

证书号第4914135号





发明专利证书

发 明 名 称:一种升阻结合双链式水轮机

发明人: 张大禹;郭朋华;袁熙;赵洋;程寅;柴凯昕;杨乐;王一鸣

专 利 号: ZL 2021 1 0078616.0

专利申请日: 2021年01月20日

专 利 权 人: 西安交通大学

地: 710049 陕西省西安市咸宁西路 28 号

授权公告日: 2022年02月01日 授权公告号: CN 112855406 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。

局长雨

中有有



第 1 页 (共 2 页)



证书号第4914135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01月20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:

西安交通大学

发明人:

张大禹;郭朋华;袁熙;赵洋;程寅;柴凯昕;杨乐;王一鸣