



آنچه باید یک آتش نشان بداند

۵- جهت توسعه شهر

- ۱-۵ در مکانیابی ایستگاههای جدید، ضروری است جهت توسعه شهر دقیقاً مد نظر قرار گیرد و متناسب با جمعیت پذیری نواحی توسعه در ۱۰ تا ۲۰ سال آتی و تراکمهای ساختمانی مربوطه، ایستگاههای آتش نشانی مکانیابی گردد.
- ۲-۵ مکان انتخابی برای ایستگاههای جدید در مناطق توسعه نباید در نزدیکی عوامل محدود کننده توسعه شهر از قبیل باغات، اراضی کشاورزان، کوهها و ارتفاعات قرار گیرد.
- ۳-۵ در طراحی و مکانیابی ایستگاههای جدید در مناطق توسعه ضروری الگوی نهایی شهر نیز مد نظر قرار گیرد.
- ۴-۵ در نواحی توسعه شهر، ضروری است ایستگاههای محوطه‌های باز و وسیعی مکانیابی و طراحی گردند تا ضمن تامین امنیت ایستگاهها، تسهیلات پارکینگ و فضای لازم برای نگهداری وسایل خاموشی کننده آتش فراهم گردد.
- ۵-۵ در طراحی ناحیه‌ها و مناطق شهری ضروری است به ازاء هر ناحیه شهری پیش‌بینی یک مکان برای ایستگاه متوسط آتش نشانی بعمل آید.

۶- همجواری و کاربری

- ۱-۶ در تعیین محل ایستگاه ضروری است مسئله نزدیکی به کاربریهای تجاری (مراکز تجاری شهری، منطقه‌ای و ناحیه‌ای)، پارکینگ‌های عمومی و فضاهای ورزشی (ناحیه و منطقه‌ای)، اماکن تاریخی و فرهنگی، مراکز اداری، صنعتی و تاسیسات حمل و نقل و انبارها و سایر مراکز با میزان خطر بالا مورد توجه قرار گیرد بطوریکه حداکثر ظرف مدت ۵ دقیقه گروههای آتش‌نشانی بتوانند خود را به محل حادثه برسانند.
- ۲-۶ در مکانیابی ایستگاههای آتش نشانی به همجواری با فضاهای سبز عمومی (پارکهای ناحیه‌ای و منطقه‌ای)، پارکینگ عمومی و فضاهای ورزشی (ناحیه‌ای و منطقه‌ای) تاکید شود.
- ۳-۶ از احداث ایستگاههای آتش نشانی در ۵۰۰ متری از مراکز به شرح زیر خودداری شود:

- مراکز درمانی از قبیل بیمارستانها و درمانگاهها
- آسایشگاه سالمندان و مراکز روان درمانی



آنچه باید یک آتش نشان بداند

- مراکز پذیرایی و جهانگردی از قبیل هتل ها، مهمانسراها
- مراکز آموزشی از قبیل مدارس در کلیه مقاطع تحصیلی
- مراکز جمع آوری زباله

۷- اندازه قطعه زمین

۷-۱ مکان انتخابی برای ایستگاه آتش نشانی باید متناسب با نیازهای فعلی و آینده شهر باشد.

۷-۲ مساحت قطعه تفکیکی در حد استاندارد برای ایستگاههای کوچک ۱۵۰۰ متر مربع و برای ایستگاههای متوسط ۳۰۰۰ متر مربع می باشد.

۷-۳ برای مکانیابی ایستگاهها دریافت پر تراکم شهری در صورت لزوم و ضرورت، حداقل اندازه قطعه تفکیکی برای ایجاد ایستگاه کوچک نباید از ۱۰۰۰ متر کمتر باشد.

۷-۴ مساحت قطعه تفکیکی در حد استاندارد برای ایستگاههای بزرگ (مادر) برای شهرهای با جمعیت بیشتر از ۷۵۰ هزار نفر به میزان ۶۰۰۰ متر مربع می باشد.

۷-۵ ابعاد قطعات تفکیکی برای ایستگاههای آتش نشانی باید به نحوی باشد که تناسب لازم بین طول و عرض قطعه وجود داشته و حداقل عرض ۳۰، ۴۵ و ۶۰ متر برای ایستگاههای کوچک، متوسط و بزرگ تامین گردد تا بتوان ساختمان را در عقب زمین طراحی نمود و فضای کافی برای مانور خودروها، پارکینگ و نیز فضائی مناسب برای فعالیتهای آموزشی، تمرینی و ورزشی وجود داشته باشد.