# 最新校园运动会广播稿200字 校园运动会广播稿100到150字(5篇)

来源：网络 作者：心上花开 更新时间：2024-09-18

*无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？下面是小编为大家收集的优秀范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。校园运动会广播稿200字 校...*

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？下面是小编为大家收集的优秀范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

**校园运动会广播稿200字 校园运动会广播稿100到150字篇一**

2、接力棒，红与白，截然不同的两个世界。在手中传递，传递着成功或失败。你充满激情地颠簸着，在运动员手中，你简直是一根魔术杖，牵动着全场观众的心弦。终点处，你被成功者激动地高高抛起，你被失败者愤恨地甩出很远，但你，毫无怨言。

3、你赢得十分精彩，无需掩饰你的微笑，流露在你脸上。但我相信，你心中十分明白，征途刚刚开始，漫漫长路刚刚开头。加油啊，朋友，只有不断的拼搏，才可以不断战胜自己，战胜一切！向前、向前、向前！

4、在你的努力中，你滴下了汗水，它浸渍着你的全身，映射着太阳光辉，可是你知道吗？那是每个毛孔，为之动容，而流下的泪水。

5、这是速度与毅力的接力，这是期望与祈盼的接力，时间在这里凝固，几分几秒也变得如此漫长。千百双眼睛注视着你那矫健的身影，近了，近了，你可曾听到那山呼海啸般的加油声？近了，近了，前方就是终点，加油啊，运动员，成功和失败就在转瞬之间。

6、接力棒带着你摩擦出的火光，暖了我的手。在急讯中，我们眼光在煞那间传递的是永恒，是团结，是友爱。你的吼震撼了你我他，牵动着你我他的心弦，让我们共同演绎这扣人心弦的激情飞荡。让我们共同为集体，我们大家的心，供一份热，点一盏温馨暖人的灯。 迸发的是无穷的力量，温暖的是我们的家，演绎的是团结友爱。

7、今天的你们英姿飒爽，今天的你们朝气蓬勃，今天的你们一马当先。相信自己，你是最棒的！不要放弃，不要气馁。成功永远属于你们。米运动员啊！加油啊

8、运动场上有你们的飒爽英姿，运动场上有你们拼搏的身影，面对漫漫的征程，你没有畏惧和退缩，任汗水打湿脊背，任疲惫爬满全身，依然分离追赶，只有一个目标，只有一个信念，为班级赢得荣誉，拼搏吧，我为你们呐喊，加油。

9、场上英姿显自豪，脚下步伐在飞奔。你们是骄傲。你们是自豪，跑道因你幻彩，面对红色跑道，你们挥洒自如，不惧一切冲向终点。

10、面对艰苦的征程，你们毫不畏惧，接力棒在你们手中传递着集体的力量，听，我们在为你呐喊，你们诠释着奥运的精神，你们是我们心中的骄傲，深深的呼吸，等待你的是艰难的米。相信胜利会属于你们，但在这征途上，需要你勇敢的心去面对。我们在为你加油，你是否听到了我们发自内心的呐喊，困难和胜利都在向你招手，去呀，不要犹豫，快去击败困难，快去夺取胜利，相信你会送给我们一个汗水浸湿的微笑。

**校园运动会广播稿200字 校园运动会广播稿100到150字篇二**

各位老师、同学们： 我校第二十二届田径运动会暨第十二届达标运动会，在组委会的精心组织下，经过全体工作人员、裁判员的辛勤工作和全体运动员的奋力拼搏，较为圆满地完成了预定的各项比赛任务，现在就要闭幕了。在此，我代表学校，向为这次运动会做出不懈努力的全校师生表示深深的谢意！向取得名次的同学和获奖的班级表示衷心的祝贺！

致运动员 不为掌声的诠释， 不伟刻意的征服， 只有辛勤的汗水化作追求的脚步。 心中坚定的信念， 脚下沉稳的步伐， 你用行动诉说着一个不变的真理。 没有比脚更长的路， 没有比人更高的山， 希望在终点向你招手。 努力吧！用你坚韧不拔的意志， 去迎接终点的掌声， 相信成功属于你。 致运动员 一个盼望出发， 一个盼望到达。 烈日骄阳下……

