**兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案**

兴宁市人民政府办公室

二零一九年七月

目录

[1 指导思想 2](#_Toc728)

[2 划分原则与要求 3](#_Toc20813)

[2.1 划分原则 3](#_Toc1933)

[2.2 基本要求 3](#_Toc612)

[3 本方案中有关用语的含义 5](#_Toc29131)

[4 划分依据 6](#_Toc6592)

[5 划分的法律法规依据 8](#_Toc15764)

[6 区域概况 11](#_Toc17519)

[6.1 自然环境与资源 11](#_Toc18566)

[6.2 经济社会概况 17](#_Toc25402)

[6.3 生态环境保护状况 19](#_Toc2916)

[6.4 主要生态问题 3](#_Toc8844)0

[7 划分类型 3](#_Toc1234)3

[8 工作流程 3](#_Toc8884)4

[8.1 摸清底数 34](#_Toc1821)

[8.2 核定边界 34](#_Toc15140)

[8.3 征求意见 34](#_Toc26879)

[8.4 报批公布 34](#_Toc30860)

[8.5 其他 3](#_Toc22973)5

[9 划分范围 3](#_Toc13582)7

[9.1 禁止养殖区 3](#_Toc23325)7

[9.2 限制养殖区 4](#_Toc25312)3

[9.3 适养区 4](#_Toc14325)6

[10 划分合理性分析 48](#_Toc9485)

[10.1 与主体功能区规划协调性分析 4](#_Toc28474)7

[10.2 与生态功能区规划协调性分析 4](#_Toc23861)7

[10.3 与土地利用规划协调性分析 4](#_Toc27802)8

[10.4 与城市总体规划协调性分析 4](#_Toc1308)9

[10.5 与林地保护规划协调性分析 50](#_Toc12147)

[10.6 与经济社会发展规划协调性分析 51](#_Toc15626)

[11 管理要求 52](#_Toc30180)

[12 工作要求 54](#_Toc20520)

[13 保障措施 56](#_Toc30161)

**附表**

附表1 兴宁市畜禽养殖禁养区登记表

附表2 城镇居民区和文化教育研究区禁止养殖区——医疗区

附表3 城镇居民区和文化教育研究区禁止养殖区——学校

附表4 文物保护单位和古民居禁止养殖区

附表5 城镇居民区和文化教育研究区限制养殖区——医疗区

附表6 城镇居民区和文化教育研究区限制养殖区——学校

附表7 文物保护单位和古民居限制养殖区

附表8 禁养区已整治的畜禽养殖场（点）名单

附表9 兴宁市规模化养殖场

附表10 兴宁市养殖专业户

**附图：**

附图1：总兴宁市畜禽养殖区划分实施方案成果

附图2：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——禁养区分布图

附图3：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——限养区分布图

附图4：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市城市建成区分布图

附图5：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市工业园区分布图

附图6：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果—兴宁市基本农田分布图

附图7：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市旅游景点分布图

附图8：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市森林公园分布图

附图9：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市文物保护单位分布图

附图10：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市学校分布图

附图11：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市医院分布图

附图12：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市饮用水源保护区分布图

附图13：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市重要河流水库分布图

附图14：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市自然保护区分布图

附图15：兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案成果——兴宁市主要道路分布图

附图16：兴宁市生态保护红线划定方案分布图

**其它附件：**

**兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案**

为进一步加强全市畜禽养殖业污染防治，合理规划畜禽养殖场所空间布局和结构布局，促进畜牧业持续健康发展，有效保护和改善生态环境，保障人体健康，全面构建和谐社会，根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国畜牧法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国动物防疫法》、《畜禽规模养殖污染防治条例》、《广东省环境保护条例》、《广东省水污染防治工作计划实施方案》等有关法律、法规规定，坚持畜禽养殖“预防为主、防治结合，统筹规划、合理布局、综合利用、以奖促治”基本原则，根据《畜禽养殖禁养区划定技术指南》开展工作，依据兴宁市畜禽养殖禁养区划分方案兴市府办〔2010〕58号文修订编制，现制定兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案。本方案适用于兴宁市所辖行政区内所有畜禽养殖区养殖污染防治管理。

全市行政辖区内畜禽养殖区域划分为禁养区、限养区、适养区三大类。

# 指导思想

深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神，深入贯彻符合习近平生态文明思想，全面落实“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，按照“总量控制、合理布局、防治结合、减少污染”的要求，实施“生态优先、绿色发展”战略，以国家和地方环境保护法律、法规和技术规范为依据，结合兴宁市畜牧业绿色发展规划，积极开展畜禽养殖污染综合防治，改善生态环境质量，保障人民群众身体健康，促进畜牧业与生态环境建设全面协调发展。

按照全面建设小康社会、率先基本实现社会主义现代化的根本要求，以建设和谐兴宁、绿色兴宁，实现富裕安康为目标；因地制宜，分类指导，推进区域协调，发展循环经济，调整和优化产业结构；加强生态保护，改善环境质量，保障人民群众身心健康；统筹人与自然和谐发展，促进经济、社会与环境全面、协调、可持续发展。

依法扩大畜禽养殖禁养区范围，进一步优化畜禽养殖发展布局。彻底清除非法养殖，依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和专业户，并对养殖设施和废弃场进行彻底清拆清理。落实各镇、村的监管责任。推行现代化高效规模养殖场，减少散养户数量，全力推进畜禽养殖废弃物资源化利用工作，规模化养殖场全部配套建设粪污处理设施，开展畜禽养殖污染专项排查整治行动。

加快推进畜牧业供给侧结构性改革，大力发展标准化规模养殖，推进生猪产业转型升级，转变养殖方式，优化养殖结构，综合利用养殖废弃物，逐步形成产业兴旺、资源节约、循环利用、环境友好的生猪生产发展新格局。

按照保供给保生态并重的原则，统筹合理利用土地资源，积极发展设施配套、技术先进、管理规范、生产高效、产出安全、循环利用、环境友好的生猪产业、积极调整优化生猪产业结构布局，推进生猪产业高质量发展，淘汰生猪产业落后产能，稳步推进畜禽养殖废弃物资源化利用，加快生猪产业转型升级和绿色发展，保障“菜篮子”有效供给。

# 划分原则与要求

## 划分原则

畜牧业发展与畜禽污染治理之间的矛盾随着当地经济与扶贫工作的进步而日渐凸显。为兼顾畜牧发展与环境治理，贯彻落实《畜禽规模养殖污染防治条例》，推动落实畜禽养殖区域划定工作任务，有效防治畜禽养殖对环境造成的污染，进一步规范畜禽养殖业环境管理，合理布局畜禽养殖场所的空间和结构，促进畜牧业持续健康发展，保护和改善生态环境，确保兴宁市畜禽养殖业与环境保护的协调发展并促进产业优化和升级。兴宁市人民政府办公室根据广东省人民政府关于印发《广东省水污染防治行动计划实施方案的通知》（粤府[2015]131号）和广东省环境保护厅、农业厅《关于印发<广东省畜禽养殖水污染防治方案>的通知》（粤农[2017]222号）的相关要求，依据兴宁市畜禽养殖禁养区划分方案兴市府办〔2010〕58号文修订编制，结合兴宁市实际，依据下列七项原则进行本划分方案的编制。

（一）依法保护生态环境“生态优先”的原则；

（二）生态环境保护与畜牧业持续发展相协调一致的原则，坚持养殖业与生态环境保护持续、健康、协调发展；

（三）畜禽养殖规模与环境资源承载能力相适应的原则，坚持种养结合、生态循环原则；

（四）符合土地利用总体规划、城乡总体规划和畜牧业绿色发展规划的原则；

（五）维护群众合法权益，有效改善生态环境质量，坚持养殖小区建设与新农村建设相结合原则；

（六）突出重点和可操作性的原则；

（七）符合动物防疫条件的原则。

## 基本要求

以优化畜禽养殖产业布局、控制农业面源污染、保障生态环境安全为目的，以统筹兼顾、科学可行、依法合规、以人为本为基本原则，根据《全国主体功能区划》《全国生态功能区划（修编版）》，综合考虑各区域主体功能定位及生态功能重要性，在与生态保护红线格局相协调前提下，以饮用水水源保护区、自然保护区的核心区和缓冲区、旅游景点区、城镇居民区、文化教育科学研究区等区域为重点，兼顾江河源头区、重要河流岸带、重要湖库周边等对水环境影响较大的区域，科学合理划定禁养区范围，切实加强环境监管，促进环境保护和畜牧业协调发展。

# 本方案中有关用语的含义

一、本方案所称“畜禽”，是指在人工饲养条件下能正常繁殖三代以上的、以经济利用为目的的家养陆生动物，包括猪、牛、羊、兔、犬、鸡、鸭、鹅、鸽等动物。

二、本方案所称“畜禽养殖”，是指从事畜禽人工饲养的活动。

三、本方案所称“畜禽废渣”，是指畜禽养殖活动中产生的粪便、畜禽舍垫料、废饲料及散落的毛羽等固体废物。

四、本方案所称“畜禽规模养殖场、养殖专业户”

畜禽规模养殖场：根据广东省农业厅和广东省环境保护厅《关于通报全省畜禽禁养区清理整治进度的函（粤农函[2017]953号）》，畜禽规模养殖场的标准为：生猪≥500头（出栏）、奶牛≥ 100头（存栏）、肉牛≥ 100头（出栏）、蛋鸡≥ 10000羽（存栏）、肉鸡≥ 50000羽（出栏）；

专业户标准为：生猪50-499头（出栏）、奶牛5-99头（存栏）、肉牛10-99头（出栏）、蛋鸡500-9999羽（存栏）、肉鸡2000-49999羽（出栏）；

其他动物品种按《畜禽养殖业污染物排放标准（DB/613-2009）》相关规定进行折算。

五、畜禽养殖禁养区指兴宁市人民政府依法划定的禁止建设养殖场的区域。

六、畜禽养殖限养区指按照法律法规及相关规定，在一定区域内限定畜禽养殖数量和规模。

七、畜禽养殖适养区指除禁养区、限养区以外的区域。

# 划分依据

1. 《中华人民共和国环境保护法》（2015年1月1号）；
2. 《中华人民共和国水污染防治法》（2018年1月1日）；
3. 《中华人民共和国畜牧法》（2015年4月24日修正）；
4. 《畜禽规模养殖污染防治条例》（国务院令第643号）；
5. 《国家级森林公园管理办法》（国家林业局令第 27 号）；
6. 《中华人民共和国自然保护区条例》（2017年10月7日）；
7. 《畜禽养殖污染防治管理办法》（国家环保总局令第9号）；
8. 《畜禽养殖禁养区划定技术指南》（环办水体【2016】99号）；
9. 《动物防疫条件审查办法》（农业部令2010年第7号）；
10. 《畜禽养殖业污染防治技术政策》（环发【2010】151号）；
11. 《“十二五”主要污染物总量减排核算细则》（环发【2011】148号）；
12. 《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）；
13. 《畜禽养殖业污染防治技术规范》（HJ/T81-2001）；
14. 《饮用水水源保护区划分技术规范》（HJ 338-2018）；
15. 《饮用水水源保护区污染防治管理规定》（2010年12月22日修正版）；
16. 广东省《畜禽养殖业污染物排放标准》（DB44/613—2009）；
17. 《广东省环境保护条例》（2018年11月29日修正）；
18. 《广东省环境保护“十三五”规划》，粤环[2016]51号，2016年9月22日；
19. 《广东省地表水环境功能区划》，粤环[2011]14号，2011年2月14日；
20. 广东省人民政府印发《广东省环境保护规划纲要（2006-2020年）》的通知，粤府[2006]35号，2006年4月4日；
21. 《广东省环境保护局关于加强环境保护促进科学发展的实施意见》，粤环[2008]71号；
22. 《广东省饮用水源水质保护条例》（2010年修正本），广东省第十一届人民代表大会常务委员会公告第44号，2010年7月23日；
23. 《广东省生猪生产发展总体规划和区域布局（2018－2020年）》；
24. 《广东省生态文明建设“十三五”规划》；
25. 《梅州市饮用水水源地环境保护专项规划》（2007~2020年）；
26. 《梅州市环境保护规划纲要》（2007~2020年）；
27. 《梅州市环境保护 “十三五”规划》；
28. 《广东省梅州市土地利用总体规划》（2006~2020年）；
29. 《梅州市城市总体规划》（2012—2020）；
30. 《梅州市环境卫生专项规划（2005—2020）》；
31. 《梅州市土地利用总体规划》（2010-2020）；
32. 《梅州市环境保护规划纲要》（2007-2020）；
33. 《兴宁市环境保护 “十三五”规划》，（2015—2020）；
34. 《兴宁市城镇体系规划》（2001—2015）；
35. 《兴宁市城市总体规划》（2010-2020）；
36. 《兴宁市土地利用总体规划》（2010-2020）；
37. 《兴宁市合水水库饮用水源水质保护工作实施方案的通知》；
38. 《关于通报全省畜禽禁养区清理整治进度的函（粤农函[2017]953号）》；
39. 《兴宁市水污染防治工作方案》（兴市府函〔2016〕41号）；
40. 《广东省人民政府关于韩江榕江练江水环境系统共治工作方案的批复》粤府函〔2018〕75号；
41. 《广东省环境保护厅关于印发韩江榕江练江水环境系统共治工作方案的通知》粤环〔2018〕15号
42. 《广东省韩江流域水质保护条例》
43. 《梅州市水污染防治工作方案》
44. 《梅州市打好污染防治攻坚战三年行动计划（2018-2020年）》
45. 其他有关法律法规和技术规范。

# 划分的法律法规依据

表5.1-1 细化划分依据一览表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 划定范围 | 划定法律法规依据 |
| （一）禁养区范围 | 1.饮用水源保护区、国家级和地方级自然保护区的核心区及缓冲区、国家级和省级风景名胜区的核心景区 | 依据一：《中华人民共和国畜牧法》（2015年修正）  第四十条 禁止在下列区域内建设畜禽养殖场、养殖小区：  （一）生活饮用水的水源保护区，风景名胜区，以及自然保护区的核心区和缓冲区；  （二）城镇居民区、文化教育科学研究区等人口集中区域；  （三）法律、法规规定的其他禁养区域  依据二：《畜禽规模养殖污染防治条例》（国务院令第643号）  第十一条 禁止在下列区域内建设畜禽养殖场、养殖小区；  （一）饮用水源保护区，风景名胜区；  （二）自然保护区的核心区和缓冲区；  （三）城镇居民区、文化教育科学研究区等人口集中区域；  （四）法律、法规规定的其他禁止养殖区域  依据三：《畜禽养殖禁养区划定技术指南》  5 划定范围  5.1饮用水源保护区  其中，饮用水源保护一级保护区内禁止建设养殖场。  5.2自然保护区管理条例  包括国家级和地方级自然保护区的核心区和缓冲区，按照各级人民政府公布的自然保护区范围执行。自然保护区核心区和缓冲区范围内，禁止建设养殖场。禁止在自然保护区的缓冲区开展旅游和生产经营活动，在自然保护区的核心区和缓冲区内，不得建设任何生产设施。在自然保护区的实验区内，不得建设污染环境、破坏资源或者景观的生产设施；建设其他项目，其污染物排放不得超过国家和地方规定的污染物排放标准。在自然保护区的实验区内已经建成的设施，其污染物排放超过国家和地方规定的排放标准的，应当限期治理。  5.3风景名胜区  包括国家级和省级风景名胜区，以国务院及省级人民政府批准公布的名单为准，范围按照其规划确定的范围执行。其中，风景名胜区的核心景区禁止建设养殖场；其他区域禁止建设有污染排放的养殖场。  依据四：《中华人民共和国水污染防治法》（中华人民共和国主席令第七十号）  第六十五条 禁止在饮用水水源一级保护区内新建、改建、扩建与供水设施和保护水源无关的建设项目;已建成的与供水设施和保护水源无关的建设项目，由县级以上人民政府责令拆除或者关闭。  第六十六条 禁止在饮用水水源二级保护区内新建、改建、扩建排放污染物的建设项目;已建成的排放污染物的建设项目，由县级以上人民政府责令拆除或者关闭。 |
| （一）禁养区范围 | 2.城市和城镇居民区（包括文教科研区、医疗区、商业区、工业区、游览区等人口集中区域）及其常年主导风向上风向500米范围内； | 依据一：《中华人民共和国畜牧法》（2015年修正）  第四十条 禁止在下列区域内建设畜禽养殖场、养殖小区：  （一）生活饮用水的水源保护区，风景名胜区，以及自然保护区的核心区和缓冲区；  （二）城镇居民区、文化教育科学研究区等人口集中区域；  （三）法律、法规规定的其他禁养区域  依据二：《畜禽养殖业污染防治技术规范》  3.1 禁止在下列区域内建设畜禽养殖场；  3.1.1生活饮用水源保护区、风景名胜区、自然保护区的核心区及缓冲区；  3.1.2城市和城镇居民区，包括文教科研区、医疗区、商业区、工业区、游览区等人口集中地区；  3.2新建改建、扩建的畜禽养殖场选址应避开3.1规定的禁建区域，在禁建区域附近建设的，应设在3.1规定的禁建区域常年主导风向的下风向或侧风向处，场界与禁建区域边界的最小距离不得小于500m。  依据三：《畜禽养殖禁养区划定技术指南》  4城镇居民区和文化教育科学研究区  根据城镇现行总体规划，动物防疫条件、卫生防护和环境保护要求等，因地制宜，兼顾城镇发展，科学设置边界范围。边界范围内，禁止建设养殖场。  依据四：《中华人民共和国环境保护法》（2015年1月1号）  第四十九条畜禽养殖场、养殖小区、定点屠宰企业等的选址、建设和管理应当符合有关法律法规规定。从事畜禽养殖和屠宰的单位和个人应当采取措施，对畜禽粪便、尸体和污水等废弃物进行科学处置，防止污染环境。 |
| （一）禁养区范围 | 3.高速公路两侧三十米，国道两侧二十米，省道两侧十五米；铁路两侧12米； | 依据一：《中华人民共和国公路法》  第四十七条 在公路两侧一定距离内，不得挖砂、采石、取土、倾倒废弃物，不得进行爆破作业及其他危及公路、公路桥梁、公路隧道、公路渡口安全的活动。  第五十六条 除公路防护、养护需要的以外，禁止在公路两侧的建筑控制区内修建建筑物和地面构筑物。  依据二：《公路安全保护条例》  第三十一条 在公路两侧修建永久性工程设施， 其建筑物边缘与公路边沟外缘的间距为：国道不少于二十米，省道不少于十五米，县道不少于十米  属于高速公路的，公路建筑控制区的范围从公路用地外缘起向外的距离标准不少于30米。  依据三：《铁路安全管理条例》  第二十七条 铁路线路两侧应当设立铁路线路安全保护区。铁路线路安全保护区的范围，从铁路线路路堤坡脚、路堑坡顶或者铁路桥梁(含铁路、道路两用桥，下同)外侧起向外的距离分别为：  (一)城市市区高速铁路为10米，其他铁路为8米；  (二)城市郊区居民居住区高速铁路为12米，其他铁路为10米；  (三)村镇居民居住区高速铁路为15米，其他铁路为12米；  (四)其他地区高速铁路为20米，其他铁路为15米。  第二十九条 禁止在铁路线路安全保护区内烧荒、放养牲畜、种植影响铁路线路安全和行车瞭望的树木等植物。 |
| 1. 重要水域一、二类水体   主要江河及其主要支流汇入口常年水位线或常年洪水淹没线沿岸两侧200米范围 | 依据《梅州市打好污染防治攻坚战三年行动计划（2018-2020年）》  依据《梅州市水污染防治工作方案》  依据《广东省韩江流域水质保护条例》  征求各部门的意见及参照各县区的划分方案 |
| 5.法律、法规规定的其他禁养区域和需特殊保护的其他区域。 | 依据一：《畜禽养殖禁养区划定技术指南》  5.5 依照法律法规规定应当划定的区域  法律法规规定的其他禁止建设养殖场的区域。 |
| （二）限养区 | 禁养区外延500米内（基本农田除外，交通干线以边界外延500米内范围（与禁养区重合的，除去该区域内禁养区范围）） | 依据一：《畜禽养殖业污染防治技术规范》（HJ/T81－2001，国家环境保护总局，2002年04月1日实施）  3.1禁止在下列区域内建设畜禽养殖场；  3.1.1生活饮用水水源保护区、风景名胜区、自然保护区的核心区及缓冲区；  3.2新建改建、扩建的畜禽养殖场选址应避开3.1规定的禁建区域，在禁建区域附近建设的，应设在3.1规定的禁建区域常年主导风向的下风向或侧风向处，场界与禁建区域边界的最小距离不得小于500m. |
| 重要水域一、二类水体  主要江河及其主要支流汇入口禁养区外延500米内 | 依据《梅州市打好污染防治攻坚战三年行动计划（2018-2020年）》  依据《梅州市水污染防治工作方案》  依据《广东省韩江流域水质保护条例》  征求各部门的意见及参照各县区的划分方案 |

# 区域概况

## 自然环境与资源

### 地理位置

兴宁市位于广东省东北部，扼东江、韩江上游，地跨东经115°30′至116°，北纬23°50′至24°37′。北部与江西省寻邬县毗邻，东北部与平远县、梅县相接，东部与梅县交界，南部与丰顺县、梅县相连，西北部与龙川县相邻，西南部与五华县接壤。全市总面积2075.39平方公里。市委、市政府所在地兴城镇位于300多平方公里的宁江盆地中部，是粤、赣、闽三省陆路交通枢纽，粤东北部主要商品集散地，兴宁政治、经济、文化中心。城区规划面积51.9平方公里，至2003年建成面积12.8平方公里。兴城距广州377公里，至深圳347公里，至汕头185公里，至韶关407公里，至江西寻邬县128公里，至福建龙岩282公里，至梅州城57公里。

### 地形地貌

兴宁市地处粤东北低山丘陵地区，东南部和西北部分别受北东走向的莲花山脉和罗浮山脉控制。最高峰阳天嶂海拔1017m，最低处水口圩镇海拨100m，地表最大相对高差917m。北部地势总体由北西向南东逐渐降低，而南部地势则由北向南递增，形似扁舟。中部为梅州市第一大盆地——兴宁断陷盆地，面积约300km2。

地貌类型主要分为5类：平原、阶地、台地、丘陵、山地。其中，海拔200米以下的平原、阶地、台地等3类占总面积的38.1%；海拔200米至400米的丘陵占49.69%；海拔400米以上的山地占12.21%。

