

证书号第7031438号





## 发明专利证书

发明名称:考虑截止时间和拥塞缓解的分层式客船人员应急疏散方法

发明人: 陈默子:冯晓艺:曾小玲:刘克中:杨星:马玉亭

专 利 号: ZL 2023 1 1621208.0

专利申请日: 2023年11月30日

专 利 权 人: 武汉理工大学

地 址: 430070 湖北省武汉市洪山区珞狮路122号

授权公告目: 2024年05月28日 授权公告号: CN 117371760 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 中公布



第1页(共2页)



证书号第7031438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30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:

武汉理工大学

发明人:

陈默子;冯晓艺;曾小玲;刘克中;杨星;马玉亭