证书号第4136741号

发明专利证书

发明名称：一种金属异型长材冷成型的加工装置及加工工艺及产品

发明人：孙明义;马永军

专利号：ZL 2019 1 0822406.0

专利申请日：2019年09月02日

专利权人：苏州厚发精线有限公司

地址：215621 江苏省苏州市张家港市乐余镇（乐余科技创业园）B栋一层南二跨（苏州厚发精线有限公司）

授权公告日：2020年12月08日　　授权公告号：CN 110538870 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

2020年12月08日

其他事项参见续页

证书号第4136741号

国家税务总局北京市海淀区税务局 印花税 代扣专用章 国家知识产权局

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09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：

孙明义

发明人：

孙明义；马永军