



شنبه‌های آموزشی

۲۲ مرداد ماه ۱۴۰۱

13 August 2022

۱۵ محرم ۱۴۴۴

ویژه کارکنان شهرداری‌ها، دهیاری‌ها و شوراهای اسلامی شهر و روستا

آنچه باید یک آتش نشان بداند

شماره ۱۲۲

❖ پیشگیری از حریق در مساجد و حسینه‌ها

همه ساله در طلیعه ماه محرم، محبان و ارادتمندان حضرت حسین بن علی (ع) اقدام به برپائی تکایا می‌کنند، که در بعضی اوقات به دلیل موقت بودن اینگونه اماکن از سازه های فلزی غیر مقاوم کفراژ بندی با لوله و چادرهای برزنتی استفاده می‌شود که متأسفانه شماری از آنان بدلیل رعایت نکردن اصول ایمنی و پیشگیری دچار آتش سوزی و حادثه می‌شوند.

به منظور جلوگیری از آتش سوزی و هر حادثه دیگری همچنین برای ایمن سازی اینگونه اماکن، توصیه و تاکید میشود:

موقعیت مکانی:

- تکایای سوگواری باید از نظر مکانی در موقعیت مناسب و به گونه ای برپا شود که امکان دسترسی آتش نشانان به هنگام حادثه احتمالی امکان پذیر باشد و باعث سد معبر و یا مختل کردن رفت و آمد خودروها نشود.
- برپائی تکایا نباید در زیر تیرهای چراغ برق و یا در مجاورت منازل مسکونی باشد زیرا در صورت بروز هرگونه آتش سوزی احتمالی امکان گسترش آتش به منازل مسکونی همجوار وجود دارد.
- کفراژ بندی (سازه غیر مقاوم) باید به گونه ای باشد که تحمل بار مرده و بار زنده احتمالی را که بر روی آن گذاشته می‌شود داشته باشد و بوسیله سیم بکسل و وسایل مناسب بر روی زمین مهار شود به صورتی که در صورت وزش تند باد امکان تخریب و واژگونی آن وجود نداشته باشد.
- در صورت وسیع بودن تکایا (بیش از ۰۵ نفر) در نظر گرفتن دربهای خروجی متعدد در فواصل مختلف الزامی است که در مواقع بروز آتش سوزی و یا هر حادثه دیگری امکان خروج سریع شهروندان سوگوار مقدور باشد.

ایمنی در برق رسانی:

- با توجه به اینکه اغلب تکایا برای تامین برق محیط خود از تیرهای برق شهری استفاده می‌کنند و بیشتر بدون در نظر گرفتن سیستم حفاظتی (فیوز مناسب) و بصورت روکار انجام می‌شود لذا توصیه می‌شود حتی المقدور از اماکن مسکونی و تجاری که سیستم استاندارد دارند استفاده شود و سیستم برق رسانی را حتماً به فیوز متناسب با آمپر مصرفی مجهز کنند.



شنبه‌های آموزشی

۲۲ مرداد ماه ۱۴۰۱

13 August 2022

۱۵ محرم ۱۴۴۴

آنچه باید یک آتش نشان بداند

شماره ۱۲۲

- از سیم های روکار پلاستیکی و غیر مقاوم (سیم زیر گچی) که قادر به تحمل آمپر بالا نیستند استفاده نشود و از کابل های مقاوم متناسب با آمپر مصرفی تکایا استفاده شود چرا که در صورت مصرف بیش از ظرفیت سیم و یا کابل برق روکش آنها در اثر عبور جریان بالا داغ و شعله ور می شود و موجب بروز حریق میشود.
- برای جلوگیری از اتصال کوتاه در اینگونه اماکن از اتصال سیم ها و کابل ها به صورت دست پیچ خود داری و از ترمینال مناسب (چینی) استفاده شود.
- استفاده کردن از یک پریز برق برای تامین برق لوازم الکتریکی مختلف مانند بلندگوها، پروژکتور، بخاری های برقی و غیر استاندارد است و از هر پریز تنها یک مصرف کننده مجاز به استفاده است.
- از عبور دادن سیم ها و کابل های بدون روکش از لابلای کفراژهای فلزی و چادرهای برزنتی جداً خودداری شود چرا که کوچکترین اتصال کوتاه بروز آتش سوزی را در پی دارد.

سیستم گرمایش:

- روشن کردن هرگونه شعله روباز در کنار چادر تکایا برای پخت غذا و یا چای و غیره خطرناک است لذا توصیه می شود مکان مناسبی در نقطه دیگری دور از محیط تکایا به این امر اختصاص داده شود.
- با توجه به فصل زمستان بعضاً برای گرمایش این گونه اماکن از بخاری های نفتی و یا هیترهای برقی استفاده می شود که هر کدام به نوبه خود خطر آفرین هستند و باید در صورت استفاده کردن از بخاری های نفتی برای گرمایش موارد زیر رعایت شود:
- نصب وسایل گرمازا را که نخستین بار مورد بهره برداری قرار می گیرند به نمایندگی های فروش بسپارید.
- قبل از نصب بخاری ها در مورد سرویس و رفع نقایص احتمالی آن ها به ویژه در ناحیه سیستم سوخت رسانی (کاربراتور) دستگاہ اقدام کنید.



شنبه‌های آموزشی

۲۲ مرداد ماه ۱۴۰۱

13 August 2022

۱۵ محرم ۱۴۴۴

آنچه باید یک آتش نشان بداند

شماره ۱۲۲

- کوره بخاری ها و دستگاه های گرماساز را قبل از استفاده حتماً نظافت کنید.

- حتی الامکان وسایل گرمازا در فاصله یک متری از دودکش مربوط نصب شود.

- از بخاری های بدون دودکش و غیراستاندارد استفاده نشود و در صورت استفاده کردن از بخاری های

مجهز به دودکش از عبور دادن لوله های فلزی دودکش ها از میان چادرهای برزنتی و پلاستیکی جداً خودداری

شود چرا که علت بروز اغلب آتش سوزی ها در اینگونه اماکن همین امر است.

- وسایل گرمازا مانند بخاری ها را در نزدیکی و در تماس نزدیک با پرده ها و سایر اجسام قابل اشتعال

نصب نکنید.



ssafta.imo.org.ir