

证书号第 872897 号



# 发明专利证书

发明名称：一种 MP3 音频的篡改盲检测方法

发明人：杨锐；黄继武

专利号：ZL 2008 1 0199179.2

专利申请日：2008 年 10 月 16 日

专利权人：中山大学

授权公告日：2011 年 12 月 07 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 10 月 16 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

田力普





证书号第 2069630 号



# 发明专利证书

发明名称：一种电子变调音频的鉴定方法

发明人：吴浩君；王泳；黄继武

专利号：ZL 2013 1 0345919. X

专利申请日：2013 年 08 月 09 日

专利权人：中山大学

授权公告日：2016 年 05 月 11 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 08 月 09 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

申长雨