### 气象、气候特征

兴宁市属中南亚热带季风气侯区，阳光充足，雨量充沛，多年平均气温20.4℃。常年最热月份是7月，月平均气温28.5℃，极端最高气温达38.3℃；常年最冷月份是1月，月平均气温11.4℃，极端最低气温零下2.7-6.4℃。无霜期长，灾害性天气较多。据气象部门2000-2015年的监测资料，兴宁市年平均降雨量1418.1mm，日最大降雨量为206.3mm(2006年7月15日)，时最大降雨量为77.4mm（2013年5月20日）。

兴宁市降雨量在时间上分布不均，每年的3-9月为降雨集中期，降雨量占全年的84.27%，6月为全年降雨最高月份，占全年雨量的15.97%。每年10月至次年2月为少雨期，降雨量占全年的15.73%。在空间上降雨量的分布呈现北大南小格局，兴宁盆地以北降雨量较大，以南各镇降雨量较小。

### 自然资源

#### 矿产资源

至目前为止，全市已找到矿产有煤、铁、石灰石、石膏、稀土、花岗岩、萤石、陶瓷土、高岭土、铀、锰、钒、钛、铜、锌、铅、钴、钨、锡、粘土、矿泉水、地下热水等39种。其中，通过地质勘查或储量简测有储量的矿产17种：煤、铁、石膏、水泥用灰岩、普通萤石、稀土、陶瓷土、建筑用花岗岩、冶金用白云岩、钒、钛、锡、铜、钴、矿泉水、地下热水、地下水。全市有矿区42个，其中大型矿区3个，中型矿区4个，其余均为小型矿区。

（1）能源矿产

能源矿产主要为煤和地下热水，共15处。煤矿经地质评价的共有11个井田或块段，已探明地质储量1.47亿吨，主要为民用无烟煤和动力用煤，经过多年的开采，仍保有煤炭资源储量5千万吨，主要分布在黄槐、黄陂、罗岗、大坪。地下热水有小型地热田4处，分布于罗岗、叶南、坭陂、龙田。

（2）金属矿产

兴宁市探明储量的金属矿产主要有、铁、钒、钛、铜、锡、钴及稀土。其中铁矿资源相当丰富，有大型矿区及中型矿区各1处，分别是罗岗霞岚钒钛磁铁矿及龙北铁山嶂矿区。罗岗霞岚钒钛磁铁矿为大型矿床，是广东省内目前唯一的钒矿，该矿区矿床类型为晚期岩浆分异型。矿体共有7层，平均品位：Fe26.35%，TiO26.6%,V2O50.265%，Co0.025%，S0.142%，P0.019%，SiO223.59%。矿体往深部较贫，地表风化壳中钛和钒有富集现象。探明资源储量：Fe23367.5万吨，TiO21062万吨，V2O547.8万吨，Co31819吨。龙北铁山嶂铁矿矿床类型为矿卡岩型，至2005年底铁矿保有资源储量1597.3万吨，伴生锡矿保有资源储量28847吨（未综合利用）。稀土矿是兴宁市较丰富的矿产资源之一，已探明资源储量的矿区：大坪镇大塘矿区和中河岭矿区，矿床类型属花岗岩风化壳淋积型，保有资源储量5781吨，未探明储量的稀土矿区主要在宁中、永和、刁坊、石马、径南、叶塘、罗浮等镇，估计资源储量2万吨以上。分布在黄槐镇宝龙村有1处小型铜矿区，探明资源储量13737吨。径心有一处小型钴土矿区，探明资源储量134吨，目前均尚未利用。

（3）非金属矿产

兴宁市非金属矿产比较丰富，分布甚广，主要有：萤石、石膏、水泥用灰岩、建筑用石、砖瓦用粘土及陶瓷土等。萤石矿区二处，均属低温热液断裂充填矿床类型，分别为低陂坜萤石矿区及大坪萤石矿区。其中低陂坜矿区保有资源储量145万吨；大坪萤石矿区保有资源储量4.25万吨。此外坭陂、水口、新圩等镇也有一定的萤石资源。叶塘和龙田镇有大型石膏矿区，保有资源储量为4999.9万吨。水泥用灰岩有小型矿区二处，中型矿区三处，主要分布在岗背、罗岗、黄槐镇，是兴宁市的优势矿产资源之一，全市仍保有建筑资源储量6998.53万吨。建筑用花岗岩分布甚广，目前已利用17处。陶瓷土是兴宁市开发较为新兴的矿产资源，已利用和规划共有6处。

（4）水气矿产

兴宁市地下水矿产主要为矿泉水、地下水二种，矿泉水比较丰富，分布于刁坊镇，为中型矿床，已探明储量411立方米/日，具有较好的开发前景。根据1:20万区域水文地质调查资料，兴宁市地下水类型为层状类地下水，分布于黄槐镇。

#### 林业资源

兴宁市林业资源丰富、生态环境良好，森林覆盖率为65.78%，林地绿化率达到71.15%。林地面积136512.1公顷，其中，有林地126909.2公顷、灌木林地8391.3公顷、未成林地322.2公顷、无林地883.9公顷。其中生态公益林地面积68711.4公顷，商品林地面积67800.7公顷，活立木总蓄积量：743.388万立方米。丰富的林木资源，为保持良好的生态环境发挥重要作用的同时，也为林产品加工业提供了有利条件。

#### 旅游、文化资源

兴宁建市于东晋咸和六年（公元331年），1994年撤县设市。素有“文化之乡”、“华侨之乡”、“足球之乡”、“纺织之乡”、“商贸之乡”和“中国茶油之乡”、“中国杯花舞之乡”、“中国围龙屋之乡”、“中国花灯之乡”，享有“南粤陪都”、“小南京”、“粤东宝地”、“无兴不成市”之美誉。

“潇洒兴宁市，天南独一隅”。兴宁，山川毓秀，名胜众多。古有历史悠久颇具传奇色彩的“神光夜气”、“鸡灵春晓”、“墨池书院”、“蚌湖映月”、“文峰晨曦”、“龙母石床”等景区景点；如今北有兴宁最高峰、流泉飞瀑的阳天嶂，“小漓江”之称的东江源头渡田河，百年古观白鹤仙师、龙西寺和溪美温泉以及霞岚、澄清梯田。南有雄伟壮观的狮子岩自然风光、宋声梯田和汤湖温泉。东有熙和湾客乡文化旅游产业园、广东明珠养生山城和一峰独秀的鸡鸣山。西有欢乐崖家客家文化旅游产业园和叶南温泉。城内有留下周恩来足迹的革命传统教育基地两海会馆、兴宁学宫和历史悠久的兴宁古城墙、文峰塔以及现代景点明珠文化广场、体育广场、明星公园、凤英长廊、文化公园、一江两岸等景点。

宋声农业生态旅游区是由广东宋声农业生态旅游发展有限公司投资兴建，总规划面积为53平方公里的大型综合性生态旅游项目，以兴宁市水口镇宋声狮子岩这座名山为中心，规划周边的景点，辐射宋声片10个行政村区域，主要分为景点开发、红色苏区、生态种植、产品供应、科研基地、养老养生、健身娱乐和动物养殖等；游客接待中心及农产品加工、展销中心、农科所、宋声书院、红色历史遗迹、水上乐园、红色纪念馆以及相关配套设施等。

广东明珠养生山城项目由广东明珠养生山城有限公司拟投资建设，总体规划面积11.03平方公里，总投资18亿元，是一二三产业融合发展的综合型项目。养生山城规划建设突出低碳、绿色、环保、生态、健康的理念，依托优美的自然环境，彰显客家文化特色，着力打造产业旅游、休闲娱乐、养生保健、文化展示、享受慢生活为一体的具有国际影响力的综合型养生休闲式国家5A级旅游度假区，重点是建设酒文化产业园、茶文化产业园及休闲健康养生园三大产业园；其中，酒文化产业园投资10亿元，建设年产10000吨的珍珠红酒厂和世界名酒文化展示区，传承保护挖掘中华老字号——珍珠红酒。茶文化产业园投资3亿元，依托黄蜂窝茶林场和兴宁茶林场原有茶园生态景观，以客家文化体系和茶产业园旅游文化体系为背景进行开发，建成“种茶、制茶、品茶、赏茶、贸易”为一体的一流茶文化生态产业园，休闲健康养生园投资5亿元，建设旅游度假养生酒店、山地自行车绿道、徒步登山绿道、各类球场等符合都市人休闲健康养生项目。“百员将军出齐昌，千名教授同故乡”。兴宁，地灵人杰，英才辈出。据不完全统计，仅清代共考取进士、举人278人；当代有省部级领导28人，将军114人，两院院士5人，大学校长62人，博士289人，教授1324人。“一桌两院士”、“一家三清华”、“一屋五将军”、“一市六国脚”被传为佳话。

兴宁是客家民居围龙屋最典型、最具特色、保存最完整的地方。全市保存完整的客家围屋有4000余座。其中最有特色的有：在南粤客家围屋中历史最悠久（距今800多年）的宁新“九厅十八井”东升围，建筑面积最大（22000平方米）的坭陂进士第，建筑工艺精美、屋宇文化深厚的罗岗善述围，保存最完好，最能体现客家围屋“天人合一”特点的叶塘磐安围和最能体现客家围屋各种特征的刁坊棣华围、新陂馨梓围、福兴黄畿塘大王屋、宁新花螺墩长兴围、李和美以及兴田大刘屋等。它们是客家文化“凝固的立体诗篇”，是研究客家历史文化的“活化石”。

兴宁有独特的客家风情和客家文化。“杯花舞”、“扇舞”、“棍舞”、“织女空花舞”和各种唱腔的“客家山歌”等民间艺术丰富多彩。兴宁民风淳朴，热情好客。赏灯、贴春联、联姻嫁娶等民俗活动热闹非凡，颇具地方特色。高山茶油、客家老酒、酿豆腐等土特产和客家美食。

兴宁市委、市政府十分重视旅游事业的发展，编制出台了全市旅游发展总体规划，形成了“一山二水一村落”的旅游空间总布局。经过多年的建设，全市现有5家星级饭店，其中：四星级1家、三星级3家、二星级1家；有4家旅行社、3家营业部，旅游基础设施的不断完善，接待环境的改观，游客逐年增多，形成较为完善的行、游、吃、住、购、娱的旅游环境。

#### 土壤与植被

受气候、地形地貌、水文、成土母质以及人为活动的综合影响，兴宁市土壤类型多样，分布复杂。据普查结果，兴宁市耕地土壤分为6个土类，9个亚类，25个土属，56个土种，面积37237hm2，兴宁市耕地土壤类型及面积分布详见表6.1-1。

表6.1-1兴宁市耕地土壤类型及面积分布

| 土壤类型 | 面积分布 | 所占比例 |
| --- | --- | --- |
| 潮沙泥土 | 185.14 | 0.50% |
| 赤红壤 | 1556.71 | 4.18% |
| 红壤 | 1188.55 | 3.19% |
| 红色石灰土 | 9.66 | 0.03% |
| 水稻土 | 32349.71 | 86.88% |
| 紫色土 | 1947.23 | 5.23% |

#### 文物资源

兴宁市省级文物保护单位7处：兴宁学宫、两海会馆、磐安围、文峰塔、善述围、棣华围、兴宁古城墙；市（县）级文物保护单位11处：李和美、长兴围、墨池寺、五里大黄屋、合水革命烈士纪念碑、合水古塔、坭陂进士第、金子甲石拱桥、瑶兴石拱桥、何天炯故居和刘氏宗祠。

### 水系及水文地质、水环境特征

#### 河流

兴宁市境内河流水系发达，主要河流有梅江、宁江、东江。兴宁市境内梅江主要支流有16条：宁江河、大村河、宋声水、荷树水、宝山沥、布头水、官水、径心水、叶华水、井溪沥、下堡水、叶华水、大坑沥、马章河、坪宫水、陂蓬沥。宁江是韩江二级支流，发源于兴宁罗浮阳天嶂，流经罗岗、坪洋，于合水汇黄陂河，于龙田汇石马河，经过兴宁市宁江河，在水口流入梅江。宁江流域内有33条山溪河流汇入，其中包括石马河、朱坑河、凉溪河、麻岭河、曾坑河、兴江河、笃陂河、和山河、官峰沥等重要河流。东江寻邬水沿兴宁与河源龙川交界的边境经过，兴宁罗浮一带的河流汇入其中。

宁江贯穿规划区南北，全长107km，沿途接纳32条山溪小河，流域面积1364.75km2，是规划区内最大的梅江支流。宁江流量受大气降雨影响较大，每年3-9月降雨多，水量充沛，常满溢两岸；每年10月至次年2月降雨少，流量锐减，河床多暴露。

#### 水库概况

合水水库，位于广东省兴宁市北，离城14公里，兴建在[宁江](http://baike.baidu.com/view/298912.htm)主流[黄陂河](http://baike.baidu.com/view/14378642.htm)与[罗岗河](http://baike.baidu.com/view/14378624.htm)的汇合处，集水面积568多平方公里，占宁江流域面积41.6%。水库面积1.9万亩，除百年一遇大水可淹没面积1.2万亩外，尚有陆地面积6505亩，其中林地4789亩，耕地或荒山1716亩。

合水水库于1956年10月动工兴建，翌年7月建成，总库容为5300万立方米。1959年和1964年两次扩建后，最大库容为1.1亿立方米，属大(二)型水库。

合水水库是广东省一大蓄水工程。水库兴建时的设计标准为50年一遇，100年校核。汛期的防限水位标高为127.1米，相应库容3800万立方米；正常洪水位为136.1米，相应库容5300万立方米。坝高17.7米，坝面宽7米，底宽107米，坝长590米。

仙人座石水库库区位于的新陂镇乐仙村戴湖、青年、半坑村门口至乐仙山口处，集雨面积10.3平方公里，坝体为均质土坝，总库容547.9万m3，正常库容392万m3。

水库开工兴建于1959年，它是以集防洪、灌溉、发电、配用供水、养殖于一体的隶属以麻岭水库联管所的重要小（一）型水库。

## 经济社会概况

### 行政区划与管辖

兴宁全市总面积2075.39平方公里，拥有300多平方公里的宁江盆地（广东十大盆地之一）。现辖17个乡镇、3个街道办事处，455个村和36个社区居民委员会，总人口118.89万，其中城镇人口44.04万。

### 人口及分布

2017年兴宁市全市总户籍人口为118.89万人，常住人口为98.19万，城镇化率为44.11%。近年来，兴宁市人口自然增长率7.25%，随着兴宁市中心城区建设的推进，城镇化建设将会提速。根据兴宁市近年人口统计数据可以看出农村人口仍占人口总数的大多数，约为72%。

### 经济发展概况

梅州市属海峡西岸经济区，总面积为15876平方公里，常住人口为430.70万人，其中城镇人口198.12万人，占常住人口的比重约46%。梅州市围绕“全力加快绿色经济崛起，建设富庶美丽幸福梅州”的核心任务，实施“一园两特带动一精”发展战略，推进生态工业园区、文化旅游特色区、丰顺新区、江南新城、梅县新城、兴宁新城等“三区三城”建设，打好交通水利基础设施建设、招商引资、资源整合、科学耕山致富、城乡环境整治等“五大会战”，经济实现平稳较快增长，人民生活水平不断提高，社会事业全面进步。

2017年，梅州市全市经济总体保持平稳运行的态势。农业稳步发展，工业生产、社会消费平稳增长，金融平稳运行，固定资产投资、贸易出口总额、财政收入较快增长，全市主要经济指标增速居全省前列。据初步核算，全市GDP实现1125.82亿元，同比增长（下同）6.8%（居全省第12位、粤东西北地区第5位、山区市第1位）。其中，第一产业增加值208.50亿元，增长3.8%；第二产业增加值386.20亿元，增长4.3%；第三产业增加值531.12亿元，增长10.0%。三次产业结构比例为18.5：34.3：47.2，与去年相比，第一、二产业比重分别下降1.3、1.1个百分点，第三产业比重上2017年兴宁市实现生产总值177.58亿元，比上年增长5.8%。其中：第一产业增加值46.3亿元,比上年增长4.1%；第二产业增加值39.36亿元，比上年增长0.9%。其中:工业增加值33.45亿元，比上年增长4.4%。建筑业增加值6.15亿元, 比上年下降16.4%；第三产业增加值91.92亿元，比上年增长9.2%。三次产业结构比重为26.07：22.16：51.77。

### 城市发展总体情况

兴宁市地处盆地腹心，同时也是区域交通枢纽。兴宁市城镇体系的空间分布形态为“点轴”发展模式，形成以城区的市镇群（包括市中心区以及周边的龙田、永和、新陂、刁坊、坜陂的镇区）为核心，沿G205、S225、S226形成北一轴、北二轴、东轴、南轴四条发展主轴的空间分布形态。

### 土地利用概况

目前，兴宁市的土地资源利用方式仍然较为粗放，利用效益较低。2016年兴宁市耕地面积321km2，建设用地面积192.29km2，其他土地面积24km2。从结构上看，目前兴宁市仍以农业用地为主，占比89.4%，建设用地比重为7.5%，其他土地面积比重为1.1%。兴宁市GDP为165.97亿元，全市土地面积为207539公顷，单位土地面积GDP产出仅为8.00万元/公顷，远低于全省25.58万元/公顷的平均水平。

### 供水现状

#### 水资源现状概述

根据《梅州市水资源公报(2014)》的资料，2014年兴宁市水资源总量约为14.63亿m3，地下水资源量4.06亿m3，扣除重复计算的水资源量4.06亿m3，总的水资源量为14.63亿m3。水资源消费总量约4.514亿吨，其中，农业用水量占主导地位，为3.15亿吨；工业用水量0.49亿吨，生活及其他用水量0.45亿吨。

#### 水厂及取水口现状

合水水库为兴宁市供水的主要水源，位于兴宁市合水镇梢公岭下，上游汇入河流主要为罗岗河、黄陂河，水库控制流域面积578平方公里，多年平均径流量3907万立方米，坝顶高程144米，水库坝高24米，正常蓄水位138米，总库容11612万立方米，属大（2）型水库，水质为**Ⅱ**类水质。

兴宁市自来水总公司位于合水镇，水源来自合水水库，现状设计规模20万立方米/日，现状供水规模约10.0万立方米/日。兴宁市自来水总公司主要供水对象是兴宁城区、城区附近镇村的生活和生产用水，兴宁市现状水厂情况详见下表。

**表6.2-1兴宁市现状水厂情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 设计规模(万m3/d) | 现状供水规模(万m3/d) | 水质现状 | 水源 |
| 1 | 兴宁市自来水总公司 | 20.0 | 10.0 | **Ⅱ**类 | 合水水库 |

根据自来水公司提供数据，对最近10年兴宁市城区用水量进行统计分析，兴宁市城区用水量变化不大，工业用水和生活用水占总用水量的比例也基本不变。工业用水量占总用水量的比例为6.5%～8.0%，生活用水量占总用水量的比例为62%～68%，兴宁市城区用水以生活用水为主。敷设有DN600～DN800净水输水管；至黄竹沥泵站敷设有DN1200混凝土净水输水管道，目前敷设至麻岭河，全长约9公里，重力输水，水头差为24米。

## 生态环境保护状况

根据兴宁市环保局提供资料，目前兴宁市生态控制线划定面积为1508.70km2，包括自然保育用地645.73km2，休闲游憩用地147.33km2，安全防护用地40.59km2，垦殖生产用地675.05km2。主要分析如下：

### 自然保护区

兴宁市生态环境良好，森林覆盖率达到65.78%。现有自然保护区7个（其中铁山渡田河两个合为一个），包括1个省级，5个市级，1个县级自然保护区，总面积504km2，占全市国土面积的12.54%，全市自然保护区如表6.3-1所示。

表6.3-1 兴宁市现有自然保护区一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 自然保护区名称 | 级别 | 类型 | 行政区域 | 面积（km2） | 主要保护对象 | 批准文号 | 建立时间 | 管理机关 | 使用权限 | 覆盖率% |
| 1 | 兴宁和山岩市级自然保护区 | 市级 | 森林生态 | 梅州兴宁 | 6.67 | 水源涵养林、野生鸟类 | 梅市府函[2000]6号 | 2000 | 兴宁市林业局 | 属集体林，有山林权证 | 58.30 |
| 2 | 兴宁石壁市级自然保护区 | 市级 | 森林生态 | 梅州兴宁 | 13.33 | 水源涵养林、野生鸟类 | 梅市府函[2000]6号 | 2000 | 兴宁市林业局 | 属国有林 | 79.56 |
| 3 | 兴宁神光山市级自然保护区 | 市级 | 森林生态 | 梅州兴宁 | 10 | 水源涵养林、野生鸟类 | 梅市府函[2001]41号 | 2001 | 兴宁市林业局 | 属集体林，有山林权证 | 85.20 |
| 4 | 兴宁四望嶂自然保护区 | 市级 | 森林生态 | 梅州兴宁 | 20 | 水源涵养林、野生鸟类 | 梅市府函[2000]6号 | 2000 | 兴宁市林业局 | 属集体林，有山林权证 | 75.65 |
| 5 | 兴宁合水市级自然保护区 | 市级 | 森林生态 | 梅州兴宁 | 20 | 水源涵养林、野生鸟类 | 梅市府函[2000]6号 | 2000 | 兴宁市林业局 | 属集体林，有山林权证 | 56.99 |
| 6 | 兴宁白鹤仙师县级自然保护区 | 县级 | 森林生态 | 梅州兴宁 | 20 | 水源涵养林、野生鸟类 | 兴市府函[2000]30号 | 2000 | 兴宁市林业局 | 属集体林，有山林权证 | 69.60 |
| 7 | 广东兴宁铁山渡田河省级自然保护区 | 省级 | 森林生态系统与野生动植物类型 | 梅州兴宁 | 178.27 | 水源涵养林、森林生态系统 | 粤办函[2005]87号 | 2005 | 广东兴宁铁山渡田河省级自然保护区管理处 | 山地林权属全民和集体所有，有山林权证 | 78.70 |
| 合计 | / | / | / | / | 504 | / | / | / | / | / | / |

### 生态公益林保护区

根据《兴宁市生态控制线数据库》、《兴宁市林业生态红线划定报告》，全市现有生态公益林地面积68711.4公顷，占林地总面积的50.33%。其中，重点公益林地面积21628.9公顷，占公益林面积的31.48%；一般公益林地面积47082.5公顷，占68.52%。重点公益林地中，国家级公益林面积17533.5公顷，占公益林面积的25.52%；省级重点公益林4093.5公顷，占5.96%。一般公益林地全部为省级一般公益林，面积47082.5公顷，占公益林面积的68.52%。

