

证书号第2092663号





## 发明专利证书

发明名称:一种用于在线检测带钢端面形貌的装置及方法

发 明 人: 王康健;宗德祥;何永辉

专 利 号: ZL 2012 1 0174745.0

专利申请日: 2012年05月31日

专 利 权 人:宝山钢铁股份有限公司

授权公告日: 2016年06月01日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查,决定授予专利权,颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年,自申请日起算。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 05 月 31 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。

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

中公和

