

2025年12月腾讯智体双百专项计划月报

一. 项目整体进展

(一) 项目总体情况

项目进展总述

12月，未来教室项目和给孩子一堂科技课项目，共计开展【135】节科技课和社团课，【7】次校内科创活动和参与科创赛事。

未来运动场项目，计划在新疆喀什地区分别捐建【2】座足球场和【1】座篮球场，以及同步配备相应器材包和师资培训等支持内容。本月，完成新疆喀什【2】座足球场和【1】座篮球场的场地验收工作。

守护燃梦计划专项，由英雄联盟公益捐赠支持，2025年计划建成【2】间未来艺术坊，【2】座运动场，为科创教师提供支持。本月，完成湖北恩施未来艺术坊的场地验收工作。

无畏契约专项，2025年计划为学校建设篮球场，提供篮球架、体育器材包等物资，并为教师提供专业的篮球培训，计划开展地区/全国篮球赛事活动。本月，在甘肃庆阳、新疆喀什地区、河北定州等地共建成【7】座校园篮球场；开展篮球训练营准备工作。

(二) 主要项目活动进展

1. 未来教室项目

(1) 未来教室项目学校持续开展科创课程

12月，未来教室项目持续开展科创课程。南雄市实验中学的蓝老师带领学生开展了科技小车组装社团课，借助智慧黑板投影的组装课件，无需过多讲解便能让学生们自主认识小车配件，仅【40】分钟就完成了科技小车的组装。原本计划留至下次课组装的亚克力外壳，也因学生们的热切期待而提前完成，动手实操的乐趣让课堂氛围格外鲜活。富宁县第一小学的王老师，则为二年级的孩子们带来了有趣的LED灯课程，低年级的小朋友们兴致勃勃地尝试点亮LED，还脑洞大开

地创作出各式创意作品，整堂课都浸透着欢快的气息，让孩子们在轻松体验中收获了满满的快乐和知识。



南雄市实验中学开展科技小车组装社团课



富宁县第一小学二年级的孩子们正在上 LED 灯课程

（2）给孩子一堂科技课项目：项目学校持续开展科创课程。

12月，给孩子一堂科技课项目共【75】位项目教师开展了【131】节科技课和社团课。海原县第二中学的科技课堂上，田老师带着学生们开启了“滴答游戏：蜂鸣器摩斯密码”的探索之旅，课堂中满是专注与好奇的气息。课上，老师从“声音是怎么来的”切入，先带着大家学习音调模块，接着引入列表的元素与索引知识；随后出示摩斯密码编码表让学生自主学习总结，又演示了如何用自定义函数定义“点”和“划”，并将其运用到SOS对应的函数编写中。演示刚结束，同学们便快速领会，仅用了五分钟就写出了正确的代码，脸上都漾开了满满的成就感。田老师欣慰

道：“同学们对这类内容的学习兴致特别高，这股热情正说明科技的魅力已经吸引了他们。期待他们继续探索，设计出属于自己的作品，在动手实践里把热爱科学的种子越埋越深。”



海原县第二中学开展“探索蜂鸣器摩斯密码”科技课堂

（3）给孩子一堂科技课项目：项目学校持续开展校园科创活动

12月，给孩子一堂科技课项目学校共开展了【7】次校内科创活动和参与科创赛事。库尔勒市第八小学的校内机器人足球赛热闹启幕，这场由校编程社团主办的赛事面向三至六年级社团成员，【42】名学生分成不同组别设置自己组内的参赛规则，大家将编程智慧转化为赛场策略，操控机器人完成发射、防守等动作，绿茵对决里既比拼着编程实力与团队协作，也尽显科创少年的活力与风采；另一边，2025年定西市创客大赛赛场同样精彩，孩子们带着自己设计的机器人、航天器模型亮相。陇西县巩昌中学的师生们从选题就结合初中生物课堂上学到的生态知识，确定了“校园绿植对空气质量的影响研究”的作品方向，并利用课余时间，在校园不同区域设置监测点，连续一个月记录空气质量指标与绿植种类、覆盖率的关联。反复的观察、记录、整理，锻炼了学生的动手操作能力和严谨认真的态度，所有人都为他们点赞。赛场上的欢呼与失误后的互相打气，让探索有了温度，课堂上学的传感器知识化为机器人避障功能，也成为创新最生动的模样。



库尔勒市第八小学举办校内机器人足球赛



2025 年定西市创客大赛学生风采

2. 无畏契约专项

(1) 甘肃庆阳、新疆喀什地区、河北定州：建成【7】座校园篮球场

12月，在甘肃庆阳、新疆喀什地区、河北定州等地建成【7】座校园篮球场，发放超【3,000】件运动器材并正式投入使用，共【7,425】名乡村儿童受益。一打下课铃，孩子们就像撒欢的小雀，呼啦啦涌进球场。有的抱着篮球踮脚投篮，球砸在篮板上“咚咚”作响，就算没进也笑得眉眼弯弯；有的三五成群组队打友谊赛，运球时小碎步跑得飞快，传球声、呐喊声混着笑声飘得老远；还有些低年级的孩子追着滚动的篮球跑，摔倒了爬起来拍一拍，又接着加入热闹的队伍。



新建成的校园篮球场