

西北农林科技大学博览园

2025 年下半年消防安全培训暨灭火和应急疏散演练实施方案

为积极响应第 34 个“11·9”全国消防日，围绕“全民消防、生命至上——安全用火用电”主题，切实提高博览园全体员工的消防安全意识和自防自救能力，检验园区消防设施、设备的运行状况，完善园区消防应急预案的可行性和有效性，锻炼各应急小组的协调配合和应急处置能力，确保在发生火灾时能够迅速、高效、有序地进行疏散、扑救和救援，最大限度地减少人员伤亡和财产损失，特制定本方案。

一、演练时间

2025 年 12 月 19 日（星期五）下午 14:30

二、演练地点

1. 消防安全培训地点：动物馆二层影视厅；
2. 疏散应急演练地点：土壤植物馆，主演练区：木材区；
3. 灭火器材实操地点：农史馆北侧农耕体验区。

三、演练主题

全民消防、生命至上——安全用火用电

四、 演练目的

1. 通过消防安全知识的培训，让员工熟悉在不同展馆和区域（室内展馆、游乐区、绿植区、狭窄通道等）引导疏散游客的流程和技巧，增强全体员工（特别是一线员工）的消防安全

意识和应急处置能力。

2. 通过疏散逃生和应急疏散演练，检验博览园消防应急预案在实战中的有效性，提升博览园应对突发火情的综合能力。

3. 通过灭火器材实操环节的训练，提高全员发现并处置初起火灾的能力。

4. 通过模拟联运社会单位，提高博览园与消防、医疗、公安等外部救援力量的协同作战能力。

五、演练原则

安全第一、预防为主，确保演练过程本身的安全，防止发生意外事故。

统一指挥、分级负责，建立清晰的指挥体系，各小组分工明确，各司其职。

实战导向、注重实效，模拟真实火情，检验真实反应，追求演练效果。

全员参与、协同联动，要求园区全体员工参与，并模拟与属地消防、医疗部门建立联动。

六、活动议程

1. 保卫处汪勇攀副处长讲话
2. 消防安全知识培训
3. 灭火和应急疏散演练
4. 灭火器材实操

七、参与单位与人员

内部：博览园全体职工

外部指导：保卫处（毛友林、汪勇攀、董拉飞、刘德明）

八、组织架构

总 指 挥：王国晖

现场总指挥：祁选轩

演练活动下设七个工作组，分别为通讯联络组、疏散引导组、灭火行动组、医疗救护组、安全警戒组、后勤保障组、记录评估组。各工作组人员分工及职责如下：

通讯联络组：负责演练全过程的信息上传下达；模拟拨打“119”火警电话和“120”急救电话，清晰报告火情、地点、人员情况；保持指挥部与各小组间的通讯畅通。（负责人：尚华，游客服务中心全体员工）

疏散引导组：引导演练区域人员（员工、游客）从最近的安全出口有序疏散，防止拥挤、跌倒、踩踏；检查卫生间、角落等区域，确保无人员遗漏；在疏散通道关键位置指引方向，安抚人员情绪；到达集结点后清点人数，并向指挥部报告。（组长：李娜；成员：宣教部全体员工）

灭火行动组：进行火情的侦察，携带灭火器、消防水带等器材第一时间赶赴“火场”进行初起火灾扑救；操作室内外消火栓，连接水带，控制火势蔓延，并向现场总指挥和联运单位介绍火场情况。（组长：惠文博；成员：工程部和安保部全体员工）

医疗救护组：携带急救箱、担架赶赴现场，对“受伤”或“中毒”人员进行初步救护；对重伤员进行必要处理后，做好协助 120 急救人员转移准备。（组长：陈敏静；成员：徐军、王运动和文创中心全本员工）

安全警戒组：在“火场”周边设立警戒线，禁止无关人员进入；疏导园区交通，确保消防通道畅通，引导消防、救护车进入；保护火灾现场，维护集结点秩序。（组长：曹小龙；成员：科普中心全体员工）

后勤保障组：负责器材、物资、演练道具、音响设备准备，水、电等设施的检修检查；负责切断模拟火场区域的非消防电源（模拟）；保障应急照明、消防水泵等设施正常运行；演练后的现场清理和恢复。（组长：郭张旗；成员：环境中心全体员工）

记录评估组：负责全程录像、拍照、记录时间节点和存在问题。（组长：刘寅；成员：办公室及陈展藏品部全体员工）

九、演练流程

见附件。

十、活动要求

1. 高度重视，责任到人。所有参演人员必须思想上高度重视，行动上听从指挥。各小组负责人、成员要切实知责尽责，确保事事有人管，人人有专责。

2. 全员参与，协同配合。博览园所有员工都必须参与演练或承担相应角色，不得无故缺席。各小组负责人要熟读职责分工，对关键岗位进行专项前置培训，使其熟练掌握疏散路线、引导方法、急救技能和消防器材使用等知识和技能。要建立可靠的现场通讯网络（如对讲机），确保指挥部指令能准确、迅速地传达到每一位小组负责人，从预警发布、应急启动、人员疏散、火灾扑救、到集结清点、事后讲评的全流程，各工作组

