

让这里成为冬奥冠军的摇篮

——松花江边一座 “第三类”滑雪场的美好期待

18 日,“北国江城”吉林省吉林市迎来了入冬以来第二场大规模雾凇。松花江边银装素裹的盛景,不仅为雪季里的吉林增添了“颜值”,更为孩子们玩冰嬉雪提供了“嗨点”。在距离临江门大桥约 25 公里的吉雪滑雪场,有一份像盼雾凇到来一样的美好期待。

7 点,晨曦微露,一个瘦高身影出现在吉雪滑雪场——44 岁的总经理梁刚,土生土长的东北汉子,翘首期待着新一天,来上滑雪课的孩子们。上一个雪季起,吉雪为船营区中小學生免费开放上滑雪课,免费为冰雪特色校的孩子提供训练场地,只因有梁刚的期待:让这里成为冬奥冠军的摇篮。

“我国的滑雪场大体分为三类,常见的是度假类和体验类,我的属于第三类——培训类。”梁刚说,2022 年冬奥会越来越近了,滑雪在中国的普及度越来越高了,雪季免费对大规模学生开放,必然会减少收益。从竞技体育人才培养周期来看,这里的孩子很难在 2022 年冬奥赛场大放异彩,但他更看重长远价值:“三个奥运周期后,也许从吉雪滑出去的冬奥冠军就诞生了。”

占地面积约 40 万平方米的吉雪,位于船营区大绥河镇,是吉林市 12 家滑雪场之一。在梁刚和朋友筹建滑雪场之前,这里是一片荒地。从 2017 年雪季运行至今,这里已成为吉林市推进“冰雪运动进校园”的重要平台。从“无中生有”到“冬奥期待”,梁刚的“执念”缘于他高山滑雪退役运动员的身份。

年少时,受家里经济条件和中国冰雪运动发展条件所限,喜欢滑雪的梁刚只能用竹板当雪板,树枝做雪杖。13 岁进入体校正式上雪后,他才得到第一套“像样”的装备——从日本进口且淘汰了十几年的雪具。当时训练时,连正规场地也没有,造雪机更是“传说中事物”,他和队友们只能经常滑野雪。

“双板呈内八字状,板头相隔一拳距,禁止交叉重叠……”

船营区第二小学的学生勾楚为一板一眼地向记者展示着刚刚获得的“技能包”。他的同学单浩然则表示:“我喜欢滑雪,我觉得滑雪能让我变得更加勇敢!”

看着孩子们快乐地“秀操作”,梁刚感慨:“现在的孩子太幸福了!”1994 年退役后,带着没有优秀成绩的遗憾和推广滑雪运动的执念,梁刚辗转多地从事滑雪教学和进修工作,最后回到家乡。“在外闯荡那么多年,才发现家乡的雪这么好!专业点讲,吉林地处北纬 43 度,与阿尔卑斯山同处‘冰雪黄金纬度带’,这里的雪属于粉雪,雪质属于上品。”他说。

从 2014 年筹建到 2017 年投入运营,吉雪的功能定位始终为“第三类”滑雪场。“即使未来我们会增加温泉、住宿等度假类滑雪场的服务,但培训人

才的主功能不变。”梁刚说,越野滑雪和高山滑雪都是冬季体育的基础大项,虽然它们在我国竞技体育领域属于“欠发达项目”,但是学习它们能为孩子们培养出参与冰雪的乐趣,也能为好苗子转项到“优势项目”打下根基。

记者在现场发现,与传统滑雪场请教练“边学边滑”不同,在吉雪上课的孩子们要在平地雪面上经历 3 小时的基础动作练习才能上板开滑,教学上更注重国际化、专业化。

吉林市船营区教育局副局长杨柳介绍,为了确保孩子们参与冰雪运动的安全,各学校在校内先进行专门的安全知识普及,在实操阶段校方老师和医护人员要全程随行,场外要有救护车待命——这里距离最近的医院车程不到 5 分钟。

“唰——”在吉雪滑雪场越野滑雪区,十几道身影快速闪过,扬起一串银辉。每隔几日,搜登站镇中心小学越野滑雪队就要来这里“打卡”。得益于“冰雪运动进校园”,这所乡村小学已向专业队输送了一批青训人才。9 岁的金思续“雪龄”仅 1 年,却已在新疆、内蒙古等地举办的比赛中屡获佳绩。谈起冰雪,她说最大的能量来自“偶像武大靖”。

