

استاندارد ایستگاه های آتش نشانی بر اساس جمعیت

۱- در مناطقی از شهر که تراکم جمعیت آن زیاد است قطعاً احتمال وقوع حریق بیش از مناطقی است که تراکم جمعیت آنها کم است. بنابراین در مکان یابی ایستگاههای آتش نشانی عامل جمعیت و میزان تراکم آن باید مد نظر قرار گیرد.

۲- برای شهرهای با جمعیت کمتر از ۵۰ هزار نفر، پیش بینی حداقل یک مکان برای استقرار ایستگاه کوچک آتش نشانی به وسعت ۱۵۰۰ مترمربع ضروری است.

۳- در شهرهای با جمعیت بین ۵۰ هزار نفر تا ۱۰۰ هزار نفر، پیش بینی حداقل دو مکان برای استقرار ایستگاه کوچک آتش نشانی، هر یک به وسعت ۱۵۰۰ متر مربع ضروری است .

۴- در شهرهای با جمعیت بین ۱۰۰ هزار نفر تا ۲۵۰ هزار نفر، پیش بینی حداقل یک مکان برای استقرار یک ایستگاه متوسط به وسعت ۳۰۰۰ متر مربع و به ازاء هر ۵۰ هزار نفر جمعیت اضافی، پیش بینی یک ایستگاه کوچک به وسعت ۱۵۰۰ متر مربع ضروری است .

۵- در شهرهای با جمعیت بین ۲۵۰ هزار نفر تا ۵۰۰ هزار نفر، پیش بینی حداقل یک مکان برای ایستگاه متوسط و سه مکان برای ایستگاه کوچک ضروری بوده و به ازاء هر ۷۵ هزار نفر جمعیت اضافی، پیش بینی یک ایستگاه کوچک ضروری است .

۶- در شهرهای با جمعیت بین ۵۰۰ هزار نفر تا ۷۵۰ هزار نفر پیش بینی یک ایستگاه متوسط و ۶ ایستگاه کوچک ضروری است و به ازاء هر ۷۵ هزار نفر جمعیت اضافی، پیش بینی یک محل برای ایستگاه کوچک ضروری است .

۷- در شهرهای با جمعیت بین ۷۵۰ هزار نفر تا یک میلیون نفر، ضروری است یک مکان برای ایستگاه بزرگ و ۲ مکان برای ایستگاه متوسط پیش بینی شود و به ازاء هر یک ایستگاه متوسط، حداکثر ۶ ایستگاه کوچک پیش بینی گردد. به ازاء هر ۷۵ هزار نفر جمعیت اضافی، پیش بینی یک محل برای ایستگاه کوچک ضروری است.

۸- برای شهرهای با جمعیت بین یک میلیون نفر تا ۲/۵ میلیون نفر پیش بینی دو ایستگاه بزرگ آتش نشانی ضروری است و به ازاء هر ۵۰۰ هزار نفر پیش بینی مکان لازم برای احداث ۱ ایستگاه متوسط و ۶ ایستگاه کوچک ضروری است .

۹- برای شهرهای بالای ۲/۵ میلیون نفر جمعیت، پیش بینی حداقل دو مکان برای ایستگاههای بزرگ ضروری است .

۱۰- جدول شماره ۱۲ توزیع ایستگاههای آتش نشانی را با توجه به جمعیت شهری در نظام تقسیمات کشوری نشان می‌دهد. بدین ترتیب تعداد ایستگاههای آتش نشانی مورد نیاز در سه اندازه بزرگ، متوسط و کوچک در هر شهر به تناسب جمعیت ساکن در آن قابل محاسبه است .

۱۱- ستاد فرماندهی عملیات ایستگاههای آتش‌نشانی نیز در شهرهای بزرگ با جمعیت بیش از یک میلیون نفر دارای ساختمان مجزا خواهد بود. در سایر شهرها این ستاد می‌تواند در یکی از ایستگاههای اصلی قرار داشته باشد.

توزیع حداقل ایستگاههای آتش‌نشانی مورد نیاز شهرهای کشور با توجه به جمعیت شهری در نظام تقسیمات کشوری

ردیف	رده جمعیتی شهرها	رده ناحیه (ایستگاه کوچک)	رده منطقه (ایستگاه متوسط)	رده شهر (ایستگاه بزرگ)	جمع کل
۱	کمتر از ۵۰۰۰۰ نفر	۱			۱
۲	۵۰۰۰۰-۱۰۰۰۰۰ نفر	۲			۲
۳	۱۰۰۰۰۰-۲۵۰۰۰۰ نفر	۲-۳	۱		۳-۴
۴	۲۵۰۰۰۰-۵۰۰۰۰۰ نفر	۳-۶	۱		۴-۷
۵	۵۰۰۰۰۰-۷۵۰۰۰۰ نفر	۶-۹	۱		۷-۱۰
۶	۷۵۰۰۰۰-۱۰۰۰۰۰۰ نفر	۹-۱۲	۲	۱	۱۲-۱۵
۷	۱۰۰۰۰۰۰-۲۵۰۰۰۰۰ نفر	۱۲-۲۴	۲-۴	۲	۱۵-۲۹
۸	بیش از ۲۵۰۰۰۰۰ نفر	۲۴ و بیشتر	۴ و بیشتر	۲ و بیشتر	۳۰ و بیشتر