超越极限 或许你努力过，争取过，但还是与成功的掌声和鲜花擦肩而过。 或许你尝试过，失败过，但成功的火焰就是无法熊熊燃烧。 或许你面对沟壑时，犹豫过，害怕过，徘徊过，伤心过，滞步过···但朋友，你是否冷静 地思考过，或许你再往前一步，或许成功便正好与你握手呢？你是否平静地反问过，或许跨越 这道沟就是圣洁的梦的故乡呢？ 鼓起勇气吧，再向前迈出一步吧，超越梦的界限，超越自己的极限，打……

院系解说词 在我们翘首以盼的期待中，遥感信息工程学院春季运动会正式开幕了。首先走向主席台的是院旗和宣传板方队。在过去的一年里，遥感信息工程学院全体师生精诚团结，努力工作，结合我院实际，大胆开拓，勇于创新，在教学、科研等方面均取得良好成绩。在20xx年校运会及院运会中，我院健儿本着永争第一的精神，勇于拚搏，英勇无畏，充分展现出我院学生勇往直前、积极上进的精神面貌。我们期待着本次运动会上，运动……

致铅球运动员 手握铅球，心有成竹 虽有几分沉重，几分辛苦 正现人之本色，豪情万丈 一声嚎去，只见铅球已飞出 呀，太棒了，我为你欢呼 我为你骄傲 致铅球运动员 铅球从你手里抛出， 在空中划过一条， 优美的抛物线。 铅球从空中划过， 落在竞赛场上， 留下一个精彩的痕迹。 每一次的投掷， 都是激情的展现； 每一次的落地， 都是努力的结果。 &n……

致400米运动员 面对的 依然是蓝色的天空， 依然是金色的阳光， 依然是绿色的草地， 依然是红色的跑道， 依然是你， 勇敢的你， 坚强的你。 不同的是， 天空更加蔚蓝，阳光更加灿烂， 草地更如翡翠一般， 跑道更加的鲜艳， 而你，定会更加的自信， 你的成绩，必然更加辉煌。 悔的选择——致长跑运动员 望着你赛场上愈渐沉重的步伐， 曾用来鼓励你的豪言壮语， 此刻变得那么脆弱无力。 于是我……

致400\*100米接力运动员 这是速度与毅力的接力， 这是期望与祈盼的接力， 时间在这里凝固， 几分几秒也变得如此漫长。 千百双眼睛注视着你那矫健的身影， 近了，近了， 你可曾听到 那山呼海啸般的加油声？ 近了，近了， 前方就是终点， 加油啊，运动员， 成功和失败就在转瞬之间。 接力棒 红与白 截然不同的两个世界 在手中传递 传递着成功或失败 你充满激情地颠簸着 ……

致失败者--扬起风帆 虽然你我都已尽力 最终事实却是残酷的 毕竟冠军只有一个 然而我们就这样心灰意冷了？ 不！决不！ 我们会再次扬起风帆 向着终点冲刺 我们坚信 胜利会再次向我们招手的 致失败者 过去的，让它过去 不要去思念，不要去挽留 更不要去追溯那不该你的邂逅 让金色的阳光 埋没心中的内疚 淡紫色的咖啡 涂抹脸上的哀愁 请相信 ……

掌声响起 观众席上 掌声雷动 热热烈烈 划破长空 他们的灵魂在叫 血在烧 都是渴望有无限的希望 掌声响起来 为新的力量喝彩 掌声响起来 每一棵都精彩 致幕后工作者 象一出舞台剧，有主角，配角，也有无名的幕后工作者，我们的运动会也在这样的配合中进行着，在赛场上展现英姿的是 那些运动……

赞裁判 您是运动场上正义的化身， 您是比赛场中公证的使者， 您手中挥动的令旗， 为比赛增添一道亮丽的风景线！ 我们为你高歌， 我们为你欢唱， 我们衷心地道一声：“辛苦了，敬爱的裁判。” 致裁判员老师 在操场上， 除了同学外，还有我们的。老师， 在课堂上， 他们教授知识和做人。 今天在操场上， 他们以自己的行动， 为我们树立拼搏努力的……