《“带动三亿人参与冰雪运动”实施纲要(2018–2022 年)》出台以来,吉雪在上个雪季免费接待了 1.8 万人次学生,2019 至 2020 年雪季有望突破 3.5 万人次。虽然场地、雪具、教练等各方面资源被孩子们“占”了不少,经济效益上也“亏”了不少,但梁刚表示:“为了成为冬奥冠军的摇篮,我愿意一直坚持下去。” / 新华社

从小学生到蓝领 编程课走向中国大众

8 岁的小学生“Vita 君”(网名)今年上小学二年级,平时活泼好动的他,一坐下来讲解编程中算法、循环等概念并示范操作时,便专注而入神。在视频网站上,他发布的十期“小学生教你学编程”视频已经收获上百万次点击量。

“Vita 君”并不是个例。从小学生到工厂蓝领,越来越多的中国人开始尝试学习编程,并体验编程对生活带来的改变。

来自捷普电子无锡工厂的一个员工团队近日来到了位于上海的苹果公司设计开发加速器,和这里的工程师进行一对一咨询。这些平日里忙碌在电子制造、人力资源、财务等各个岗位上的员工们,运用新学会的编程技术,开发出了一款宿舍管理的应用程序。

“以前员工宿舍没有智能管理系统,员工关于水电费的相关咨询量占 70%,费时费力。宿舍床位有不少浪费,领用桶装水还需要专人发放纸质水票。”来自工厂制造工程部门的何家忠是编程团队的成员之一,他说,这使他们萌生了用应用程序优化宿舍管理的想法。

两年前,苹果开始与供应链工作者共享其 Swift 编码技术,何家忠成为接受培训的工厂学员之一。他说,团

队成员有一半没有编程基础,但大家都和他一样,有一个编程梦。

忙碌的员工们如何兼顾日常工作 and 编程学习? 苹果供应商责任部门经理邱利明表示,课程设计先从活动开始,用一个小时的课程激发大家的兴趣,之后才开始为时一个月的脱产培训课。为了让更多工人能用碎片时间学习,他们还与上海商学院合作开发了视频课程。

打开这款 APP,宿舍管理费用、水电费、报修业务等功能清晰明了,试用阶段成功使床位使用率提升 10%,无纸化覆盖率增长 65%,节约 30% 的人力。何家忠说,他们的目标是覆盖工厂一万多名住宿员工,并把 APP 推广到捷普电子在成都、深圳等地的工厂。

“人人能编程”的愿景,正覆盖中国各个年龄段的群体。四个月前,“Vita 君”的爸爸周自恒录下了孩子讲解编程的第一条视频,并发布在一家视频网站上。现在,这一

账号已经收获了六万多粉丝,既有初学编程的青少年,也有专业的软件工程师。

周自恒说,儿子五岁半时在自己的带领下玩过一次编程教学 APP,但由于年龄太小,还不能独立思考完成代码编写。直到今年暑假,“Vita 君”突然对编程有了新的认识,独立完成了一串简单的游戏代码。

“我希望通过录视频的方式帮助孩子巩固自己学到的编程知识,他可以回顾整理自己写下的代码,找到精简优化的空间。”周自恒说。

在其中一个编程教学视频下,网友“Luffy”评论说,自己的小外甥四五岁时就对机器人编程非常感兴趣,也已经开始学习编程知识,回想自己这个年纪时顶多学习一些心算知识,“教育孩子的方式真是逐渐丰富化了,挺好”。

2017 年,中国国务院印发了《新一代人工智能发展规划》,提出“逐步推广编程教育”。大数据分析机构易观

发布的报告显示,2017 年,中国互联网少儿编程市场交易规模达 74.5 亿元,2020 年交易规模有望超过 370 亿元。

“我们已经进入人工智能时代,孩子们懂得机器学习、建立程序思维,才能更好地适应这个全新时代。”梁沂涛说。

随着中国编程教育培训的升温,不少人也表达了对非理性追逐风潮、催生社会焦虑心理的担忧。

周自恒认为,编程还是应当从兴趣出发,切忌无视教育规律或为学而学。“可以尝试让孩子接触一下编程,看孩子能否对编程‘一见钟情’或是‘日久生情’,课后是否还能有持续玩编程的热情和兴趣,而不是单纯地应付任务。”