《国家级公益林管理办法》第三条  国家级公益林管理遵循“生态优先、严格保护，分类管理、责权统一，科学经营、合理利用”的原则。　第十二条  一级国家级公益林原则上不得开展生产经营活动，严禁打枝、采脂、割漆、剥树皮、掘根等行为。

### 饮用水源保护区

#### 饮用水源保护区现状

根据《关于调整兴宁市区饮用水源保护区陆域范围的批复》（粤府函[2001]469号）、《关于同意梅州市31个建制镇饮用水源保护区划划分方案的涵》(粤府函[2002]102号)、《广东省人民政府关于印发部分市乡镇集中式饮用水源保护区划分方案的通知》(粤府函[2015]17号)、《广东省人民政府关于调整梅州市部分饮用水水源保护区的批复》(粤府函[2018]428号)、《关于同意调整梅州市梅县畲江镇饮用水源保护区范围的函》（粤环函[2009]997号）（备注：梅县区畲江饮水源保护区在兴宁范围内）。使用最新调整数据，兴宁市规划饮用水水源保护区划分结果见下表。

表6.3-2粤府函[2015]17号饮用水源保护区一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 地市 | 县  （市、区） | 乡镇 | 保护区  名称 | 保护区级别 | 水质保护目标 | 水域保护范围 | 陆域保护范围 |
| 1 | 梅州市 | 兴宁市 | 宁新街道办事处 | 和山岩水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 和山岩水库正常水位线以下的全部水域。 | 和山岩水库取水口正常水位线以上100米范围内的陆域范围。 |
| 二级保护区 | Ⅲ类 | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 2 | 梅州市 | 兴宁市 | 黄槐镇 | 黄溪村班基坪水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 黄溪村班基坪水库正常水位线以下的全部水域。 | 黄溪村班基坪水库取水口正常水位线以上陆域200米的陆域范围或至流域分水岭。 |
| 二级保护区 | — | — | 黄溪村班基坪水库一级保护区外陆域范围外至白沙溪。 |
| 3 | 梅州市 | 兴宁市 | 宁中镇 | 建民村建新水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 建民村建新水库正常水位线以下的全部水域。 | 建民村建新水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | — | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 4 | 梅州市 | 兴宁市 | 黄陂镇 | 后山村石崆里山塘饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 后山村石崆里山塘正常水位线以下的全部水域。 | 后山村石崆里山塘正常取水口水位线以上50米至流域分水岭陆域范围。 |
| 二级保护区 | Ⅱ类 | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 5 | 梅州市 | 兴宁市 | 合水镇 | 洋田村炉背坑饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 正常水位线的全部水域。 | 洋田村炉背坑水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | Ⅲ类 | 一级保护区边界外水域。 | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 6 | 梅州市 | 兴宁市 | 宁中镇 | 龙岗村老虎石水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 龙岗村老虎石水库正常水位线以下的全部水域。 | 龙岗村老虎石水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | — | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 7 | 梅州市 | 兴宁市 | 罗岗镇 | 溪庄村热水水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 溪庄村热水水库正常水位线以下的全部水域。 | 溪庄村热水水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | — | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 8 | 梅州市 | 兴宁市 | 大坪镇 | 兰塘村钳口陂水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 兰塘村钳口陂水库正常水位线以下的全部水域。 | 兰塘村钳口陂水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | — | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 9 | 梅州市 | 兴宁市 | 叶塘镇 | 苏京村九莱口水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 苏京村九莱口水库正常水位线以下的全部水域。 | 苏京村九莱口水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | Ⅲ类 | 一级保护区边界外水域。 | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 10 | 梅州市 | 兴宁市 | 坭陂镇 | 汤一村红湖水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 汤一村红湖水库正常水位线以下的全部水域。 | 汤一村红湖水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | Ⅲ类 | 一级保护区边界外水域。 | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 11 | 梅州市 | 兴宁市 | 坭陂镇 | 大新村九子坑上库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 大新村九子坑上库正常水位线以下的全部水域。 | 大新村九子坑上库取水口正常水位线以上200米的陆域范围或至流域分水岭。 |
| 二级保护区 | — | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 12 | 梅州市 | 兴宁市 | 新圩镇 | 新丰村大草坝水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 新丰村大草坝水库正常水位线以下的全部水域。 | 新丰村大草坝水库取水口正常水位线以上200米的陆域范围。 |
| 二级保护区 | — | — | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 13 | 梅州市 | 兴宁市 | 永和镇 | 林场村童子排山塘饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 林场村童子排山塘正常水位线以下的全部水域。 | 林场村童子排山塘取水口正常水位线以上25米陆域范围。 |
| 二级保护区 | Ⅲ类 | 一级保护区边界外水域。 | 整个流域（一级保护区陆域外区域）。 |
| 14 | 梅州市 | 兴宁市 | 罗浮镇 | 高坑村罗坑水饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 水域长度为高坑村罗坑取水拦水坝上游全部水域；水域宽度为5年一遇洪水淹没的区域。 | 一级保护区水域两岸纵深50米或至第一重山山脊线。 |
| 15 | 梅州市 | 兴宁市 | 石马镇 | 石岌村王正坑水饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 水域长度为取水口上游全部水域。 | 一级保护区水域两岸纵深至第一重山山脊线。 |
| 16 | 梅州市 | 兴宁市 | 径南镇 | 官亭村旱寨坑饮用水源保护区 | 一级保护区 | Ⅱ类 | 水域长度为取水口上游全部水域。 | 一级保护区水域两岸纵深50米或至第一重山山脊线集雨区。 |

表6.3-3梅州市饮用水水源保护区划调整方案（粤府函[2018]428号）

| 序号 | 保护区所在地 | 保护区名称 | 保护区级别 | 水域保护区范围与保护目标 | 陆地保护范围 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 兴宁市区 | 宁江河水源保护区 | 一级保护区 | 兴宁市宁江供水有限公司宁江河取水口下游116米至上游350米处（合水水库主坝处）水质保护为Ⅱ类。 | 相应一级保护区水域两岸向陆纵深50米的陆域。 |
| 二级保护区 | 宁江河一级保护区下边界下延326米的水域。水质保护为Ⅱ类。 | 相应二级水源保护区水域两岸河堤背水坡脚向陆纵深1000米集雨范围内的陆域。 |
| 2 | 兴宁市区 | 合水水库水源保护区 | 一级保护区 | 合水水库以主坝泄洪口为中心点，向水库内延伸约1150米包络的水域（西侧边界至排沙沟围堰一线；西北侧至114°41′33.31″，24°15′31.79″控制点；北侧边界为水库主坝泄洪口向水库内延伸1150米所涉及的一线水域；东北侧至115°42′48.28″，24°15′58.81″控制点；东侧至水库防洪应急道路一侧）。水质保护目标为Ⅱ类。 | 取水口侧合水水库一级保护区水域向陆纵深200米范围内的陆域或至流域分水岭。 |
| 二级保护区 | 合水水库五管区堤围与S225省道包络的正常水位线（138米）内的水域（一级保护区水域除外）。水质保护目标为Ⅱ类。 | 合水水库合水镇六管区刘屋山（E115.702175426°，N24.2809010969°）至白泡桥（E115.708977448°，N24.2861493594°）段二级水域保护区向陆纵深100米范围内的陆域，其余段为水库一级和二级水域保护区向陆纵深1000米范围内的陆域或至流域分水岭。 |
| 准保护区 | 合水水库五管区堤围和S225省道分别向上游入库河流上溯5000米河段的水域。水质保护目标为Ⅱ类。 | 相应准保护区水域两岸河堤外坡脚向陆纵深200米的陆域 |
| 3 | 兴宁市 | 溜石塘溪饮用水源保护区 | 一级保护区 | 溜石塘溪吸水点下游100米起至福利水电站拦水坝的水域。面积为0.02717平方公里。水质保护目标为Ⅱ类。 | 相应一级保护区水域两岸向外50m的陆域范围，面积为0.14365平方公里。 |
| 二级保护区 | 从一级保护区水域上边界上溯至溜石塘溪上游两支流交汇处（2600米）、下边界下溯至福利水电站（240m）的水域范围。面积为0.07462平方公里。水质保护目标为Ⅲ类。 | 相应一级保护水域和二级保护区水域两岸向外纵深1000m的集水范围，面积为5.03866平方公里。 |
| 4 | 兴宁市 | 黄坭坑水库饮用水源保护区 | 一级保护区 | 水库正常水位线以下的全部水域，面积为0.02851平方公里。水质保护目标为Ⅱ类。 | 水库正常水位线至流域分水岭的陆域范围，面积为1.82954平方公里。 |

表6.3-4梅州市梅县畲江镇饮用水源保护区范围（粤府函[2009]997号）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 保护区所在地 | 保护区名称和级别 | 水域保护范围与水质保护目标 | 陆域保护范围 | 备注 |
| 梅县畲江镇 | 畲江镇饮用水源一级保护区 | 水口镇黎光村双全坝自然村处至松陂河汇入梅江口上游400米处约1.1公里梅江干流河段，5年一遇洪水所能淹没的水域，水质保护目标为Ⅱ类 | 相应一级保护区水域两岸河堤外坡脚向陆纵深50米的陆域范围（包括取水点周边半径100米的扇形区域） | 畲江自来水厂取水口位于松陂河汇入梅江口上游500米处梅江干流右侧，经度115°56′52″，纬度24°00′15″。 |
| 畲江镇饮用水源二级保护区 | 宋声河汇入梅江口处至松陂河汇入梅江口上游200米处约3.3公里梅江干流河段，一级保护区水域边界外延至两岸10年一遇洪水所能淹没的水域（一级保护区水域范围除外）。水质保护目标为Ⅱ类 | 相应一、二级保护区水域两岸河堤外坡脚向陆纵深1000米的陆域范围（一级保护区陆域范围除外）。 |

#### 饮用水源保护区评价

（1）水资源总量与地下水资源量小

兴宁市地表年平均产水总量31.93亿立方米，地下水储量6.86亿立方米，地表水资源量是地下水资源量的4.6倍。平均产水量每平方公里64.8万立方米，相当于梅州地区每平方公里产水量80.6万立方米的80.4％，是梅州水量最少的地区。

（2）境内大部分水环境质量较好

境内河水一般属无色、无味、无臭、透明的淡水，宜作工农业供水，边缘山区可作生活用水。由于植被不良，水土流失严重，雨天河水混浊，悬浮物含量高，丰水期水质相对较差。地下水除红色岩系中深部的硫酸钙型水(SO4—Ca)及部分高温热水，不宜作工业和生活用水外，一般符合生活用水及工农业供水要求，属无色、无味、无臭、透明的淡水。

（3）地下热水与热能资源丰富

地下热水资源丰富，分布在叶南、坭陂汤湖、罗岗溪尾等地，日产流量达到5963立方米，温泉水质较好，能治病健身。水能蕴藏量丰富，理论蕴藏量4.75万千瓦，可开发利用的装机容量为2.86千瓦，年发电量7961万千瓦时。

（4）部分地区水土流失相对严重

据《2006年广东省土壤侵蚀遥感调查项目报告》，兴宁市水土流失面积711.84平方公里，占国土面积34.30%，其中自然侵蚀面积473.64平方公里，人为侵蚀面积238.20平方公里。

从侵蚀强度分，中度和强度侵蚀面积分别占总侵蚀面积的38.99%、22.10%，说明侵蚀强度以中度至强度为主；从侵蚀类型分，各类人为土壤侵蚀中，火烧迹地造成的水土流失面积177.87平方公里，占人为侵蚀面积的74.67%，是人为侵蚀的主要形式。

### 森林公园保护区

目前兴宁市共有森林公园10个。

表6.3-5 兴宁市现有森林公园一览表

| 序号 | 名称 | 所在行政区域 | 级别 | 面积（km2） |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 神光山国家森林公园 | 兴宁市 | 国家级 | 6.75 |
| 2 | 兴宁和山岩森林公园 | 兴宁市宁塘镇 | 县级 | 20 |
| 3 | 兴宁鸡鸣山森林公园 | 兴宁市永和镇 | 县级 | 20 |
| 4 | 兴宁武仙岩森林公园 | 兴宁市龙田镇 | 县级 | 10 |
| 5 | 兴宁狮子岩森林公园 | 兴宁市水口镇 | 县级 | 18 |
| 6 | 兴宁龙母嶂森林公园 | 兴宁市罗岗镇 | 县级 | 15 |
| 7 | 兴宁白沙宫森林公园 | 兴宁市罗浮镇 | 县级 | 18 |
| 8 | 兴宁乐仙森林公园 | 兴宁市新陂镇 | 县级 | 10 |
| 9 | 兴宁温公森林公园 | 兴宁市黄陂镇 | 县级 | 15 |
| 10 | 兴宁宝山森林公园 | 兴宁市径南镇 | 县级 | 12 |

### 山林资源

#### 山地资源

兴宁市内山地254.43平方公里，占总面积的12.1％。绝大部分是海拔400至800米的低山，海拔800米以上的山仅1.4平方公里。主要分布于罗浮、罗岗、大坪、黄陂、黄槐、石马、径南、径心、水口等地，构成县区分界岭。市域范围内高程在800米以上山峰12座，最高峰阳天嶂（海拔1017米）。莲花山脉：铁牛牯、狮子岩；武夷山南脉：阳天嶂、黄茅嶂、嶂顶上、莲花寨、四望嶂、马子山、冬瓜嶂、铁山嶂、宝山、鸡鸣山、南蛇岗、和山岩、狐子嶂、龙母嶂、神光山等。

#### 林地资源

兴宁市现有林业用地面积1365.12平方公里，占全市国土总面积的65.87%。森林覆盖率65.78%，林木绿化率71.15％。植物资源丰富，种类繁多，计约600多种。

#### 山林资源评价

（1）林业保存面积较大，植被覆盖度较高。

现全市林业用地面积1365.12平方公里，森林覆盖率达65.78%。

建有自然保护区7个（其中省级1个，市级5个，县级1个），森林保护区10个（其中国家级1个，县级9处），总生物资源面积260.27平方公里。

（2）林业资源比重较大，形成城市建设用地自然边界。

全市林地比重大，可开发为建设用地的土地十分有限，且山区有相对丰富的水源和野生动植物资源，当经济社会发展向山区蔓延时，因涉及到水源林保护、水土流失防治、泥石流灾害防治等问题，开发成本相对较大，林地资源成为城市无序蔓延的天然屏障，成为城市建设用地的绿色边界。

### 生物资料

#### 生物资料现状

兴宁市动物资源丰富，主要动物有100多种，包括兽、禽、爬行类软体动物、鱼、昆虫等5类。

植物种类繁多，计有600多种，其中草药300多种，包括：乔木、灌木206种，主要中草药157种，另有野生中草药300多种，农作物，花卉，其他属一级保护的珍稀树种有香檀等。

主要经济作物包括水稻、甘薯(红薯)、小麦、大麦、油茶、密味和山枇杷、石马咸味花生、清甜宝山柿、龙田龙眼、合水柑橙、龙北板栗、黄陂姜、铁山及黄蜂窝单丛、奇兰茶等，在全省乃至全国都具有较高知名度。

#### 生物资源评价

森林保育良好，植物种类丰富。兴宁市内大面积的森林是生物多样性保护和恢复的庇护所，有很多没有人工雕琢痕迹的原生态的自然环境，是天然“氧吧”，具备有建立森林及珍稀动物自然保护区的自然条件。

## 主要生态问题

（1）饮水保护区

目前兴宁市兴田街道办、合水镇、龙田镇、叶塘镇、新陂镇、福兴镇、宁新镇、宁中镇、刁坊镇、永和镇及坭陂镇以合水水库作为为兴宁市城区主要水源，和山岩水库作为应急水源，其他镇、村大部分以水库、地表水为饮用水源。

（2）“三废”排放情况

环境统计资料表明，2016年兴宁市工业废水处理设施处理量为397.71万t/a，工业废水排放总量为904.74万t/a，城镇生活污水排放量为1763.31万吨；目前，兴宁市建成城镇污水处理厂处理能力为5万t/d，兴宁市工业园污水处理厂处理能力为1万t/d，与现实生活污水处理率仍有较大距离；畜禽养殖是农业污染源的重要来源之一，发达的禽畜养殖业产生数量巨大的禽畜粪便，成了重要的污染源。化肥、农药及类激素等农用化学物质的大量使用，使水体、土壤受污染的情况进一步加重。另外，城市污水管网配套设施滞后，城市雨污分流率、污水收集率较低，进一步造成水体的污染。

兴宁市工业固体废物综合利用水平和生活垃圾、污水处理厂污泥等的无害化处理处置能力较低。一般工业固体废物综合利用率年际变化较大，危险废物综合利用率较低。目前兴宁市建成垃圾填埋场仅1个，日收集垃圾量超过400t，仅黄泥坑垃圾填埋场符合无害化填埋场的建设标准，但已达到设计库容，已不能满足使用需求。环卫基础设施的处理能力和水平明显滞后于社会经济的发展需求。目前污水处理厂污泥主要通过简易填埋的方式进行处置，未能达到无害化处理要求。

（3）森林生态系统

森林生态系统方面，尽管兴宁市森林覆盖率达到65.78%，但由于人工林的林种、树种结构简单，林地面积、森林覆盖率、木材蓄积量的大幅度增加并没有从根本上遏制森林资源整体质量低下、生态效益偏低及局部地区水土流失严重的趋势，造成森林生态系统抗干扰、抗病虫害、抗灾能力较弱，森林生态系统较为脆弱。

（4）水土保持

水土保持方面，水土流失依然严重。根据广东省水利厅最新遥感遥测数据表明兴宁市自然侵蚀水土流失面积为473.64平方公里，占全市总面积的22.50%。兴宁市是地质灾害易发区，梅州市历史上三次较大规模的泥石流灾害，有两次发生在兴宁，分布在径南和石马镇，其中径南泥石流规模为中型，石马为小型。

（5）环境管理与监管

兴宁市环境监管能力实现了较大提升，2013年11月兴宁市环境监测站顺利通过省环境保护厅标准化建设达标验收；2016年6月兴宁市环境保护局环境监察分局顺利通过环境监察标准化建设二级达标验收。但环境监测设备、环保执法及取证等方面的能力建设薄弱，应对突发环境污染的能力不足，不能适应形势发展需要。环境监察执法人员编制仅11名，难以对全市工业污染源进行有效监管。目前，兴宁市环境保护局临时设置了环境信息中心和环境宣教中心。

（6）水土流失

兴宁市整体生态环境状况较好，但局部地区水土流失依然严重。水土流失以崩岗为主。长期以来由于受自然与人为因素的影响，水土流失严重，尤其是人为干扰如土地开发和基础设施项目建设等引发水土流失的危害比单纯的自然因素严重。针对这种状况，需要从构建良好的区域生态体系、保护森林资源和生物多样性、搞好区域绿化等方面着手，通过技术的、工程和政策措施维持良好的生态系统。

（7）小结

总体上看，兴宁市整体生态环境较好。但长期以来，受自然与人为因素的综合影响，特别是矿产资源开发和基础设施项目建设等人为干扰，导致局部地区地质灾害形势依然严峻。发展模式粗放，建设用地高度分散，主导性发展空间缺乏，空间利用低效。水资源总量与地下水资源量小，境内大部分水环境质量较好，地下热水与热能资源丰富，部分地区水土流失相对严重，兴宁市部分河段由于开发不当受到一定影响，水系受到局部污染。林业保存面积较大，植被覆盖度较高，林业资源比重较大，形成城市建设用地自然边界。森林保育良好，植物种类丰富。

# 划分类型

全市畜禽养殖区划分为禁止养殖区、限制养殖区和适宜养殖区。

表7.1-1 禁养区划分类型一览表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **划定范围** | **划定法律、法规依据** |
| 禁养区 | 饮用水源保护区，以及执行Ⅰ类、Ⅱ类水质标准的水域和纳入全国江河湖泊生态环境保护试点的水域、陆域保护范围。 | 《饮用水源保护区划分技术规范》、《中华人民共和国畜牧法》、《畜禽规模养殖污染防治条例》、《畜禽养殖禁养区划定技术指南》、《兴宁市畜禽养殖禁养区划分方案》等 |
| 各级自然保护区核心区和缓冲区，各级风景名胜区、森林公园、湿地公园、文物保护单位等区域 |
| 城市建成区及其建成区以外的居民集中区、医疗区、文教科研区、工业区等人口集中区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 高速公路两侧三十米，国道两侧二十米，省道两侧十五米；铁路两侧12米； | 《中华人民共和国公路法》、《公路安全保护条例》、《铁路安全管理条例》 |
| 主要河流水库常年水位线或常年洪水淹没线沿岸两侧200米范围 | 依据《梅州市打好污染防治攻坚战三年行动计划（2018-2020年）》  依据《梅州市水污染防治工作方案》  依据《广东省韩江流域水质保护条例》  征求各部门的意见及参照各县区的划分方案 |
| 法律、法规、行政规章规定的其他禁止畜禽养殖的区域（森林公园、基本农田等） | 《畜禽养殖禁养区划定技术指南》等 |
| 限养区 | 禁养区外延500米范围（基本农田除外，交通干线以边界外延500米内范围（与禁养区重合的，除去该区域内禁养区范围）） | 《中华人民共和国畜牧法》、《畜禽规模养殖污染防治条例》、《畜禽养殖禁养区划定技术指南》、《动物防疫条件审查办法》、《兴宁市畜禽养殖禁养区划分方案》等 |
| 根据城乡发展规划和区域污染物排放总量控制要求应当限制养殖的区域（合水镇、黄陂镇、黄槐镇、罗岗镇、大坪镇） | “兴宁市人民政府关于印发兴宁市合水水库饮用水源水质保护工作实施方案的通知” |
| 适养区 | 禁止养殖区、限制养殖区以外的区域，原则上作为适宜养殖区。 | / |

# 工作流程

## 摸清底数

由环保部门、农业农村部门会同有关部门依据国家和地方法律、法规、规章等，结合当地经济社会发展规划、生态环境保护规划、畜牧业发展规划等，识别和初步确定禁养区划定范围。

## 核定边界

在初步确定划定范围的基础上，组织开展实地勘察，调查禁养区划定相关基础信息（包括有关地物信息，养殖场分布、养殖规模等），明确拟划定禁养区范围边界拐点，形成禁养区划定初步方案，包括比例尺一般不低于1：50000的畜禽禁养区分布图，以及禁养区划定范围的文字描述等。

