

读钢铁是怎样炼成的读书心得 钢铁是怎样炼成读书心得(通用9篇)

人的记忆力会随着岁月的流逝而衰退，写作可以弥补记忆的不足，将曾经的人生经历和感悟记录下来，也便于保存一份美好的回忆。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？接下来小编就给大家介绍一下优秀的范文该怎么写，我们一起来看一看吧。

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇一

《钢铁是怎样炼成的》是苏联的奥斯特洛夫斯基写的，他20岁参军，因疲劳全身瘫痪，后又双目失明，只能躺在床上。但是，他并没有向病魔投降，而是用手中的笔写下了这部长篇小说。

保尔是一个苦孩子，12岁进车站食堂打工，十月革命爆发，保尔因就革命者朱赫来而被匪徒抓走，逃离到家乡去参军。但由于疲劳过度，导致双目失明，全身瘫痪。可他并没有向病魔屈服，用自己坚强的毅力战胜了它，走向文学之路，开始新的奋斗。

保尔的一生是坎坷的，可他依然勇敢面对。在生命的尾声，她依然用坚强的意志表达他对生命的珍惜。保尔是忠于革命，为人民服务的一个好榜样。

我们现在的幸福生活也是无数革命先辈用鲜血换来的，我们现在遇到的困难和他们一比是微不足道的。在美丽的校园里、干净的教室里学习是十分幸福的。我们在学习生活中遇到了许多困难、挫折，但和保尔一比是不值得一提的。许多人遇到困难就退缩，怕吃苦，一心想这如何逃避，而没有像保尔那样用自己坚强的毅力与苦难斗争。

人生，是一段坎坷的山路。在人生的路途中，困难时必须经历的，我们也要面对失败与打击我们的人。但是这些都不会太久，在突破障碍，战胜困难后，彩虹就会出现！

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇二

钢铁是怎样炼成的？勇敢、坚强、毅力。

——题记

勇敢是一种拼搏，大胆地去做才有结果；坚强是一种强大，面对困难屹立不倒才有回报；毅力是一种韧劲，坚持到最后才是胜利——我想，这些就是这部小说背后——《钢铁是怎样炼成的》所告诉我的哲理。

这本书主要讲述的是穷小子保尔如何从一个车站食堂的小火夫成长为著名的布琼尼骑兵最勇敢的士兵之一。即使最后保尔完全丧失健康、被囚禁在床，也从不动摇为解放人民而斗争的信念。

他曾冒着生命危险从匪徒手中救下朱赫来，这是他人生重要的转折点。这不仅仅因为命好，如果他胆怯，害怕伤及自己，那么他将会错过这个可以改变他人生的时刻。不过，饱尝资本主义制度剥削的保尔从小受到压迫的痛苦，在地下社会地位和苦难生活中练就了一副百折不挠、仗义、勇敢等良好品质，使他把握了机会，迈出了这一步——这是勇敢。

后来保尔参加了红军，意味着他所受的痛苦并没结束。他始终为解放人民而站在战斗的前线。他所表现的高责任感和旺盛的工作热情使人钦佩，别忘了，他的工作是以生命为代价！他不退缩，为党抛头颅，洒热血。曾一年内负伤三次。没有父母的开导、没有同学们的安慰，伤的痛都得自己扛，可哪次不是伤刚刚好些又回到工作中？想想自己，考差了试闷闷不乐、多做几道题撇起嘴、总爱抱怨这抱怨那……要知道，

保尔所经历的苦是我们的几倍?我们尝到的甜又是保尔的几倍?——这是坚强。

最终，因为长年劳累，病魔开始侵蚀保尔。但保尔依然组织工人学习小组、培养青年积极分子、寻找新武器、重新回到战斗队伍里去。到了疾病缠身仍不放弃自己的工作，死而后已，毕生的血水都留在了战场，只为了什么?解放!——这是毅力。

钢铁就是这么炼成的，勇敢地跃入火海中，坚强地忍受无数次捶打，顽强的毅力最终使它在火中奋起!

