

中国铁路发展史心得体会 中国学生发展核心素养心得体会(大全10篇)

我们在一些事情上受到启发后，可以通过写心得体会的方式将其记录下来，它可以帮助我们了解自己的这段时间的学习、工作生活状态。那么我们写心得体会要注意的内容有什么呢？下面我给大家整理了一些心得体会范文，希望能够帮助到大家。

中国铁路发展史心得体会篇一

千呼万唤始出来！课程改革的“关键”、新课标的“源头”、中高考评价的“风向标”，当前教育界最火爆的“热词”，“中国学生发展核心素养”与20xx年9月18日正式出炉。初次听到这个名字觉得非常的“高大上”，对其内容持怀疑态度，认为也是“换汤不换药”，因此没有细读。深入的了解它的精髓却是在20xx年的寒假，静下心来真正的走进它，才发现它是真正“高大上”的培养人的标准体系。

所谓“学生发展核心素养”，主要是指学生应具备的，能够适应终身发展和社会发展需要的必备品格和关键能力。核心素养是关于学生知识、技能、情感、态度、价值观等多方面的综合表现；是每一名学生获得成功生活、适应个人终生发展和社会发展都需要的、不可或缺的共同素养；其发展是一个持续终身的过程，可教可学，最初在家庭和学校中培养，随后在一生中不断完善。

近几年，由于工作的需要，我接触到了数学教学。发现数学学习过程是学生在教师的'科学协助下，将书本上的知识结构转化为学生认知结构的过程。在这个过程中，有意无意地把抽象、推理等数学素养渗透到教学中来，潜移默化，提升学生的能力，激发学习数学的兴趣。这便是培养了学生的核心素养。下面结合自己所带学科，谈谈自己对培养数学核心素

养的粗浅认识。

数学思想是对数学和它的对象、数学概念，命题和数学方法的本质的认识。数学方法是解决数学问题的方法和策略。数学教学要在重视传授知识的同时，引导学生体会数学方法、感悟数学思想，这样才能使学生学会用数学思维、数学手段和数学方法去分析和解决数学中的具体问题以及其他的一些现实问题，这是数学教学要追求的境界，也是数学教学的本质要求。数学思想和数学方法是数学知识在更高层次上的抽象和概括，它蕴含在数学知识发生、发展和应用的过程中。数学思想方法的教学要由表及里，循序渐进。要在知识发生过程中渗透数学思想，要在问题的探索 and 解决过程中揭示数学思想，使学生从中掌握关于数学思想方法的知识，并把这些知识应用在后续的学习中，科学地获取数学知识。知识的记忆是暂时的，思想方法的掌握是长远的。知识使学生受益一时，而思想和方法使学生受益一世。例如：五年级数学上册学习《平面图形的面积》时，让学生自己动手、动脑、通过割补等方法推导出面积公式，学生印象深刻，计算题目时就不容易出错。知道了方法，学习就相对轻松了。

思维作为一种能力和品质，作为人的智力的核心，它是人的智慧的集中体现。在教学过程中，我们应该建立“发现式学习”的教学新模式，营造学生思维的平台。思维的发展，需要土壤，需要平台。好的教学策略是引导学生自己“发现问题、解决问题。才能进一步释放学生的思维潜能、进一步保护学生的思维火花。凡是学生能通过自己努力学到的知识，绝不授予学生，凡是学生经过思考能解决的问题，就放手让学生去思考，把“教—学”活动中的自由还给学生。把学生当成主体，让学生自主学习、自主探究。既给了学生思维的自由，也给了学生自己发现问题、解决问题的压力，从而迫使學生去思考。在数学课堂中，我经常把问题抛给学生，充分发挥小组合作学习的优势，开展小组讨论，让学生通过自主探究解决问题，找出答案，学生兴趣浓厚，思维能力得到了锻炼，这也是核心素养里关于学生自主发展的要求。

身边的事物数学问题很多，在教学中引导学生把生活中的问题抽象为数学问题，进一步揭示具体事物和抽象概念的联系，既加深对所学知识的理解，又有助于提高解决问题的能力。例如：日常生活中坐出租车时我们会遇到如何计算车费的问题。教学时利用现实生活中的情景再现，引导学生通过思考计算，掌握这类应用题的计算方法。另外，在数学教学中注重保护和培养学生的直觉意识，讲一些数学的发展史，例如：《认识分数》时，讲讲分数的发展史。多参加数学社会实践等，都能使学生的数学素养得到一定的提高。

