

بررسی پارامترهای
مؤثر بر زمین لغزش

تألیف:

آرمین صاحب کرم علی ناری

نوید اسمعیلی چوبر

سر شناسه	صاحب کرم علمداری، آرمین، ۱۳۶۵ -
عنوان و نام پدیدآور	بررسی پارامترهای موثر بر زمین لغزش / تالیف آرمین صاحب کرم علمداری، نوید اسمعیلی چوبر.
مشخصات نشر	تبریز: اختر.
مشخصات ظاهری	۹۶ ص.: مصور.
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۵۱۷-۹۰۲-۹ :
وضعیت فهرست نویسی	فیفا
یادداشت	کتابنامه: ص. [۸۷] - ۹۶.
موضوع	زمین لغزه
موضوع	Landslides :
موضوع	زمین لغزه — ایران
موضوع	Landslides -- Iran :
شناسه افیس	اسمعیلی چوبر، نوید، ۱۳۶۷ -
رده بندی کنگ	۳۹ : ص ۱۲/۵۹۹ QE
رده بندی دیویی	۵۵۱/۳۰ :
شماره کتابشناسی ملی	۴۱ : ۲۶۰



نشر اختر

بررسی پارامترهای موثر بر زمین لغزش

تالیف: آرمین صاحب کرم علمداری، نوید اسمعیلی چوبر

ناشر: نشر اختر

چاپ اول ۱۳۹۵ / ۹۶ صفحه / قطع وزیری / ۱۰۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۵۱۷-۹۰۲-۹

تبریز - اول خیابان طالقانی، روبروی مصلی، نشر اختر

تلفن: ۰۹۱۴۱۱۶۶۸۹۷ و ۰۴۱-۳۵۵۵۵۳۹۳

قیمت: ۹۵۰۰ تومان



چهرت مطالب

فصل ۱: شناسایی رویکرد مناسب در طبقه بندی

۱. مقدمه ۷
- ۱.۱ شناسایی رویکرد مناسب در طبقه بندی پارامترهای زمین لغزش ۱۱
- ۱.۳ شناسایی و تحلیل فاکتورهای موثر بر زمین لغزش مبتنی بر طبقه بندی جدید ۲۱
 - ۱.۳.۱ بارش و تأثیرات آن ۲۱
 - ۱.۳.۲ زلزله و ارتعاشات زمین ۲۹
 - ۱.۳.۳ مداخلات بشری ۳۹
 - ۱.۳.۴ هوازدگی ۴۳
 - ۱.۳.۵ چشمه ها و جریان های زیر سطحی ۴۴
 - ۱.۳.۶ فرسایش رودخانه ای ۴۵
- ۱.۳ شناسایی و تحلیل مشخصه های موثر بر زمین لغزش مبتنی بر طبقه بندی جدید
 - ۱.۴.۱ مشخصه های ثابت ۴۷
 - ۱.۴.۲ زاویه و بلندای شیب ۴۷
 - ۱.۴.۳ پوشش گیاهی ۵۰

۵۱.....	۳.۴.۱ زمین لغزش های قدیمی
۵۱.....	۲.۴.۱ مشخصه های تغییرپذیر
۵۲.....	۱.۲.۴.۱ چسبندگی و زاویه اصطکاک درونی
۵۳.....	۲.۲.۴.۱ میزان رطوبت و فشار آب منفذی
۵۵.....	۳.۲.۴.۱ میزان ترک و نفوذپذیری

فصل ۲: بررسی عوامل مقدماتی و محرک در ۱۰ مورد از زمین لغزش های اخیر بر اساس روش طبقه بندی کروزیو

۵۸.....	۲.۱ مقدمه
۶۰.....	۲.۲ بررسی روش های متفاوت در طبقه بندی پارامترهای زمین لغزش
۶۵.....	۳.۲ بررسی مرادف زمین لغزش بر اساس فاکتور های مقدماتی و محرک
۶۵.....	۱.۳.۲ زمین لغزش Chi - Chi واقع در تایوان
۶۵.....	۲.۳.۲ زمین لغزش Arlesi در Three Gorges واقع در چین
۶۶.....	۳.۳.۲ زمین لغزش White Mountain در شهر نابلس واقع در فلسطین
۶۷.....	۴.۳.۲ زمین لغزش های منطقه Tashon واقع در ترکیه
۶۷.....	۵.۳.۲ زمین لغزش La Conchita واقع در کالیفرنیا (ایالات متحده آمریکا)
۶۸.....	۶.۳.۲ زمین لغزش شهر Tasova واقع در ترکیه
۶۹.....	۷.۳.۲ زمین لغزش منطقه ی Pays de Herve واقع در بلژیک
۷۰.....	۸.۳.۲ زمین لغزش Wenchuan واقع در چین
۷۰.....	۹.۳.۲ زمین لغزش های سطحی دامنه آلپ واقع در اتریش
۷۱.....	۱۰.۳.۲ زمین لغزش Lanta Khola در شمال هندوستان
۷۲.....	۴.۲ بحث و بررسی پیرامون نتایج بدست آمده از موارد زمین لغزش
۷۶.....	۵.۲ نتیجه و جمع بندی

فصل ۳: بررسی عوامل موثر در ناپایداری زمین لغزش گردنه صائین (محور اردبیل - سراب)

۷۸.....	۱.۳ مقدمه
---------	-----------

۷۹.....	۲.۳ موقعیت جغرافیایی منطقه و مشخصات ژئوتکنیکی توده لغزش
۸۲.....	۳.۳ عوامل و فاکتورهای دخیل در زمین لغزش صائین
۸۳.....	۳.۳.۱ فاکتور بارش باران و برف
۸۴.....	۳.۳.۲ زلزله و تحریکات لرزشی زمین
۸۴.....	۳.۳.۳ نقش جاده‌ی موجود در دامنه‌ی شیب
۸۵.....	۳.۳.۴ تاثیر چشمه ها و رودخانه های موجود در منطقه
۸۵.....	۴.۳ مکانیزم لغزش
۸۷.....	مراجع