去发现问题、寻找问题，通过带队教师导引讲解、学生寻找答案解决问题，进一步提高了展览活动的展出效果。在参观期间，师生共同参观、探讨，增加了互动性，受到了广大师生的极大喜爱。

#### （四）强化宣传，营造氛围

活动期间，我们通过班主任对活动进行了广泛宣传，活动统一着装春秋季节校服，悬挂使用长治十中校旗，营造了良好的社会氛围。

### 三、存在不足及建议

#### （一）存在的不足

1、科普展品不足。展品与宣传资料相比，略显数量不足，可能很多事出于成本运作与管理需要，但整体限制科普巡展效果。

2、活动时间短暂。中国流动科技馆在一个地方展览时间短暂，并且我校学生可参观时间也局限于两个小时。

了展出效果。

4、学生暑期身体素质明显下降，步行过程中出现个别懒散、掉队情况。

5、缺乏统一交通工具，交通隐患存在。

#### （二）建议

1、建议优化巡展展品，让更多的孩子能够体验流动科技馆带来的知识和快乐。建议应进一步丰富展品形式和内容，比如一些有关天文地理、航空航天科技知识，也可以通过配发一

些与科普大篷车相匹配的流动展品，并不断更新，借助各地区的科普大篷车开展流动科技馆巡展。同时增加一些学生动手组装、操作的项目，以提高学生互动兴趣。

2、希望科普巡展活动能够常态化、便捷化，比如走进家庭、走进社区、走进学校。

3、建议学校在今后的相关活动中，斟酌考虑统一理科专业指导教师的配备、统一交通工具的使用。

## 设备参观总结篇十

随着科学技术的不断发展，实验已经成为了检验和验证科学理论的重要手段之一。为了加深学生对科学实验的理解和认识，培养学生的科学精神和实践能力，学校组织我们参观了一次科学实验。通过这次实践，我有了很多收获和深刻的体会。在这篇文章中，我将结合自己的亲身经历和对实验的理解，对此次参观实验进行总结和体会。

首先，实验的前期准备至关重要。在我参观的实验中，实验室的老师首先向我们介绍了实验的目的和方法。她详细讲解了实验的背景和重要性，并通过具体的示范向我们展示了实验的步骤和技巧。在实验的前期准备阶段，老师不仅给我们提供了详细的实验指导，还耐心解答了我们的问题，让我们对实验有了更清晰的认识和理解。这让我意识到，实验的成功与否很大程度上取决于前期准备的充分与否。只有具备足够的理论知识和实践经验，才能顺利进行实验，并取得预期的结果。

其次，实验需要严格的操作和谨慎的态度。在参观的实验过程中，实验室的老师要求我们戴上实验服和手套，保持实验台的整洁，并向我们讲解了实验器材的使用方法和注意事项。在实验中，我们每个人都要认真对待实验，保持专注以及高度的注意力，遵循实验的具体要求和安全操作规范。任何一

丝一毫的差错都可能导致实验失败或产生危险。因此，在实验过程中，我们要保持冷静、细致，采取科学的态度对待实验，严格按照实验步骤进行操作。只有这样，才能保证实验的顺利进行，达到实验的目的。

再次，实验中的团队合作至关重要。科学实验往往都是需要团队合作完成的。在参观的实验中，老师将我们分为小组，并要求每个小组完成实验的不同部分。在小组合作的过程中，我们相互配合，密切协作，充分发挥个人的特长和优势。在实验中，我们相互交流，相互帮助，共同解决问题，共同完成实验。通过团队合作，不仅能提高实验的效率和质量，还能培养我们的团队合作意识和团队精神。这种团队合作的经验将在我们以后的学习和工作中起到重要的作用。

最后，实验后的反思和总结同样重要。在实验结束后，老师要求我们进行了实验的反思和总结。我们一起回顾了实验的步骤、操作以及结果，并对实验中出现的问题和误差进行了讨论和分析。通过反思和总结，我们深入理解了实验的意义和价值，发现了实验中存在的不足和提高的空间。因此，在以后的实验中，我们可以采取相应的措施和方法，避免重复的错误，提高实验的准确性和有效性。

通过这次参观实验的学习与实践，我真切体会到了科学实验的重要性和必要性。实验不仅能够帮助我们巩固和深化理论知识，还能够提高我们的实践操作能力和解决问题的能力。因此，我坚信，科学实验作为一种学习和实践方式，应该在教育中得到更加重视和推广。只有通过实践，我们才能真正体验到科学的魅力和实验的魅力，将理论知识变为实践能力。

在今后的学习和实践中，我将时刻保持对实验的敬畏之心，严格遵循实验的要求和规范，注重实验的前期准备和实施过程中的团队合作，坚持实验后的反思和总结，不断提高自己的科学素养和实践能力。我相信，通过这样的努力和实践，我一定能够在科学领域取得更好的成就，并为实验科学的发展

展做出自己的贡献。