数学素养归根到底是一种文化素养，数学教育也就是一种文化素质的教育，它的养成不是一朝一夕之事，我们教师贵在重视和坚持。要通过学习使学生感受到，数学不仅仅是一系列抽象的知识，更多的则是一种方法，一种文化，一种思想，甚至于一种精神和态度，从而让学生满怀乐趣和憧憬地去学习它。

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

[点击下载文档](#)

[搜索文档](#)

中国铁路发展史心得体会篇二

“核心素养”是当前教育领域最受关注的热词之一。近日在

第二届“北京教育论坛”上，专家表示，时代变化了，要求变了，呼唤核心素养的出现。讨论中国的核心素养要结合中国社会发展阶段的特点，要适应中国现阶段的国情、校情。哪些素养是需要我们特别关注、我们的学生和国民所需要的。

“核心素养是新课标的来源，也是确保课程改革万变不离其宗的‘dna’。核心素养将为北京学校带来六大变化。”有关专家表示，六大变化包括：

育人导向更加注重学生理想信念和核心素养的培养；

课堂教学更加关注课程建设综合化、主体化发展趋势；

实践活动；更加关注学生学习体验、动手实践及创新意识的培养；

课业负担将会进一步减轻课业负担，课后作业形式及总量发生较大变化；

学校课程更加贴近学生的生活；

未来将更加注重增加国家课程和地方课程的适应性。

教育部基础教育质量监测中心有关负责人在论坛演讲中表示，“我国基础教育和高等教育阶段学生核心素养总体框架研究”工作报告已经提交教育部，正在接受鉴定。

对于这一国家版“核心素养”具体内容，社会各界充满期待，同时提供了多个方面的建议。据了解，参与“中国学生发展核心素养”制订的专家阵容强大。“我国基础教育和高等教育阶段学生核心素养总体框架研究”项目始于20xx年5月，受教育部基础教育二司委托，由北京师范大学林崇德教授牵头组织。项目由北京师范大学牵头，华南师范大学、河南大学、山东师范大学、辽宁师范大学共同承担。

林崇德教授日前出席高中学生发展指导高峰论坛表示，项目组共组织了48场访谈，涉及575位专家，提出了12个指标。其中一级指标有社会参与、自主发展、文化修养。二级指标中社会参与里面有道德品质、社会责任、国家认同、国际理解，自主发展里有身心健康、自我管理、学会学习、问题解决与创新，文化修养里面有语言素养、数学素养、科学技术与信息素养，审美与人文素养等。

不过，最新出炉的“中国学生发展核心素养(征求意见稿)”透露，学生发展核心素养，是指学生应具备的、能够适应终身发展和社会发展需要的必备品格和关键能力，综合表现为9大素养，具体为社会责任、国家认同、国际理解；人文底蕴、科学精神、审美情趣；身心健康、学会学习、实践创新。

通过学习《中国学生发展核心素养》，我认为要想成为一个全面发展的人，应具备能够适应终身发展和社会发展需要的必备品格和关键能力。在个人发展过程中，人文底蕴、科学精神、学会学习、健康生活、责任担当、实践创新六大素养更是不可或缺的。

任何学科的学习，学习者只要有积极的态度、浓厚的兴趣以及不屑的钻研精神，知识和能力的获得不仅没有太大问题，还会有独特的发现。换句话说，对于基础教育而言，积极的学习态度、进取心、抗挫力，应该比知识教学、能力训练更重要。一个人的知识可以不丰富，一个人的能力可以不突出，只要他的进取心在，抗挫力强，这个人的未来发展依然充满美好。数学学习过程是学生在教师的科学协助下，将书本上的知识结构转化为学生认知结构的过程。在这个过程中，有意无意地把抽象、推理等数学素养渗透到教学中来，潜移默化，提升学生的能力，激发学习数学的兴趣。数学素养归根到底是一种文化素养，数学教育也就是一种文化素质的教育，它的养成不是一朝一夕之事，我们教师贵在重视和坚持。要通过学习使学生感受到，数学不仅仅是一系列抽象的知识，更多的则是一种方法，一种文化，一种思想，甚至于一种精

