

2.3.6 人才培养典型案例(2022 年)-四位世界技能大赛冠军和金牌教练的事迹

1、第 44 届世界技能大赛砌筑项目冠军梁智滨事迹

我是梁智滨，来自湛江吴川，2017 年 10 月，我参加了在阿联酋阿布扎比举办的第 44 届世界技能大赛砌筑项目，并获得冠军。在此，与在座各位分享我的夺冠之旅，请大家多多指教。

六年前，我在求学路上的重要转折点，我选择报读中职，出身农村的我，当时的想法很简单：通过自己的努力，改变家里的生活环境。我老家是吴川兰石镇，有着“建筑之乡”的美誉，自然是学建筑专业，因此，我选择了广州市建筑工程职业学校，学习建筑工程施工专业。

在求学之路上，我在学校里只是一个非常普通而平凡的一员，是在茫茫人海中一转眼就找不到的那种。直到有一天，我看到学校招收砌筑技能选手的通知，我想抱着锻炼一下自己，于是就报名了，通过训练、比赛，教练发现我在砌筑方面有天赋，鼓励我坚持下来。训练刚开始，我努力地练基本功，练习绘图，锻炼体能，难度一点一点的增加，这训练的过程自然是枯燥劳累，不少同学中途退出。最后只剩下 4 个选手代表广东省去参加全国选拔赛，我以第二名的成绩进入国家集训队。这是我人生成长过程中又一个重要的转折点。之后的集训更是专业严格，因为，国家集训队的选拔是采用“十进五、五进二、二进一”三轮次淘汰赛，在这种赛制的压力下，为了自己心中的梦想，只有更严格要求自己，勤学苦练。在五进二选拔考核中，我取得了第二名，这个成绩达不到我的预想，心里很难受也不服气。但在老师的引导和鼓励下，我放下了思想包袱，树立勇于挑战的信心，全部精力都投入到训练中去。不怕苦、不怕累，白天实操训练，晚上总结经验，对自己的弱项进行强化训练。当自己全身心投入砌筑时，才放下浮躁的心态，并发现自身弱项，在总结经验的过程不断提升自己。最终，我以第一名代表中国队参加第 44 届世界技能大赛砌筑项目比赛。

世界技能大赛，有着“技能奥林匹克”的美誉，共有 56 个比赛项目。我参加的是砌筑项目，通俗就叫砌砖，貌似简简单单，其实技术含量非常高。对计算能力、识图能力、想象能力、心里测试，还有对体能的要求非常高，是一项体能与智慧结合的技能，也是人类最古老的基础技能之一。在世界技能大赛上，更是不

得半点马虎，正所谓差之毫厘，失之千里。当自己站在阿布扎比这个美丽的城市时，并没顾得上欣赏身边的美景，而全心投入到的比赛中去，阅、思、切、削、搬、砌、调、筑，争分夺秒。我根据技术要求反复思考，采用科学的途经，完成每一道工序。整个砌筑作品，只要出现 1 毫米的误差，都会被扣分，出现 5 毫米的误差，整个作品就宣告失败，前功尽弃。经过在 4 天 22 小时内完成三个作品五个模块的全力拼搏，最后，我以 734 分的成绩赢得了本次世界技能大赛中国队的的第一枚金牌。终于登上了世界技能大赛砌筑项目的巅峰。从平凡到成功，从低谷到巅峰，从风雨到彩虹，一路走来，筑梦世界技能大赛的理想，最终在我的手中变成了现实。

自培训到获得金牌，让我感受最深的有三点：

一是，自从我获得这枚金牌后，我的人生轨迹发生了天翻地覆的变化，受到了李克强总理、广东省马兴瑞省长、省委副书记广州市任学锋书记等各级领导亲切接见；接受了中央电视台、广东电视台等国家、省市电视台和众多媒体的节目录制与采访；荣获了 CCTV2017 年度三农人物、全国技术能手，影响世界华人大奖，广东省五一劳动奖章、广东青年五四奖章、广州市技术创新能手等荣誉，南粤工匠称号，以及今天能有幸站在这个演讲台上，放在六年前我是真的想都不敢想，也不可能有这样的想象。因此，第一点我感受最深的是只要坚持努力，一切皆有可能，如果不努力，一切有可能的也会变得不可能。