## 征求意见

禁养区划定初步方案应当征求同级有关部门意见，并向社会公开征求意见。根据反馈意见进行修正，必要的应当进行现场勘核，形成禁养区划定方案（送审稿）。

## 报批公布

由环保部门、农业农村部门将禁养区划定方案（送审稿）报上一级地方环保部门、农业农村部门进行技术审核后，报请同级人民政府批准并向社会公布。上级环保部门、农业部门应当及时掌握本行政区域禁养区划定情况，并定期向环境保护部、农业部报送工作进展情况。

## 其他

（1）依据兴宁市畜禽养殖禁养区划分方案兴市府办〔2010〕58号文的基础上进行修订编制，本次禁养区划定后原则上5年内不做调整；需要调整的，根据《畜禽养殖禁养区划定技术指南》开展工作。

（2）已完成禁养区划定的、已形成禁养区划定初步方案的，但划定范围与《畜禽养殖禁养区划定技术指南》要求不符的，本次划定时，已根据《畜禽养殖禁养区划定技术指南》进行了调整。

（3）本次禁养区划定完成后，地方环保、农业农村部门要按照地方政府统一部署，积极配合有关部门，依据《水污染防治法》第五十八条、第五十九条和《畜禽规模养殖污染防治条例》第二十五条等有关法律法规的规定，协助做好禁养区内确需关闭或搬迁的已有养殖场关闭或搬迁工作。

根据农业农村局数据，2015～2018年四年间，共关闭、搬迁禁养区内畜禽养殖场和专业户、散养户共1019家，其中规模养殖场和专业户207家，整治生猪头数125834头（折算猪当量），拆除栏舍面积33.74万平方米，后续继续清理整治禁养区、限养区的畜禽养殖场和专业户。

依据广东省农业农村厅发布《广东省生猪生产发展总体规划和区域布局(2018-2020年)》(修订版)，梅州市生猪出栏量，2018年规划目标238万头，2019年规划目标235万头，到2020年全梅州市生猪出栏量规划目标215万头。

备注说明：

1.禁养区限养区以饮用水水源保护区、自然保护区的核心区和缓冲区、风景名胜区、城镇居民区、文化教育科学研究区等区域为重点，兼顾江河源头区、重要河流岸带、重要湖库周边等以最新文件的调整而相应调整保护范围。

2.本方案图形与文字不相符的，以文字为准。

3.有些已列入保护范围不再重复体现,例如：乐仙村仙人座石水库、神光一号、东江河已列入森林公园保护范围不再重复体现。

4.禁养区、限养区边界有差异、争议以各主管部门现场核实为准。

5.涉及到各划分区的地理位置依据，有差异、争议以各主管部门依据及核实为准。

# 划分范围

本次畜禽养殖区域的划分范围为兴宁市所辖全部镇（街道），共涵盖17个镇（含455个村和36个社区居委会）、3个街道。根据本次调整，兴宁市总面积为2076.16km2，禁养区面积为733.64km2占全市总面积的35.3%，限养区面积530.73km2占全市总面积的25.5%, 具体划分情况如下文所示。

## 禁止养殖区

### 饮用水源地保护区

根据《畜禽养殖禁养区划定技术指南》，将集中式饮用水源地确定的一、二级保护区以及准保护区区域陆域范围划定为禁养区。

**表9.1-1 乡镇饮用水源地禁养区**

| **名称** | **保护区范围** |
| --- | --- |
|
| 建民村建新水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 饮用水源准保护区 |
| 和山岩水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 龙岗村老虎石水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 黄溪村班基坪水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 后山村石崆里山塘 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 溪庄村热水水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 兰塘村钳口陂水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 苏京村九莱口水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 汤一村红湖水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 林场村童子排山塘 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 大新村九子坑上库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 新丰村大草坝水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 高坑村罗坑水 | 一级饮用水源保护区 |
| 石岌村王正坑水 | 一级饮用水源保护区 |
| 官亭村旱寨坑 | 一级饮用水源保护区 |
| 洋田村炉背坑 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 合水水库 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 饮用水源准保护区 |
| 黄坭坑水库饮用水源保护区 | 一级饮用水源保护区 |
| 溜石塘溪饮用水源保护区 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |
| 畲江镇饮用水源保护区 | 一级饮用水源保护区 |
| 二级饮用水源保护区 |

注1：兴宁市城区饮用水源保护区、溜石塘溪饮用水源保护区、黄坭坑水库饮用水源保护区调整方案己通过粤府函〔2018〕428号批复进行划分。

### 自然保护区

主要所在地为铁山渡田河省级自然保护区、白鹤仙师自然保护区、兴宁和山岩自然保护区、兴宁合水自然保护区等自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界范围全部划定为禁止养殖区。

表9.1-2 生态功能区禁养区——自然保护区

| **序号** | **生态功能区名称** | **面积（km2）** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 铁山渡田河省级自然保护区 | 178.27 | 自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界 |
| 2 | 白鹤仙师自然保护区 | 12.00 | 自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界 |
| 3 | 兴宁和山岩自然保护区 | 6.67 | 自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界 |
| 4 | 兴宁合水自然保护区 | 20.00 | 自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界 |
| 5 | 兴宁石壁自然保护区 | 13.33 | 自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界 |
| 6 | 兴宁四望嶂自然保护区 | 20.00 | 自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界 |
| 7 | 神光山自然保护区 | 5.0 | 自然保护区的核心区和缓冲区域及其边界 |

### 城镇居民区和文化教育研究区

城市建成区及其建成区以外的居民集中区、医疗区、文教科研区、工业区等人口集中区域及向外延伸500米的区域范围。

具体所在地：罗浮镇、黄槐镇、罗岗镇、黄陂镇、大坪镇、合水镇、石马镇、龙田镇、叶塘镇、新陂镇、宁中镇、永和镇、径南镇、刁坊镇、坭陂镇、新圩镇、水口镇和兴田街道、宁新街道、福兴街道的城镇建成区，以及不在城镇建成区内的机关、学校、医院、疗养院、敬老院、科研以及文化体育场馆等人口集中的区域，以及这些区域边界向外延伸500米范围内的区域全部划定为禁止养殖区。（注：学校、医院列表在附表中）

#### 城市建成区及居民集中区

表9.1-3 城镇居民区和文化教育研究区禁止养殖区——城市建成区及居民集中区

| **序号** | **城镇** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 罗浮镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 黄槐镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 罗岗镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 黄陂镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 大坪镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 合水镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 石马镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 龙田镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 叶塘镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 新陂镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 11 | 宁中镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 12 | 永和镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 13 | 径南镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 14 | 刁坊镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 15 | 坭陂镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 16 | 新圩镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 17 | 水口镇 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 18 | 兴田街道 | 所在区域及建成区向外延伸500米的区域范围 |
| 19 | 宁新街道 | 所在区域及建成区向外延伸500米的区域范围 |
| 20 | 福兴街道 | 所在区域及建成区向外延伸500米的区域范围 |

#### 旅游景点

表9.1-4 生态功能区禁养区——旅游景点

| **序号** | **生态功能区名称** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 熙和湾客乡文化旅游产业园 | 旅游景点区域及其边界 |
| 2 | 神光山皇家金煦度假村 | 旅游景点区域及其边界 |
| 3 | 宋声农业生态旅游区 | 旅游景点区域及其边界 |
| 4 | 永和明珠养生城旅游区 | 旅游景点区域及其边界 |
| 5 | 蚨蜞塘旅游产业园 | 旅游景点区域及其边界 |

#### 工业集中区

表9.1-5 城镇居民区和文化教育研究区禁止养殖区——工业集中区

| **序号** | **工业园名称** | **禁养区范围** | |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 梅兴华丰（水口工业园区） | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 东莞石碣（兴宁）产业转移工业园 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 东莞石碣（兴宁）产业转移工业园北区 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |

### 法律法规规定应当划定的区域

#### 森林公园

主要所在地为神光山国家森林公园、兴宁和山岩森林公园、兴宁鸡鸣山森林公园、兴宁武仙岩森林公园等区域及其边界范围全部划定为禁止养殖区。

表9.1-6 生态功能区禁养区——森林公园

| **序号** | **生态功能区名称** | **面积（km2）** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 神光山国家森林公园 | 6.75 | 森林公园区域及其边界 |
| 2 | 兴宁和山岩森林公园 | 20.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 3 | 兴宁鸡鸣山森林公园 | 20.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 4 | 兴宁武仙岩森林公园 | 10.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 5 | 兴宁狮子岩森林公园 | 18.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 6 | 兴宁龙母嶂森林公园 | 15.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 7 | 兴宁白沙宫森林公园 | 18.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 8 | 兴宁乐仙森林公园 | 10.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 9 | 兴宁温公森林公园 | 15.00 | 森林公园区域及其边界 |
| 10 | 兴宁宝山森林公园 | 12.00 | 森林公园区域及其边界 |

#### 重要河流水库

执行Ⅰ类、Ⅱ类水质标准的水域，以及纳入全国江河湖泊生态环境保护试点的水域水体及水域最高控制水位线向外延伸200米的陆域的集雨区范围。兴宁市地区尚无被列入全国江河湖泊生态环境保护试点的水域水体，因此使用流域水体及水域最高控制水位线向外延伸200米的陆域范围作为禁养区划定的基本标准。

具体所在地：宁江、梅江、罗岗河、黄陂河、石马河、永和水、荷泗水最高控制水位线向外延伸200m范围内陆域范围。

表9.1-7 重要河流水库禁养区

| **序号** | **流域名称** | **禁止养殖区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 宁江 | 水域最高控制水位线向外延伸200m范围内 |
| 2 | 梅江 | 水域最高控制水位线向外延伸200m范围内 |
| 3 | 罗岗河 | 水域最高控制水位线向外延伸200m范围内 |
| 4 | 黄陂河 | 水域最高控制水位线向外延伸200m范围内 |
| 5 | 石马河 | 水域最高控制水位线向外延伸200m范围内 |
| 6 | 荷泗水 | 水域最高控制水位线向外延伸200m范围内 |
| 7 | 永和水 | 水域最高控制水位线向外延伸200m范围内 |

#### 基本农田

法律、法规、行政规章规定禁止畜禽养殖的区域，具体所在地：兴宁市内基本农田保护区域内。

表9.1-8 其他生态功能区禁养区——基本农田

| **序号** | **所属城镇** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 罗浮镇 | 基本农田保护区域内 |
| 2 | 黄槐镇 | 基本农田保护区域内 |
| 3 | 罗岗镇 | 基本农田保护区域内 |
| 4 | 黄陂镇 | 基本农田保护区域内 |
| 5 | 大坪镇 | 基本农田保护区域内 |
| 6 | 合水镇 | 基本农田保护区域内 |
| 7 | 石马镇 | 基本农田保护区域内 |
| 8 | 龙田镇 | 基本农田保护区域内 |
| 9 | 叶塘镇 | 基本农田保护区域内 |
| 10 | 新陂镇 | 基本农田保护区域内 |
| 11 | 宁中镇 | 基本农田保护区域内 |
| 12 | 永和镇 | 基本农田保护区域内 |
| 13 | 径南镇 | 基本农田保护区域内 |
| 14 | 刁坊镇 | 基本农田保护区域内 |
| 15 | 坭陂镇 | 基本农田保护区域内 |
| 16 | 新圩镇 | 基本农田保护区域内 |
| 17 | 水口镇 | 基本农田保护区域内 |
| 18 | 兴田街道 | 基本农田保护区域内 |
| 19 | 宁新街道 | 基本农田保护区域内 |
| 20 | 福兴街道 | 基本农田保护区域内 |

#### 交通要道

已建、在建的主要交通干线（高速公路两侧三十米，国道两侧二十米，省道两侧十五米；建议铁路两侧12米）12~30米的范围。高速公路两侧三十米，国道两侧二十米，省道两侧十五米；铁路两侧12米的区域范围为禁养区。

表9.1-9 兴宁市主要交通干线

| **项目名称** | **禁养区范围** |
| --- | --- |
| 梅汕铁路 | 道路两侧起外延伸12米的区域范围 |
| 济广高速 | 道路两侧起外延伸30米的区域范围 |
| 畲华高速 | 道路两侧起外延伸30米的区域范围 |
| 汕昆高速 | 道路两侧起外延伸30米的区域范围 |
| 长深高速 | 道路两侧起外延伸30米的区域范围 |
| 205国道 | 道路两侧起外延伸20米的区域范围 |
| 206国道 | 道路两侧起外延伸20米的区域范围 |
| 省道226 | 道路两侧起外延伸15米的区域范围 |
| 省道225 | 道路两侧起外延伸15米的区域范围 |
| 省道120 | 道路两侧起外延伸15米的区域范围 |
| 省道339 | 道路两侧起外延伸15米的区域范围 |

## 限制养殖区

### 饮用水源保护区

饮用水源保护区以及《兴宁市饮用水水源保护区划调整方案》的相对应的水域保护范围、陆域保护范围禁养区基础上向外延伸500米范围。

表9.2-1 饮用水源保护区限养区

| **名称** | **保护区范围** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 建民村建新水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 饮用水源准保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 和山岩水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 龙岗村老虎石水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 黄溪村班基坪水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 后山村石崆里山塘 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 溪庄村热水水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 兰塘村钳口陂水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 苏京村九莱口水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 汤一村红湖水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 林场村童子排山塘 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 大新村九子坑上库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 新丰村大草坝水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 高坑村罗坑水 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 石岌村王正坑水 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 官亭村旱寨坑 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 洋田村炉背坑 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 合水水库 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 饮用水源准保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 黄坭坑水库饮用水源保护区 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 溜石塘溪饮用水源保护区 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 畲江镇饮用水源保护区 | 一级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 二级饮用水源保护区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

### 自然保护区

表9.2-2 兴宁市自然保护区限养区

| **序号** | **生态功能区名称** | **面积（km2）** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 铁山渡田河省级自然保护区 | 178.27 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 白鹤仙师自然保护区 | 12.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 兴宁和山岩自然保护区 | 6.67 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 兴宁合水自然保护区 | 20.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 兴宁石壁自然保护区 | 13.33 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 兴宁四望嶂自然保护区 | 20.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 兴宁神光山自然保护区 | 10.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

### 城镇居民区和文化教育研究区

#### 城镇居民区和文化教育研究区

城市建成区划定的禁止养殖区边界再向外延伸500米范围；城镇建成区及其建成区以外的居民集中区、医疗区、文教科研区、工业区、机关、学校、医院、疗养院、敬老院、科研以及文化体育场馆等人口集中区域所划定的禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围。

表9.2-3 城镇居民区和文化教育研究区限制养殖区——城市建成区及居民集中区

| **序号** | **城镇** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 罗浮镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 黄槐镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 罗岗镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 黄陂镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 大坪镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 合水镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 石马镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 龙田镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 叶塘镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 新陂镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 11 | 宁中镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 12 | 永和镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 13 | 径南镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 14 | 刁坊镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 15 | 坭陂镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 16 | 新圩镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 17 | 水口镇 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 18 | 兴田街道 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 19 | 宁新街道 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 20 | 福兴街道 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

#### 工业集中区

表9.2-4 城镇居民区和文化教育研究区限养区——工业集中区

| **序号** | **工业园名称** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 梅兴华丰（水口工业园区） | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 东莞石碣（兴宁）产业转移工业园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 东莞石碣（兴宁）产业转移工业园北区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

#### 旅游景点区

表9.2-5 生态功能区限养区——旅游景点区

| **序号** | **生态功能区名称** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 熙和湾客乡文化旅游产业园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 神光山皇家金煦度假村 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 宋声农业生态旅游区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 永和明珠养生城旅游区 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 蚨蜞塘旅游产业园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

### 其他区域

根据城乡发展规划和区域污染物排放总量控制要求，应当限制养殖的区域。

#### 森林公园

表9.2-6 兴宁市森林公园限养区

| **序号** | **生态功能区名称** | **面积（km2）** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 神光山国家森林公园 | 6.75 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 兴宁和山岩森林公园 | 20.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 兴宁鸡鸣山森林公园 | 20.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 兴宁武仙岩森林公园 | 10.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 兴宁狮子岩森林公园 | 18.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 兴宁龙母嶂森林公园 | 15.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 兴宁白沙宫森林公园 | 18.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 兴宁乐仙森林公园 | 10.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 兴宁温公森林公园 | 15.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 兴宁宝山森林公园 | 12.00 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

#### 重要河流水库

执行Ⅰ类、Ⅱ类水质标准的水域，以及纳入全国江河湖泊生态环境保护试点的水域的禁止养殖区边界起向外延伸500米的范围。

具体所在地：宁江、梅江、罗岗河、黄陂河、石马河、永和水、荷泗水等在已经划定的禁止养殖区边界再向外延伸500米范围内作为限制养殖区。

表9.2-7 重要河流水库限养区

| **序号** | **流域名称** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 宁江 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的陆域范围 |
| 2 | 梅江 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的陆域范围 |
| 3 | 罗岗河 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的陆域范围 |
| 4 | 黄陂河 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的陆域范围 |
| 5 | 石马河 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的陆域范围 |
| 7 | 荷泗水 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的陆域范围 |
| 8 | 永和水 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的陆域范围 |

#### 交通要道

已建、在建的主要交通干线（高速公路、国道、省道、铁路）的道路两侧向外延伸500米的区域范围内作为限制养殖区（除去该区域内禁养区范围）。

表9.2-8 兴宁市主要交通干线

| **项目名称** | 限制养**范围** |
| --- | --- |
| 梅汕铁路 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 济广高速 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 畲华高速 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 汕昆高速 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 长深高速 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 205国道 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 206国道 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 省道226 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 省道225 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 省道120 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |
| 省道339 | 道路两侧向外延伸500米的区域范围（除去该区域内禁养区范围） |

## 适养区

适养区范围。禁养区和限养区以外的其它区域为适养区。在畜禽养殖适养区内从事畜禽养殖的，应符合相关法律法规、政策及国家和地方相关标准要求。

# 划分合理性分析

## 与主体功能区规划协调性分析

主体功能区规划主要包括优化开发区域、重点开发区域、限制开发区域以及禁止开发区域。根据兴宁市人口、资源、经济、社会的发展基础和空间结构，将市域划分为北部生态发展区、中部综合发展区、东南部特色发展区三大主体功能区。

（1）北部生态发展区：主要由罗浮、罗岗、大坪、合水、黄槐、黄陂、石马等共同组成，是兴宁市的生态屏障，也是梅州市乃至广东省的生态屏障。该区重点发展观光农业、生态文化旅游和度假休闲产业，通过产业和政策引导，逐步推动山区人口向中部发展区聚集。

（2）中部综合发展区：主要由福兴街道、兴田街道、宁新街道、新陂、宁中、刁坊、龙田、叶塘、永和、坭陂等共同组成，重点发展现代商贸服务业、科教研发、电子机电、纺织服装等产业，未来将发展为以中心城区为核心的密集城镇群。

（3）东南部特色发展区：主要由径南、新圩、水口等共同组成。该区依托现有工艺品制造等优势产业基础发展特色工业，借助邻畲江产业园的区位优势和优越的交通条件，发展配套服务产业。

兴宁市境内现拥有的国家级、县级以及绝大多数的森林公园已被批准划为广东省禁止开发区域，禁止其他因素对这些区域进行生态干扰。主体功能区规划与兴宁市畜禽养殖区域划分相符合，属于可协调范围。

## 与生态功能区规划协调性分析

[生态功能区规划](http://baike.baidu.com/view/2910330.htm)是实施区域生态环境分区管理的基础和前提，以保护和改善区域生态环境为目的，依据区域生态系统服务功能的不同，生态重要性与[生态敏感性](http://baike.baidu.com/view/3850521.htm)的差异和人类活动影响程度，分别采取不同的对策。

（1）丘陵山地亚热带季雨林生态区

本区为兴宁市的南北生态屏障，包括兴宁北部罗浮、罗岗、黄槐、黄陂和南部的水口，以丘陵山地为主，是重要的林业生产区。规划以生态公益林建设为重点，省级自然保护区建设为中心，注重生物多样性保护，适度发展商品林（工业原料林）和经济林（油茶）。

（2）水土保持与水源涵养生态区

本区位于兴宁市的中部，以合水水库为中心的周围丘陵山地水土保持与水源涵养林建设为重点，是城市的主要水源，是兴宁的城市之肾。

（3）低丘盆地生态农业区

本区位于兴宁市的中部，为低丘盆地，是全市的主要农业区，以新农村建设为核心，生态农业建设为重点，建设循环经济。

（4）城市人居环境生态区

主要包括兴城和水口、罗浮、罗岗中心城镇，是兴宁市人口最密集的地方，也是全市政治、社会、经济和文化中心，以城市环境建设为重点，建设宜居、宜业的新型生态城市。

引导基本农田保护区、林地、园地、水系与城镇绿地形成一体化系统，加大兴宁市水源涵养区水源涵养能力的建设，沿兴宁市主要交通要道与县城生态用地连接打造生态要道，构建城乡融合的生态屏障，推动公共绿色空间发展。规划当中还提及到要加强自然保护区和重要生态公益林用地保护，将自然保护区划为禁止建设区，优先布置林地、园地或生态价值高的用地类型，把兴宁市建设成生态环境与社会经济可持续发展的生态经济体系。

## 与土地利用规划协调性分析

土地利用类型可大致分为农用地、建设用地、未利用地三类。兴宁市的主要土地利用类型为自然用当中的农用地和社会用地当中的建设用地，根据《兴宁市土地利用总体规划（2010-2020年）》，随着兴宁市承接珠三角经济区劳动密集型产业转移的推进，建设用地需求持续增加，交通水利等基础设施建设均将占用部分耕地，人地矛盾日渐突出，耕地保护的难度将持续增大。兴宁市人民政府制定了至2020年兴宁市土地利用状况。

随着粤北地区实现跨越大发展战略的实施，未来一段时间，将是兴宁市城镇化、工业化加快推进的过程，一方面工业和城市化进程，有助于提高兴宁市土地利用效益，提升单位土地面积的产出；但是，另一方面，城镇化、工业化水平的提高以及交通、水利、能源等基础设施建设力度的加大，全市建设用地的需求量必将持续增加，建设占用耕地不可避免，根据《广东省兴宁市土地利用总体规划（2010-2020年）》，规划到2020年，新增建设用地规模3661公顷，建设占用农用地不超过2816公顷。同时，加上人口的不断增长，人地矛盾将逐步显现，土地供给压力开始加大。与此同时，为了保障粮食安全，必须严格保护耕地，加大耕地的开发补充力度，实现耕地占补平衡，这些土地开发利用的行为必将造成基础生态用地数量减少。当前兴宁市正在实施“绿色崛起”战略，因此如何在发展的同时，保护好生存环境，协调好土地利用与生态环境保护的关系将变得艰巨，统筹保护与发展的难度加大。