神和态度，从而让学生满怀乐趣和憧憬地去学习它。

“教书育人”是教师的职业特征。人的“核心素养”下的课程统整，课堂、集会中的自控和自律，讨论、合作中的秩序和包容，可以统整所有的学科；学校运动会上的拼搏、包容、团结、意志，也可以统整所有学科。关键是教师的职业素养要回归，回到“育人教书”，先“育人”再“教书”。

美国著名未来学家阿尔温·托夫勒曾经指出：“未来的文盲不再是不识字的人，而是没有学会怎样学习的人”。“自主发展”是近日公布的中国学生发展核心素养包含的三大板块之一，而“学会学习”又是自主发展的基本前提。

“学会学习”一直以来是教师与家长对学生的共同期望，换句话说，就是让学生学会钓鱼，而非只享受现成的鱼。具体到基础教育教学实践中，教师怎样才能让学生“学会学习”呢？在我看来，在教学中可以分三分走。

中国铁路发展史心得体会篇三

随着中国经济的快速发展，铁路交通的重要性逐渐凸显。作为中国铁路沿线的重要交通枢纽，济南铁路局在近年来取得了长足的发展。在这个过程中，济南铁路局积累了许多宝贵的经验，并从中得出了许多心得体会。

第二段：提高服务质量

首先，济南铁路局始终将提高服务质量作为核心任务。他们以乘客的需求为导向，致力于提供更加便捷、高效的出行服务。通过提升列车的准点率和安全指数，优化车票购买和售后服务，济南铁路局成功地提升了服务质量。通过在设施建设和乘客服务方面的投资，他们增强了旅客对铁路交通的舒适和安全感，建立起良好的服务口碑。

第三段：创新科技应用

其次，济南铁路局在发展过程中积极探索科技创新应用的路径。他们利用高科技手段，改善运营管理、提高效率。例如，他们引入了智能化监测系统，实时监控列车运行情况，并借助大数据技术对列车运行进行分析和优化。通过这些创新的科技手段，济南铁路局实现了更高效的运行和更好的安全保障。

第四段：加强团队建设

同时，济南铁路局注重加强团队建设，提高员工素质和专业能力。他们通过培训和学习机会，不断提升员工的专业技能和管理能力。通过激励和奖励机制，激发员工工作的积极性和创造力。济南铁路局认识到，只有拥有一支高素质的团队，才能推动铁路交通的良好发展。

第五段：加强对外交流与合作

最后，济南铁路局注重加强与其他铁路局和相关机构的交流与合作。他们积极参与国内外的铁路交流与合作活动，借鉴和吸取他地的经验教训。通过这种交流合作，济南铁路局与其他地区建立了广泛的合作伙伴关系，达成了许多共赢的合作成果。

总结：

济南铁路局在不断发展中积累了丰富的经验和心得体会。他们在提高服务质量、创新科技应用、加强团队建设和加强对外交流与合作等方面不断努力。这些经验不仅可以为其他地区的铁路交通发展提供借鉴，也为济南铁路局打造出了受人称赞的优质品牌。未来，济南铁路局将继续致力于创新发展，为中国的铁路交通事业做出更大贡献。

中国铁路发展史心得体会篇四

第一段：引入话题，介绍济南铁路局的发展概况和重要性（200字）

作为我国的交通枢纽之一，济南铁路局承载着重要的经济和交通使命。济南铁路局辖下负责运营和管理的铁路线路覆盖山东、河南、江苏和安徽等多个省份，连接着我国东部沿海和中西部地区。多年来，随着我国经济的快速发展，济南铁路局迅速壮大，成为了中国铁路发展中的重要一环。

第二段：济南铁路局的先进管理模式（200字）

济南铁路局在发展过程中注重创新和改革，在管理模式上有着自己的特色。首先，他们注重信息技术的应用，通过建设现代化的信息管理系统，实现了对运输流程全程的实时监控和数据分析，提高了运输效率和精确度。其次，济南铁路局实行了市场化的经营机制，引入竞争和激励机制，充分发挥市场经济的作用，激发了铁路工作人员的积极性和创造力。再次，他们还与其他铁路局建立了紧密的合作关系，通过资源共享和优势互补，提高了整个铁路系统的整体运输能力。

