

(三) 科技成果应用与成效证明材料

1. 全国农牧渔业丰收奖证书 2 份
2. 安徽省科学技术奖证书 3 份
3. 国际专利 2 份
4. 发明专利 2 份
5. 实用新型专利 2 份
6. 安徽省科技成果证书 6 份
7. 安徽省地方标准 6 份

全国农牧渔业丰收奖 证书

为表彰2014-2016年度全国农牧渔业丰收奖获得者，特颁发此证书。

奖项类别：农业技术推广成果奖

项目名称：安徽生态龟鳖产业化技术研发与示范推广

奖励等级：二等奖

获奖者：蒋业林（第4完成人）

身份证号码：340111196301187578

获奖者单位：安徽省农业科学院水产研究所



二〇一六年十二月

编号：FCG-2016-2-050-04R

全国农牧渔业丰收奖 证书

为表彰2014-2016年度全国农牧渔业丰收奖获得者，特颁发此证书。

奖项类别：农业技术推广成果奖

项目名称：安徽生态龟鳖产业化技术研发与示范推广

奖励等级：二等奖

获奖者：孙德祥（第6完成人）

身份证号码：340102196403022014

获奖者单位：安徽省水产技术推广总站



编号：FCG-2016-2-050-06R



安徽省科学技术奖 证书

为表彰安徽省科学技术奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：生态龟鳖产业化关键技术研发
与应用

奖励等级：二等奖

获奖者：蒋业林



2018年2月9日

证书号：2017—2—R7



安徽省科学技术奖 证书

为表彰安徽省科学技术奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：中华鳖生态养殖关键技术
创制与集成应用

奖励等级：三等奖

获奖者：蒋业林



2016年1月20日

证书号：2015-3-R1



安徽省科学技术奖 证书

为表彰安徽省科学技术奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：安徽主要名优水产品标准化
养殖技术研究及应用

奖励等级：三等奖

获奖者：蒋业林



2015年1月16日

证书号：2014—3—R6



Australian Government
IP Australia

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021101217

The Commissioner of Patents has granted the above patent on 21 April 2021, and certifies that the below particulars have been registered in the Register of Patents.

Name and address of patentee(s):

Anhui Academy of Agricultural Sciences Institute of Fisheries of No 40, Nongke south Road, Luyang District
Hefei City Anhui Province China

Title of invention:

Construction of a rice-turtle-fish symbiosis system and green planting-feeding method

Name of inventor(s):

Jiang, Yelin; Wang, Fen; Song, Guangtong; Chen, Zhu; Chen, Yaohu; Hou, Guanjun; Jiang, He; Jiang, Jun; Ji, Suoer; Wang, Ling; Fang, Guoxia; Zhang, Guojian; Zhou, Xiang; Xu, Bin; Jiang, Jingling; Gu, Juan; Somony, Thay; Phyo, Sandi; Wu, Yuchun; Su, Youfeng and Mao, Zaihua

Term of Patent:

Eight years from 9 March 2021

NOTE: This Innovation Patent cannot be enforced unless and until it has been examined by the Commissioner of Patents and a Certificate of Examination has been issued. See sections 120(1A) and 129A of the Patents Act 1990, set out on the reverse of this document.



Dated this 21st day of April 2021

Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021101216

The Commissioner of Patents has granted the above patent on 21 April 2021, and certifies that the below particulars have been registered in the Register of Patents.

Name and address of patentee(s):

Anhui Academy of Agricultural Sciences Institute of Fisheries of No 40, Nongke south Road, Luyang District Hefei City Anhui Province China

Title of invention:

A turtle and lotus root ecological Symbiosis system and green planting-feeding method

Name of inventor(s):

Jiang, Yelin; Wang, Fen; Song, Guangtong; Chen, Zhu; Zhang, Ye; Hou, Guanjun; Ji, Suofei; Jiang, He; Jiang, Jun; Fang, Guoxia; Chen, Yaohu; Wang, Jiajia; Wang, Ling; Xu, Bin; **Yao, Zhang, Jiang**; Jingling; Somony, Thay; Phyo, Sandi; Zhang, Taixiang; Li, Hu; Wu, Yuchun; Su, Youfen and **Mao, Zaihua**

Term of Patent:

Eight years from 9 March 2021

NOTE: This Innovation Patent cannot be enforced unless and until it has been examined by the Commissioner of Patents and a Certificate of Examination has been issued. See sections 120(1A) and 129A of the Patents Act 1990, set out on the reverse of this document.



