

证书号第 1418890 号



# 发明专利证书

发明名称：用于检测 BMP2 基因突变的引物组、该引物组的用途及包含该引物组的试剂盒

发明人：卢文菊；张晨婷；王健

专利号：ZL 2012 1 0255515.7

专利申请日：2012 年 07 月 23 日

专利权人：广州医学院第一附属医院

授权公告日：2014 年 06 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 07 月 23 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





证书号第 1373384 号



# 发明专利证书

发明名称：用于检测 ALK-1 基因突变的引物组、该引物组的用途及包含该引物组的试剂盒

发明人：卢文菊;张晨婷;王健

专利号：ZL 2012 1 0255552.8

专利申请日：2012 年 07 月 23 日

专利权人：广州医学院第一附属医院

授权公告日：2014 年 04 月 02 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 07 月 23 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 2232423 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种实验动物肺脏灌注固定装置

发 明 人：卢文菊；王健；陈豫钦；江倩；云昕；林纯意

专 利 号：ZL 2011 2 0334412.0

专利申请日：2011年09月07日

专 利 权 人：广州医学院第一附属医院；呼吸疾病国家重点实验室

授权公告日：2012年05月30日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，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09月07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 1067992 号



# 发明专利证书

发明名称：全自动缺氧动物模型饲养箱

发明人：王健；陈豫钦；卢文菊

专利号：ZL 2011 1 0104762.2

专利申请日：2011 年 04 月 26 日

专利权人：广州医学院第一附属医院；呼吸疾病国家重点实验室

授权公告日：2012 年 10 月 24 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 04 月 26 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

田力善





证书号第 6362195 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于户外空气暴露的动物模型饲养箱

发明 人：卢文菊;舒家泽;王健;李德富;陈豫钦

专 利 号：ZL 2017 2 0010904.1

专利申请日：2017 年 01 月 05 日

专 利 权 人：广州医科大学附属第一医院;广州呼吸疾病研究所

授权公告日：2017 年 08 月 08 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，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 01 月 05 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