第三段：济南铁路局的发展取得的成果（200字）

多年来，济南铁路局在稳步发展的同时，取得了一系列的成果。首先，运输能力大幅度提升，运营的铁路线路不断增加，通行速度和运载量也在不断增加。其次，服务质量不断提高，安全运营和准点率得到了极大的改善，使得旅客在出行过程中享受到更加便捷和舒适的服务。再次，济南铁路局在科技创新上取得突破，先后引进了一系列先进的列车和设备，推进了铁路智能化的发展进程。这些成果的取得对于济南铁路局的可持续发展起到了重要的推动作用。

第四段：面临的挑战和发展方向（300字）

尽管取得了可喜的成果，但济南铁路局也面临着一系列的挑战和问题。首先，随着城市化进程的推进，对于交通基础设施的需求不断增加，铁路局需要更加灵活和迅速地调整线路，以满足不同区域和城市的运输需求。其次，铁路安全问题一直是济南铁路局的重点关注领域，需要进一步提升安全管理水平，加强设备维护和紧急救援能力。此外，随着现代物流的发展，济南铁路局还需要进一步完善和提高货运业务的质量和效率。面对这些挑战，济南铁路局应该积极拥抱变化，进一步加大科技创新的力度，加强与其他交通运输方式的衔接，推动铁路运输向高速、安全、智能的方向发展。

第五段：总结发言，展望未来（200字）

济南铁路局在长期的发展过程中积累了丰富的经验和教训，取得了令人瞩目的成绩。他们率先在信息技术应用、市场化经营和合作发展等方面进行探索和实践，为其他铁路局提供了宝贵的借鉴和参考。面对未来，济南铁路局应该继续坚持创新和改革，不断提升运输能力和服务质量，推动铁路运输行业的高质量发展。同时，他们还应该加强与其他地区和行业的合作，形成更加紧密的网络，共同推动我国铁路事业的繁荣与发展。

中国铁路发展史心得体会篇五

第一段：引言（120字）

济南铁路局作为中国铁路网络中重要的一部分，一直致力于推动铁路发展，提高服务质量。经过多年的努力，取得了显著的成绩。在这个过程中，我有幸参与其中，收获了许多宝贵的经验和体会。

第二段：高效运营（240字）

作为一个运营机构，提高效率是济南铁路局发展的关键。为

了实现这一目标，我们提出了一系列举措。首先，我们加强了内部管理，建立了规范的工作流程，提高了工作效率。其次，我们致力于提升技术水平，采用先进的设备和技术，提高铁路运输的安全性和准时率。最后，我们加强了与其他相关部门的合作，共享资源，进一步提升了运营效率。

第三段：服务至上（240字）

在济南铁路局，我们坚持以乘客为中心，始终将服务放在首位。我们投资大量的人力和物力，提供便捷的购票渠道和优质的售后服务。我们还推行创新的服务模式，如无障碍服务和绿色出行等，满足不同用户的需求。同时，我们加强了服务培训，提高员工的服务意识和技能水平，努力让每一位乘客都感受到贴心的关怀和优质的服务。

第四段：安全第一（240字）

在铁路运输中，安全是永恒的主题。济南铁路局始终把安全放在首位，全力确保旅行的安全。我们持续加强设备和技术的更新和完善，严格遵守各项安全规定和标准，进行定期的安全演练和培训。我们还加强了安全宣传，提高乘客的安全意识，通过多种渠道传播安全知识，实现安全文化的全面普及。

第五段：未来展望（360字）

济南铁路局在过去几年取得了突出的成绩，但我们知道这只是一个起点。未来，我们将继续努力，推动铁路事业的可持续发展。首先，我们将进一步加强与相关部门的合作，共同应对挑战。其次，我们将继续提高运营效率，推进数字化和智能化改革，提升服务品质。同时，我们将继续加强安全工作，勇攀新高峰。最后，我们还将积极探索创新的商业模式，开拓更广阔的发展空间。我们相信，在全体员工的共同努力下，济南铁路局的未来一定更加美好。