## 与城市总体规划协调性分析

城市总体规划主要包括城市用地功能分区、道路与交通运输等公共服务规划、建设规划与布点等，是城市建设与管理的依据。

城市总体规划形成“一城三区四带”的空间结构：

1．“一城”：即以中心城区为中心的城市生产生活服务核心。

2．“三区”：即北部生态发展区、中部综合发展区、东南部特色发展区。

3．“四带”：即城市综合发展带、城市特色产业发展带及两条城市生态发展带。

兴宁市致力于建立均等化的城乡公共服务体系。城市总体规划中各项内容将在生态严控区沿线建设，与兴宁市畜禽养殖区域划分相得益彰，实现人与自然的和谐发展。

## 与林地保护规划协调性分析

林地保护规划主要包括林地保护利用现状、林地保护与管理途径和规划实施保障体系等。

综合考虑生态功能、生态控制要求、市域城乡开发边界等要求以及地方发展诉求，兴宁市划定生态控制线范围为1508.70平方公里，占市域总面积的72.69%，其中一级管制区651.46平方公里，二级管制区857.24平方公里；建设及发展用地566.69平方公里，占市域总面积的27.31%，其中城镇建设用地191.38平方公里，生态缓冲区用地375.31平方公里。

兴宁市坚持以统一规划、合理布局；以“封、造、育”为重点；突出重点、分区突破；资源保护与开发利用相协调的原则对林业进行生态建设。加大生态公益林体系建设与水源涵养林建设，打通城乡生态绿化建设，落实林区管理，保障生态严控区用地。对促进生活与经济社会发展的林地与湿地或生态敏感地带划入重点保护生态红线范围，实现经济建设与环境保护相协调、人与自然相和谐。林区保护规划范围与兴宁市畜禽养殖区域范围相符，与兴宁市畜禽养殖区域划分相协调。

## 与经济社会发展规划协调性分析

以上谈及到的上述五种规划都是为了兴宁市畜禽养殖区域划分优化调整提供基础性工作，也是给兴宁市促进经济社会可持续发展提供科学依据。进行兴宁市畜禽养殖区域划分优化调整可以从源头上和根本上根据区域资源环境承载能力对兴宁市进行区域开发和空间管制，扭转生态恶化的趋势，转变经济增长方式，对统筹人与自然和谐发展具有重要意义和深远影响。

# 管理要求

在本划分方案的过程中，应执行以下管理要求。

（一）方案适用的管理对象是规模化养殖场，养殖小区，养殖专业户，周边有环境敏感点，以及对周边环境有污染。家庭散养不适用本划分方案，应参照《畜禽规模养殖污染防治条例》、《畜禽养殖业污染防治技术政策》等法律法规中的有关规定履行环保义务。

（二）畜禽禁止养殖区内，不得新建和改扩建畜禽养殖项目，除因教学、科研、旅游以及其他特殊需要，经兴宁市人民政府批准保留并完善了畜禽养殖污染防治工程措施的畜禽养殖场外，禁养区内其他现有的畜禽养殖场污染物的排放要符合《畜禽养殖污染物排放标准》要求，并限期依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户。

根据农业农村局数据，2015～2018年四年间，共关闭、搬迁禁养区内畜禽养殖场和专业户、散养户共1019家，其中规模养殖场和专业户207家，整治生猪头数125834头（折算猪当量），拆除栏舍面积33.74万平方米，后续继续清理整治禁养区、限养区的畜禽养殖场和专业户。

依据广东省农业农村厅发布《广东省生猪生产发展总体规划和区域布局(2018-2020年)》(修订版)，梅州市生猪出栏量，2018年规划目标238万头，2019年规划目标235万头，到2020年全梅州市生猪出栏量规划目标215万头。

（三）畜禽限制养殖区内，是指按照法律、法规、规章等规定，在一定区域内限定畜禽养殖数量，原则上不予审批新建各类规模化畜禽养殖场项目，不得改建、扩建各类规模化畜禽养殖场。在本方案公布实施日前建成的原有畜禽养殖场应按照环境保护的有关规定，不得扩大畜禽养殖规模，并严格落实污染防治措施，实现污染物达标排放，现有的畜禽养殖需达到排放总量控制要求。

（四）畜禽适宜养殖区内，应以区域环境承载力为基础合理规划和布局畜禽养殖行为。在该区域内从事畜禽规模养殖的，应当实现养殖废弃物的循环综合利用或达到国家《畜禽养殖业污染物排放标准》。

（五）新、扩、改建畜禽养殖场时必须严格执行环境影响环评制度和“三同时”制度。

（六）各镇（街道）应严格按照本方案，结合本辖区畜牧业发展规划，把好畜禽规模养殖户发展关口，控制畜禽养殖业适度发展，严禁“先污染，后治理”现象出现。

（七）市环保、发改、农业农村、自然资源、住建、水务、林业等相关部门在规划、立项、登记和审批各类畜禽养殖项目时，应根据本方案要求严格审批程序，切实加强新建、已建畜禽养殖场污染治理的监管。

（八）对于禁止养殖区和限制养殖区内畜禽养殖场（小区）及养殖专业户的关停转迁，兴宁市人民政府将根据实际情况给予鼓励其转产、搬迁等工作支持。

（九）各镇（街道）于2020年底前完成本区域内畜禽规模养殖区域划分并组织实施，依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽规模养殖场（小区）及养殖专业户、周边有影响环境敏感点、污染环境的养殖场（小区）及养殖专业户。

（十）方案实施的目标与考核要求总体目标：为保护兴宁市饮用水源水质，通过开展养殖区划分工作，重点解决畜禽养殖污染与养殖区环保规划问题。依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户。确保兴宁市农业生态环境的总体发展趋势向良性转变，养殖类污染治理明显见到成效。考核目标：禁养、限养区域环境状况总体上应达到“水源清洁、田园清洁、家园清洁”的要求，确保禁养区内无规模化养殖场所、限养区与适养区内的畜禽养殖废弃物均得到有效处置，畜禽粪便综合利用率显著提高。到2020年，全市水环境质量得到阶段性改善，污染严重水体较大幅度减少，地表水优良（达到或优于III类）比例目标100%。

（十一）项目实施计划分五个阶段进行，部分阶段可同步实施：

（1）方案编制阶段：进行划分方案编制，并报请同级人民政府批准。

（2）动员部署与名单确定阶段：各镇（街道）协助相关职能部门对方案涉及区域内的规模养殖场（小区）及养殖专业户进行摸底清查。根据调查情况，确定全兴宁市待关停、搬迁、整改的规模养殖场（小区）及养殖专业户名单。

（3）整改、搬迁、关停措施制定阶段：整改、搬迁、关停措施拟定并进行通知在划分方案经人民政府批准后，对名单进行核定。召开动员会议进行全面安排部署，分区域、分类型进行强制关停、限期搬迁、责令整改等的通知工作。

（4）整改、搬迁、关停执行阶段：根据市人民政府审批的划分方案确定整改、搬迁、关停执行的细则，完善合法补偿方案。推进禁养、限养区内的关停、搬迁、整改的持续进行。禁养区内已整治的畜禽养殖场（点）名单见附表。

# 工作要求

（一）执行标准统一实行“谁污染、谁治理”原则，督促各合法建设的养殖场（小区）及养殖专业户履行环保义务。禁养区内养殖场应按规定关闭、搬迁并完全消除遗留环境污染。限养区内不再新增养殖场（小区）及养殖专业户，督导限养区内的已有养殖场配套畜禽粪便治理设施。适养区内各养殖场整治工作要坚持“综合利用优先，资源化、无害化和减量化”的原则，严格按照《畜禽养殖业污染防治技术规范》进行整改。

根据兴宁市经济发展水平及环境容量等方面综合考虑，原则上要求各规模化养殖场（小区）及养殖专业户在完成搬迁、改造等措施后均实现养殖废弃物全部综合利用。位于划定的适养区和限养区，需进行相应污染治理措施整改的，验收标准按原环评及批复，以及《畜禽养殖业污染物排放标准》（DB44/613-2009）的相关规定执行。

（二）实施程序

（1）前期报备：相关职能部门对各养殖场（小区）及养殖专业户进行报备通知，各养殖场（小区）及养殖专业户完成报备。报备内容应包括养殖地点、养殖类型与最大规模、现有环保设施与当前养殖粪污处理方式。

（2）政策通知：在本划分方案由兴宁市人民政府审批通过后进行公示，并由相关职能部门通知全市规模化、非规模化养殖场（小区）及养殖专业户。

（3）摸底排查：相关职能部门完成全面摸底清查，对未进行报备、未据实报备的养殖场（小区）及养殖专业户下达关停或处罚通知。对禁养区的养殖场（小区）及养殖专业户下达关停或限期搬迁通知，对限养区内的养殖场（小区）及养殖专业户下达限养区管理通知，对适养区内的养殖场（小区）及养殖专业户进行现场核查。

（4）方案执行：

禁养区的养殖场（小区）及养殖专业户在接到通知后，应提供关停/搬迁方案与时间表、遗留环境污染治理方案；限养区内的养殖场（小区）及养殖专业户在接到通知后，应提供环保验收批复、不在原址扩大养殖规模的承诺书；适养区内的养殖场（小区）及养殖专业户在接到通知后，应提供环保验收批复。

限养区、适养区范围内的原有规模化养殖场（小区）及养殖专业户应履行环境保护“三同时”竣工验收手续。如未能提供环保验收批复，建设单位需在限定期限内完成环保验收手续。污染治理措施缺失或具有较大缺陷的，应立即按照环保要求进行整改并采取措施消除影响，同时需立即履行环境影响评价手续、制定环保治理工程实施方案并报环保局审查，审查通过后严格按照划分方案进行实施。

环保治理工程实施方案中应说明养殖场（小区）及养殖专业户的常年存栏量、粪污处置的技术工艺与设施建造规模及加工处理能力、粪污承载农田或山林面积、粪污浇灌方式与浇灌量。养殖场应对其上报常年存栏量的准确性负责，不得少报瞒报，主动接受环境监察单位的监管。

适养区内拟新建或改扩建、迁建的规模化养殖场（小区）及养殖专业户须在完善环境影响评价手续和其他行政审批手续后才能够合法进行建设，在完成环保竣工验收后才能够正式运营。

（三）主要技术措施建议在兴宁市养殖污染治理中着重推广以下几项技术：

①农牧结合、种养平衡。养殖粪污由农田消纳利用，实现资源循环。

②好氧堆肥生产技术。用好氧堆肥技术将畜禽粪便加工制成有机肥料供应农资市场。

③沼气厌氧发酵技术。通过沼气池厌氧发酵技术处理养殖场污水，实现无害化后回用于当地农田。

④雨污分流、干法清粪。对养殖场的圈舍、排水系统进行改造，实现雨污分流，雨水可直接排放，污水尿液集中处理。全面淘汰水冲式清粪工艺，推广干式清粪工艺，以减少污水产量、节约水资源并降低固体类粪便处理难度。

# 保障措施

（一）组织保障措施

1、明确分工按照“谁污染谁治理”的原则，各畜禽养殖场业主必须切实承担治理责任。依照《环境保护法》、《水污染防治法》、《畜禽规模养殖污染防治条例》等相关法律法规和《兴宁市人民政府办公室关于印发兴宁市畜禽养殖污染整治方案的通知》（兴市府办函【2017】84号）精神，各镇（街道）、市有关单位分工负责做好畜禽养殖污染整治相关工作：

（1）各镇（街道）：按照属地管理原则，负责调查、统计、宣传活动及整治行动，制订详细计划，组织实施辖区内整治工作，确保任务如期完成，并做好整治后的巡查和防范工作。

（2）市农业农村局：负责畜禽养殖废弃物综合利用的指导和服务，加快推广农村沼气工程，强化监督，提高畜禽粪便利用率。

（3）市环保局：负责禽畜养殖污染防治的统一监督管理工作，依法查处没有环评审批手续和配套污染治理设施以及超标排污、偷排、直排等环境违法行为的规模以上畜禽养殖场所；协助相关职能部门确认搬迁、关闭对象。

（4）市水务局：负责清除市管主河道、库区内的漂浮物、障碍物，并且监督其他河道、库区漂浮物、障碍物的清理；负责清理市管河道及水库周边的非法排污口，其他河道、水库周边非法排污口的清理按属地管理原则处理，由水务局监督实施。

（5）市财政局：负责专项整治行动的资金保障。

（6）市自然资源局：负责对符合条件的畜禽养殖用地按有关法律法规要求办理相关用地手续，联合农业农村局依据职能和法规查处不符合规定要求开展设施建设和使用土地、擅自或变相将设施农用地用于其他非农建设行为，并督促镇政府（街道办）及时要求经营者纠正整改。

（7）兴宁供电局：依据政府有关部门送达的书面协助执行文件和行政决定书，协助政府部门按停电程序对证照不齐和逾期未搬迁关闭的养殖场（点）实施断电。

（8）市市场监督管理局：负责对列入关闭的养殖场（点）注销或吊销营业执照。

（9）市公安、司法、信访、宣传等部门应根据各自的职能，协同做好畜禽养殖污染整治的宣传、维稳等工作。

（10）落实责任。建立完善考核制度，将任务指标落实到镇（街道）和部门，做到任务具体、责任到位。各镇（街道）和有关部门要按照本方案尽快制订禁止养殖区域内畜禽养殖场关停、搬迁和整治方案，做到统一规划、逐个落实，使兴宁市畜禽养殖业发展尽快步入良性循环，年出栏50条以下的养殖户需严格监管，不能随意排放污染物影响环境，由辖区镇（街道）、村委及相关部门监督。

（11）审核与考核

各镇（街道）应在规定期限前将辖区内养殖场整治资料收集汇总报相关职能部门，相关职能部门组织相关技术人员成立审核小组对资料审查并到现场核验，对照养殖标准得出审核结论。

（12）严格执法。农业农村、环保、水务、自然资源、林业等部门要开展畜禽养殖业污染整治联合执法，坚决查处和打击各种养殖污染环境的违法行为。

注：各镇（街道）具体的工作职责以有关法律法规规定、生态环境保护责任清单、环保“一岗双责”、“三定”方案等有关规定执行。

2、建立长效机制各畜禽养殖场（小区）及养殖专业户必须严格按照其整治方案进行粪污处理，循序渐进，科学安排，合理规划，建立长效的污染治理机制，使发展与生产同治污工作协调进行。环保执法部门加强对这些养殖场的法律监管。

3、宣传与协助

（1）广泛宣传。各镇（街道）和有关部门要充分利用广播、电视、报刊、网络等新闻媒体，面向农村广泛开展多层次、多形式的宣传，宣讲搬迁或关停的必要性，解释奖补政策与标准，及时报道对环境造成严重影响的畜禽养殖污染事件和治污典型，形成强大的舆论声势。

（2）加强指导。农业农村、环保等部门应加强对畜禽养殖业的指导和管理，切实采取措施，大力推广干湿分离、沼气化处理、有机复合肥加工、养殖-沼气-种植等畜禽养殖污染防治实用技术和生态养殖模式，加大畜禽粪污综合治理和循环利用力度，促进畜牧业绿色健康可持续发展。

**附表**

**附表1 兴宁市畜禽养殖禁养区登记表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **禁养区面积（km2）** | **备注** |
| **一、饮用水源保护区** | | | |
| 1 | 和山岩水库饮用水源保护区 | 29.61 | / |
| 2 | 合水水库饮用水源保护区 | 15.75 | / |
| 3 | 溜石塘溪饮用水源保护区 | 5.28 | / |
| 4 | 建民村建新水库饮用水源保护区 | 3.26 |  |
| 5 | 黄溪村班基坪水库饮用水源保护区 | 13.37 | / |
| 6 | 后山村石崆里山塘饮用水源保护区 | 3.01 | / |
| 7 | 溪庄村热水水库饮用水源保护区 | 3.62 | / |
| 8 | 兰塘村钳口陂水库饮用水源保护区 | 4.95 | / |
| 9 | 苏京村九莱口水库饮用水源保护区 | 7.48 | / |
| 10 | 汤一村红湖水库饮用水源保护区 | 14.24 | / |
| 11 | 林场村童子排山塘饮用水源保护区 | 1.52 | / |
| 12 | 大新村九子坑上库饮用水源保护区 | 1.1 | / |
| 13 | 新丰村大草坝水库饮用水源保护区 | 1.63 | / |
| 14 | 龙岗村老虎石水库饮用水源保护区 | 1.08 | / |
| 15 | 洋田村炉背坑饮用水源保护区 | 0.11 | / |
| 16 | 高坑村罗坑水饮用水源保护区 | 9.82 | / |
| 17 | 石岌村王正坑水饮用水源保护区 | 6.2 |  |
| 18 | 官亭村旱寨坑饮用水源保护区 | 0.29 |  |
| 19 | 黄坭坑水库饮用水源保护区 | 1.86 | / |
| 20 | 畲江镇饮用水源保护区 | 7.91 |  |
| 小计 | | 132.09 | / |
| **二、自然保护区** | | | |
| 1 | 铁山渡田河省级自然保护区 | 178.27 | / |
| 2 | 白鹤仙师自然保护区 | 12 | / |
| 3 | 兴宁和山岩自然保护区 | 6.67 | / |
| 4 | 兴宁合水自然保护区 | 20 | / |
| 5 | 兴宁石壁自然保护区 | 13.33 | / |
| 6 | 兴宁四望嶂自然保护区 | 20 | / |
| 7 | 神光山自然保护区 | 6.74 | / |
| 小计 | | 257.01 | / |
| **三、城镇居民区和文化教育研究区** | | | |
| （一）城镇居民区和文化教育研究区 | | | |
| 1 | 黄槐镇城市建成区 | 13.33 | / |
| 2 | 罗浮镇城市建成区 | 5.39 | / |
| 3 | 罗岗镇城市建成区 | 16.81 | / |
| 4 | 黄陂镇城市建成区 | 28.06 | / |
| 5 | 大坪镇城市建成区 | 9.01 | / |
| 6 | 合水镇城市建成区 | 17.66 | / |
| 7 | 石马镇城市建成区 | 13.46 | / |
| 8 | 径南镇城市建成区 | 10.5 | / |
| 9 | 叶塘镇城市建成区 | 16.88 | / |
| 10 | 龙田镇城市建成区 | 10.34 | / |
| 11 | 永和镇城市建成区 | 8.82 | / |
| 12 | 宁中镇城市建成区 | 9.25 | / |
| 13 | 新陂镇城市建成区 | 7.75 | / |
| 14 | 宁新街道城市建成区 | 18.07 | / |
| 15 | 兴田街道城市建成区 | 14.66 | / |
| 16 | 新圩镇城市建成区 | 12.07 | / |
| 17 | 福兴街道城市建成区 | 19.05 | / |
| 18 | 坭陂镇城市建成区 | 6.18 | / |
| 19 | 刁坊镇城市建成区 | 12.56 | / |
| 20 | 水口镇城市建成区 | 21.95 | / |
| 小计 | | 271.8 | / |
| （二）旅游景点 | | | |
| 1 | 熙和湾客乡文化旅游产业园 | 0.38 | / |
| 2 | 神光山皇家金煦度假村 | 0.13 | / |
| 3 | 宋声农业生态旅游区 | 0.11 | / |
| 4 | 永和明珠养生城旅游区 | 0.15 | / |
| 5 | 蚨蜞塘旅游产业园 | 3.1 | / |
| 小计 | | 3.87 | / |
| （三）工业集中地 | | | |
| 1 | 梅兴华丰（水口工业园区） | 78.29 | / |
| 2 | 东莞石碣（兴宁）产业转移工业园 | 12.98 | / |
| 3 | 东莞石碣（兴宁）产业转移工业园北区 | 1.62 | / |
| 小计 | | 92.89 | / |
| **四、法律法规规定应当划定的区域** | | | |
| （一）森林公园 | | | |
| 1 | 神光山国家森林公园 | 6.75 | / |
| 2 | 兴宁和山岩森林公园 | 20 | / |
| 3 | 兴宁鸡鸣山森林公园 | 20 | / |
| 4 | 兴宁武仙岩森林公园 | 10 | / |
| 5 | 兴宁狮子岩森林公园 | 18 | / |
| 6 | 兴宁龙母嶂森林公园 | 15 | / |
| 7 | 兴宁白沙宫森林公园 | 18 | / |
| 8 | 兴宁乐仙森林公园 | 10 | / |
| 9 | 兴宁温公森林公园 | 15 | / |
| 10 | 兴宁宝山森林公园 | 12 | / |
| 小计 | | 144.75 | / |
| （二）重要河流水库 | | | |
| 1 | 荷泗水 | 6.93 | / |
| 2 | 黄陂河 | 13.13 | / |
| 3 | 罗岗河 | 12.23 | / |
| 4 | 宁江 | 0.67 |  |
| 5 | 梅江 | 21.57 | / |
| 6 | 石马河 | 3.85 | / |
| 7 | 永和水 | 1.10 | / |
| 小计 | | 59.48 | / |
| （三）基本农田 | | | |
| 1 | 黄槐镇基本农田 | 7.59 | / |
| 2 | 罗浮镇基本农田 | 30.49 | / |
| 3 | 罗岗镇基本农田 | 22.45 | / |
| 4 | 黄陂镇基本农田 | 15.54 | / |
| 5 | 大坪镇基本农田 | 30.14 | / |
| 6 | 合水镇基本农田 | 15.91 | / |
| 7 | 石马镇基本农田 | 18.34 | / |
| 8 | 径南镇基本农田 | 28.42 | / |
| 9 | 叶塘镇基本农田 | 36.76 | / |
| 10 | 龙田镇基本农田 | 16.51 | / |
| 11 | 永和镇基本农田 | 19.67 | / |
| 12 | 宁中镇基本农田 | 13.76 | / |
| 13 | 新陂镇基本农田 | 11.69 | / |
| 14 | 宁新街道基本农田 | 3.91 | / |
| 15 | 兴田街道基本农田 | 1.55 | / |
| 16 | 新圩镇基本农田 | 19.53 | / |
| 17 | 福兴街道基本农田 | 2.28 | / |
| 18 | 坭陂镇基本农田 | 30.71 | / |
| 19 | 刁坊镇基本农田 | 15.72 | / |
| 20 | 水口镇基本农田 | 26.46 | / |
| 小计 | | 367.43 | / |