Dated this 21st day of April 2021
Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021101217

The Commissioner of Patents has granted the above patent on 21 April 2021, and certifies that the below particulars have been registered in the Register of Patents.

Name and address of patentee(s):

Anhui Academy of Agricultural Sciences Institute of Fisheries of No 40, Nongke south Road, Luyang District Hefei City Anhui Province China

Title of invention:

Construction of a rice-turtle-fish symbiosis system and green planting-feeding method

Name of inventor(s):

Jiang, Yelin; Wang, Fen; Song, Guangtong; Chen, Zhu; Chen, Yaohu; Hou, Guanjun; Jiang, He; Jiang, Jun; Ji, Suofei; Wang, Ling; Fang, Guoxia; Zhang, Guoqian; Zhou, Xiang; Xu, Bin; Jiang, Jingling; Gu, Juan; Somony, Thay; Phyo, Sandi; Wu, Yuchun; Su, Youfeng and Mao, Zaihua

Term of Patent:

Eight years from 9 March 2021

NOTE: This Innovation Patent cannot be enforced unless and until it has been examined by the Commissioner of Patents and a Certificate of Examination has been issued. See sections 120(1A) and 129A of the Patents Act 1990, set out on the reverse of this document.



Dated this 21st day of April 2021
Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.

证书号第 4058164 号



发明专利证书

发明名称：一种蒲草净化池生态养殖甲鱼的方法

发明人：蒋业林 张太祥；侯冠军；王芬；江舰；程云生；季索菲；王玲
张晔

专利号：ZL 2017 1 1228167.3

专利申请日：2017 年 11 月 29 日

专利权人：安徽省农业科学院水产研究所

地址：230031 安徽省合肥市农科南路 40 号

授权公告日：2020 年 10 月 30 日

授权公告号：CN 108207780 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 1391160 号



发明专利证书

发明名称: 甲鱼无介质孵化方法

发明人: 蒋业林; 李松; 蔡鑫; 孙明; 蒋涛; 蒋婧玲; 张冬丽; 宋光同
侯冠军; 张静; 李翔

专利号: ZL 2011 1 0385149.2

专利申请日: 2011 年 11 月 28 日

专利权人: 蒋业林

授权公告日: 2014 年 04 月 30 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 11 月 28 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 12931691 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种鱼饵分料器

发 明 人：孙德祥;叶晓明;汪如意;张广中;夏德军;刘冕

专 利 号：ZL 2020 2 1035874.8

专利申请日：2020 年 06 月 08 日

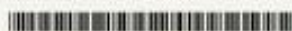
专 利 权 人：合肥万康渔业科技有限公司

地 址：230000 安徽省合肥市高新区黄山路 602 号合肥国家大学科技园 A403

授权公告日：2021 年 04 月 13 日 授权公告号：CN 212937399 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12931691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06月08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：

合肥万康渔业科技有限公司

发明人：

孙德祥；叶晓明；汪如意；张广中；夏德军；刘冕

证书号第12802396号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种活动式养鱼槽

发 明 人：孙德祥；叶晓明；汪如意；张广中；夏德军；刘冕

专 利 号：ZL 2020 2 1035864.4

专利申请日：2020年06月08日

专 利 权 人：合肥万康渔业科技有限公司

地 址：230000 安徽省合肥市高新区黄山路602号合肥国家大学科技园A403

授权公告日：2021年03月30日 授权公告号：CN 212813620 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



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第12802396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06月08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：