总结（120字）

济南铁路局通过高效运营、服务至上和安全第一等举措，取得了显著的成绩。未来，我们将继续努力，不断提高铁路事业的发展水平，为乘客提供更高质量的服务。

中国铁路发展史心得体会篇六

近日我参加了县《中国学生核心素养》网络远程培训，几位专家学者的报告让我深刻感受到当前教育发展方式转变的紧迫性，学习了一个新的教育理念xx核心素养，并初步认识到学生核心素养的培养在学生发展过程中的重要性。

过往的教育太单一片面，而导致因为“得到了不该得到的”，所以“错过了不该错过的”，因为“填充了不该填充的”，所以“失去了不该失去的”。“方向先于目标，战略先于战术。”当今社会，人类和人工智能将重新分工。基于对人类终极命运的关注，基于对基础教育的反思与检讨，我们提出和重视发展学生的核心素养。

现谈谈我对“核心素养”理念学习的几点心得体会。

所谓核心素养，是指个体在解决复杂的、不确定性的现实问题过程中表现出来的综合品质和能力。个体与他们所处的多样化情境间不断变化的互惠关系的构成了人类发展的本质。核心素养是对素质教育的新突破，是要培养全面发展的人，就是要提供适合学生主动发展、创造性发展和可持续发展的教育，提供适合学生成长与发展需要的教育，为学生的健康与幸福成长固本强基，让学生终身受益。教授强调指出，核心素养是学生在接受相应学段的教育过程中，逐步形成适应个人终身发展和社会发展需要的知识、技能、情感态度与价值观等方面的综合素质。我从学习中感受到，核心素养就是在推动个性化教育，实现教育理念从传统知识和技能评价标准向个体核心素养培养的转变，反映了学生核心素养的培养

过程中教育理念由“结果”向“过程”的转变，由“知识教育”向“人的教育”转变，为此，教师的教学也要跳出单一学科或者单一情境的限制，以适应社会的跨学科、跨情境的教育为出发点，关注教育从“育才”到“育人”转变，不断更新教育理念。

教授首先阐述了“素质”与“素养”不同概念，提出“素养”主要是要回答“培养出来的人究竟是什么样”，而“素质”则侧重于“学校提供什么方式来塑造人”，两者的立足点、出发点不一样，两个问题到底谁更重要些，显然培养怎样的人是教育首先要回答的问题，这让我体会到我们总是在思考采用什么样的手段来激发学生兴趣，总想着我们能给学生什么，往往忽略了学生受教育后会变成怎样的人，能力上会表现出什么，未来能够适应社会的发展需要，因此，我感受到在今后的教育中，我们更应该避免把学生变成知识的“存储器”，避免把学生培养成“高分低能”，二十一世纪需要综合能力更强、创新能力更强的智慧型人才。

教授在分析我国国民素质的短板问题时利用中日获得诺贝尔奖人数的对比，清晰的分析出我国国民的自主创新能力还很差，创新意识不强。创新决定着民族的未来，那么基础教育的创新就显得尤为重要，但当前我们的基础教育评价体系落后，教育质量等于分数第一的评价方式很浓厚，中小学学生合作意识淡薄，创新能力不足，长此以往，我们的教育就会影响国家的发展，影响学生的终身发展，由此，我深刻感受到当前基础教育的重要性，教育创新的紧迫性。

- 1、中小学要围绕“核心素养”开发课程体系。
- 2、教师改进教学方法，更新理念。
- 3、教师素质是培养学生核心素养的关键，教师就要不断学习，完善自身知识体系。

4、采用科学的教育评价方式，形成良好的教育评价环境。作为教师具体能做到的是什么呢？我感受到教师应该不断保护激发学生的好奇心，培养学生的发散思维，积极参加学校校本教研和校本培训，在教研过程中更加关注对学生学情情况的研究，做到因材施教，尽可能的营造快乐、平等的教学环境。注重学生自主学习为主的高效课堂教学和课外特长学习的积累，借助互联网资源等在内的多种手段调动学生学习热情，培养学生的综合素养。

培养学生核心素养是一项长期的过程，而且还有待于我们去实践和研究。我将不断学习新理念，并付诸于教育教学实践中，在学习中进步，在实践中实现自己对教育事业的承诺，在培养具有核心素养社会主义未来建设者的道路上不懈奋斗。