上月,“Vita 君”参加了上海市青少年算法竞赛,成为闯入决赛年龄最小的选手。周自恒表示,自己会尽可能为儿子提供资源和引导,未来他是否走上编程之路,得由孩子自己来规划。/ 新华社

被困地下313米80多小时后,13名矿工生还

四川13 名煤矿工人在被困地下 313 米深处 80 多小时后,经不懈抢救于 18 日晨奇迹生还。

位于四川宜宾市珙县巡场镇的川煤集团杉木树煤矿 14 日 15 时 26 分发生透水事故,遇难 5 人、失联 13 人。

井下水位逐渐下降。18 日 3 时,一名矿工涉水走出被困巷道,与井下救援队伍会合,并报告剩余 12 人确认安全。5 时 55 分,首批 2 名被困人员从地下 300 多米深处被救出洞口。

事故现场守候的 14 辆救护车、62 名医护人员迅速投入救治,并启动“一个治疗组负责一个病人”的医疗机制。

18 日 7 时 56 分,经过 80 多个小时的紧张救援,13 名被困人员全部安全升井。救援现场守候的人群中响起阵阵掌声,救援指挥部里也一阵欢呼,四川省应急管理厅厅长段毅君的眼睛终于离开一直紧盯的大屏幕:“这是部、省、市三级和各方保障力量联动创造的生命奇迹!”

事故发生地离洞口有 10 公里路程,救援人员需要在地下走两个小时左右方能抵达。

救援专家称,此次救援需克服多重困难:巷道系统长、水文地质条件非常复杂;矿井的供电、通信、通风等系统遭破坏;排水难度大、存在瓦斯涌出风险等。

14 日透水事故发生后,搜救在第一时间启动。四川省政府主要负责人到现场组织救援,应急管理部也派出工作组赴现场指导。13 支、共 251 人的专业救援队伍奔赴营救现场,救援人员分梯队轮流进入井下开展搜寻、排水、清淤、通风等工作。

提升排水能力是此次救援的最大难题:起初井下水位每小时上涨 445 毫米,水位标高不断增加、最高时达 138 米,高出受困人员所在的巷道口 8 米。指挥部迅速指挥封堵透水点、抢修受损电缆和通风系统、不断调集大排量水泵排水。

“巷道里积水最深的地方达到腰部,带着 20 公斤左右的设备,行走异常艰难。”两次下井的国家救援芙蓉队一中队中队长李顺彬告诉记者。最终,救援人员通过敲击钢管并收到回声,确认有被困人员仍然存活。/ 新华社

内蒙古化德县腺鼠疫患者治愈出院

记者从内蒙古自治区卫生健康委获悉,内蒙古乌兰察布市化德县腺鼠疫患者已于 18 日治愈出院。

据了解,11 月 16 日,1 名内蒙古锡林郭勒盟镶黄旗患者在化德县人民医院就诊期间,被确诊为腺鼠疫病例。国家和自治区专家组第一时间指导制定救治方案,化德

县人民医院按照方案,进行科学规范救治,患者病情及时得到有效控制。目前,该患者查体检测指标和生命体征恢复正常,经专家会商研究,患者达到痊愈标准,符合出院条件,于 18 日治愈出院。

截至目前,乌兰察布市无新发鼠疫病例,全市将持续开展鼠间疫情监测、发

患者排查、灭鼠灭蚤以及鼠防知识进村入户等鼠疫防控相关工作。

专家提示:鼠疫可防、可控、可治。预防人感染鼠疫要做到“三不三报”:不私自捕猎疫源动物(狐狸、野兔等)、不剥食疫源动物(野兔等)、不私自携带疫源动物及其产品出疫区(鼠类、狐狸、狼、野

兔以及和其有关的皮毛等),报告病死鼠及其他病死动物(狐狸、狼、野兔等)、报告疑似鼠疫病人、报告不明原因的高热病人和急死病人,做到“早发现、早诊断、早报告、早隔离、早治疗”,人感染了鼠疫是可以治愈的。腺鼠疫患者治愈后能够恢复正常生活和生产劳动。 / 新华社