**校园运动会广播稿200字 校园运动会广播稿100到150字篇三**

1、在今日的赛场上，我只是个场边的看客。我用眼睛见证了赛场上的是非成败，用心灵感受了运动员的喜怒哀乐。他坚持跑完全程，我学到了坚持的可贵，他摔倒了再站起来，我学会了不怕失败的勇气。场上每一个点滴，都如此的震撼我的心灵。在今日的赛场上，我只是个场边的看客，但我学到了很多。

2、场上英姿显自豪，脚下步伐在飞奔。你们是骄傲，你们是自豪，跑道因你幻彩，应对红色跑道，你们挥洒自如，不惧一切冲向终点！

3、这是意志的拼搏。这是速度的挑战。胜利在向你们招手，胜利在向你们呼唤。不为鲜花的围绕，不为刹那的荣耀，只有执着的信念，化作不停的奔跑，为班级的荣誉而战，你们是最棒的！

4、今日的你们英姿飒爽，今日的你们朝气蓬勃，今日的你们一马当先。相信自己，你是最棒的！不要放下，不要气馁。成功永远属于你们。米运动员啊！加油啊。

5、惊天枪后疾如飞，勇往直前不后退。风驰电掣似闪电，勇士出发何言诲。加油！加油！！加油！！！

6、理想毕竟不同于现实，失败是生活的一部分，谁也无法选择，无法拒绝。人生要自己去拼搏，去奋斗，在风雨中百折不挠勇往前进，在集资的每个驿站上都留下一段不悔的回忆。流泪不是失落，徘徊不是迷惑，成功属于那些战胜失败，坚持不懈、勇于追求梦想的人。加油吧，运动健儿们！

7、不为掌声的诠释，不为刻意的征服，只有辛勤的汗水化作追求的脚步，心中坚定的信念，脚下你的汗水洒在跑道，浇灌着成功的花朵开放。你的欢笑飞扬在赛场，为班争光数你最棒。跑吧，追吧在这广阔的赛场上，你似骏马似离弦的箭。跑吧，追吧你比虎猛比豹强。

8、一滴滴汗水，飘洒在绿茵场上，伴随着矫健的步伐，奏出希望的乐章。一种种信念，放在蔚蓝的天空，伴随着你那深沉的眼光，画出美丽的弧线。人生能有几回搏？千百双眼睛注视着你，为了希望为了胜利，跑出青春的梦想。

9、漫漫长路，你愿一人独撑，忍受着孤独与寂寞，承受着体力与精神的压迫，只任汗水溶于泪水，可脚步却从不停歇。好样的，纵然得不了桂冠，可坚持的你，定会赢得最后的掌声。

10、今日的你们英姿飒爽，今日的你们朝气蓬勃，今日的你们一马当先。相信自己，你是最棒的！不要放弃，不要气馁。成功永远属于你们。米运动员啊！加油啊。

11、迎着观众的喝彩，我们运动起来，奔跑在的跑道上，让我们共同努力，奔跑奔跑，冲向胜利的终点，一条跑道，要四个人去打造一个信念，要四个人去拼搏每次交接都是信任的传递每次交接都是永恒的支持前世的五百次回眸，才能够换来今日的相遇，冲吧！向着终点，向着个四个人的共同目标，前进！

12、不长不短的距离，需要的是全身心全程投入，自始至终你们都在拼全力此时此刻，你们处在最风光的一刻，无论第几坚持胜利的信心，只要跑下来，你们就是英雄时间在流逝，赛道在延伸，成功在你面前展现，心脏的跳动，热血在沸腾，辉煌在你脚下铸就加油吧，健儿们。

13、不为掌声的注释不为刻意的征服不为失败的痛苦只有辛勤的汗水化作成功的脚步。

14、不长不短的距离，需要的是全身心全程投入，自始至终你都在拼全力，此时此刻，你处在最风光的一刻，无论第几，只要有坚持胜利的信心跑下来，你们就是英雄。时间在流逝，赛道在延伸，成功在你面前展现心脏的跳动，热血在沸腾，辉煌在你脚下铸就，加油吧，健儿们。

