

证书号第13894248号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种防山洪崩塌的管道结构

发明人：郑三念;荣彬;杜佩佩;林珂;石佳

专利号：ZL 2020 2 3002852.4

专利申请日：2020年12月14日

专利权人：成都华润燃气设计有限公司

地址：610000 四川省成都市武侯区晋吉南路30号

授权公告日：2021年08月10日

授权公告号：CN 213929733 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型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13894248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12月14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：

成都华润燃气设计有限公司

发明人：

郑三念；荣彬；杜佩佩；林珂；石佳