

户外露营用电 牢记这些安全知识

春季正是踏青的好时节，不少市民选择到户外露营，山野间、河畔、公园里，随处可见支起的帐篷与天幕。对此，潍坊市应急管理局相关工作人员提醒，市民在户外拥抱大自然的同时，要注意潜在的风险和安全隐患，正确使用露营电器设备，平安享受春日美好时光。

□本报记者 王晓萌

01 露营设备检查好

拒绝设备“带病上岗”

根据出行距离、是否过夜等需求，准备所需设备（如移动电源、手机充电器、便携风扇、投影仪等），并在出发前仔细检查设备是否可以正常使用，是否存在线路老化、接口松动、外壳破损等问题，避免设备“带病上岗”，造成安全隐患。

选对“移动电站”

确认各电器功率，计算出行总电量需求，确保便携式储能电源或车载逆变器能够支持设备正常用电。购买移动电源时，选择正规品牌，避免使用改装电池或劣质充电宝。

02 规范选用露营电器

远离潮湿区域

春季雨水变多，露营用的电器设备应远离潮湿区域，使用时确保双手干燥，并避免在雨天露天操作。

规范使用各类电器

使用电器过程中，不要覆盖散热口，避免高温引发火灾。电煮锅、烧水壶等加热设备需放置在平稳的台面上，远离帐篷、干草等易燃物。

选择合适的插线板

同一插线板不要同时连接多个高功率设备（如电火锅+电暖器），电热水壶、电磁炉等大功率电器最好错开使用。建议使用带过载保护功能的户外插线板，若插线板发烫应立即停用。

03 露营用电注意事项

露营用电一般可分为便携式储能电源、车载逆变器及营地直接供电等方式，使用过程中应注意用电安全。

便携式储能电源供电

使用户外储能电源时，所有接入设备的功率总

和不得超过电源额定功率，且避免连接高耗电设备，防止储能电源过热损坏。

电源工作温度通常为-10℃至40℃，高温会加速电池老化，甚至引发事故。同时，储能电源也要避免淋雨或浸水。

车载逆变器供电

车载逆变器能够将低压直流电转换为220V交流电，使用时，应确认逆变器额定功率大于电器峰值功率，并且确保逆变器散热良好，避免高温引发故障。

要留意放电车辆的电量，防止电量过低无法启动。

营地供电

首先确认营地供电电压，使用符合标准的电缆和插头。不要私自改造营地电路，不拆卸固定插座或电箱。

使用前查看插座是否破损、电线是否存在表皮开裂、金属裸露等问题，避免电器在无人看管的情况下长时间运行。

04 其他注意事项

露营地应远离高压线、变电站等电力设施，避开较为潮湿的区域。

不要选择地形复杂、尚未开发的峭壁、山洞、崖隙等地方露营野炊。

野炊时应选择空旷、靠近水源地，远离有灌木或树木过多的地方。

生火前要清理地面及下风口周围的易燃物品，以防火势蔓延引发火灾。

用火过程中，篝火必须要有专人看管，发生意外时以便及时处理。

不要在烧烤区打闹嬉戏，防止烤炉倒伏引燃可燃物，更不要乱丢烟头。

野炊结束后将炭火采用水浇、踩踏等方式彻底熄灭，避免产生阴燃。

不饮用野外池塘、低洼积水等死水，不食用不认识的野果、野菜、菌类等，避免中毒。

遇到雷雨天气，尽量返程，切忌在高处或在树下、岩石下方避雨。

安全大讲堂

杨柳絮高发期 当心火灾隐患

眼下，杨柳絮进入高发期，漫天飞舞的杨柳絮不仅给市民的出行和健康带来影响，还存在极大的火灾隐患。那么，杨柳絮存在哪些火灾隐患？如何预防？我市应急部门工作人员作出解答。

□本报记者 王晓萌

杨柳絮存在哪些火灾隐患？

工作人员介绍，儿童玩火以及吸烟者乱扔烟头是导致杨柳絮火灾的两大主要原因，且防控难度大。烟头中心温度可达700℃至800℃，未熄灭的烟头会引燃杨柳飞絮堆积层。此外，杨柳絮本身十分轻盈，着火后会随风飘散，当它附着到草垛、民房、草坪、大棚等易燃可燃物上时，极易引燃形成较大火势。

如何预防杨柳絮火灾？

加强清除力度

相关部门可加大路面洒水的力度，并及时清除飘落在地面上的杨柳絮；及时对街道、小区内的杨柳絮进行清扫(先洒水，再清扫)，以免留下火灾隐患。

谨慎用火

户外用火时注意不要引燃杨柳絮，不将柴垛、树枝等易燃物放在建筑物周围，对于附着在易燃物上的杨柳絮，可采取先用水泼、再清扫掩埋的方式进行清理。

加强儿童教育

学校和家长要加强对儿童的教育，预防儿童玩火点燃杨柳絮而引发火灾，造成人身伤亡和财产损失。

增强消防安全意识

不要乱扔烟头；加强消防安全知识学习，提高消防安全意识，掌握逃生自救技能。

加强防控措施

木材加工厂、加油站等场所更要严加防范，勤清洁、配纱窗，可防止杨柳絮堆积诱发火灾。一旦发现火情，及时拨打火警电话。

安全停放车辆

对于室外电动自行车充电设施周围，要及时清理可燃物，消除隐患；私家车主需及时对爱车进行保养，选择空旷的场地停放车辆，远离可燃物。