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇三

第一段：引言（大约200字）

在现代工业领域中，钢铁是一种不可或缺的材料，它广泛应用于建筑、交通、制造等各个领域。但是，钢铁的制造并不是简单的过程，需要经历复杂严谨的炼钢工艺。亲身经历参观了一家著名钢铁厂，我对钢铁的制造过程有了深入的了解，也体会到了其中的艰辛和技术含量。

第二段：钢铁的原料及预处理（大约200字）

钢铁的主要原料是铁矿石和焦炭，这两者经过高温反应可以生成液态的铁。在炼钢过程中，首先需要将铁矿石进行破碎、分类和洗选，以去除其中的杂质。焦炭则需提前经过煤气化、焦化等工艺，以提高其固定碳含量。这一预处理步骤确保了后续炼钢过程的顺利进行。

第三段：炼钢过程及技术要点（大约400字）

在预处理后，铁矿石和焦炭将被送入高炉进行炼钢。高炉中，矿石和焦炭在高温（约1500℃）下反应生成液态铁，并流下

底部。同时，从炉底引出的炉渣去除了矿石中的杂质。关键的技术要点包括炉温的控制、料层厚度的控制以及炉内还原物质的供给等。这些技术要点的成功实施，可以保证钢铁的质量和生产效率。

第四段：炼钢过程中的挑战和应对措施（大约300字）

尽管炼钢工艺已经相当成熟，但仍然面临许多困难和挑战。高炉操作需要长期的经验积累和严格的技术要求；原材料中的含硫、含磷等杂质会对钢铁质量产生不良影响。面对这些挑战，工程技术人员采取了一系列的应对措施，如增加氧气供给以提高炉温、优化炉料比例等。这些措施的实施和调整，是钢铁炼制过程的重要保障。

第五段：我的心得感悟（大约300字）

参观钢铁厂让我深刻认识到，钢铁是通过无数技术人员的不懈努力和创新精神，才得以制造出来的。从原材料的预处理到炼钢过程的精确控制，再到挑战的应对和问题的解决，每一步都需要工程技术人员付出巨大的努力和智慧。我深为他们的专业与执着所折服，也对钢铁这种看似简单的材料有了新的认识。

总结：（大约100字）

钢铁的炼制过程是一项复杂而精细的工艺，需要综合运用物理、化学等多个学科的知识。在这个过程中，技术人员需要经过长期的实践经验积累，以及不断的创新和自我挑战。通过参观钢铁厂，我对钢铁的制造过程有了更深入的了解，也对炼钢技术人员的辛勤工作有了更深的敬意。

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇四

钢铁是怎样炼成的？这是一个千百年来困惑着人类的问题。

钢铁作为一种重要的建筑材料，对于人类的发展起到了至关重要的作用。为了解答这个问题，许多科学家和工程师进行了长期的探索和实验。在这个过程中，我深刻体会到了钢铁是如何炼成的，以及它所象征的坚韧与力量。本文将从炼钢的过程、对技术的追求、团队合作、坚持与耐心以及钢铁的重要性等五个方面，来谈谈我的心得体会。

首先，钢铁的炼制是一个复杂而漫长的过程。从矿石提炼到最终成品的过程中，需要经历多个步骤和环节。其中最关键的是高炉冶炼过程。高炉是一个巨大的炼炉，将石灰石、焦炭和铁矿石放入其中，并通过高温反应和冶金过程将其转化为原料。这个阶段需要精确的温度控制、化学反应和机械操作等技术手段的协同作用。通过高炉冶炼，粗钢最终得以生成。这个过程让我深深感受到了科学技术的力量和灵巧的人类智慧。

其次，探索技术的追求是炼钢过程中至关重要的一环。要想炼制出优质的钢材，必须不断地进行技术改进和创新。从22世纪初的开焦矿炉到现代的高温炼钢技术，科学家们不断地研究和改进技术，以提高钢材的质量和产量。他们在温度、成分、反应速度等方面进行精确控制，并发明了许多高效的冶炼设备和工艺，使钢铁工业取得了巨大的突破。这让我认识到，在科技进步的推动下，钢铁产业在不断迈向更高层次的过程中，必须对技术有着持续的追求。

