

居住用塑料大棚电气设施检查



- 塑料大棚内的湿度高，经常发生漏电的现象
※ 拔插头时，应先拉下漏电断路器再拔



- 插座附近散发出塑料烧焦的气味时必须立刻检查



- 禁止使用一次性耗电量较大的多孔插座
※ 容量超标过热会引发火灾



- 经常检查和更换电线
※ 电线应正确连接，确保通电顺畅

自我诊断

居住用塑料大棚 自我安全诊断表

CHECK LIST

- 塑料大棚周围不堆放杂物
- 及时更换老化的插座或插头
- 不在塑料大棚内放置易燃物品
- 发动机不使用多孔插座
- 拉下漏电断路器后再拔插头
- 不焚烧垃圾或稻草
- 防止配线器具上积灰
- 根据额定容量安装电线和断路器

<注意>

居住用塑料大棚火灾的最大原因是“疏忽”，所以尽量不要在塑料大棚内使用可能会引发火灾的煤气灶和电热器具等。

本行动要领是对各类灾难的一般情况进行假设制成的行动要领，即使是同样的灾难，在特殊情况下行动要领可能会不同。

与身边的人一起看更安全

各类灾难的国民行动要领

居住用 塑料大棚火灾



事故案例

• 高阳市居住用塑料大棚火灾

时间 2022年12月15日18时许

受灾情况 1人死亡

案件概要 电气火灾



• 河南省居住用塑料大棚火灾

时间 2023年1月7日17时许

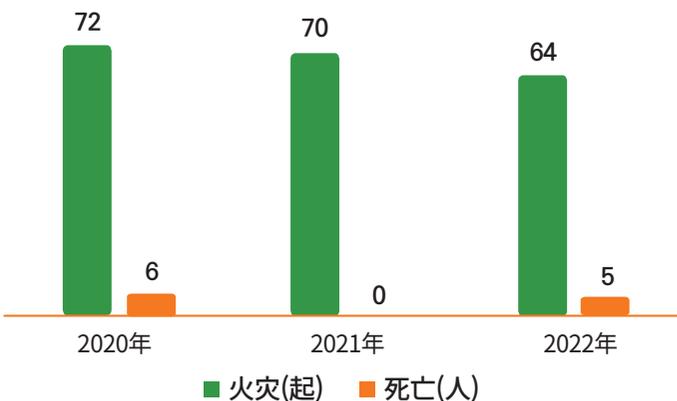
受灾情况 1人死亡，2人受伤

案件概要 电气火灾



现状及主要原因

居住用塑料大棚火灾现状(京畿道, 2020~2022年)



• 每8起居住用塑料大棚火灾有1人死亡

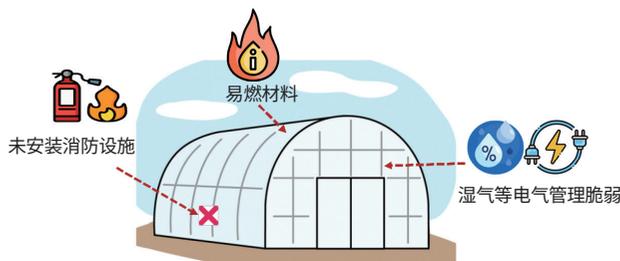
- 每51起住宅火灾事故有1人死亡

* 暴露于火灾的危险性：(约6倍)塑料大棚 > 住宅火灾

• 火灾的主要原因

- 在塑料大棚附近焚烧垃圾等疏忽行为和电气因素

居住用塑料大棚的危险性



• 未安装灭火器、住宅用火灾报警器等消防设施



• 不同于耐火结构的普通建筑物，主要由木材或稻草等易燃材料建造



• 塑料大棚内的湿气导致漏电等，电气设施管理薄弱

火灾预防守则



1. 禁止在入口和塑料大棚周围堆放杂物

• 消防车辆难以进入，无法迅速灭火



2. 禁止在塑料大棚周围焚烧垃圾和稻草

• 焚烧产生的火苗与塑料大棚接触后再次燃起



3. 禁止在塑料大棚内存放易燃液体(石油类)

• 易燃气体聚集在塑料大棚内会引发火灾



4. 确保塑料大棚两侧的逃生通道(逃生门)

• 塑料大棚两侧的门应用作逃生门，以便在发生火灾时迅速逃生



5. 定期实施电气检查

• 尽量不使用八爪鱼插座，随时检查电线是否受损

国民行动要领



1. 发生火灾时立即逃生

• 火灾发生初期使用灭火器灭火



2. 配备和使用便携式手电筒

• 在黑暗处使用以便逃生



3. 保护身体

• 穿过火海时应用湿毛毯或湿毛巾等包裹面部和身体



4. 拨打119报警

• 利用路名地址或电线杆上的固有号码报警



5. 移走可燃物

• 确保安全后，尽量将周围的煤气炉和丁烷气等移到远处