合肥万康渔业科技有限公司

发明人：

孙德祥；叶晓明；汪如意；张广中；夏德军；刘冕

孙德祥同志参加研制的
鳊结鱼全人工提早繁殖技
术研究

项目已取得成功，经审查符合省级科技成果
条件，特发此证书。

证书编号：17-123-03



2017年07月19日

解结鱼的养殖技术研究

孙德祥同志参加研制的

项目已取得成功，经审查符合省级科技成果
条件，特发此证书。

证书编号：17-124-03



2017年07月19日

瓣结鱼的养殖技术研究

孙德祥同志参加研制的

项目已取得成功，经审查符合省级科技成果
条件，特发此证书。

证书编号：17-124-03



2017年07月19日

盱眙龙虾网箱生态养殖
技术研究

孙德祥同志参加研制的

项目已取得成功，经审查符合省级科技成果
条件，特发此证书。

证书编号：17-122-03



2017年07月19日

孙德祥

辨结鱼室内水泥池网箱卵
化技术研究

项目已取得成功，经审查符合省级科技成果
条件，特发此证书。

证书编号：17-127-03



2017年07月19日

孙德祥同志参加研制的
鳊结鱼与克氏原螯虾的稻田混养技术研究

项目已取得成功，经审查符合省级科技成果条件，特发此证书。

证书编号：17-126-03



2017年07月19日

ICS 65.150
B 52

DB34

安 徽 省 地 方 标 准

DB 34/T 3405—2019

稻鳖鱼综合种养操作规程

Integrated cultivation of rice and fishery -Rules for the cultivation and management
of rice,soft-shelled turtle and fish

2019 - 11 - 04 发布

2019 - 12 - 04 实施

安徽省市场监督管理局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由安徽省农业科学院水产研究所提出。

本标准由安徽省农业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：安徽省农业科学院水产研究所、安徽省鳖类养殖工程技术研究中心、安徽生物工程学校、安徽省农业科学院水稻研究所、蚌埠海上明珠农业科技发展有限公司、马鞍山春盛生态农业有限公司、六安市帮群水产养殖有限公司、安徽省喜佳农业发展有限公司、桐城市苏氏农业发展有限公司、阜阳市颍东区水产工作站、安徽黑神生态农业有限公司、枞阳县程鹏水产养殖有限责任公司、旌德县水产站、旌德县润旌家庭农场。

本标准主要起草人：蒋业林、毛栽华、王芬、程云生、侯冠军、王士梅、季索菲、陈祝、毛碧飞、张国前、王佳佳、郑露、张晔、张太祥、朱成骏、苏友凤、吴林、吴育春、章东升、周翔、王庆、周瑞龙、甘俊强、方光玉。

ICS 65.150
B 52

DB34

安徽省地方标准

DB 34/T 2899—2017

鳖菜共作操作规程

Technical Regulations of Soft Turtle-Water Vegetable Raft Aquaponics System

2017-06-30 发布

2017-07-30 实施

安徽省质量技术监督局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由安徽省农业科学院水产研究所提出。

本标准由安徽省农业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：安徽省农业科学院水产研究所、安徽省鳖类养殖工程技术研究中心、蚌埠海上明珠农业科技发展有限公司、安徽省喜佳农业发展有限公司、安徽省安庆市山泉水生蔬菜研究所、六安市金安区忠和振鑫特种水产养殖专业合作社、马鞍山春盛生态农业有限公司、安徽颖源渔业科技有限公司。

本标准主要起草人：张静、蒋业林、侯冠军、王慧、张国前、李翔、徐善新、王芬、季索菲、梁贺、张太祥、吴成胜、李广军、陈振武、董伟。

ICS 65.150
B 50

DB34

安徽省地方标准

DB 34/T 2517—2015

鳖类无介质孵化操作规程

Standards of non-medium hatchery techniques for turtle

2015 - 11 - 10 发布

2015 - 12 - 10 实施

安徽省质量技术监督局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由安徽省农业科学院水产研究所提出。

本标准由安徽省农业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：安徽省农业科学院水产研究所、安徽省鳖类养殖工程技术研究中心、安徽省农科院水产院士工作站。

