

证书号第5776426号



发明专利证书

发明名称：一种预拌混凝土罐车内壁浆料干洗方法及干洗设备

发明人：李海华;何新生;张建党;王国峰;刘莉莉;孙震宇;李克亮
王新科;申翔宇

专利号：ZL 2022 1 0197049.5

专利申请日：2022年03月02日

专利权人：华北水利水电大学

地址：450000 河南省郑州市金水区北环路36号

授权公告日：2023年03月10日

授权公告号：CN 114558856 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5776426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03月02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：

华北水利水电大学

发明人：

李海华;何新生;张建党;王国峰;刘莉莉;孙震宇;李克亮;王新科;申翔宇