

证书号第 4706513 号



# 发明专利证书

发明名称：一种活性微藻护肤液及其制备方法和应用

发明人：雷云飞

专利号：ZL 2018 1 1210250.2

专利申请日：2018 年 10 月 17 日

专利权人：雷云飞

地址：澳大利亚昆斯兰州

授权公告日：2021 年 09 月 28 日

授权公告号：CN 109481388 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



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第 3716805 号



# 发明专利证书

发明名称：一种活性微藻营养修复液及其制备方法

发明人：雷云飞

专利号：ZL 2018 1 1210244.7

专利申请日：2018 年 10 月 17 日

专利权人：雷云飞

地址：澳大利亚昆斯兰州

授权公告日：2020 年 03 月 13 日

授权公告号：CN 109401977 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



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第 9038656 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种微藻活性细胞营养修复液高效生产设备

发明人：雷云飞

专利号：ZL 2018 2 1432438.7

专利申请日：2018年08月31日

专利权人：雷云飞

地址：澳大利亚昆斯兰州

授权公告日：2019年07月02日

授权公告号：CN 209052675 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型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。专利权期限为十年，自申请日起算。

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 9038655 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种微藻活性细胞营养修复液生产增殖系统

发 明 人：雷云飞

专 利 号：ZL 2018 2 1432437.2

专利申请日：2018 年 08 月 31 日

专 利 权 人：雷云飞

地 址：澳大利亚昆斯兰州

授权公告日：2019 年 07 月 02 日

授权公告号：CN 209052707 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型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。专利权期限为十年，自申请日起算。

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 12231136 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种高效微藻增殖装置

发明人：雷云飞

专利号：ZL 2020 2 0240494.1

专利申请日：2020 年 03 月 02 日

专利权人：雷云飞

地址：澳大利亚昆斯兰州

授权公告日：2020 年 12 月 29 日

授权公告号：CN 212246971 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型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 16170991 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：微藻活性细胞光生物反应系统

发 明 人：雷云飞

专 利 号：ZL 2021 2 2495576.8

专利申请日：2021 年 10 月 16 日

专 利 权 人：雷云飞

地 址：澳大利亚昆斯兰州

授权公告日：2022 年 04 月 05 日

授权公告号：CN 216192352 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型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