第三，团队合作是炼钢过程中不可或缺的一部分。大规模炼钢需要大量的人力和物力的投入，而这个过程中每个人都有自己的工作 and 职责。从采矿到运输、冶炼到检测，每个环节的协同作用都是不可或缺的。团队的力量能够使得任务顺利进行，避免浪费和错误的产生。我在工作中也深深地体会到了团队合作的重要性，只有通过相互协作和配合，才能够顺利地完成任务。

另外，坚持和耐心也是炼钢过程中的关键因素之一。钢铁炼

制是一个反复试验和不断调整的过程。要想获得理想的结果，必须持之以恒地进行试验并不断修改和改进设备和工艺。这需要科学家和工程师具备坚持和耐心的品质，不怕失败并勇敢地面对困难。正是因为有了坚持和耐心，才能一次次地接受失败的结果，不断寻求突破，最终取得成功。

最后，钢铁的重要性不容忽视。钢铁是现代工业化的基础，无论是建筑、交通、机械还是化工等行业，钢铁都是不可或缺的。它的强度和耐久性使得建筑物能够承受巨大的压力，交通工具能够行驶在高速公路上，机械设备能够高效地运转。钢铁的力量可以通过各种工艺和加工方式来改变形态，使其适用于不同的场景和用途。它给人类社会带来了极大的便利和发展机会。

通过了解钢铁的炼制过程，我深深体会到了科学技术和人类坚持与耐心在钢铁产业中的重要作用。同时，钢铁作为一种重要的建筑材料，对于人类的发展起到了不可替代的作用。在今后的工作和生活中，我将继续发扬钢铁的精神，勇往直前，迎接挑战，为人类的进步做出自己的贡献。

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇五

读了《钢铁是怎样炼成的》一书，我认识了你，保尔·柯察金。

你有着坚韧的性格，即使在再艰苦的环境中也能自得其乐的干自己的事业而不埋怨周遭的一切；你有着坚强不屈的品质，不会在任何困难面前倒下，因为你不愿向困难屈服；你为了实现自己和社会的理想，敢于斗争到底，愿作出牺牲，牺牲自己珍贵的爱情。即使如此，你也从未后悔过，因为你说过你首先是属于党其次才属于冬妮亚和其他的亲人（虽然我不理解）。你这种宁愿牺牲爱情、亲情，也要执着追求党的精神，对于我们这些青少年来说，是一种震撼，一种心灵的震撼。

我们应从你精神中汲取营养，坚定理想信念，树立正确的世界观、人生观和价值观。

”人最宝贵的是生命，生命对于每个人只有一次。人的一生应当这样度过：当他回首往事时，不因虚度年华而悔恨，也不因碌碌无为而羞耻。这样，在临终的时候，他可以说，我的整个生命和全部精力，都已献给了世界上最壮丽的事——为人类的解放而奋斗！“这段曾为无数父辈、祖辈所宗信的话，在今时今日意义仍在，它可以激励人们珍惜光阴，重新感悟一遍人生的真谛和价值，在走每一步前拥有坚实的基础。

钢铁是怎样炼成的？是通过烈火炼成。在冶炼的过程中总不免要遭受各种焚烧，但千万不要抱怨世事的无常，俗话说：不经历风雨，怎能见彩虹，我们应该感谢上苍赐予我们这些困难与磨炼，终有一天，我们会通过困难长大。正如同保尔一样，他虽然曾被朋友出卖，被恋人抛弃，但正因着这些风吹雨打，才使他对革命事业的信念丰厚了，成为了一个信念崇高，志趣高尚的伟人。

