

证书号第 4454972 号



# 发明专利证书

发明名称：一种牧草分级干燥系统

发明人：杨墨;李红;李莎莎;杨伟光;张杨;徐艳霞;王晓龙;柴华  
王锐;冯鹏;郑海燕

专利号：ZL 2019 1 1392629.4

专利申请日：2019 年 12 月 30 日

专利权人：黑龙江省农业科学院畜牧兽医分院

地址：161000 黑龙江省齐齐哈尔市富拉尔基区科研街

授权公告日：2021 年 06 月 01 日

授权公告号：CN 111108925 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

申长雨





证书号 第 4454972 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 12 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：

黑龙江省农业科学院畜牧兽医分院

发明人：

杨璽；李红；李莎莎；杨伟光；张杨；徐艳霞；王晓龙；柴华；王锐；冯鹏；郑海燕