15、你用行动述说着过城的重要，没有无尽的终点，没有无法攀登的险峰，希望载着终点在向你微笑，拼搏吧！经历是一种精彩，迸发你全部的能量，成功是你汗水的写照。

16、红色，绿色交织着你我的梦，呐喊，助威，传递着我的祝福。我的渴望，我的活力，那一时刻，那一瞬间，牵动着你我的心，超越是你的目标，第一是我们的期盼，你的胜利，就是我们的胜利，因为你牵动着每一个人的心

17、磨炼的是非凡的毅力，较量的是超常的体力，拼搏的是出类拔萃的耐力把长长的跑道跑成一段漫漫的征途，听！呼啸的风在为你喝彩，看！猎猎的彩旗在为你加油，加油吧！为了到达终点时那一刻的辉煌！米的跑道上，你正在飞驰，应对如此遥远的路途，你也许腿脚发麻，你也许有些茫然。但你可知道，在你身后，有同学们一双双期待的眼睛；在你身后，是你日日苦练的汗水。鼓起勇气，奋勇向前吧！为了群众的荣誉，为了同学们的殷切希望！

18、广阔的绿茵场，是为你们搭建的舞台。张扬吧，年轻的心，我们将为你永远喝彩！

19、步子迈开，让我们飞驰在红色跑道上，用我们的泪水和热血，更改历史的记录，起立吧，歌唱吧！为我们的勇士加油！

20、有多少次挥汗如雨，伤痛曾添满记忆，只因为始终相信，去拼搏才能胜利。总在鼓舞自己，要成功就得努力。热血在赛场沸腾，巨人在赛场升起。相信自己，你将赢得胜利，创造奇迹；相信自己，梦想在你手中，这是你的天地。当一切过去，你们将是第一。相信自己，你们将超越极限，超越自己！相信自己，加油吧，健儿们，相信你自己。

**校园运动会广播稿200字 校园运动会广播稿100到150字篇四**

1、在今天的比赛中，我只是一个旁观者。我亲眼见证了赛场上对错的成败，我用心被运动员的喜怒哀乐所激励。他坚持跑完全程，我也学会了坚持的价值。当他倒下又重新站起来的时候，我学会了不害怕失败的勇气。球场上的每一点都让我震惊不已。在今天的比赛中，我只是一个看客，但我学到了很多。

2、球场上傲娇，双脚驰骋。你骄傲，你骄傲。因为你的幻彩，跑道要和红色跑道打交道，你可以无所畏惧的自由奔向终点线！

3、这是意志的斗争。这就是速度的挑战。胜利向你招手，胜利向你召唤。不是为了鲜花，不是为了瞬间的荣耀，而是为了执着的信念，化作奔跑，为班级的荣誉而战，你是最棒的！

4、今天你意气风发，今天你朝气蓬勃，今天你带头。相信自己，你是最棒的！不要放手，不要气馁。成功永远属于你。大米运动员！来吧。

5、一枪雷人，疾飞如飞，你前进不后退。风速如闪电。勇者如何下手？加油！加油！！加油！！！

6、毕竟理想和现实是不一样的。失败是人生的一部分，没有人可以选择，也没有人可以拒绝。在生活中，要为自己奋斗，风雨中坚持不懈，在每一个集资的岗位上留下一段不悔的记忆。眼泪不是失落，流浪不是迷茫，成功属于那些战胜失败，坚持不懈，勇敢追逐梦想的人。加油，运动员们！

7、不是为了演绎掌声，不是为了刻意的征服，而是为了把汗水化为追求的脚步，心中坚定的信念，脚下洒在跑道上的汗水，浇灌着成功的花朵。你的笑声在竞技场上飞扬，为你的班级赢得荣耀，把你算作最好的。快跑，蔡斯。在这片广阔的土地上，你就像一匹马和一支箭。快跑，追，你比老虎和豹子都强。

8、滴滴汗水，漂浮在球场上，伴随着矫健的脚步，奏响希望的乐章。各种信仰，放在蓝天上，用你深邃的目光，划出一道美丽的弧线。人生可以有几拍？成千上万双眼睛在注视着你，为希望和胜利而耗尽青春的梦想。

