

证书号第 4591945 号



发明专利证书

发明名称：一种崩塌滑坡灾害体的变形监测方法

发明人：王晨辉；程玉华；赵贻玖；曹修定；朱赛楠；郭伟；孟庆佳
李鹏；杨凯；吴悦

专利号：ZL 2020 1 1300788. X

专利申请日：2020 年 11 月 19 日

专利权人：中国地质调查局水文地质环境地质调查中心

地址：071051 河北省保定市七一中路 1305 号

授权公告日：2021 年 08 月 03 日

授权公告号：CN 112364802 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号 第 4591945 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 11 月 19 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中国地质调查局水文地质环境地质调查中心

发明人：

王晨辉；程玉华；赵贻玖；曹修定；朱赛楠；郭伟；孟庆佳；李鹏；杨凯；吴悦