二是，团结就是力量，这句大家在军训期间必唱的一首歌。它也确实激励着我，因为我们的战斗决不是一个人的战斗，从基地建设、专家培训、国内选拔，我们中国队员受到了最优秀的培训。同时，我们的工作也并不是靠一个人就能完成，我们是一个团体，大家要互相配合、互相交流，不断总结工作经验，才能获得成功，在这里，我要再次衷心感谢国家的培养，没有团队的团结，就铸就不了今天的我。

三是，工匠精神。工匠精神指工匠对自己的产品精雕细琢、精益求精、追求完美的精神理念。从砌筑比赛的角度来说，就是自己用情感、心血、虔诚、信念、时间、精力等等的投入而产生的最终作品。所以我认为工匠不只是一种机械重复的工作者，其实工匠精神含着更深远的意思。他代表着一个时代的气质，坚定、踏实、精益求精。让“工匠精神”成为时代共识，将精益求精、严谨、耐心、专注、坚持、敬业等精神，内化为个人内在的素质。荣誉过后，我也将继续努力，

发挥自己所长，用工匠精神去实现我们自己的人生价值，用实际行动去为建设我们美丽的祖国。

成绩的取得，我从心底里感谢学校给我提供一个展示自我的平台，感谢陪伴我，度过无数汗水浸泡日子的教练和老师，他们是我的恩师和再生父母；感谢各级领导给我鼓励，为我加油，更感谢我的祖国，让我身处“大力发展职业教育，崇尚技能”的好时代。我还感谢我的父母亲，虽然他们很平凡，却是我生命中最真实的存在，今后无论我走到哪一步，父母辛劳的身影都将在我的生命中占有着最重要的一个部分。获得金牌，随后留校担任实习指导教师，协助师傅指导 45 和 46 届世界技能大赛平时的训练、以及广州市、广东省一系列选拔赛的辅导工作，在 45 届世界技能大赛砌筑项目，陈子烽师弟获得 45 届世界技能大赛砌筑冠军。在此，我也希望在座的每位同学能选择自己的梦想，从现在开始就制定奋斗的目标，从点滴做起，一步一步脚踏实地的朝着目标努力。努力去挖掘自己内在的潜力，激发自己的闪光点，相信是金子不论在哪里迟早都会发光的道理。

最后，祝各位身体健康、工作顺利、学业进步。

谢谢大家聆听！

2、第 45 届世界技能大赛砌筑项目冠军陈子烽事迹

亲爱的老师、同学们：

大家好！

我是第 45 届世界技能大赛砌筑项目冠军陈子烽，毕业于广州市建筑工程职业学校工程测量专业，目前是学校的一名实习指导教师。

下面我为大家简单介绍一下我的夺冠历程。

2017 年 11 月 15 日，我开始接触世界技能大赛砌筑项目。砌筑项目是指通过砌铺、垒石料、装玻璃或抹陶土等工作，用高标准的技巧和准确度，建造用于商业和居住领域的内墙、外墙、隔断、壁炉、烟囱和其他建筑物的项目。该项目的评分标准分为主观评分和客观评分，主观评分有砂浆饱满度、有无孔洞、组砌方式、非整砖切割线平直度、灰缝平直及宽厚、清洁和成品外观、抹灰质量等方面，每增加一个误差，将扣除一部分分数，客观评分有尺寸、水平、垂直、平整、角度和细部等方面，每项都以零为标准，每 1mm 误差将扣一定分值。

那时候有一百多人在学校参加训练，我从零基础开始学起，学习铲灰、铺灰、带灰等基本动作，一开始砌没有图案的直墙，等到基本动作掌握之后就开始练习带有简单图案的题目，学习识图、放样、切割、立皮数杆、铲灰、铺灰、带灰、放砖、调整、勾缝、刮掉背面多余砂浆、清洁等连贯步骤，熟练之后再慢慢增加难度。我认真的练习，做好每一个细节，最终我在校内选拔赛中脱颖而出，成功晋级省赛，在训练中我更加明白自己的优势与不足，明确了改进的方向。后来我经过省赛、国赛、国家集训队“11进5”和“5进1”的选拔，最终确定我为第45届世界技能大赛砌筑项目的参赛选手。