中国铁路发展史心得体会篇七

铁路交通是人类文明发展的重要标志之一，也是现代交通体系的重要组成部分。观看铁路发展史，不仅可以了解铁路的发展历程和技术变革，更重要的是可以从中汲取启示和体悟。

第二段：铁路的起源和发展

铁路的起源可以追溯到公元前700年左右的古希腊。但真正意义上的铁路起源于18世纪末的英国，第一条商业性质的铁路于1825年在英国开通。此后，铁路在欧洲、美洲、亚洲等地的迅速发展，成为各国重要的交通方式之一。铁路，以其高速、舒适、安全等优点，曾一度成为最受欢迎的出行方式。

第三段：铁路的技术变革

随着科技不断进步，铁路的技术也在不断变革。从蒸汽机到电力，从机械到电子，铁路的技术革新使其从旧时代到现代时代迈进。其中，高速列车、磁悬浮列车、超级列车等技术，不仅大大提高了铁路的运行速度和效率，也改善了人们的出

行体验。

第四段：铁路的作用和特点

铁路交通不仅是人们出行的重要方式，也是国家经济繁荣的重要基础。铁路具有运输能力大、装载量高、运行费用低、安全可靠等优点，是一种环保、经济、快捷、安全的交通方式。使用铁路交通还能缓解道路拥堵，减少交通事故。

第五段：自我体会

铁路的发展史，不仅是技术和制度的变迁，更是文化和历史的变革。铁路的发展需要政府、企业、技术团队等多方面的支持和合作。同时，铁路的发展也和人们的生活息息相关。我们应该更加重视铁路交通的发展，更好地利用铁路交通模式，倡导低碳出行、绿色出行，营造普及铁路交通文化的氛围。

总之，铁路交通的发展与人类文明的发展紧密相关。观看铁路发展史，不仅可以追溯历史，也能获得更深刻的启示。我们应该从发展历程和技术变革中汲取智慧和灵感，推动铁路交通的建设与发展。

中国铁路发展史心得体会篇八

优秀作文推荐！鼠年将至，人们沉浸在新年来临的喜悦当中。可是，一场突如其来的新型冠状病毒扰乱了我们的生活。看着每天那么多人感染，我内心无比沉重。国家号召大家不聚会，宅在家里就是给国家做贡献。

家是小国，国是千万家，疫情面前我们要维护好小国成就大家。

那天中午，奶奶像往常一样打开冰箱，却发现里面的食物已

所剩无几。于是，奶奶二话不说，拿起钱包就往外跑。这时爸爸急忙拦住说道：“现在是非常时期，您不能出去。”奶奶有点生气地说：“不出去，家里东西都吃完了，你准备喝西北风”这时，妈妈从房间里走出来：“大家别担心，看我七十二变”我们满脸疑惑地盯着妈妈，异口同声地问：“怎么变？”妈妈神秘道：“你们都落伍了，现在买菜都不用出门了，点开手机，找到app下载，就可以了”。妈妈熟练地打开软件，我马上被那个软件界面吸引住了，哇！太神奇了，简直就是一个大超市，里面东西应有尽有，没一会儿工夫，我们各自挑选了自己喜欢的东西。奶奶在一旁怀疑地问：“就这么三两下，就有菜送到家？”妈妈笑着说：“敬请期待。”

“大约过了半个小时，家里的门铃响了。打开门一看，一个戴着头盔、穿着绿色马夹的年轻小伙子提着两大袋东西站在门口。奶奶马上接过袋子，看着那么新鲜的蔬菜惊讶道：“中国科技，太了不起！”

是呀！国家的强大让人民生活有了保障，科技的进步令人民的生活更加幸福。没有一个冬天不可逾越，没有一个春天不会来临。这场疫情终将过去，每一次的困难都会化作前进的动力，我们一定能实现中华民族伟大复兴。

中国铁路发展史心得体会篇九

铁路发展史是人类文明史上的一个重要组成部分，它的出现和发展不但改变了人们的出行方式，还推动了世界各国经济的发展和文化的交流。本篇文章将从五个方面探讨我对于“观看铁路发展史心得体会”的感悟。