**附表2 城镇居民区和文化教育研究区禁止养殖区——医疗区**

| **序号** | **医院名称** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- |
|
| 1 | 兴宁市中医医院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 兴宁市叶南卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 兴宁市径南卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 兴宁市下堡卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 兴宁市永和卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 兴宁市坪洋卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 兴宁市宁塘卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 兴宁市妇幼保健院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 兴宁市龙田镇中心卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 兴宁市皮肤病防治院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 11 | 兴宁市黄槐卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 12 | 兴宁市径心卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 13 | 兴宁市宋声卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 14 | 兴宁市龙北卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 15 | 兴宁市叶塘卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 16 | 兴宁市第三人民医院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 17 | 兴宁市人民医院（现址） | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 18 | 兴宁市人民医院（迁址） | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 19 | 兴宁市皮肤医院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 20 | 兴宁市水口卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 21 | 兴宁市合水卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 22 | 兴宁市石马卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 23 | 兴宁市新圩卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 24 | 兴宁市岗背卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 25 | 兴宁市福兴卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 26 | 兴宁市慢性病防治院 （庭芳医院） | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 27 | 兴宁市罗岗中心卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 28 | 兴宁市刁坊卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 29 | 兴宁市罗浮卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 30 | 兴宁市坜陂卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 31 | 兴宁市黄陂卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 32 | 兴宁市大坪卫生院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 33 | 兴宁市第二人民医院 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |

**附表3 城镇居民区和文化教育研究区禁止养殖区——学校**

| **序号** | **名称** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- |
|
| 1 | 兴宁市田家炳中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 2 | 兴宁市兴民中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 3 | 兴宁市第一中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 4 | 兴宁市罗岗中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 5 | 兴宁市黄陂中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 6 | 兴宁市龙田中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 7 | 兴宁市坭陂中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 8 | 兴宁市宁中中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 9 | 兴宁市坭陂中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 10 | 兴宁市黄槐镇岗背学士小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 11 | 兴宁市水口中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 12 | 兴宁市实验中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 13 | 兴宁市华侨中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 14 | 兴宁市福兴中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 15 | 兴宁市第三中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 16 | 兴宁市罗浮中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 17 | 兴宁市司城中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 18 | 兴宁市霞岚中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 19 | 兴宁市大坪中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 20 | 兴宁市大坪镇中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 21 | 兴宁市大坪镇中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 22 | 兴宁市胜清中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 23 | 兴宁市新陂中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 24 | 兴宁市新陂中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 25 | 兴宁市刁坊中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 26 | 兴宁市黄槐中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 27 | 兴宁市国本学校 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 28 | 兴宁市侨光中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 29 | 兴宁市岗背中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 30 | 兴宁市永兴中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 31 | 兴宁市永和中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 32 | 兴宁市龙北中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 33 | 兴宁市石马中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 34 | 兴宁市合水中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 35 | 兴宁市合水中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 36 | 兴宁市宁江中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 37 | 兴宁市宁塘中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 38 | 兴宁市径兴中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 39 | 兴宁市坭陂中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 40 | 兴宁市陂西中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 41 | 兴宁市新圩中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 42 | 兴宁市水西学校 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 43 | 兴宁市洋坪中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 44 | 兴宁市下堡中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 45 | 兴宁市宋声中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 46 | 兴宁市成人中专 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 47 | 兴宁市卫生职业技术学校 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 48 | 兴宁市兴城中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 49 | 兴宁市兴城第三小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 50 | 兴宁市兴城第六小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 51 | 兴宁市兴城南新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 52 | 兴宁市兴城灌新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 53 | 兴宁市兴城管岭小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 54 | 兴宁市兴城第五小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 55 | 兴宁市兴城第八小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 56 | 兴宁市兴城中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 57 | 兴宁市罗浮中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 58 | 兴宁市罗浮镇石蕉小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 59 | 兴宁市罗浮镇中坑小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 60 | 兴宁市罗浮镇浮东小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 61 | 兴宁市罗浮镇徐东小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 62 | 兴宁市罗浮镇向阳小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 63 | 兴宁市罗浮镇练优小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 64 | 兴宁市罗浮镇塘社小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 65 | 兴宁市罗浮镇浮南小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 66 | 兴宁市罗浮镇浮西小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 67 | 兴宁市罗浮镇焦浮小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 68 | 兴宁市罗浮镇罗栋小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 69 | 兴宁市罗浮镇大信小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 70 | 兴宁市罗浮镇瑶兴小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 71 | 兴宁市罗浮镇中和小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 72 | 兴宁市罗浮镇新南小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 73 | 兴宁市罗浮镇高坑小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 74 | 兴宁市罗浮镇浮光小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 75 | 兴宁市罗浮镇南风小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 76 | 兴宁市罗浮镇勤光小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 77 | 兴宁市罗浮镇浮塘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 78 | 兴宁市罗浮镇小佑小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 79 | 兴宁市罗浮镇浮美小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 80 | 兴宁市罗岗镇白水小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 81 | 兴宁市罗岗镇白群希望小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 82 | 兴宁市罗岗中学小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 83 | 兴宁市罗岗镇元潘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 84 | 兴宁市罗岗镇四德小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 85 | 兴宁市罗岗镇甘村小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 86 | 兴宁市罗岗镇霞光小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 87 | 兴宁市罗岗镇官庄小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 88 | 兴宁市罗岗镇莲湖小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 89 | 兴宁市罗岗镇大望小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 90 | 兴宁市罗岗镇柿子小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 91 | 兴宁市罗岗镇焦坑小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 92 | 兴宁市罗岗镇罗中小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 93 | 兴宁市罗岗镇潘洞小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 94 | 兴宁市罗岗镇明星小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 95 | 兴宁市罗岗镇坳下小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 96 | 兴宁市罗岗镇澄清小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 97 | 兴宁市罗岗镇溪庄小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 98 | 兴宁市罗岗镇焦一小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 99 | 兴宁市罗岗镇青湖小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 100 | 兴宁市罗岗镇红旗小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 101 | 兴宁市大坪镇小碰小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 102 | 兴宁市大坪镇吴田小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 103 | 兴宁市大坪镇岭河小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 104 | 兴宁市大坪镇布洛小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 105 | 兴宁市大坪镇白云小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 106 | 兴宁市大坪镇坪汉小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 107 | 兴宁市大坪镇胜利小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 108 | 兴宁市大坪镇兰亭小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 109 | 兴宁市大坪镇兰亭幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 110 | 兴宁市大坪镇朱坑小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 111 | 兴宁市大坪镇将军小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 112 | 兴宁市大坪镇上大塘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 113 | 兴宁市大坪镇下大塘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 114 | 兴宁市叶塘中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 115 | 兴宁市叶塘中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 116 | 兴宁市叶塘镇下洋小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 117 | 兴宁市叶塘镇彭陂小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 118 | 兴宁市叶塘镇甘塘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 119 | 兴宁市新陂镇华新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 120 | 兴宁市叶塘镇同众小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 121 | 兴宁市叶塘镇留桥小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 122 | 兴宁市叶塘镇胜青小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 123 | 兴宁市叶塘镇乌池小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 124 | 兴宁市叶塘镇教礼小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 125 | 兴宁市叶塘镇红光小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 126 | 兴宁市叶塘镇苏京小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 127 | 兴宁市叶塘镇叶南中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 128 | 兴宁市叶塘镇中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 129 | 兴宁市叶塘镇上径希望小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 130 | 兴宁市叶塘镇陂下小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 131 | 兴宁市叶塘镇上中小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 132 | 兴宁市新陂镇中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 133 | 兴宁市新陂镇先声小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 134 | 兴宁市新陂镇河南小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 135 | 兴宁市新陂镇福民小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 136 | 兴宁市福兴中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 137 | 兴宁市五里小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 138 | 兴宁市福兴高田教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 139 | 兴宁市福兴梅子教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 140 | 兴宁市福兴大塘教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 141 | 兴宁市主力小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 142 | 兴宁市大坪镇洋坪中学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 143 | 兴宁市合水镇龙北中官小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 144 | 兴宁市石马中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 145 | 兴宁市石马刁田教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 146 | 兴宁市石马小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 147 | 兴宁市石马镇下庄教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 148 | 兴宁市洋门小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 149 | 兴宁市石马镇虎石教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 150 | 兴宁市石马镇马下教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 151 | 兴宁市石马镇红星教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 152 | 兴宁市石马镇大觉教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 153 | 兴宁市石马镇礤下教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 154 | 兴宁市合水镇双溪小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 155 | 兴宁市龙田镇中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 156 | 兴宁市龙田鸳塘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 157 | 兴宁市龙田秋水小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 158 | 兴宁市龙田石壁小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 159 | 兴宁市龙田坪见小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 160 | 兴宁市高陂镇高陂小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 161 | 兴宁市宁塘中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 162 | 兴宁市宁中镇幸福小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 163 | 兴宁市宁中镇洋岭小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 164 | 兴宁市宁中镇宁二教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 165 | 兴宁市宁中镇古塘教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 166 | 兴宁市宁中镇望江教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 167 | 兴宁市宁中镇枫岭教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 168 | 兴宁市宁中镇大圳教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 169 | 兴宁市宁新横新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 170 | 兴宁市宁新文星小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 171 | 兴宁市宁新黄岭小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 172 | 兴宁市永和湖乡小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 173 | 兴宁市永和大成小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 174 | 兴宁市永和成鹊小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 175 | 兴宁市永和沙坪小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 176 | 兴宁市宁中和山小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 177 | 兴宁市永和廉峰小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 178 | 兴宁市永和仁里小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 179 | 兴宁市永和崇新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 180 | 兴宁市径南劲心中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 181 | 兴宁市径南李莲小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 182 | 兴宁市径南宝山小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 183 | 兴宁市径南古楼小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 184 | 兴宁市径南中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 185 | 兴宁市径南白石小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 186 | 兴宁市径南陂蓬小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 187 | 兴宁市径南中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 188 | 兴宁市坭陂中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 189 | 兴宁市坭陂陂新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 190 | 兴宁市坭陂中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 191 | 兴宁市坭陂济坪学校 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 192 | 兴宁市坭陂镇西湖小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 193 | 兴宁市坭陂镇柑子小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 194 | 兴宁市坭陂镇红山小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 195 | 兴宁市坭陂镇王村小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 196 | 兴宁市坭陂镇汤一小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 197 | 兴宁市坭陂镇黄铜小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 198 | 兴宁市坭陂镇湖柏小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 199 | 兴宁市新圩中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 200 | 兴宁市新圩蓝布小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 201 | 兴宁市新圩官峰小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 202 | 兴宁市新圩镇大村小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 203 | 兴宁市心虚石岸小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 204 | 兴宁市水口镇经纬小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 205 | 兴宁市水口镇光华小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 206 | 兴宁市水口镇宝丰小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 207 | 兴宁市水口镇彭洞小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 208 | 兴宁市水口镇大坑小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 209 | 兴宁市水口镇皱洞小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 210 | 兴宁市水口镇八一小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 211 | 兴宁市水口镇教岭小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 212 | 兴宁市水口镇下堡小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 213 | 兴宁市水口镇下堡光夏小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 214 | 兴宁市水口镇下堡布新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 215 | 兴宁市水口镇下堡博民小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 216 | 兴宁市径南镇太阳小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 217 | 兴宁市水口镇下堡教美小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 218 | 兴宁市水口镇宋声中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 219 | 兴宁市水口镇璜江小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 220 | 兴宁市水口镇茂兴小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 221 | 兴宁市汉芬小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 222 | 兴宁市新陂镇茅塘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 223 | 兴宁市刁坊镇双岗小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 224 | 兴宁市刁坊镇坪塘小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 225 | 兴宁市刁坊镇河郑小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 226 | 兴宁市刁坊镇大桥小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 227 | 兴宁市刁坊镇大新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 228 | 兴宁市刁坊镇四联小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 229 | 兴宁市黄陂中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 230 | 兴宁市黄陂镇径口小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 231 | 兴宁市黄陂镇大二小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 232 | 兴宁市黄陂镇大一小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 233 | 兴宁市黄陂镇劲中小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 234 | 兴宁市黄槐镇中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 235 | 兴宁市黄陂镇英华小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 236 | 兴宁市黄槐镇联新小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 237 | 兴宁市黄槐镇双头教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 238 | 兴宁市黄槐镇西联教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 239 | 兴宁市黄槐镇双下教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 240 | 兴宁市黄槐镇红光教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 241 | 兴宁市黄槐镇宝新教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 242 | 兴宁市黄槐镇新村教学点 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 243 | 兴宁市黄槐镇中心幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 244 | 兴宁市黄槐镇禾村幼儿园 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 245 | 兴宁市黄槐镇岗背中心小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |
| 246 | 兴宁市黄槐镇岗背五星小学 | 区域边界向外延伸500m范围 |

**附表4 文物保护单位和古民居禁止养殖区**

| **序号** | **名称** | **禁养区范围** |
| --- | --- | --- |
|
| 1 | 兴宁学宫 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 两海会馆 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 磐安围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 文峰塔 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 兴宁古城墙 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 善述围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 棣华围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 李和美屋 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 五里大黄屋 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 进士第 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 11 | 墨池寺 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 12 | 合水革命烈士纪念碑 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 13 | 瑶兴石拱桥 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 14 | 金子甲石拱桥 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 15 | 合水古塔 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 16 | 长兴围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 17 | 刘氏总祠 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 18 | 何天炯故居 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 19 | 玉成围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 20 | 文蔚第 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 21 | 崇德围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 22 | 耀堃第 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 23 | 光绍庐 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 24 | 恒云楼 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 25 | 刘氏始祖开七公墓 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 26 | 明始祖讳酆幸公墓 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 27 | 永泰关 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 28 | 罗永兴屋 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 29 | 莲塘背肖屋 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 30 | 报福寺 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 31 | 桂安围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 32 | 坪里龙田世基 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 33 | 磐石围祠堂 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 34 | 龙兴围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 35 | 何子渊故居 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 36 | 继述围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 37 | 南阳世居 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 38 | 文魁屋 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 39 | 新宝丰昌张屋 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 40 | 和山寺 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 41 | 灵化寺 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 42 | 万安围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 43 | 刘氏大夫第 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 44 | 下走马岗罗屋 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 45 | 龙岭围 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 46 | 拙庐 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |
| 47 | 荆荣第 | 所在区域及向外延伸500米的区域范围 |

**附表5 城镇居民区和文化教育研究区限制养殖区——医疗区**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 医院名称 | 限养区范围 |
|
| 1 | 兴宁市中医医院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 兴宁市叶南卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 兴宁市径南卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 兴宁市下堡卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 兴宁市永和卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 兴宁市坪洋卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 兴宁市宁塘卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 兴宁市妇幼保健院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 兴宁市龙田镇中心卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 兴宁市皮肤病防治院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 11 | 兴宁市黄槐卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 12 | 兴宁市径心卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 13 | 兴宁市宋声卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 14 | 兴宁市龙北卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 15 | 兴宁市叶塘卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 16 | 兴宁市第三人民医院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 17 | 兴宁市人民医院（现址） | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 18 | 兴宁市人民医院（迁址） | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 19 | 兴宁市皮肤医院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 20 | 兴宁市水口卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 21 | 兴宁市合水卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 22 | 兴宁市石马卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 23 | 兴宁市新圩卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 24 | 兴宁市岗背卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 25 | 兴宁市福兴卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 26 | 兴宁市慢性病防治院（庭芳医院） | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 27 | 兴宁市罗岗中心卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 28 | 兴宁市刁坊卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 29 | 兴宁市罗浮卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 30 | 兴宁市坜陂卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 31 | 兴宁市黄陂卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 32 | 兴宁市大坪卫生院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 33 | 兴宁市第二人民医院 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

**附表6 城镇居民区和文化教育研究区限制养殖区——学校**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 限养区范围 |
|
| 1 | 兴宁市田家炳中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 兴宁市兴民中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 兴宁市第一中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 兴宁市罗岗中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 兴宁市黄陂中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 兴宁市龙田中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 兴宁市坭陂中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 兴宁市宁中中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 兴宁市坭陂中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 兴宁市黄槐镇岗背学士小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 11 | 兴宁市水口中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 12 | 兴宁市实验中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 13 | 兴宁市华侨中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 14 | 兴宁市福兴中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 15 | 兴宁市第三中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 16 | 兴宁市罗浮中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 17 | 兴宁市司城中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 18 | 兴宁市霞岚中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 19 | 兴宁市大坪中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 20 | 兴宁市大坪镇中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 21 | 兴宁市大坪镇中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 22 | 兴宁市胜清中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 23 | 兴宁市新陂中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 24 | 兴宁市新陂中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 25 | 兴宁市刁坊中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 26 | 兴宁市黄槐中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 27 | 兴宁市国本学校 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 28 | 兴宁市侨光中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 29 | 兴宁市岗背中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 30 | 兴宁市永兴中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 31 | 兴宁市永和中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 32 | 兴宁市龙北中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 33 | 兴宁市石马中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 34 | 兴宁市合水中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 35 | 兴宁市合水中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 36 | 兴宁市宁江中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 37 | 兴宁市宁塘中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 38 | 兴宁市径兴中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 39 | 兴宁市坭陂中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 40 | 兴宁市陂西中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 41 | 兴宁市新圩中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 42 | 兴宁市水西学校 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 43 | 兴宁市洋坪中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 44 | 兴宁市下堡中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 45 | 兴宁市宋声中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 46 | 兴宁市成人中专 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 47 | 兴宁市卫生职业技术学校 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 48 | 兴宁市兴城中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 49 | 兴宁市兴城第三小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 50 | 兴宁市兴城第六小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 51 | 兴宁市兴城南新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 52 | 兴宁市兴城灌新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 53 | 兴宁市兴城管岭小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 54 | 兴宁市兴城第五小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 55 | 兴宁市兴城第八小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 56 | 兴宁市兴城中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 57 | 兴宁市罗浮中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 58 | 兴宁市罗浮镇石蕉小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 59 | 兴宁市罗浮镇中坑小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 60 | 兴宁市罗浮镇浮东小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 61 | 兴宁市罗浮镇徐东小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 62 | 兴宁市罗浮镇向阳小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 63 | 兴宁市罗浮镇练优小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 64 | 兴宁市罗浮镇塘社小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 65 | 兴宁市罗浮镇浮南小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 66 | 兴宁市罗浮镇浮西小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 67 | 兴宁市罗浮镇焦浮小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 68 | 兴宁市罗浮镇罗栋小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 69 | 兴宁市罗浮镇大信小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 70 | 兴宁市罗浮镇瑶兴小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 71 | 兴宁市罗浮镇中和小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 72 | 兴宁市罗浮镇新南小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 73 | 兴宁市罗浮镇高坑小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 74 | 兴宁市罗浮镇浮光小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 75 | 兴宁市罗浮镇南风小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 76 | 兴宁市罗浮镇勤光小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 77 | 兴宁市罗浮镇浮塘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 78 | 兴宁市罗浮镇小佑小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 79 | 兴宁市罗浮镇浮美小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 80 | 兴宁市罗岗镇白水小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 81 | 兴宁市罗岗镇白群希望小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 82 | 兴宁市罗岗中学小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 83 | 兴宁市罗岗镇元潘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 84 | 兴宁市罗岗镇四德小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 85 | 兴宁市罗岗镇甘村小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 86 | 兴宁市罗岗镇霞光小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 87 | 兴宁市罗岗镇官庄小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 88 | 兴宁市罗岗镇莲湖小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 89 | 兴宁市罗岗镇大望小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 90 | 兴宁市罗岗镇柿子小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 91 | 兴宁市罗岗镇焦坑小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 92 | 兴宁市罗岗镇罗中小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 93 | 兴宁市罗岗镇潘洞小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 94 | 兴宁市罗岗镇明星小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 95 | 兴宁市罗岗镇坳下小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 96 | 兴宁市罗岗镇澄清小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 97 | 兴宁市罗岗镇溪庄小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 98 | 兴宁市罗岗镇焦一小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 99 | 兴宁市罗岗镇青湖小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 100 | 兴宁市罗岗镇红旗小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 101 | 兴宁市大坪镇小碰小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 102 | 兴宁市大坪镇吴田小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 103 | 兴宁市大坪镇岭河小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 104 | 兴宁市大坪镇布洛小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 105 | 兴宁市大坪镇白云小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 106 | 兴宁市大坪镇坪汉小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 107 | 兴宁市大坪镇胜利小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 108 | 兴宁市大坪镇兰亭小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 109 | 兴宁市大坪镇兰亭幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 110 | 兴宁市大坪镇朱坑小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 111 | 兴宁市大坪镇将军小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 112 | 兴宁市大坪镇上大塘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 113 | 兴宁市大坪镇下大塘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 114 | 兴宁市叶塘中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 115 | 兴宁市叶塘中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 116 | 兴宁市叶塘镇下洋小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 117 | 兴宁市叶塘镇彭陂小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 118 | 兴宁市叶塘镇甘塘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 119 | 兴宁市新陂镇华新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 120 | 兴宁市叶塘镇同众小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 121 | 兴宁市叶塘镇留桥小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 122 | 兴宁市叶塘镇胜青小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 123 | 兴宁市叶塘镇乌池小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 124 | 兴宁市叶塘镇教礼小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 125 | 兴宁市叶塘镇红光小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 126 | 兴宁市叶塘镇苏京小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 127 | 兴宁市叶塘镇叶南中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 128 | 兴宁市叶塘镇中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 129 | 兴宁市叶塘镇上径希望小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 130 | 兴宁市叶塘镇陂下小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 131 | 兴宁市叶塘镇上中小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 132 | 兴宁市新陂镇中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 133 | 兴宁市新陂镇先声小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 134 | 兴宁市新陂镇河南小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 135 | 兴宁市新陂镇福民小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 136 | 兴宁市福兴中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 137 | 兴宁市五里小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 138 | 兴宁市福兴高田教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 139 | 兴宁市福兴梅子教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 140 | 兴宁市福兴大塘教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 141 | 兴宁市主力小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 142 | 兴宁市大坪镇洋坪中学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 143 | 兴宁市合水镇龙北中官小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 144 | 兴宁市石马中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 145 | 兴宁市石马刁田教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 146 | 兴宁市石马小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 147 | 兴宁市石马镇下庄教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 148 | 兴宁市洋门小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 149 | 兴宁市石马镇虎石教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 150 | 兴宁市石马镇马下教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 151 | 兴宁市石马镇红星教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 152 | 兴宁市石马镇大觉教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 153 | 兴宁市石马镇礤下教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 154 | 兴宁市合水镇双溪小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 155 | 兴宁市龙田镇中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 156 | 兴宁市龙田鸳塘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 157 | 兴宁市龙田秋水小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 158 | 兴宁市龙田石壁小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 159 | 兴宁市龙田坪见小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 160 | 兴宁市高陂镇高陂小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 161 | 兴宁市宁塘中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 162 | 兴宁市宁中镇幸福小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 163 | 兴宁市宁中镇洋岭小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 164 | 兴宁市宁中镇宁二教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 165 | 兴宁市宁中镇古塘教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 166 | 兴宁市宁中镇望江教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 167 | 兴宁市宁中镇枫岭教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 168 | 兴宁市宁中镇大圳教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 169 | 兴宁市宁新横新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 170 | 兴宁市宁新文星小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 171 | 兴宁市宁新黄岭小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 172 | 兴宁市永和湖乡小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 173 | 兴宁市永和大成小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 174 | 兴宁市永和成鹊小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 175 | 兴宁市永和沙坪小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 176 | 兴宁市宁中和山小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 177 | 兴宁市永和廉峰小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 178 | 兴宁市永和仁里小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 179 | 兴宁市永和崇新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 180 | 兴宁市径南劲心中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 181 | 兴宁市径南李莲小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 182 | 兴宁市径南宝山小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 183 | 兴宁市径南古楼小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 184 | 兴宁市径南中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 185 | 兴宁市径南白石小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 186 | 兴宁市径南陂蓬小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 187 | 兴宁市径南中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 188 | 兴宁市坭陂中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 189 | 兴宁市坭陂陂新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 190 | 兴宁市坭陂中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 191 | 兴宁市坭陂济坪学校 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 192 | 兴宁市坭陂镇西湖小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 193 | 兴宁市坭陂镇柑子小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 194 | 兴宁市坭陂镇红山小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 195 | 兴宁市坭陂镇王村小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 196 | 兴宁市坭陂镇汤一小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 197 | 兴宁市坭陂镇黄铜小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 198 | 兴宁市坭陂镇湖柏小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 199 | 兴宁市新圩中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 200 | 兴宁市新圩蓝布小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 201 | 兴宁市新圩官峰小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 202 | 兴宁市新圩镇大村小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 203 | 兴宁市心虚石岸小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 204 | 兴宁市水口镇经纬小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 205 | 兴宁市水口镇光华小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 206 | 兴宁市水口镇宝丰小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 207 | 兴宁市水口镇彭洞小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 208 | 兴宁市水口镇大坑小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 209 | 兴宁市水口镇皱洞小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 210 | 兴宁市水口镇八一小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 211 | 兴宁市水口镇教岭小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 212 | 兴宁市水口镇下堡小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 213 | 兴宁市水口镇下堡光夏小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 214 | 兴宁市水口镇下堡布新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 215 | 兴宁市水口镇下堡博民小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 216 | 兴宁市径南镇太阳小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 217 | 兴宁市水口镇下堡教美小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 218 | 兴宁市水口镇宋声中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 219 | 兴宁市水口镇璜江小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 220 | 兴宁市水口镇茂兴小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 221 | 兴宁市汉芬小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 222 | 兴宁市新陂镇茅塘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 223 | 兴宁市刁坊镇双岗小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 224 | 兴宁市刁坊镇坪塘小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 225 | 兴宁市刁坊镇河郑小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 226 | 兴宁市刁坊镇大桥小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 227 | 兴宁市刁坊镇大新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 228 | 兴宁市刁坊镇四联小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 229 | 兴宁市黄陂中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 230 | 兴宁市黄陂镇径口小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 231 | 兴宁市黄陂镇大二小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 232 | 兴宁市黄陂镇大一小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 233 | 兴宁市黄陂镇劲中小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 234 | 兴宁市黄槐镇中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 235 | 兴宁市黄陂镇英华小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 236 | 兴宁市黄槐镇联新小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 237 | 兴宁市黄槐镇双头教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 238 | 兴宁市黄槐镇西联教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 239 | 兴宁市黄槐镇双下教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 240 | 兴宁市黄槐镇红光教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 241 | 兴宁市黄槐镇宝新教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 242 | 兴宁市黄槐镇新村教学点 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 243 | 兴宁市黄槐镇中心幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 244 | 兴宁市黄槐镇禾村幼儿园 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 245 | 兴宁市黄槐镇岗背中心小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 246 | 兴宁市黄槐镇岗背五星小学 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

