证书号第3214868号





发明专利证书

发 明 名 称: 提离值控制装置及控制方法

发 明 人: 石桂芬;吴首民;何永辉;梁爽;杨水山;彭铁根;宗德祥

专 利 号: ZL 2014 1 0514120.3

专利申请日: 2014年09月29日

专 利 权 人:宝山钢铁股份有限公司

地 址: 201900 上海市宝山区富锦路 885 号

授权公告日: 2019年01月11日 授权公告号: CN 105527978 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 中的



第1页(共2页)



证书号第3214868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09月29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:

宝山钢铁股份有限公司

发明人:

石桂芬; 吴首民; 何永辉; 梁爽; 杨水山; 彭铁根; 宗德祥