第一部分：铁路方兴未艾

铁路的历史可以追溯到18世纪初期。当时，人们使用的交通工具主要是马车和马匹，但这种出行方式往往受到天气、路况等因素的限制。因此，人们开始关注如何改进出行方式。

在英国工业革命时期，人们开始使用蒸汽机来启动机械设备，这个成果为铁路交通的发展奠定了基础。在这个时期，出现了世上第一条实用铁路——斯蒂芬森的“火车”，其出现为铁路的发展开了一个新的时代。

第二部分：铁路提高了全球贸易

随着铁路的发展，交通运输也更加便利。铁路不仅可连接国内的各个地区，也可连通世界上各个国家。铁路架设在地面上，不易受气候影响，能够在较短时间内将货物和人员安全地送到目的地。好的交通运输网络有利于加快世界贸易的发展和扩大贸易规模，同时也有利于各个国家之间的文化交流和人员流动。

第三部分：铁路加速了国民经济的进步

铁路的出现极大地促进了世界各国的经济和社会发展。随着铁路的发展，各地的经济活动逐渐加速，城市的建立和发展也变得容易。铁路连接了各地的文化资源和经济活动，不仅促进了商业活动的扩大，也有利于工业的发展。铁路带来的经济效益加速了国家的发展，使国家更加繁荣。因而，铁路对于人类社会的贡献不言而喻。

第四部分：铁路助力文化交流

在铁路的发展过程中，人们的相互交流也不断加强。各个国家之间的文化交流更加紧密，在人类历史文化遗产和发展的过程中起到了至关重要的作用。铁路连接了不同国家、不同地域的人们，让他们有更加方便和快捷的方式进行交流。这种交流不仅能够深入地理解对方的文化特点，还能够打破种族和宗教上的限制，让各民族走向互相理解和尊重的道路上。

第五部分：铁路之旅有感

在探索铁路历史并且现代铁路之旅可以感悟到铁路带来的种种好处。我从已经成为历史的铁路发展进程中看到了铁路为人们生活带来的改变。与此同时，我经历的铁路旅行也让我更深刻地感受到铁路的方便和快捷，以及它对于人类社会和文化的发展所做出的巨大贡献。

结论：

总之，铁路发展史无疑是人类历史中的重要组成部分。从铁路发展的几个方面来说，铁路从方兴未艾到提高世界贸易，再到助力国民经济和文化的相互交流，铁路都独具突出的贡献和历史地位。我们要感恩铁路，感恩那些为铁路建设和发展做出贡献的人。铁路的发展永远值得我们去追寻和探究，因为铁路是连接世界人民未来的重要组成部分。

中国铁路发展史心得体会篇十

我们脚下的土地一直在经历着巨大的变化，这些变化都源于科学技术！

——铭文

一千年前，人们过着简单而艰难的生活。当时。人不知道什么是精神世界。他们只想安安静静的生活，吃喝玩乐，维持正常的生活。为此，人们烧香拜佛，祈求和平。马车应该是唯一的交通工具，但是它很贵，所以人们不得不选择步行。从上海到北京，要趟过山河。如果你得了肺炎，没有办法治愈，所以人的寿命很短。

现在有人发明了手机，缓解了异地人士的相思之苦；有人发明了飞机，放弃了跑到外面的人的长途跋涉；有人发明了麻醉剂，为患有这种疾病的人避免了另一层痛苦。是科技让我们的地球越来越小。现在，我们不再满足于物质享受，而是精神上更加舒适。烧香拜佛还存在，不存在的是人的愚蠢想

法。

随着医疗技术的发展，生活中常见的疾病几乎都可以治愈，寿命被延长的人有更多的时间去拓展和享受生活。生物、化学等自然科学技术的飞速发展，给好奇心极强的人们带来了丰富多彩的精神食粮。人类在探索和发明的同时，肯定了自身的价值。人们享受着科技带来的好处，也获得了幸福。

曾经，人们对天空中的星星感到惊讶；如今，我们已经能够将卫星送入太空。

曾经，人们想过如何站在这个弱肉强食的世界里；如今，我们在思考如何在这个明争暗斗的世界中生存。

.....

在这个科技改革者的社会里，我们需要正视科技的力量，让我们的生活更美好！