

۱۵۴/۱۰۰

بهداشت ایمنی و نقش رسانه در بحران های آبی

ع.اس.آ.ف.صالحی
نرگس علی.م.ا.م.طهباتی



علاقه‌صالحی، عباس، ۱۳۶۷ -	سرشناسه
بهداشت ایمنی و نقش رسانه در بحران‌های آبی / عباس علاقه‌صالحی، نرگس علی‌پور اصطهباناتی.	عنوان و نام پدیدآور
تهران: عطران، ۱۳۹۶.	مشخصات نشر
۲۵۰ ص: مصور؛ ۲۱/۵×۱۴/۵ س.م.	مشخصات ظاهری
978-600-98446-0-9	شابک
فیفا	وضعیت فهرست نویسی
مدیریت بحران	موضوع
Crisis management	موضوع
آب، منابع -- تأمین اضطراری	موضوع
Emergency water supply	موضوع
شبکه آب‌رسانی -- مدیریت	موضوع
Waterworks-- Management	موضوع
امداد رسانی	موضوع
Disaster relief	موضوع
علی‌پور اصطهباناتی، نرگس، ۱۳۵۸ -	شناسه اثر
۱۳۹۶۳۹۱ / ج ۱	رده بندی کنگره
۶۶/۶۵۸	رده بندی دیویی
۳۹۱۱۰	شماره کتابشناسی ملی



نام کتاب : بهداشت ایمنی و نقش رسانه در بحران‌های آبی
تألیف و ترجمه : عباس علاقه‌صالحی - نرگس علی‌پور اصطهباناتی
نوبت چاپ : اول
طرح روی جلد : آیین امید
تیراژ : ۱۰۰۰ جلد
قیمت روی جلد : ۱۸۰۰۰۰ ریال
چاپ : عطران
ناشر : عطران

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر مطابق قانون مولفان و مصنفان مصوب ۱۳۴۸ متعلق به نشر عطران می‌باشد و هرگونه کپی‌برداری و استفاده از مطالب بدون اجازه کتبی پیگرد قانونی دارد.

با یاری پروردگار متعال باز هم توانستیم مجموعه‌های دیگر از کتابهای تلفیقی مدیریت بحران و مهندسی آب و HSE را به پیشگاه خوانندگان و مخاطبان محترم این حوزه عرضه داریم. پس از زلزله ورزقان که اوقات تلخی برای مردم شریف و حتی مسئولین رقم زد بر آن شدیم تا با دعوت از متخصصان مدیریت بحران و مهندسی آب، مجموعه‌هایی تحت عناوین کلمه تأمین اضطراری آب، گردآوری کنیم تا در حوادث و بحران‌های بعدی، مادگی بیشتری داشته باشیم. بدین ترتیب نشر عطران بیست و دومین کتاب خود را با عنوان "مدیریت تلفات آب"، "بهره‌برداری و مدیریت شبکه فاضلاب"، "پیام‌نگاری در بحران" و "اصول اجرای طرح‌های آب فاضلاب" بصورت ترجمه و تألیف به جامعه کتابخوان پیشکش کرده است تا به نفع خود گوشه‌هایی از نیازهای این رشته را پاسخگو باشد.

با تشکر از جناب دکتر عباس علاف صاحب‌نظر و سرکار خانم مهندس نرگس علی پور اصطهباناتی بابت قبول زحمت، بدیهه است از پی‌شنهادات شما عزیزان برای تألیف یا ترجمه عناوین بیشتر، استقبال مینماییم.

عادل علاف صالحی

مدیر مسئول نشر عطران

مدیرعامل شرکت مهندسی ماه دانش عطران

مهر ۱۳۹۶

پیشگفتار مؤلفین

از بارزترین نشانه های پیشرفت جوامع، ایجاد فرهنگی است که در آن نیروی انسانی به عنوان مهمترین منابع آن کشور مورد توجه قرار می گیرد. حفظ و صیانت از نیروی انسانی از یک سو و فراهم آوری منابع جهت نیل به این هدف در اولویت اقدامات چنین جوامعی قرار می گیرد.

یکی از مهمترین مسائل هر جامعه، حوادث غیر مترقبه و به دنبال آن ایجاد شرایط اضطراری و بحران می باشد. جوامع شهری و صنعتی براساس ماهیت خویش بستر بسیاری از حوادث ریز و درشت خد بود. از یک حریق متوسط در یک کارگاه صنعتی تا وقوع یک زلزله می تواند جامعه را از شرایط معمول خویش خارج و زمینه ساز ایجاد شرایط اضطرار و بحران گردد.

در این راستا استفاده از قوانین و مقررات، الزامات و استانداردهای منطقه ای، ملی و بین المللی، می تواند نقش مؤثری را ایفا کند. داشتن الزامات به عنوان یک راهنما بیان کننده راهکارهای کنترلی و پیشگیرانه در جهت کاهش اثرات مخرب یک حادثه در شرایط اضطرار و بحران می باشد. لذا ضرورت تهیه و اجرای طرحها و پروژه هایی به صورت پیشگیرانه و با رویکرد بهبود مستمر می تواند در این زمینه دارآمد را اثرگذار باشد. ضرورت تدوین برنامه های اجرایی آموزش و تهیه زیرساختها در هر دو حوزه جامعه شهری و صنعتی امری اجتناب ناپذیر می باشد.

از عمده مباحث در بحرانهای شهری و صنعتی مسائل مرتبط با بهداشتات محیط و در رأس آن بهداشتات آب می باشد. به سبب تخریب زیرساختها در اکثر حرانها توجه به مسائل مرتبط با آب به عنوان یکی از نیازهای اولیه انسان و همچنین به عنوان یکی از منابع شیوع و بروز بیماریها، توجه ویژه به این مهم ضروری به نظر می رسد. کتاب حاضر، یک مطالعه جامعی است در زمینه اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه در جهت کاهش اثرات بحران در بهداشت آب در جوامع شهری و صنعتی.

شایان ذکر است که دارآمد حاصل از بخش این اثر صرف امور خیریه و حمایت از سایر نویسندگان ایران عزیز خواهد گردید و کلیه حقوق مادی و معنوی این مجمره منحصراً در اختیار نشر عطران می باشد.

عباس علاف صالحی

نرگس علی پور اصطهباناتی

تابستان ۹۶ - تهران

فهرست مطالب

۷.....	درباره کتاب
۹.....	فصل ۱ (مقدمه)
۱۱.....	فصل ۲ (حوادث اضطراری در نواحی سردسیر)
۲۰.....	فصل ۳ (تأمین آب)
۸۵.....	فصل ۴ (رعایت اصول بهداشتی (بهبودی)
۱۰۴.....	فصل ۵ (ساخت فنی)
۱۲۶.....	فصل ۶ (پیامدهای نسان)
۱۳۴.....	فصل ۷ (اطلاعات بیشتر)
۱۴۵.....	فصل ۸ (هایپوترمیا و سرما زدگی، حالت جن)
۱۶۱.....	فصل ۹ (پیام رسانی)
۱۶۵.....	فصل ۱۰ (پیشینه ارتباط با خطر)
۱۷۲.....	فصل ۱۱ (احساس خطر و تهیه پیام)
۱۹۵.....	فصل ۱۲ (پیام نگاری - طراحی و ساختار)
۲۳۹.....	فصل ۱۳ (آلودگی آب (کریپتوسپوریدیوم)
۲۴۵.....	فصل ۱۴ (واژه نامه)