9、对于漫长的旅途，你愿意独自站立，忍受孤独和身心的压迫，让汗水溶于泪水，但你的脚步从未停止。干得好，就算拿不到桂冠，坚持下来也会赢得最后的掌声。

10、今天你意气风发，今天你朝气蓬勃，今天你带头。相信自己，你是最棒的！不要放弃，不要气馁。成功永远属于你。大米运动员！来吧。

11、面对观众的掌声，我们在跑道上移动奔跑。让我们一起努力，跑啊跑，奔向胜利的终点。一条跑道需要四个人去建立一个信念，四个人去拼搏。每次交接都是信任的转移。每一次交接都是对过去500篇评论的永恒支持。只有这样，我们今天才能见面。去吧！向着终点，向着四个人的共同目标，前进！

12、距离不长也不短，需要全过程投入。从头到尾，你都在努力。此时此刻，你正处于最美的时刻。无论你多么坚持要赢得信心，只要你跑下来，你就是英雄。时间在流逝，轨迹在延伸，成功展现在你面前，你的心在跳动，你的血液在沸腾，荣耀在脚下铸造。加油，运动员们。

13、不是为了鼓掌，不是为了刻意的征服，不是为了失败的痛苦，而是为了汗水化作成功的脚步。

14、距离不长也不短，需要全过程投入。你从头到尾都在尽力。此时此刻，你正处于最美的时刻。无论哪一次，只要你有信心保持胜利，你就是英雄。时间在流逝，轨迹在延伸，成功展现在你面前的是心跳，热血在沸腾，荣耀在你脚下铸造。加油，运动员们。

15、你用你的行动告诉穿越城市的重要性。没有永无止境的终点，没有爬不上去的险峰。希望以终点对你微笑，努力奋斗！体验是奇妙的，生成的。你所有的精力和成功都是你汗水的反映。

16、红色和绿色交织着你的梦想，呼喊着，欢呼着，传递着我的祝福。我的渴望，我的活力，那一刻，那一刻，牵动着你的＜＞心，牵动着我的心。超越是你的目标。首先是我们的期待。你的胜利就是我们的胜利，因为你影响了大家的心。

17、磨炼的是非凡的毅力，争夺的是非凡的体力，拼搏的是出众的耐力。跑长跑道变成长途旅行，听着！呼啸的风在为你欢呼，看！狩猎的彩旗在为你欢呼。加油！为了我们到达终点那一刻的荣耀！在100米的跑道上，你在超速行驶，处理这么长的路，你的腿和脚可能会麻木，你可能会不知所措。但是你知道吗，在你的背后，有一双双学生期待的眼睛；你背后是你每天练习的汗水。勇往直前！为了群众的荣誉，为了学生的殷切希望！

18、广阔的绿地是你的舞台。张扬，年轻的心，我们会永远为你加油！

19、向前一步，让我们在红色跑道上驰骋，用我们的血泪改变历史记录，站起来歌唱！为我们勇敢的人加油！

20、你流汗了多少次，痛苦填满了你的记忆？只有始终相信，努力奋斗，才能胜利。总是鼓励自己，你要努力才能成功。血在竞技场沸腾，巨人在竞技场崛起。相信自己，你会赢，创造奇迹；相信自己，梦想在手中，这是你的世界。一切都结束了，你就是第一个。相信自己，你会超越自己的极限，超越自己！相信自己，加油，运动员，相信自己。

**校园运动会广播稿200字 校园运动会广播稿100到150字篇五**

1青春的脚步，青春的速度，青春的活力，青春的激情，将会在你们的身上尽情体现。迎接自我，挑战自我，战胜自我！我们相信你们一定能行，加油吧，运动员！终点就在眼前！

2你们挥舞着充满力量的双臂 看着实心球化成美丽的弧线 我着实在心里佩服你们你们抛出了自己的最佳水平

3踏上跑道，是一种选择。离开起点，是一种勇气。驰骋赛场，是一种胜利。

4运动健将们，用你的实力，用你的精神，去开拓出，一片属于你的长跑天地！

5温暖的阳光洒在赛场上，男子乙组标枪的比赛即将开始。赛场上，一道道优美的弧线将轻盈地划过天空。健儿们用手中的标枪向距离的权限发起一轮又一轮的挑战。标枪在空中轻盈的姿态，是健儿们强健的力量和熟练的技巧的结合。谁能在这场激烈的竞争中获胜？让我们拭目以待，让我们为他们呐喊、助威吧！只有将力量与技巧合二为一的人，才能获得胜利的桂冠！