**附表7 文物保护单位和古民居限制养殖区**

| **序号** | **名称** | **限养区范围** |
| --- | --- | --- |
|
| 1 | 兴宁学宫 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 2 | 两海会馆 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 3 | 磐安围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 4 | 文峰塔 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 5 | 兴宁古城墙 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 6 | 善述围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 7 | 棣华围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 8 | 李和美屋 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 9 | 五里大黄屋 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 10 | 进士第 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 11 | 墨池寺 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 12 | 合水革命烈士纪念碑 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 13 | 瑶兴石拱桥 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 14 | 金子甲石拱桥 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 15 | 合水古塔 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 16 | 长兴围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 17 | 刘氏总祠 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 18 | 何天炯故居 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 19 | 玉成围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 20 | 文蔚第 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 21 | 崇德围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 22 | 耀堃第 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 23 | 光绍庐 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 24 | 恒云楼 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 25 | 刘氏始祖开七公墓 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 26 | 明始祖讳酆幸公墓 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 27 | 永泰关 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 28 | 罗永兴屋 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 29 | 莲塘背肖屋 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 30 | 报福寺 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 31 | 桂安围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 32 | 坪里龙田世基 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 33 | 磐石围祠堂 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 34 | 龙兴围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 35 | 何子渊故居 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 36 | 继述围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 37 | 南阳世居 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 38 | 文魁屋 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 39 | 新宝丰昌张屋 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 40 | 和山寺 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 41 | 灵化寺 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 42 | 万安围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 43 | 刘氏大夫第 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 44 | 下走马岗罗屋 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 45 | 龙岭围 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 46 | 拙庐 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |
| 47 | 荆荣第 | 禁止养殖区边界再向外延伸500米的区域范围 |