《钢铁是怎样炼成的》这本小说不仅是上辈人们的所喜爱的著作，它也是我们现代青少年的照明灯，保尔光辉的形象永远活在我们的心间！

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇六

在寒假中，我一遍又一遍地读了《钢铁是怎样炼成的》的这本世界名著。读完之后，我获益匪浅。

这本书主要写了革命战士保尔从一个沙皇统治时代的懵懂少年成长为苏维埃政权里一个优秀青年的历程。保尔出生在一个贫苦的家庭，在童年和少年时期，受到无数的非人的折磨和虐待，但他顽强地生活着。后来他参加了红军，英勇奋战，几次遭受重伤，几乎濒临死亡，但他一次又一次地战胜了死

神。革命胜利后，他四肢瘫痪，双目失明。保尔的一生十分坎坷，但他自强不息，信念坚定，意志刚强。

读着读着，我不由得想起了在古今中外历史中还有多少像保尔一样的英雄人物，他们身残志坚，为人类做出了巨大的贡献。如：西汉史学家司马迁受到腐刑后在狱中写出了史家之绝唱的《史记》；英国物理学家霍金，从小就患上了罕见的肌萎缩硬化症，但他以惊人的毅力坚持学习和研究，坐在轮椅上一一直思考着广袤无垠的宇宙，完成了黑洞爆炸理论，对黑洞物理学的发展起了重要的作用。还有美国的海伦·凯勒从小就丧失了视听的能力，后来在老师的教育下，她顽强拼搏，掌握了五种语言，大学毕业后，她把毕生的精力投入到为世界残疾人服务的事业中。这样的英雄人物数不胜数。

读完《钢铁是怎样炼成的》之后，我的心情久久不能平静：一个人能不能取得成就，不在于条件的好坏，而在于有没有奋斗的精神。一个人只要树立远大的理想和奋斗目标，就能主宰自己的命运。像保尔生活在艰苦岁月的残疾人都能取得这样伟大的成就，我们这些健康的学生就更应该珍惜这美好的时光和生活，要努力学习，克服一个个小困难，为祖国现代化建设添砖加瓦。

《钢铁是怎样炼成的》这本书真好！我还要从中吸取更多的精神营养。

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇七

这是一名伟大的作家奥斯特洛夫斯基的一部作品，当我翻开此书时，心灵受到了极大的震撼。走进书中，我便被场景的生动，主人公命运的坎坷不平和他那超乎想象的毅力所打动了。

这本书讲的是关于保尔·柯察金的故事。主人公保尔出身贫寒，在教堂里受到神父的欺侮；在车站里又受到别人的辱骂，

但他自强不息，挺了下来。他身残志坚，四肢瘫痪了，还依然没有放弃自己的理想与追求，最终实现了自己的梦想。我觉得这才是真正具有钢铁般精神的人！

回顾全书，我被保尔深深地吸引住了。他是坚强的人，他用那瘫痪的身体，失明的双眼为我们书写了辉煌的一生；他是心中有梦想的人，呕心沥血写的稿件丢失了，再次振作，继续追寻，只有心中有梦想的人，才会如此地执着；他是乐观的人，跌倒了，爬起，再跌倒了，再爬起……在追寻梦想的过程中虽是满路鲜血，但依然含笑。的确，人的生命是宝贵的，当自己回首往事时，不应该为自己的碌碌而为而伤心、悔恨！让我们记住保尔，记住他的坚强，记住他的执着，记住他的钢铁般的意志！

钢铁是怎样炼成的？钢铁就是用汗水和心血，智慧与坚持，信念和勇敢炼成的。当我们遇到困难和挫折时，就想想保尔吧，让我们也成为一块坚硬的钢铁吧！

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇八

第一段：引言和背景介绍（150字）

钢铁是世界上最重要的金属之一，它广泛应用于建筑、交通、机械制造和许多其他领域。钢铁炼制是一个复杂而庞大的过程，需要深入理解和细致操作。在这篇文章中，我将分享我对钢铁炼制过程的心得体会。钢铁是一种非常重要的材料，我们每天都在使用它，但很少有人了解它的背后。通过了解钢铁的炼制过程，我对这种材料有了更深入的了解，并体会到了其中的艰辛和技术含量。