2019年8月22日晚，第45届世界技能大赛开幕式在俄罗斯喀山隆重举行，我走在中国选手代表队中，心里无比骄傲自豪。此次世赛，我代表中国与来自30个国家和地区的选手同台竞技。23日比赛正式开始，比赛时间分为4天共22个小时，需要砌出五个模块共600块砖。这五个模块的设计加入了很多元素，有Russia六个字母、有19两个数字、有灰铲、锤子、双头鹰、斜塔、洋葱头屋顶元素，工作难度大，但我拿出了我平常训练的状态，做好充分的计划和准备工作，比赛期间保持稳定发挥。26日14时比赛结束，看着自己砌出的五面墙，听着现场的欢呼声，松了一口气，心想终于按自己的要求做完了。27日晚，尘埃落定，我以总成绩753分获得砌筑项目冠军，披着五星红旗走上最高领奖台的那一刻，至今想起仍激动不已，所有的辛苦、努力都烟消云散，喜悦、骄傲、自豪……涌上心头，圆梦金牌。

2017年11月15日至2019年8月27日，经过了650个日日夜夜，做出来185个砌筑作品，用拼搏努力换来了满意的成绩，用最好的作品征服了专家、选手和观众，用冠军奖牌回报了敬爱的祖国和母校。在此，我要感谢伟大的祖国，感谢各级领导，感谢学校、感谢各集训基地的培养、感谢技术指导专家组、感谢后勤保障团队的付出。

最后，希望大家从我的身上，看到力量，看到希望。追求精益求精的工匠精神，走技能成才、技能报国之路！

谢谢大家，我的讲话完毕！

3、 集团成员学校：世界技能大赛金牌教练林晓滨事迹

9

一技之长 能动天下

发言人：林晓滨

2020年9月8日

分节符(下一页)

目录

1 我的世赛之旅

2 培养第44届、45届选手经历

3 砌筑、瓷砖贴面、抹灰与隔墙系统、油漆与装饰项目简介及赛项技术说明与要求

分节符(下一页)