要相互配合，衔接紧密，确保权责明确、流程规范。

3. 安全第一，绝对保障。在演练前，必须对演练涉及的场地、设施、设备、流程进行全面的梳理和安全隐患排查，落实相应的安全防范措施。所有演练动作必须在确保参与者人身安全的前提下进行，特别是在模拟救援、使用灭火器等环节。现场必须配备医护人员和急救箱、担架等设备，以应对演练中可能发生的意外伤害。

4. 总结提升，巩固成果。演练全过程要进行拍照和录像，留存关键影像资料，用于后续分析、宣传和培训。演练结束后，所有参演小组负责人要进行复盘，总指挥开展现场点评。在演练结束后一周内，形成书面的《演练总结评估报告》。针对演练中暴露出的问题，要明确整改责任部门、整改措施和完成时限，并跟踪督办，实现闭环管理。

西北农林科技大学博览园

2025 年 11 月 15 日

附件：

灭火和应急疏散演练流程

时间段	环节	主要内容	负责人/地点	备注
演练前 (14:30-15:40)	准备与动员	第一项：保卫处汪勇攀副处长讲话。(14:30 开始) 第二项：开展消防安全培训。(博览园组织，14:50 开始) 第三项：演练前准备与动员。 1. 所有参演人员集合，总指挥进行演练前动员。 2. 各工作组检查装备（对讲机、扩音器、担架、灭火器等）。 3. 在关键路口、疏散路径放置临时指示牌。 4. 安全警戒组清场，确保演练区域安全。	全体参演人员/主集合点	“模拟游客”进行简短培训，告知其注意事项。
	公众告知	通过博览园广播、官方微博/微信公众号、入口告示等途径，提前向真实游客发布演练公告，避免引起恐慌。	通讯联络组	必须明确告知公众此为演练。

演练中 （15:40-16:20）	演练启动	总指挥宣布：“博览园 2025 年下半年消防疏散应急演练现在开始！”	总指挥	
	火情发现与报告	1. 模拟植物馆 2 层木柴区展厅出现火情。 2. 现场巡查人员（或员工）发现“火情”，立即大声呼救，并就近按下手动火灾报警按钮。 3. 消防控制室值班员接到报警信号后，立即通知巡逻安保人员携带灭火器前往确认。 4. 安保人员确认“火情”后，立即向消防控制室和指挥部报告：“报告总指挥，植物馆 2 层木柴区展厅发生火灾，火势正在蔓延，有人员被困，现场有浓烟，请求启动应急预案！”	灭火行动组 模拟游客	报告内容需清晰：地点、火势、人员情况。
	应急启动与报警	1. 总值班室接到报告，立即通知现场指挥和总指挥。 2. 总指挥下达命令：“立即启动博览园消防应急预案，各应急小组按计划行动！” 3. 通讯联络组立即模拟拨打 119、120，清晰说明火	消防控制室 通讯联络组	测试内部信息传递流程。

		情、地点、有无人员伤亡，并派人在路口接应救援力量。		
	应急疏散与救援	<p>1. 广播循环播放：“各位游客请注意，现在博览园内进行紧急疏散演练，请不要惊慌，请在工作人员的指引下有序撤离。”</p> <p>2. 疏散引导组立即就位，使用扩音器、指引棒，引导“游客”沿最近的安全通道向植物馆东广场疏散。重点关注：老人、儿童、残疾人等行动不便者。</p> <p>3. 灭火行动组穿戴装备，利用消防栓、灭火器进行初期火灾扑救，控制火势蔓延。</p> <p>4. 医疗救护组对模拟的“受伤游客”进行现场包扎、心肺复苏，并使用担架转移。</p> <p>5. 安全警戒组在火场周边和集合点设置警戒线，维持秩序。</p>	<p>疏散引导组</p> <p>灭火行动组</p> <p>医疗救护组</p> <p>安全警戒组</p> <p>全体“游客”</p>	<p>【核心环节】</p> <p>疏散路线必须多元化，避免拥堵。体现对特殊人群的救助。</p>

	外部模拟联动	1. 模拟消防车、救护车鸣笛抵达。 2. 博览园灭火行动组向消防队介绍火场情况并移交指挥权。 3. 消防队展开专业灭火和搜救。 4. 专业医护人员接手伤员，送往医院。	自贸大街特勤站 120 急救中心 安全警戒组	测试内外衔接的流畅度。
	人员清点与报告	1. 所有“游客”和员工到达应急集合点后，以小组为单位进行人数清点。 2. 各小组负责人向现场指挥汇报：“疏散组报告，负责区域人员已全部疏散完毕！”“医疗组报告，共救治 X 名伤员或无人员伤亡！” 3. 现场指挥向总指挥汇报：“报告总指挥，现场明火已扑灭，所有人员已安全疏散，共 XX 人，无人员伤亡，演练完毕，请指示！”	疏散引导组 各工作组负责人 现场指挥	确保“一个都不能少”。

演练后 （ 16:20- 17:00）	演练结束 与讲评	总指挥宣布：“演练结束！” 全体人员列队，总指挥对演练进行总结讲评，肯定成绩，指出存在的问题和不足。	总指挥 全体 人员	
	设备回收 与恢复	后勤保障组回收演练器材，撤除警戒线和临时标志，博览园恢复正常运营。	后勤保障组	
	评估与总 结	记录评估组整理影像和文字资料，一周内形成《演练总结评估报告》，用于完善应急预案。	记录评估组 管理层	