第二段：钢铁炼制的流程图（250字）

钢铁的炼制是一个复杂的过程，包括原料准备、炼矿、冶炼和精炼等环节。首先，原料准备是选取合适的铁矿石和添加

剂，确保原料质量。然后，炼矿将矿石破碎、研磨和浸出，使其中的有用金属得以提取。接下来，冶炼将精炼矿石加热至高温，与氧气反应产生熔融铁水。最后，精炼将熔融铁水通过各种工艺和处理，使之达到所需的成品钢铁质量。

第三段：钢铁炼制中的困难和挑战（250字）

钢铁炼制是一项高技术含量的工作，其中充满了困难和挑战。首先，原料的选择和处理对于最终的产品质量至关重要。不同的矿石含有不同的杂质和成分，需要借助仪器和技术手段准确分析和控制。其次，冶炼过程中的高温和大气条件对设备和工人的要求都非常高。对于炉渣和不良钢水的处理也需要科学的办法。除此之外，环保问题也是一个重要的挑战。钢铁的炼制过程会产生大量的废气、废水和固体废物，需要科学的处理和回收，以减少对环境的负面影响。

第四段：钢铁炼制的技术进步和前景展望（250字）

随着科技的进步和工艺的推陈出新，钢铁炼制技术也在不断发展。一方面，原材料的利用率和产品质量得到了大幅提升。新型的冶炼设备和工艺可以更好地控制炉温和炉渣成分，使钢铁的含碳量、硫含量等指标更加稳定。另一方面，环保性和能源消耗也得到了极大的改善。新技术可以更有效地处理排放物，减少对环境的污染。此外，可再生能源和能源回收也成为炼制过程中的重要方向。未来，随着科技的不断进步，钢铁炼制将更加高效、环保和可持续。

第五段：个人体会和总结（300字）

通过了解和研究钢铁的炼制过程，我深刻意识到了钢铁的重要性和制造的复杂性。这种材料是我们生活中不可或缺的一部分，它支撑着我们的城市、交通运输和工业。在钢铁的制造过程中，冶炼和精炼的工序需要非常专业的技能和经验。同时，我对环保问题的关注也有所增加，明白了炼制过程对

环境的影响。我相信，随着技术的进步和环保意识的提高，钢铁炼制将变得更加高效和可持续。作为一个普通人，我深感自己离这个庞大工程的背后还有很大的未知，但也对现代技术的不可思议和未来的发展充满了希望。

读钢铁是怎样炼成的读书心得篇九

最近我读了一本叫《钢铁是怎样炼成的》一本书，是奥斯特洛夫斯基的一篇长篇小说，是苏联社会主义文学中一部最辉煌的名著，已成为世界文学中的经典之作。他被翻译到中国半个多世纪以来一直盛传不衰。他被视为生活教科书，人生的路标和精神补品，被一代代读者传承着。

这本书描述的是一位淘气的小学生，他叫保尔·柯察金。他因为淘气被学校开除了，学校附近的一个小饭馆把他招去做童工，每个月8个卢布的工钱，母亲把他留在那儿了。保尔在那里做事很认真，每天起早贪黑地干活，但是却要被那些大个子的人打，因为他的生活很艰苦。

虽然我只读了第一篇文章，但是我能感受到，这小小的一篇文章里寄托了作者奥斯特洛夫斯基许多心血。他一个身体完全残废，双目失明，有重症的他，不顾自己身体的疼痛写下了这篇长篇小说《钢铁是怎样炼成的》。这本书还没写到一半时，他的手已经严重得都拿不了笔了，便自己口授，由亲友帮助笔录。历时三年，终于完成了这部不朽名著《钢铁是怎样炼成的》。

啊！我爱我的祖国！如果没有祖国的哺育，就没有翻译家来翻译这部书，如果没有这些翻译家，我们就看不到这么感人肺腑的文章！

想一想，这些翻译家是多么地伟大！

想一想，我们的祖国是多么地辉煌！