本标准起草人：蒋业林、侯冠军、张静、夏登福、陈晔、陈冬林、黄维金、贾俊威、陈修春、赵军、曹本伟、李翔。

ICS 65.020.30
B 44

DB34

安 徽 省 地 方 标 准

DB 34/T 2518—2015

食用蜗牛田园养殖操作规程

Edible snail pastoral farming rules

2015-11-10 发布

2015-12-10 实施

安徽省质量技术监督局 发布

前 言

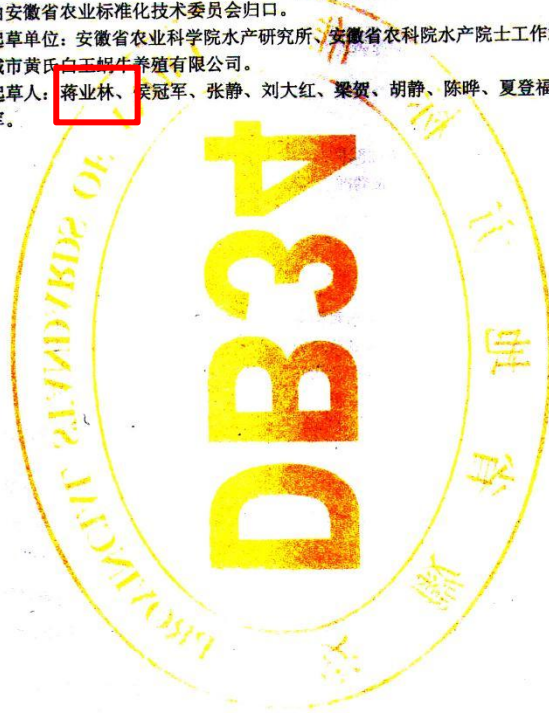
本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由安徽省农业科学院水产研究所提出。

本标准由安徽省农业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：安徽省农业科学院水产研究所、安徽省农科院水产院士工作站、长丰阳春养殖有限公司、桐城市黄氏白王奶牛养殖有限公司。

本标准起草人：蒋业林、侯冠军、张静、刘大红、梁斌、胡静、陈晔、夏登福、黄忠祥、石殿军、郑伟、李广军。



ICS 65.150
B 52

DB34

安徽省地方标准

DB 34/T 3649—2020

水产品中磺胺类药物残留量的测定 酶联免疫吸附法

Determination of residues of sulfonamides in aquatic Products ELISA method

2020-06-22 发布

2020-07-22 实施

安徽省市场监督管理局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由安徽省水产技术推广总站提出。

本标准由安徽省农业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：安徽国泰众信检测技术有限公司、宁国市金东坊农业开发有限公司、宣城市金水源水产专业合作社、安徽省水产技术推广总站、合肥市畜牧水产技术推广中心、北京柏奥泰科技有限公司、合肥金荣生态农业有限公司。

本标准主要起草人：孙德祥、陈洪周、周作友、吴敏、王婷、何广、李瑞、卞红正、许世富、张武庆、姚杰、李先锋、桂凌、郭恒心、魏泽能、荣朝振、刘传涛、魏涛、钱之云、金家红、刘卫芳、王振、何超、范希芹、李璐、陈思全。

ICS 65.150
B 52

DB34

安徽省地方标准

DB 34/T 3650—2020

水产品中硝基呋喃类代谢物残留量的测定 酶联免疫吸附法

Determination of residues of nitrofuran metabolites in aquatic Products ELISA
method

2020 - 06 - 22 发布

2020 - 07 - 22 实施

安徽省市场监督管理局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由安徽省水产技术推广总站提出。

本标准由安徽省农业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：安徽国泰众信检测技术有限公司、宁国市金东坊农业开发有限公司、宣城市念念虾稻轮作专业合作社、安徽省水产技术推广总站、合肥市畜牧水产技术推广中心、北京柏奥泰科技有限公司、合肥金荣生态农业有限公司。

本标准主要起草人：孙德祥、陈洪周、周作友、吴敏、金家红、何广、李瑞、卞红正、许世富、张武庆、姚杰、李先锋、任磊、郭国心、魏泽能、荣朝振、刘传涛、魏涛、钱之云、王婷、刘卫芳、王振、何超、范希芹、李珊、陈思全。