6有多少次挥汗如雨，伤痛曾添满记忆，只因为始终相信，去拼搏才能胜利。总在鼓舞自己，要成功就得努力。热血在赛场沸腾，巨人在赛场升起。相信自己，你将赢得胜利，创造奇迹；相信自己，梦想在你手中，这是你的天地。当一切过去，你们将是第一。相信自己，你们将超越极限，超越自己！相信自己，加油吧，健儿们，相信你自己。

7年轻的我们自信飞扬，青春的气息如同出生的朝阳，蓬勃的力量如同阳光的挥洒。此时此刻，跑道便是我们精彩的舞台，声声加油便是我们最高的奖项！论何成功，谈何荣辱，心中的信念只有一个：拼搏！

8踏着春天的气息，迈着轻盈的脚步，我们迎来了心仪已久的运动会。这里就是展示自我的舞台。我们向往高山的坚忍不拔，我们渴望大海的博大精深，还有，我们更痴迷于你们的速度激情。来吧，尽情释放你的活力。你的每一次冲刺，都叩动着我们的心弦；你的每一次跨越，都吸引着我们的视线；你的每一次起跳，都绷紧我们的神经。我们为你呐喊，我们为你自豪，我们为你疯狂。

9广阔的绿茵场，是为你们搭建的舞台。张扬吧，年轻的心，我们将为你永远喝彩！

10泰戈尔在诗中说，天空没有翅膀的影子，但我已飞过；艾青对朋友说，也许有人到达不了彼岸，但我们共同拥有大海。也许你们没有显赫的成绩，但运动场上留下了你们的足迹。也许你们没有奖品，但我们心中留下了你们拼搏的身影。所有的努力都是为了迎接这一刹那，所有的拼搏都是为了这一声令下。

11就像花儿准备了春、秋、冬，就是为了红透整个盛夏。就像雪花经历了春、夏、秋就是为了洁白整个严冬。蹲下，昂首，出发……轻轻的一抬脚，便牵动了全场的目光潇洒的迫挥挥手便满足了那一份无言的等待。迎着朝阳，你们踏歌而去，背着希望，我们等待你们的归来。

12也许流星并不少见，但它燃烧的刹那，留给人间最美丽的回忆！也许笑脸并不少见，但胜利的喜悦，总会留给世界精彩的一瞬！是的，那些曾经美妙的东西只有短短的一瞬间，但那却把最辉煌的一刻留给了人间。胜利，是每个人所追求的，胜利的喜悦，是胜利与重新开始的转折，胜利是新的开始！

13不长不短的距离，需要的是全身心全程投入，自始至终你们都在拼全力此时此刻，你们处在最风光的一刻，无论第几坚持胜利的信心，只要跑下来，你们就是英雄

14时间在流逝，赛道在延伸，成功在你面前展现心脏的跳动，热血在沸腾，辉煌在你脚下铸就加油吧，健儿们，

15这是意志的拼搏。这是速度的挑战。胜利在向你们招手/胜利在向你们呼唤

16不为鲜花的围绕，不为刹那的荣耀，只有执着的信念，化作不停的奔跑，心中燃烧着梦想，脚下不停的步伐，

17你用行动述说着过城的重要，没有无尽的终点，没有无法攀登的险峰，希望载着终点在向你微笑，拼搏吧！经历是一种精彩，迸发你全部的能量，成功是你汗水的写照。

18虽然你们在场上的时间很短暂，但你们的身影依然停留在人们的脑海里，因为你们是赛场上最可爱的人

19不为掌声的注释不为刻意的征服不为失败的痛苦只有辛勤的汗水化作成功的脚步

20心中坚定的信念，脚下沉稳的步伐，你用行动告诉我们一个不变之理，没有走不完的路，没有过不了的山，成功正在终点冲着你高高的招手，用你那顽强的意志去努力，去迎接终点的鲜花与掌声，相信成功一定是属于你，

21坚定，执着，耐力与希望，在延伸的白色跑道中点点凝聚！力量，信念，拼搏与奋斗，在遥远的终点线上渐渐明亮！时代的强音正在你的脚下踏响。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找