4、砌墙砌成世界冠军！广州这位中职学生夺得世技赛金牌

砌墙砌成世界冠军！广州这位中职学生夺得世技赛金牌

砌墙砌成世界冠军！广州这位中职学生夺得世技赛金牌



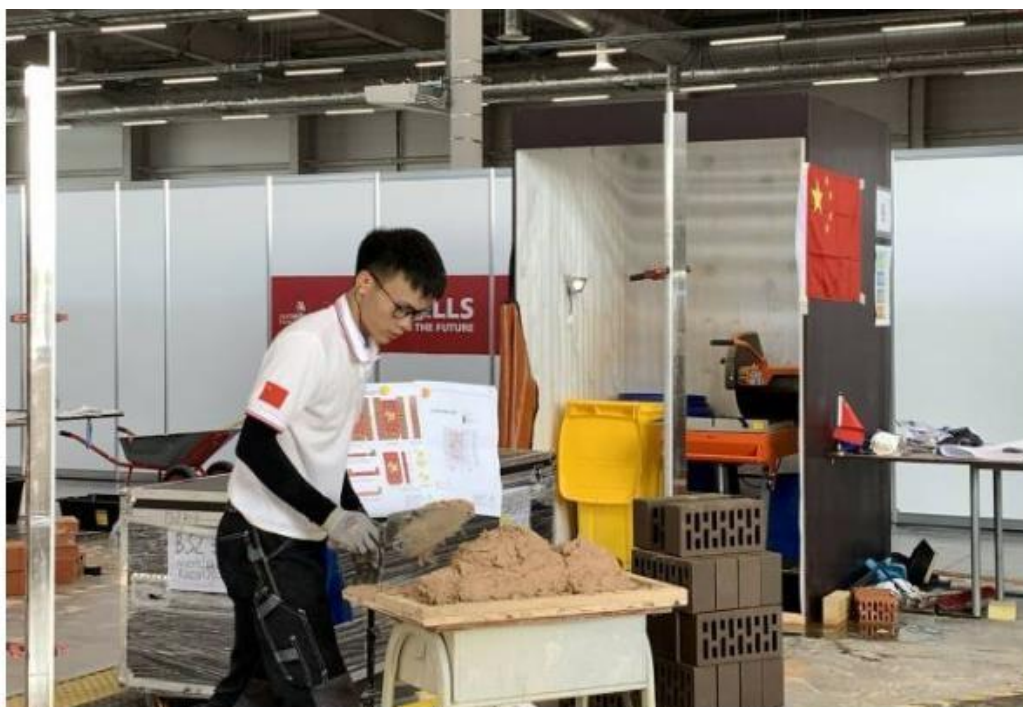
广州教育头条 南方号

2019-08-31 06:30

+ 订阅

★ 首页收录 TOP. 热文榜五十佳

“金牌得主是来自中国的陈子烽！”听到自己的名字，陈子烽走上领奖台，双手撑开五星红旗。日前，于俄罗斯喀山举办的第45届世界技能大赛（以下简称“世技赛”）落下帷幕，广州市建筑工程职业学校学生陈子烽夺得砌筑项目金牌，让中国蝉联该项目冠军。



陈子烽在第45届世界技能大赛现场参加砌筑项目。

► 砌筑是一门艺术

地面堆满了砖头、砂浆和训练砌筑的墙体，空间里布满了粉尘，室内没有安装空调……与其说这里是世界冠军的集训基地，倒不如说它是一个简易的“训练棚”，夏天犹如置身蒸笼。

世界冠军陈子烽就在这里出师。在酷暑下，训练难度尤其大：砂浆被晒得格外烫手，陈子烽砌砖时手会被烫破；只要在这里待上几分钟，他的整件衣服都会湿透，但他一天要待上8个小时；蚊虫很多，有时候蚊子的一日三餐都由他“承包”。



陈子烽在第45届世界技能大赛现场参加砌筑项目。

►►砌筑是一门艺术

地面堆满了砖头、砂浆和训练砌筑的墙体，空间里布满了粉尘，室内没有安装空调……与其说这里是世界冠军的集训基地，倒不如说它是一个简易的“训练棚”，夏天犹如置身蒸笼。

世界冠军陈子烽就在这里出师。在酷暑下，训练难度尤其大：砂浆被晒得格外烫手，陈子烽砌砖时手会被烫破；只要在这里待上几分钟，他的整件衣服都会湿透，但他一天要待上8个小时；蚊虫很多，有时候蚊子的一日三餐都由他“承包”。

在不少人看来，砌墙是一门脏活累活，但是陈子烽把它当成一门艺术。原本学习工程测量专业的他，是在2017年底才开始接触砌筑的。当时，由于师兄梁智滨夺得了第44届世技赛的金牌，老师觉得陈子烽有毅力，也适合学习砌墙，便让他跟着一起学习。



陈子烽演示砌筑的过程。

于是，陈子烽秉承着“技多不压身”的想法，日复一日地进行着看似枯燥的训练。“平时训练的时候，我会思考怎么做更省步骤，尽量做得又快又好。我在训练中不断地实践自己的想法，最后摸索了一套自己的方法。”尽管有些同学已经练习砌筑三四年，但是善于思考的陈子烽在短短一年半内便赶超了许多人。

“砂浆尽量铺满周围……”陈子烽戴上手套，现场演示了砌筑的过程，他看了看摆在支架上的图纸，挑了一块有棱有角的砖，低头认真校对着水平线，拿铲子铲除了多余的砂浆。他说，砌筑是一门非常精细的活，最大的难度在于保持垂直和缝隙均匀，需要反复地练习，才能掌握技巧。

