

بِنامِ خدا

زمین لرزه‌های بزرگ جهان

محمدرضا سردار شیبانی

۲ / زمین لرزه های بزرگ جهان

سرشناسه	: سردار شیبانی، محمدرضا، ۱۳۴۰ -
عنوان و نام پدیدآور	: زمین لرزه های بزرگ جهان / محمدرضا سردار شیبانی.
مشخصات نشر	: مشهد: آرسس، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۴۴ ص.: مصور: ۵/۱۴ × ۵/۲۱ س.م.
شابک	: ۲۰۰۰۰ ریال ۷-۹۶-۸۴۹۷-۶۰۰-۹۷۸:
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: زلزله -- تاریخ
موضوع	: Earthquakes -- History
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۷ ۸ز۴ س/۳/۵۳۱QE
رده بندی دیسی	: ۳۴۹۵/۳۶۳
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۵۱۲۴۵۴

زمین لرزه های بزرگ جهان

نگارش: محمدرضا سردار شیبانی

صفحه آرایي: طييه اصدق

طراحی جلد: حمیدرضا رضوانی، اول

نوبت چاپ: نخست

نشر: آرسس ۰۹۱۵۵۰۲۱۳۷۵

چاپ و صحافی: چاپ گاندی

شمارگان: ۵۰۰ نسخه

شابک: ۷-۹۶-۸۴۹۷-۶۰۰-۹۷۸

فهرست

- ۷..... زمین لرزه ۱۷۵۵ لیسبون
- ۲۰..... زمین لرزه ۱۸۱۱ نیو مادرید
- ۳۶..... زمین لرزه ۱۹۰۶ سانفرانسیسکو
- ۶۴..... زمین لرزه ۱۹۲۳ کانتو
- ۸۰..... زمین لرزه ۱۳۵۷ طبس
- ۹۱..... زمین لرزه ۱۳۶۰ رودبار و منجیل
- ۱۰۰..... زمین لرزه ۱۳۸۱ بم
- ۱۱۲..... زمین لرزه ۲۰۰۴ رسوئی اقلوس هند

مقدمه

زمین لرزه یکی از هراس آورترین رویدادهای طبیعی است که هر روزه در گوشه و کنار جهان اتفاق می افتد. ویرانی گسترده و تلفات جانی زیاد ناشی از زمین لرزه باعث شده که بشر همواره بدنبال راهکاری برای کاهش آسیب های ناشی از این پدیده باشد. نگاهی به آمارها نشان می دهد که برخی از کشورها زلزله خیز جهان توانسته اند با شناخت دقیق زمین لرزه و رعایت اصول و مقررات شهر سازی در کنار اطلاع رسانی و آموزش مداوم، تا حدود زیادی خود را با این پدیده سازگار کنند. تجربه زمین لرزه در این کشورها نشان می دهد که بی تردید آگاهی و آمادگی افراد یک جامعه تأثیر بسزایی در کاهش خطرات زمین لرزه دارد.

کشور ما نیز که بر روی مرز زمین لرزه خیز آلپ - هیمالیا قرار دارد در طول تاریخ خود بارها با تجربیات تلخ از زمین لرزه های ویرانگر مواجه بوده است. کتاب تاریخ زمین لرزه ها در کشورمان نشان دهنده دردناکی است که مطالب فصل های آن پیوسته تکرار می شود اما گویا خوانندگان از آن پند نمی گیرند. در طی قرن بیستم بیش از ۱۶۰۰۰۰ نفر و در ۱۰ سال ابتدایی قرن جدید نیز حداقل ۳۰۰۰۰ نفر از هموطنانمان جان خود را در اثر زمین لرزه از دست داده اند. برآستی چرا زمین لرزه ها با قدرت یکسان در برخی کشورها فقط به تعداد انگشتان دست ولی در کشور ما ده ها هزار نفر تلفات بر جای می گذارد؟

یکی از راه هایی که می تواند در بالا بردن آگاهی عمومی از زمین لرزه نقش داشته باشد آشنایی با تاریخ زمین لرزه هایی است که در گذشته در ایران و دیگر نقاط جهان اتفاق افتاده است. آشنایی با اتفاقاتی که در هنگام زمین لرزه روی می دهد، درس گرفتن از اشباهات گذشته و استفاده از

زمین لرزه های بزرگ جهان / ۵

تجربیات مفید دیگران می تواند راهنمایی مفیدی برای نحوه برخورد صحیح با زمین لرزه باشد. باید به این باور برسیم که زمین لرزه از گذشته تا آینده با ماست و تلاش کنیم تا همراه و در کنار این پدیده هم زندگی ایمن و لذت بخشی داشته باشیم.

www.ketab.ir