

به اشتراک گذاری تجارب زلزله بیم

فخرالسادات هاشمی نسب

www.ketab.ir

سرشناسه	: هاشمی نسب، فخرالسادات، ۱۳۶۳-
عنوان و نام پدیدآور	: به اشتراک گذاری تجارب زلزله بم فخرالسادات هاشمی نسب.
مشخصات نشر	: تهران: موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی هلال ایران، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۲ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۱۹-۸۵-۱: ۶۵۰۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه: ص. [۱۱۵-۱۲۲].
موضوع	: زلزله بم، ۱۳۸۲
موضوع	: Bam earthquake, Iran, ۲۰۰۳
شناسه افزوده	: موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی هلال ایران
شناسه افزوده	: Iran Helal Institute of Applied-Science and Technology
رده بندی کنگره	: DSR ۲۰۷۵
رده بندی دیویی	: ۹۵۵/۷۲۲۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۶۶۲۳۹۶۲
اطلاعات رکورد	: فیبا
کتابشناسی	



سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران

www.ketab.ir

عنوان: به اشتراک گذاری تجارب زلزله بم
تألیف: فخرالسادات هاشمی نسب
ویراستار: مسعود رجبی سراجی
طراح: احمد موسایی سنجری
ناظر چاپ: حسن اشرفزاده خیابانی
ناشر: مؤسسه آموزش عالی علمی-کاربردی هلال ایران (وابسته به جمعیت هلال احمر)
چاپخانه: بهرنگ
شمارگان: ۵۰۰ نسخه
تاریخ و نوبت چاپ: اول، ۱۴۰۰
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۱۹-۸۵-۱
بها: ۶۵۰۰۰۰ ریال

کلیه حقوق این اثر متعلق به "انتشارات مؤسسه آموزش عالی علمی-کاربردی هلال ایران (وابسته به جمعیت هلال احمر)" است و هر نوع استفاده بازرگانی از این کتاب اعم از روگرفت، بازتویسی، ضبط یا ارائه ای یا نسخه برداری، به هر صورت دیگر کلی و جزئی ممنوع و قابل تعقیب قانونی است. (نقل مطالب با بیان نام منابع پلامانع است)
نشانی: تهران، میدان فلسطین، خیابان ایتالیا، مؤسسه آموزش عالی علمی-کاربردی هلال ایران، پلاک ۱
تلفن: ۸۸۹۹۳۹۵۹-۶۰ دورنگار: ۸۸۹۵۴۰۰۷ کدپستی: ۱۴۱۶۶-۴۴۹۹۳

وبسایت: www.helal-uast.ac.ir

به سفارش: جمعیت هلال احمر استان کرمان

فهرست مطالب

پیشگفتار.....	۸
فصل اول: زمین‌لرزه‌ی ۵ دی‌ماه ۱۳۸۲ بم	
مقدمه.....	۱۱
۱-۱ ویژگی‌های شهرستان بم.....	۱۱
۲-۱ چیرستی و چگونگی زلزله.....	۱۵
۳-۱ ویژگی‌های زلزله پنجم دی‌ماه.....	۱۶
۴-۱ پیامدهای جمعیتی زلزله.....	۱۷
۵-۱ پیامدهای زیربنایی زلزله: توزیع خسارات.....	۱۹
۱-۵-۱ آسیب‌های متحمل شده در ابنیه و ساختمان‌ها.....	۱۹
۲-۵-۱ آسیب در بخش کشاورزی و قنات.....	۲۲
۳-۵-۱ آسیب در تاسیسات آب.....	۲۳
۴-۵-۱ آسیب در تاسیسات برق و مخابرات.....	۲۳
۶-۱ فعالیت‌های یاری‌رسانی و امدادی.....	۲۴
۷-۱ ترمیم و بازسازی زیرساخت‌ها.....	۲۷
۱-۷-۱ وضعیت بهسازی آب.....	۲۸
۲-۷-۱ وضعیت بهسازی برق.....	۲۹
۳-۷-۱ وضعیت بهسازی مخابرات.....	۲۹
۴-۷-۱ وضعیت بهسازی امنیت شهر.....	۲۹
۵-۷-۱ وضعیت بهداشت و درمان.....	۳۰
۶-۷-۱ بهزیستی و توان بخشی.....	۳۱
۷-۷-۱ وضعیت اسکان موقت و اردوگاه‌ها.....	۳۲
۸-۷-۱ گزارش‌های بازسازی.....	۳۲

مقدمه :

زلزله با وقوع ناگهانی و غیرقابل کنترل، یکی از مخرب‌ترین و خطرناک‌ترین بلایای طبیعی ثبت شده در حافظه بشر است و از لحاظ جغرافیایی و زمین‌شناختی، ایران بر روی گسل‌های جوان و فعال قرار گرفته و لذا کشور ما کشوری زلزله‌خیز است.

زلزله بم یکی از فجایع دهه‌های اخیر کشور بود که در کنار تمامی مصائب تحمیلی بر جامعه، تا حدودی یک چارچوب سازمان یافته جدید برای رسیدگی به مشکلات برنامه‌ریزی شهری و بازسازی شهری، با رعایت مقررات سخت لرزه‌ای ایجاد نمود و لذا نقطه‌ای عطفی برای بازسازی سیستماتیک شهری بود.

پر واضح است که این رویداد مخرب و پر خسارت نیازمند بررسی اصولی و کنکاشی سازمان یافته در تمامی ابعاد می‌باشد تا در تدوین برنامه‌های مدون و اصولی با راهبردی قانونی، منطبق بر چارچوب‌های نوین بین‌المللی به منظور پیشگیری، توانمندسازی و مقاوم‌سازی در حوادث مورد استفاده قرار گیرد که البته تحقق این امر نیز مستلزم مراجعه به دانش و تجارب مستند می‌باشد. کتاب حاضر که با تلاش و پیگیری همکاران ارجمند جمعیت هلال احمر استان کرمان و با همکاری مؤسسه فرهنگی پژوهشی عقل و ادب هفتواد، به رشته تحریر درآمده است گام مثبتی در راستای مستندسازی گوشه کوچکی از آموخته‌های دانشگاه بزرگ زلزله بم است. امید می‌رود با تدوین و انتشار کتاب‌های مشابه و تکمیلی، نیل به اهداف مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی هلال احمر ایران که همانا کسب مرجعیت علمی در حوزه مدیریت بحران می‌باشد را تسهیل نماید.

دکتر احمد سلطانی

مدیر مسئول انتشارات

و رئیس مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی هلال احمر ایران