在这样的勤奋训练下，陈子烽一路参加了省赛国赛，过关斩将，以正选选手身份代表中国队参加世技赛砌筑项目比赛。



陈子烽夺得第45届世界技能大赛砌筑项目金牌。

►►赛中曾平均每48秒砌一块砖

世技赛被称为技能界的“奥林匹克”。在砌筑项目比赛中，选手要在规定时间内按照图纸规定的造型砌出美观的图案，同时还要考虑平整度、角度、连接等多种因素，做到又快又好。选手须扎实做好每一步，呈现近乎完美的作品才能夺得高分。

“世技赛的5个题目图案都很新颖，和我平时训练的不一樣，是比较新的挑战。而且我要搬600多块砖，时间比较紧。”陈子烽说，在比赛的前两天，他先按着自己的计划进行，当天比赛后便谋划着第二天应该怎么做得更好。

在充足的准备下，陈子烽在比赛第3天的最后2个小时“爆发”了，砌第5个作品时速度飞快。他在2个小时砌了150块砖，平均每48秒砌一块砖，勾缝、调整、清洁等多个环节一气呵成。而根据赛事时长要求，选手每砌一块砖大约须用时120秒以内。

飞快的砌砖速度让陈子烽有了更多的时间精心完成作品。经过长达4天共22小时的比赛，到8月27日，陈子烽砌出5面高标准、高精度、高颜值的艺术墙，以81.25的高分夺得砌筑项目金牌，与第二名拉开4分的距离。



陈子烽在第45届世界技能大赛现场参加砌筑项目。

陈子烽的师兄梁智滨说，陈子烽之所以能拿冠军，是因为他对砌墙投入了很多感情，做到精益求精，把每个点都做到了“零误差”。

“2017年11月15日至2019年8月27日，650天的努力没有白费。训练180个作品，加上世技赛5个作品，一共砌了185个作品，感谢努力的自己。”夺冠后，陈子烽发了一条朋友圈。他说，尽自己最大的努力，而后才能“听天由命”。

► 职业院校也能培养出世界冠军

“三百六十行行行出状元，如梁智滨、陈子烽一样，职业院校培养了适应很多行业需要、动手能力强、技能强的人才。”广州市建筑工程职业学校校长黄民权说，职业院校也能培养出世界冠军。职校的学生动手能力强，对自己的定位准确，也能有很好的发展前景。近年来职业教育越来越受学生、家长、用人单位的认可。

在全省、全国、世界技能大赛中，职业院校学生屡屡斩获大奖。



陈子烽演示砌筑的过程。

广州市教育局相关负责人介绍，今年广州市职业院校代表队参加省赛共获得232个奖项，比2018年增加53个，其中，获得一等奖65项，比2018年增加了13个；二等奖80项；三等奖87项。今年，广州有41支代表队代表广东省参加全国职业院校学生技能大赛，共收获了8个一等奖。

在世界技能大赛中，广州职业院校学生表现亦非常亮眼。2017年，广州市建筑工程职业学校学生梁智滨获第44届世界技能大赛砌筑金牌；今年，该校学生陈子烽获第45届世界技能大赛砌筑金牌，缔造该校蝉联砌筑项目世界冠军的“神话”。

广州市教育局相关负责人介绍，培养世界冠军的重要秘诀之一在于，广州高度重视技能人才培养，将技能竞赛工作作为强化技能的重要抓手。广州要求各学校将师生技能竞赛组织、深度参与竞赛作为推动学校内部教学改革、完善教学内容的重要措施，在全市职业院校营造重视技能竞赛、支持技能竞赛、推动技能竞赛的工作氛围。同时，加强体系构建，精心做好备赛与集训工作。

未来，广州还将扎实推进中职教育教学建设，促进竞赛成绩再上新台阶。广州将进一步强化中职学校专业建设课程建设，指导省级双精准专业深入开展专业建设相关理论、政策的学习提升，探索产教融合、校企合作、工学结合、知行合一，创新职业教育模式。以双精准专业建设为契机，加强日常管理及工作指导，敦促学校在落实双精准建设工作上与精品课程建设、技能竞赛、教学诊改、示范专业建设等工作相互渗透。

【记者】 马立敏 实习生 王谢思齐

【图片】 由受访者提供

【通讯员】 穗教宣

编辑 麦小华

校对 罗健鹏