

亚运读本

杭州2022年第19届亚运会



亚运新景观

HANGZHOU

(上接8版)



马儿个个都住“豪华单间” 就连小砂砾也有大学问

作为一项人与动物共同进行的竞赛项目,马儿是和骑手并肩作战的“队友”,也是重要的“运动员”,马匹的吃住与比赛状态息息相关。虽然目前马术中心还没有迎来马匹,但马儿们的生活区早已安置妥善。

记者来到马厩,发现每匹参赛马儿都将入住18平方米的“单间豪华房”。据桐庐马术场馆运行团队设施运维组副主任余磊介绍,马厩共建有五幢,每幢可容纳48匹马,总计有240匹马能共同生活在这儿。马房不仅精致漂亮,还设有自动取水装置。经过培训的马儿可以通过按压装置饮水。马饲料的投放也通过一个内外相连的食盆,十分便利。

每幢马厩外还设置了马匹淋浴装置,可同时供4匹马使用。而紧邻着马厩,就是配套建设的马厩宿舍、马饲料仓库和马医院。马厩宿舍共设有138个房间,其中标间130个,单人间8个,约可容纳268人。

比赛期间,包括马厩在内的工作人员能24小时贴身照顾马匹,保证马匹参赛的竞技状态。“如果马匹在训练或比赛期间出现运动性损伤,还能第一时间在马诊所得到有效治疗。”余磊介绍说,“我们围绕马匹搭建的功能区都集中在这里,它能便利马匹的食住、训练、就医等一系列需求。”

在赛场、训练区域,记者注意到,场地里的砂砾也大有玄机,其中有很多像碎布一样的米白色的纤维物,拉扯起来韧性很足。余磊告诉记者:“我们主赛场的砂土铺了7层,从最底层的素土层往上,依次还有三七土、不同粒径的碎石层,直到现在大家看到的最上面的纤维砂层。这些砂砾是从荷兰进口的,由砂和植物纤维混合而成。”据余磊介绍,这种特别的纤维砂层能够大大降低赛马受伤的风险。“不会太坚硬,让马儿的马蹄受伤;也不会过于柔软,使马匹起跳落地后陷进去而‘马失前蹄’。”

“智慧大脑”上线 点点鼠标就能管理数字马场

为了保障好这些马儿们和运动员,桐庐马术中心上线了智慧场馆管理系统和智慧亚运马术项目驾驶舱两个管理平台,让工作人员不必离开办公室,坐在电脑前点点鼠标,就能在屏幕里看到与实际场馆1:1孪生复刻的数字马术场,通过物联网技术能动态查看场馆内人、事、物的实时状态。

据介绍,马术中心有400多个摄像头,它们可以360度无死角地实时监控整个场馆,哪里出现问题,系统都会在终端及用户手机端进行提醒,以便工作人员迅速作出处置,大大提升桐庐马术中心的管理效率。

除服务场馆管理者外,该平台还在参赛、观赛、体验等方面呈现新亮点。在对接无疫区动物及产品流通监管应用及亚组委系统设置的运动员模块中,可进行参赛信息申报,简化原多方申报流程,实现入境一次申报,确保马匹24小时在线“贴身照顾”。

为方便前来观看赛事的游客和参赛的骑手,桐庐马术中心还推出了一个名为“桐庐马术”的微信小程序。在这个小程序中,观众可以查询到赛程、项目介绍、参赛选手、马匹信息等和赛事相关的资料,也可以看到交通信息、热门景点、住宿推荐等出游指南。甚至还有翻译服务、VR观赛、AR合影、机器人下单等模块,让国内外游客在观赛之余体验一次“指尖上的亚运会”。

“我们计划在赛时向观众免费提供VR眼镜租赁服务。”据桐庐马术智慧场馆管理系统项目经理吴孔玺介绍,带上这款VR眼镜,哪怕是坐在赛场一个偏僻的角落,观众也能看到各个赛场上的所有同步画面。



三年前开始建设无疫区 马到了先隔离45天

据了解,桐庐马术中心对境外马匹开放的时间是9月2日,所以目前记者并没有在场馆内看到马匹奔腾训练的场面。虽然马儿还没有进场,但桐庐马术中心已经做好了准备,而这个准备从三年前就开始了。

2019年7月,桐庐正式启动“无疫区”建设,以富春江为界,富春江以北的行政区域划为无疫区,总面积约1300平方千米,占县域总面积的71%,周边及临县市为“保护区”。

无疫区的全称是无规定马属动物疫病区,也就是说在这个区域内不能出现规定的马属动物疫病,而这样的疫病一共有19种。据了解,目前桐庐在进入无疫区的省道设立了4个动物卫生监督检查站,24小时运行,对输入或者过境的马属动物、易感动物及其产品,进行专业监督检查。同时,建设了3处动物隔离场,用于马属动物和易感动物的隔离检疫。

这三年间,桐庐无疫区未发现规定中的19种疫病,今年3月世界动物卫生组织审核通过桐庐县为无规定马属动物疫病区。这标志着桐庐无疫区的动物疫病防控成效得到了国际社会认可。

无疫区和场馆都严阵以待了,那么杭州亚运会赛时期间,马匹要如何进来呢?余磊解释道,马匹在来源地经过至少三个月的健康检查后,才能允许进入杭州。不仅如此,亚运会期间世界各地来杭州参加亚运会的赛马,在抵达萧山机场再到桐庐“无疫区”这段路程上,脚是不落地的,全部走一条“马匹运输生物安全通道”。进入桐庐县境内,几乎在省道的每个路口,你都会看到一块特殊的路牌,上面写着“桐庐无疫区,运输猪牛羊马属动物及其产品车辆须走指定通道”。

这还没完,马儿到达桐庐无疫区之后,还要到指定的隔离区隔离45天,才能最终进入马术中心比赛场地。而根据赛程,首场马术比赛将于9月13日举行,届时大家就可以看到马儿在这里撒欢奔腾了。



铺设了纤维砂的桐庐马术中心主赛场