**附表8 禁养区已整治的部分畜禽养殖场（点）名单**

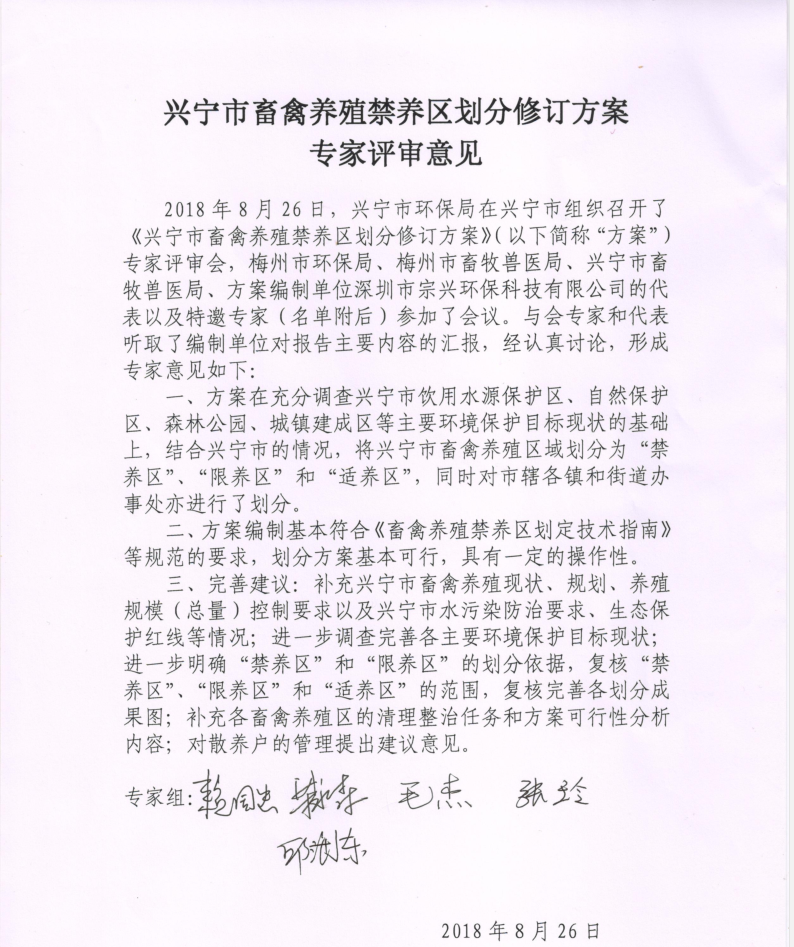
| 序号 | 镇（街） | 村别 | 养殖户姓名 | 栏舍面积（平方米） |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 罗岗镇 | 霞岚村 | 曾志海 | 145 |
| 2 | 黄槐镇 | 西二村 | 温利香 | 260 |
| 3 | 黄槐镇 | 禾村 | 何启良 | 850 |
| 4 | 永和镇 | 仁里村 | 刘小定 | 1513 |
| 5 | 兴田街道 | 米寨村 | 刘海 | 262.4 |
| 6 | 兴田街道 | 洋岗村 | 廖小安 | 1045.5 |
| 7 | 兴田街道 | 米寨村 | 陈婷 | 2048 |
| 8 | 合水镇 | 罗英村 | 刘小波 | 1078 |
| 9 | 合水镇 | 罗英村 | 刘启云 | 1152 |
| 10 | 合水镇 | 罗英村 | 刘小浪 | 703 |
| 11 | 合水镇 | 罗英村 | 刘汉文 | 1190 |
| 12 | 龙田镇 | 曲塘村 | 刘三泉 | 601.8 |
| 13 | 龙田镇 | 苑塘村 | 陈辉文 | 1708 |
| 14 | 龙田镇 | 曲塘村 | 刘振泉 （黄汉春） | 515.5 |
| 15 | 龙田镇 | 高陂村 | 郑桂安 | 1651 |
| 16 | 龙田镇 | 曲塘村 | 张伟峰 | 470.2 |
| 17 | 龙田镇 | 环陂村 | 蒋才喜 | 1265 |
| 18 | 龙田镇 | 龙盘村 | 黄启才 | 2095.2 |
| 19 | 径南镇 | 星耀村 | 罗小明 | 276 |
| 20 | 罗浮镇 | 蕉坑村 | 谢志荣 | 1563 |
| 21 | 罗浮镇 | 蕉坑村 | 彭锦文 | 600 |
| 22 | 罗浮镇 | 蕉坑村 | 张玉生 | 1500 |
| 23 | 叶塘镇 | 北塘村 | 钟晨光 | 1906 |
| 24 | 叶塘镇 | 教礼村 | 何维 | 1250 |
| 25 | 叶塘镇 | 田心村 | 李俊辉 | 2320.92 |
| 26 | 叶塘镇 | 同众村 | 刘亮宗 | 1362 |
| 27 | 叶塘镇 | 大路下村 | 肖春标 (黄汉新) | 1053 |
| 28 | 石马镇 | 石岌村 | 谢云娟 | 1195 |
| 29 | 宁中镇 | 鹅一村 | 黄桂泉 | 261.5 |
| 30 | 宁中镇 | 鹅一村 | 张伟光 | 230.59 |
| 31 | 宁中镇 | 石岭村 | 王忠 | 1483.44 |
| 32 | 大坪镇 | 坪中村 | 周春林 | 138 |
| 33 | 大坪镇 | 上河岭 | 周福文 | 275 |
| 34 | 大坪镇 | 岭东村 | 袁松峰 | 438 |
| 35 | 福兴 | 大塘村 | 高坚定 | 1017 |
| 36 | 福兴 | 大塘村 | 高佰文 | 677 |
| 37 | 福兴 | 大塘村 | 黄胜新 | 1076.85 |
| 38 | 福兴 | 梅子村 | 张惠思 | 578 |
| 39 | 福兴 | 梅子村 | 王洪波 | 228 |
| 40 | 福兴 | 大塘村 | 朱冬华 | 378 |
| 41 | 福兴 | 大塘村 | 朱文导 | 30 |
| 42 | 福兴 | 大塘村 | 高柏文 | 368.75 |
| 43 | 福兴 | 大塘村 | 朱东波 | 187 |
| 44 | 福兴 | 大塘村 | 高钦文 | 450 |
| 45 | 福兴 | 大塘村 | 朱宏华 | 239.95 |
| 46 | 福兴 | 高田村 | 张坤发 | 387 |
| 47 | 福兴 | 锦华村 | 陈加安 | 249.8 |
| 48 | 福兴 | 大塘村 | 高尚良 | 390 |
| 49 | 福兴 | 大塘村 | 朱文兴 | 435.5 |
| 50 | 叶塘 | 北塘村 | 罗碧呈 | 30 |
| 51 | 叶塘 | 北塘村 | 丘俊彬 | 306 |
| 52 | 叶塘 | 北塘村 | 韩启云 | 120 |
| 53 | 叶塘 | 北塘村 | 罗红彬 | 295.2 |
| 54 | 叶塘 | 北塘村 | 谢军华 | 100 |
| 55 | 罗岗 | 澄清村 | 周曲华 | 117 |
| 56 | 罗岗 | 澄清村 | 周海云 | 594 |
| 57 | 罗岗 | 福胜村 | 邹兰香 | 248 |
| 58 | 径南 | 浊水村 | 李苑青 | 3555.22 |
| 59 | 径南 | 浊水村 | 张美红 | 807.14 |
| 60 | 径南 | 黄坑村 | 刘华珍 | 1829.48 |
| 61 | 径南 | 黄坑村 | 何新梅 | 999.32 |
| 62 | 径南 | 新洲村 | 邓伟心 | / |
| 63 | 大坪 | 陶坑村 | 朱德际 | 310 |
| 64 | 大坪 | 陶坑村 | 朱德辉 | 350 |
| 65 | 大坪 | 陶坑村 | 柯伟坚 | 107 |
| 66 | 大坪 | 鸽池村 | 龚国新 | 52 |
| 67 | 大坪 | 鸽池村 | 龚彩新 | 37.22 |
| 68 | 大坪 | 布骆村 | 黄惠娟 | 230 |
| 69 | 大坪 | 岭河村 | 练云飞 | 60 |
| 70 | 大坪 | 坪中村 | 周晋兴 | 80 |
| 71 | 宁新 | 洋里村 | 游维超 | 421 |
| 72 | 黄槐 | 西二村 | 何日威 | 100 |
| 73 | 合水 | 石陂村 | 叶金宏 | 86.4 |
| 74 | 合水 | 石陂村 | 刘启华 | 112.14 |
| 75 | 合水 | 罗英村 | 刘秋红 | 990 |
| 76 | 合水 | 罗英村 | 刘尚青 | 100 |
| 77 | 合水 | 罗英村 | 刘水泉 | 478 |
| 78 | 合水 | 罗英村 | 刘贵贤 | 120 |
| 79 | 合水 | 罗英村 | 刘坤文 | 112 |
| 80 | 合水 | 罗英村 | 刘茂泉 | 91 |
| 81 | 合水 | 罗英村 | 刘新美 | 100 |
| 82 | 合水 | 罗英村 | 刘连昌 | 320 |
| 83 | 合水 | 罗英村 | 刘远昌 | 155 |
| 84 | 合水 | 罗英村 | 刘新康 | 92 |
| 85 | 罗浮 | 浮中村 | 李济金 | 200 |
| 86 | 罗浮 | 浮中村 | 巫水泉 | 80 |
| 87 | 罗浮 | 小佑村 | 张朝东 | 200 |
| 88 | 罗浮 | 浮西村 | 刘元耀 | 100 |
| 89 | 罗岗 | 白水村 | 刘耀光 | 1113 |
| 90 | 罗岗 | 蕉一村 | 袁史渊 | 212 |
| 91 | 罗岗 | 蕉一村 | 巫文东 | 248 |
| 92 | 罗岗 | 联兴村 | 彭万红 | 251 |
| 93 | 罗岗 | 蕉一村 | 刘小燕 | 609 |
| 94 | 罗岗 | 柿子坪村 | 袁进辉 | 219 |
| 95 | 龙田 | 丽溪村 | 何小斌 | 227 |
| 96 | 龙田 | 曲塘村 | 刘碧清 | 957.3 |
| 97 | 龙田 | 曲塘村 | 何文浩 | 256.5 |
| 98 | 坭陂 | 大新村 | 陈明新 | 220 |
| 99 | 坭陂 | 大新村 | 曾新泉 | 68 |
| 100 | 坭陂 | 理中村 | 陈海辉 | 390 |
| 101 | 坭陂 | 陂宁村 | 刘元生 | 508 |
| 102 | 坭陂 | 陂宁村 | 刘文新 | 130 |
| 103 | 坭陂 | 官陂村 | 肖争华 | 681 |
| 104 | 坭陂 | 官陂村 | 曾远青 | 118.2 |
| 105 | 坭陂 | 官陂村 | 肖伟贤 | 233.5 |
| 106 | 叶塘 | 汤湖村 | 郭娟红 | 517 |
| 107 | 叶塘 | 汤湖村 | 肖建春 | 40 |
| 108 | 叶塘 | 汤湖村 | 钟伟坚 | 190 |
| 109 | 叶塘 | 汤湖村 | 曾小文 | 760 |
| 110 | 叶塘 | 同众村 | 林勇强 | 1280 |
| 111 | 叶塘 | 同众村 | 曾云新 | 700 |
| 112 | 叶塘 | 甘塘村 | 刘义勇 | 1261.61 |
| 113 | 叶塘 | 甘塘村 | 林伟君 | 129.2 |
| 114 | 叶塘 | 田心村 | 刘展彬 | 455 |
| 115 | 叶塘 | 新生村 | 杨秋锋 | 350 |
| 116 | 叶塘 | 陂下村 | 余可丰 | 424 |
| 117 | 叶塘 | 长丰村 | 周亿文 | 150 |
| 118 | 黄陂 | 大二村 | 石文中 | 10 |
| 119 | 黄陂 | 大二村 | 叶木兰 | 12 |
| 120 | 黄陂 | 大二村 | 石启才 | 117 |
| 121 | 黄陂 | 大二村 | 石辉新 | 230 |
| 122 | 黄陂 | 大一村 | 林雨坤 | 110 |
| 123 | 黄陂 | 大一村 | 叶桃峰 | 252 |
| 124 | 黄陂 | 大一村 | 叶来发 | 124 |
| 125 | 黄陂 | 大一村 | 叶迪峰 | 507 |
| 126 | 黄陂 | 大一村 | 叶焕标 | 170 |
| 127 | 黄陂 | 大一村 | 叶全英 | 340 |
| 128 | 黄陂 | 龙溪村 | 林玉华 | 480 |
| 129 | 黄陂 | 下翁村 | 曹云华 | 455 |
| 130 | 黄陂 | 浊水村 | 叶远华 | 40 |
| 131 | 黄陂 | 甘专村 | 练海平 | 58 |
| 132 | 黄陂 | 留陂村 | 曾进发 | 20 |
| 133 | 黄陂 | 径口村 | 曾振元 | 439 |
| 134 | 黄陂 | 径口村 | 曾环青 | 128 |
| 135 | 黄陂 | 径口村 | 廖利民 | 73 |
| 136 | 黄陂 | 径口村 | 曾自生 | 34 |
| 137 | 黄陂 | 甘一村 | 练永强 | 283 |
| 138 | 黄陂 | 甘一村 | 练振文 | 161.5 |
| 139 | 兴田 | 西郊社区 | 邓明英 | 360 |
| 140 | 兴田 | 西郊社区 | 王强明 | 34 |
| 141 | 兴田 | 西郊社区 | 陈载君 | 14 |
| 142 | 兴田 | 管岭村 | 陈美珠 | 40 |
| 143 | 兴田 | 城北居委 | 罗建贤 | 750 |
| 144 | 兴田 | 米寨村 | 陈焕清 | 75 |
| 145 | 兴田 | 鹅湖村 | 张楚环 | 1164.5 |
| 146 | 宁中 | 蔗塘村 | 李利梅 | 350 |
| 147 | 宁中 | 居委 | 王宇宏 | 110 |
| 148 | 宁中 | 竹一村 | 罗国环 | 200 |
| 149 | 宁中 | 竹一村 | 陈新泉 | 40 |
| 150 | 宁中 | 建民村 | 王炽良 | 122.8 |
| 151 | 宁中 | 建民村 | 张远煌 | 212.5 |
| 152 | 宁中 | 建民村 | 王彦光 | 40 |
| 153 | 宁中 | 建民村 | 罗文强 | 175.8 |
| 154 | 宁中 | 建民村 | 陈永强 | 239.06 |
| 155 | 宁中 | 古塘村 | 肖文新 | 600 |
| 156 | 宁中 | 陂丰村 | 赖宇浩 | 300 |
| 157 | 宁中 | 新塘村 | 陈新辉 | 291.6 |
| 158 | 宁中 | 大茔村 | 王振文 | 500 |
| 159 | 宁中 | 大茔村 | 王振彬 | 600 |
| 160 | 宁中 | 和山村 | 杨越山 | 2026 |
| 161 | 宁中 | 大茔村 | 何胜龙 | 220 |
| 162 | 宁中 | 鹅一村 | 黄佛炎 | 40 |
| 163 | 宁中 | 鹅一村 | 肖金宏 | 254.9 |
| 164 | 宁中 | 鹅一村 | 陈步和 | 90 |
| 165 | 宁中 | 和新村 | 刘利贤 | 150 |
| 166 | 宁中 | 和新村 | 潘龙华 | 365 |
| 167 | 宁新 | 洋里村 | 王耀光 | 405 |
| 168 | 宁新 | 寨仔村 | 刘春红 | 3494 |
| 169 | 黄槐 | 槐西村 | 曾辉 | 1380 |
| 170 | 黄槐 | 双龙村 | 胡永辉 | 240 |
| 171 | 黄槐 | 上宝龙村 | 李启财 | 328 |
| 172 | 黄槐 | 槐西村 | 曾云标 | 700 |
| 173 | 龙田 | 丽溪村 | 钟添龙 | 150 |
| 174 | 龙田 | 丽溪村 | 钟立航 | 180 |
| 175 | 龙田 | 丽溪村 | 钟佛保 | 96 |
| 176 | 龙田 | 丽溪村 | 李小平 | 105 |
| 177 | 龙田 | 曲塘村 | 刘永平 | 337.51 |
| 178 | 龙田 | 曲塘村 | 何秋贤 | 258.5 |
| 179 | 龙田 | 曲塘村 | 何捍东 | 460.08 |
| 180 | 龙田 | 曲塘村 | 刘东浩 | 302.89 |
| 181 | 龙田 | 曲塘村 | 刘国东 | 258.4 |
| 182 | 龙田 | 曲塘村 | 袁会群 | 205.5 |
| 183 | 龙田 | 曲塘村 | 刘红珍 | 161.16 |
| 184 | 龙田 | 曲塘村 | 袁连香 | 43.5 |
| 185 | 龙田 | 曲塘村 | 何国雄 | 48.45 |
| 186 | 龙田 | 曲塘村 | 何国标 | 213.97 |
| 187 | 龙田 | 曲塘村 | 谢旭辉 | 115 |
| 188 | 龙田 | 曲塘村 | 何伟云 | 634.31 |
| 189 | 龙田 | 曲塘村 | 刘新泉 | 584.54 |
| 190 | 龙田 | 曲塘村 | 何卫东 | 492.65 |
| 191 | 龙田 | 坪见村 | 谢元安 | 382.7 |
| 192 | 龙田 | 苑塘村 | 罗国星 | 970.5 |
| 193 | 龙田 | 石壁村 | 赖耿文 | 161.5 |
| 194 | 龙田 | 石壁村 | 赖耿民 | 280.1 |
| 195 | 龙田 | 石壁村 | 何利香 | 108 |
| 196 | 龙田 | 石壁村 | 石晋坤 | 610 |
| 197 | 龙田 | 环陂村 | 朱锦彬 | 91 |
| 198 | 龙田 | 环陂村 | 陈辉 | 95 |
| 199 | 龙田 | 环陂村 | 刘远强 | 54 |
| 200 | 龙田 | 环陂村 | 陈跃辉 | 486 |
| 201 | 龙田 | 环陂村 | 曾振东 | 1085 |
| 202 | 龙田 | 五一村 | 袁跃建 | 252 |
| 203 | 龙田 | 五一村 | 陈远辉 | 132 |
| 204 | 龙田 | 五一村 | 陈远平 | 62.72 |
| 205 | 龙田 | 五一村 | 曾仕芬 | 498 |
| 206 | 龙田 | 五一村 | 袁新云 | 22 |
| 207 | 龙田 | 五一村 | 王金泉 | 300 |
| 208 | 龙田 | 五一村 | 李振标 | 30 |
| 209 | 龙田 | 龙盘村 | 袁坤洪 | 164.2 |
| 210 | 龙田 | 高陂村 | 吴伟东 | 140 |
| 211 | 龙田 | 高陂村 | 吴东元 | 292.64 |
| 212 | 大坪 | 咨洞村 | 罗振新 | 720 |
| 213 | 大坪 | 兰塘寨村 | 石付香 | 30 |
| 214 | 大坪 | 兰塘寨村 | 罗小云 | 185 |
| 215 | 大坪 | 兰塘寨村 | 朱伟良 | 110 |
| 216 | 大坪 | 坪中村 | 周灼文 | 30 |
| 217 | 大坪 | 坪中村 | 罗宏 | 41.5 |
| 218 | 大坪 | 坪中村 | 罗新辉 | 98.6 |
| 219 | 大坪 | 坪中村 | 龚宁浩 | 132.8 |
| 220 | 大坪 | 坪中村 | 周万进 | 103.5 |
| 221 | 叶塘镇 | 上岳村 | 钟金辉 | 180 |
| 222 | 叶塘镇 | 河西村 | 肖胜仁 | 1489.8 |
| 223 | 叶塘镇 | 河西村 | 刘伟思 | 550 |
| 224 | 叶塘镇 | 河西村 | 刘召坤 | 1185 |
| 225 | 叶塘镇 | 河西村 | 刘愉中 | 969 |
| 226 | 福兴镇 | 锦华村 | 陈秋东 | 236 |
| 227 | 福兴镇 | 大塘村 | 武正高 | 1292 |
| 228 | 福兴镇 | 大塘村 | 张国明 | 2022.58 |
| 229 | 福兴镇 | 大塘村 | 吕昌爱 | 1439.04 |
| 230 | 福兴镇 | 大塘村 | 李志权 | 1357.58 |
| 231 | 福兴镇 | 大塘村 | 武正易 | 1067.3 |
| 232 | 福兴镇 | 大塘村 | 李华山 | 2308.95 |
| 233 | 水口镇 | 大坑村 | 张新耀 | 423 |
| 234 | 水口镇 | 彭洞村 | 黄桂龙 | 3353 |
| 235 | 水口镇 | 水东村 | 黄运 | 163.5 |
| 236 | 水口镇 | 璜江村 | 黄胜文 | 821.3 |
| 237 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 叶万青 | 239 |
| 238 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 叶绿荣 | 208 |
| 239 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 叶春荣 | 20 |
| 240 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 叶宏中 | 355 |
| 241 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 雷云才 | 268 |
| 242 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 叶小玲 | 232 |
| 243 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 叶春怀 | 106 |
| 244 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 叶水泉 | 96 |
| 245 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 杨福添 | 28 |
| 246 | 黄陂镇 | 樟坑村 | 杨柳星 | 25 |
| 247 | 黄陂镇 | 甘一村 | 钟永英 | 77 |
| 248 | 黄陂镇 | 甘一村 | 练良权 | 60 |
| 249 | 黄陂镇 | 浊水村 | 石龙华 | 40 |
| 250 | 黄陂镇 | 浊水村 | 石平香 | 60 |
| 251 | 黄陂镇 | 龙溪村 | 丘火祥 | 132 |
| 252 | 黄陂镇 | 龙溪村 | 曾桂英 | 43 |
| 253 | 黄陂镇 | 中心村 | 叶耀环 | 18 |
| 254 | 黄陂镇 | 中心村 | 叶万祥 | 90 |
| 255 | 黄陂镇 | 联丰村 | 钟金元 | 31 |
| 256 | 黄陂镇 | 联丰村 | 钟良华 |  |
| 257 | 黄陂镇 | 粒坑村 | 曾育香 | 33 |
| 258 | 黄陂镇 | 粒坑村 | 叶兰英 | 31 |
| 259 | 黄陂镇 | 粒坑村 | 叶桂华 | 18 |
| 260 | 黄陂镇 | 粒坑村 | 叶春香 | 25 |
| 261 | 黄陂镇 | 粒坑村 | 曾谒灵 | 40 |
| 262 | 黄陂镇 | 粒坑村 | 曾日新 | 50 |
| 263 | 黄陂镇 | 大一村 | 林巧泉 | 180 |
| 264 | 黄陂镇 | 大二村 | 练新桃 | 215 |
| 265 | 黄陂镇 | 大二村 | 叶云清 | 158 |
| 266 | 黄陂镇 | 大二村 | 练文新 | 45 |
| 267 | 黄陂镇 | 大二村 | 石清元 | 88 |
| 268 | 黄陂镇 | 径口村 | 曾万良 | 36 |
| 269 | 黄陂镇 | 陶古村 | 钟群香 | 30 |
| 270 | 黄陂镇 | 陶古村 | 石月强 | 144 |
| 271 | 黄陂镇 | 陶古村 | 石振宏 | 10 |
| 272 | 黄陂镇 | 陶古村 | 石建新 | 17 |
| 273 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石福良 | 40 |
| 274 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石绍春 | 60 |
| 275 | 罗浮 | 岩前村 | 赖景新 | 140 |
| 276 | 罗浮 | 浮北村 | 曾招泉 | 140 |
| 277 | 新陂 | 乐仙村 | 罗镜清 | 192 |
| 278 | 新陂 | 上长岭村 | 刘豪杰 | 721 |
| 279 | 新陂 | 上长岭村 | 刘志洪 | 495 |
| 280 | 新陂 | 福丰村 | 钟小安 | 206 |
| 281 | 新陂 | 福丰村 | 李汉权 | 940.3 |
| 282 | 新陂 | 新元村 | 李红苑 | 379 |
| 283 | 新陂 | 先声村 | 钟芹珍 | 396 |
| 284 | 罗岗 | 罗中村 | 陈惠香 | 1621 |
| 285 | 罗岗 | 福胜村 | 邹召方 | 228 |
| 286 | 叶塘 | 北塘村 | 罗小坚 | 70 |
| 287 | 叶塘 | 北塘村 | 谢岳权 | 200 |
| 288 | 叶塘 | 北塘村 | 韩春 | 448.4 |
| 289 | 叶塘 | 北塘村 | 罗秀群 | 300 |
| 290 | 叶塘 | 北塘村 | 许召明 | 78 |
| 291 | 兴田 | 管岭村 | 李文财 | 671 |
| 292 | 兴田 | 鹅湖村 | 张钦元 | 316 |
| 293 | 兴田 | 鹅湖村 | 张奕群 | 386.86 |
| 294 | 兴田 | 鹅湖村 | 温耀平 | 433 |
| 295 | 兴田 | 鹅三村 | 陈仕文 | 50 |
| 296 | 兴田 | 米寨村 | 钟新强 | 205 |
| 297 | 兴田 | 米寨村 | 黄兴平 | 70 |
| 298 | 兴田 | 米寨村 | 李辉云 | 36 |
| 299 | 大坪 | 大福村 | 罗广文 | 110 |
| 300 | 大坪 | 大福村 | 罗玉焕 | 60 |
| 301 | 大坪 | 吴田村 | 黄映泉 | 46 |
| 302 | 大坪 | 吴田村 | 刘国辉 | 183 |
| 303 | 大坪 | 岭河村 | 杨洪文 | 200 |
| 304 | 大坪 | 吴田村 | 杨伟飞 | 250 |
| 305 | 大坪 | 黄坑村 | 丘金华 | 24 |
| 306 | 大坪 | 上河岭村 | 罗标 | 70 |
| 307 | 大坪 | 上河岭村 | 周清奇 | 230 |
| 308 | 大坪 | 兰塘村 | 罗桃胜 | 100 |
| 309 | 大坪 | 屏汉村 | 罗胜强 | 90 |
| 310 | 大坪 | 将军村 | 余子祥 | 53 |
| 311 | 大坪 | 胜利村 | 罗洪 | 257 |
| 312 | 大坪 | 坪联村 | 肖会文 | 165 |
| 313 | 大坪 | 岭河村 | 黄庆华 | 50 |
| 314 | 大坪 | 胜利村 | 罗火龙 | 272 |
| 315 | 大坪 | 兰塘寨村 | 余鉴宏 | 35 |
| 316 | 大坪 | 坪联村 | 龚起方 | 128 |
| 317 | 大坪 | 坪联村 | 杨月秋 | 33.3 |
| 318 | 罗浮 | 岩前村 | 刘焕元 | 60 |
| 319 | 罗浮 | 岩前村 | 赖梅邦 | 200 |
| 320 | 罗浮 | 岩前村 | 谢文波 | 250 |
| 321 | 罗浮 | 浮中村 | 刘奕鑫 | 280 |
| 322 | 黄陂 | 陶塘村 | 石善粦 | 18 |
| 323 | 黄陂 | 陶塘村 | 石玉芬 | 20 |
| 324 | 黄陂 | 陶塘村 | 石胜华 | 50 |
| 325 | 黄陂 | 陶塘村 | 石小辉 | 15 |
| 326 | 黄陂 | 陶塘村 | 石天富 | 70 |
| 327 | 黄陂 | 径口村 | 曾云松 | 147 |
| 328 | 黄陂 | 径口村 | 曾焕原 | 33 |
| 329 | 黄陂 | 径口村 | 曾生华 | 125 |
| 330 | 黄陂 | 径口村 | 曾玉祥 | 51 |
| 331 | 黄陂 | 径口村 | 曾环清 | 131 |
| 332 | 黄陂 | 径口村 | 曾远华 | 38 |
| 333 | 黄陂 | 径口村 | 刘伟梅 | 69 |
| 334 | 黄陂 | 径口村 | 曾玉华 | 230 |
| 335 | 黄陂 | 大一村 | 叶方初 | 187 |
| 336 | 黄陂 | 大一村 | 叶标飞 | 24 |
| 337 | 黄陂 | 大一村 | 叶海光 | 126 |
| 338 | 黄陂 | 大一村 | 叶育青 | 100 |
| 339 | 黄陂 | 大一村 | 叶锦开 | 128 |
| 340 | 黄陂 | 陶古村 | 石春文 | 144 |
| 341 | 黄陂 | 径中村 | 曾海昌 | 132 |
| 342 | 黄陂 | 龙溪村 | 曾伟新 （林裕民） | 848 |
| 343 | 黄陂 | 大二村 | 石进标 | 72 |
| 344 | 黄陂 | 大二村 | 石春泉 | 29 |
| 345 | 黄陂 | 大二村 | 石绍中 | 59 |
| 346 | 黄陂 | 大二村 | 刘文新 | 160 |
| 347 | 黄陂 | 大二村 | 叶小玉 | 18 |
| 348 | 黄陂 | 大二村 | 石伟良 | 52 |
| 349 | 黄陂 | 大二村 | 石剑荣 | 78 |
| 350 | 黄陂 | 大二村 | 石运新 | 46 |
| 351 | 宁新 | 洋里村 | 吴文东 | 127.25 |
| 352 | 宁新 | 洋里村 | 卢红霞 | 143.5 |
| 353 | 宁新 | 洋里村 | 王清宏 | 655 |
| 354 | 宁新 | 洋里村 | 曾浩 | 159.35 |
| 355 | 宁新 | 大路村 | 罗远雄 | 112 |
| 356 | 宁新 | 大路村 | 罗东光 | 115 |
| 357 | 宁新 | 横湖村 | 陈东 | 868.47 |
| 358 | 宁新 | 横湖村 | 丘文华 | 796.56 |
| 359 | 黄槐 | 槐东村 | 曾庆安 | 100 |
| 360 | 黄槐 | 槐东村 | 曾坤泉 | 50 |
| 361 | 黄槐 | 槐西村 | 曾运泉 | 60 |
| 362 | 黄槐 | 槐西村 | 练文 | 500 |
| 363 | 黄槐 | 槐西村 | 曾付灵 | 20 |
| 364 | 黄槐 | 槐西村 | 曾永珍 | 100 |
| 365 | 黄槐 | 西一村 | 温金标 | 200 |
| 366 | 黄槐 | 西一村 | 温云清 | 40 |
| 367 | 黄槐 | 西一村 | 温国汉 | 70 |
| 368 | 黄槐 | 下宝龙村 | 何思香 | 105 |
| 369 | 黄槐 | 下宝龙村 | 何新云 | 220 |
| 370 | 合水 | 龙东村 | 陈来坤 | 24.42 |
| 371 | 合水 | 龙东村 | 陈志光 | 70 |
| 372 | 合水 | 龙东村 | 陈远辉 | 44 |
| 373 | 合水 | 龙东村 | 陈茂龙 | 15 |
| 374 | 合水 | 龙东村 | 张枚香 | 20 |
| 375 | 合水 | 龙东村 | 吴育建 | 20 |
| 376 | 合水 | 罗英村 | 邓子林 | 450 |
| 377 | 合水 | 罗英村 | 刘俊发 （刘爱琼） | 996.5 |
| 378 | 合水 | 罗英村 | 邓森辉 | 238.7 |
| 379 | 合水 | 中官村 | 凌绍坚 | 10 |
| 380 | 合水 | 上官村 | 刘茂胜 | 20 |
| 381 | 合水 | 上官村 | 凌远发 | 148.5 |
| 382 | 福兴 | 新联 | 张仕兴 | 150 |
| 383 | 福兴 | 大塘 | 高振城 | 1122 |
| 384 | 新圩 | 大村 | 邓洪苍 | 576.6 |
| 385 | 新圩 | 步东 | 刘秋 | 484.8 |
| 386 | 新圩 | 寨塘 | 张瑞芳 | 1941.5 |
| 387 | 水口 | 双成村 | 黄伟红 | 399 |
| 388 | 水口 | 荷树村 | 刘泉龙 | 220 |
| 389 | 水口 | 小丰村 | 邓宏春 | 53 |
| 390 | 水口 | 水东村 | 余云兰 | 60 |
| 391 | 水口 | 黎光村 | 陈永东 | 40 |
| 392 | 水口 | 水东村 | 黄永 | 45 |
| 393 | 水口 | 水东村 | 黄伟东 | 42 |
| 394 | 水口 | 水东村 | 黄焕良 | 99 |
| 395 | 水口 | 光夏村 | 刘木坤 | 30 |
| 396 | 水口 | 光夏村 | 刘木清 | 34 |
| 397 | 水口 | 璜江村 | 张添辉 | 80 |
| 398 | 水口 | 璜江村 | 张会云 | 80 |
| 399 | 水口 | 璜江村 | 张俊权 | 100 |
| 400 | 水口 | 水东村 | 黄良平 | 395.5 |
| 401 | 水口 | 邹洞村 | 黄平 | 110 |
| 402 | 水口 | 水东村 | 黄建新 | 332 |
| 403 | 水口 | 先锋村 | 刘利达 | 120 |
| 404 | 龙田 | 坪见村 | 张仕中 | 197.8 |
| 405 | 龙田 | 曲塘村 | 何秋强 | 436.9 |
| 406 | 龙田 | 高陂村 | 吴桥辉 | 290 |
| 407 | 兴田 | 一联村 | 赖仕尧 | 25 |
| 408 | 宁新 | 大路村 | 罗建东 | 1000 |
| 409 | 宁新 | 黄岭村 | 王华新 | 684 |
| 410 | 宁新 | 横湖村 | 刁振权 | 486 |
| 411 | 大坪 | 鸽池村 | 龚彬 | 160 |
| 412 | 大坪 | 坪中村 | 周程华 | 50 |
| 413 | 大坪 | 坪中村 | 周南雄 | 135 |
| 414 | 大坪 | 坪中村 | 周远昌 | 120 |
| 415 | 大坪 | 坪中村 | 黄琼芳 （潘珊） | 532.5 |
| 416 | 大坪 | 陶坑村 | 朱汉辉 | 175 |
| 417 | 大坪 | 鸽池村 | 龚步思 | 150 |
| 418 | 大坪 | 鸽池村 | 龚伟运 | 540 |
| 419 | 叶塘 | 陂下村 | 余玩明 | 332.5 |
| 420 | 叶塘 | 陂下村 | 余新坚 | 33 |
| 421 | 叶塘 | 陂下村 | 余小君 | 240 |
| 422 | 叶塘 | 彭陂村 | 刘小波 | 450 |
| 423 | 叶塘 | 大众村 | 蔡静华 | 1025 |
| 424 | 叶塘 | 甘塘村 | 刘春苑 | 1775.5 |
| 425 | 叶塘 | 群星村 | 黄宇清 | 204.48 |
| 426 | 叶塘 | 汤湖村 | 廖永忠 | 189 |
| 427 | 叶塘 | 群星村 | 何玉朋 | 207.3 |
| 428 | 叶塘 | 陂下村 | 余启新 | 50 |
| 429 | 叶塘 | 新生村 | 杨建新 | 380 |
| 430 | 叶塘 | 汤湖村 | 廖焕坤 | 290 |
| 431 | 叶塘 | 河西村 | 杨建贵 | 1425 |
| 432 | 叶塘 | 河西村 | 刘安云 | 3107 |
| 433 | 叶塘 | 河西村 | 宋乾进 | 1400 |
| 434 | 叶塘 | 河西村 | 王远中 | 2389 |
| 435 | 叶塘 | 河西村 | 余兴建 | 1835 |
| 436 | 新陂 | 上长岭村 | 刘松辉 | 1368 |
| 437 | 新陂 | 新金村 | 李伴安 | 161 |
| 438 | 新陂 | 新金村 | 李宇彬 | 123 |
| 439 | 新陂 | 新金村 | 李道平 | 306 |
| 440 | 新陂 | 乐仙村 | 李海环 | 775 |
| 441 | 新陂 | 乐仙村 | 李志良 | 10775 |
| 442 | 罗岗 | 柿子坪村 | 袁驾群 | 312 |
| 443 | 罗岗 | 溪一村 | 陈伟平 | 807 |
| 444 | 罗岗 | 柿子坪村 | 袁东强 | 982 |
| 445 | 罗岗 | 溪庄村 | 陈剑祥 | 2058 |
| 446 | 罗岗 | 柿子坪村 | 袁奕明 | 1240 |
| 447 | 坭陂 | 陂宁村 | 李青川 | 2828 |
| 448 | 坭陂 | 东方村 | 黄建中 | 297.55 |
| 449 | 坭陂 | 理中村 | 陈昌茂 | 291 |
| 450 | 坭陂 | 新岭村 | 刘新华 | 250 |
| 451 | 坭陂 | 东兴村 | 熊汉辉 | 1115 |
| 452 | 坭陂 | 东兴村 | 熊伟泉 | 86.4 |
| 453 | 坭陂 | 宣明村 | 陈伟昌 | 247 |
| 454 | 黄陂 | 樟坑村 | 叶菊清 | 44 |
| 455 | 黄陂 | 陶古村 | 石远辉 | 85 |
| 456 | 黄陂 | 大二村 | 叶金祥 | 268 |
| 457 | 黄陂 | 留陂村 | 曾耀奎 | 248.5 |
| 458 | 黄陂 | 樟坑村 | 叶群方 | 192 |
| 459 | 黄陂 | 大二村 | 叶梅祥 | 100 |
| 460 | 黄陂 | 龙溪村 | 曹金万 | 118 |
| 461 | 黄陂 | 龙溪村 | 林沐清 | 201 |
| 462 | 黄陂 | 大二村 | 石善茂 | 330 |
| 463 | 黄陂 | 留陂村 | 练文珍 |  |
| 464 | 黄陂 | 三佳村 | 曾伟文 | 252 |
| 465 | 永和 | 林场村 | 张胜茂 （廖博文） | 2299.5 |
| 466 | 黄槐 | 槐西村 | 曾六凤 | 100 |
| 467 | 黄槐 | 西一村 | 曾启云 | 200 |
| 468 | 黄槐 | 槐西村 | 温胜茂 | 60 |
| 469 | 黄槐 | 上宝龙村 | 钟德新 | 110 |
| 470 | 黄槐 | 双龙村 | 石春燕 | 180 |
| 471 | 黄槐 | 槐东村 | 曾金平 | 307 |
| 472 | 黄槐 | 槐东村 | 曾金鹏 | 320 |
| 473 | 石马 | 洋门村 | 谢庆添 | 694 |
| 474 | 石马 | 新群村 | 陈文新 | 60 |
| 475 | 石马 | 洋门村 | 谢苑辉 | 850 |
| 476 | 石马 | 洋门村 | 刘佰寿 | 600 |
| 477 | 石马 | 蕉联村 | 王汉平 | 180 |
| 478 | 合水 | 石陂村 | 刘启标 | 550 |
| 479 | 合水 | 下官村 | 吴汉球 | 907 |
| 480 | 合水 | 下官村 | 陈远清 | 112.4 |
| 481 | 合水 | 中官村 | 凌小华 | 30 |
| 482 | 合水 | 中官村 | 凌清华 | 24 |
| 483 | 合水 | 中官村 | 李向桓 | 100 |
| 484 | 合水 | 中官村 | 刘芹方 | 70.3 |
| 485 | 合水 | 中官村 | 凌向枚 | 20 |
| 486 | 合水 | 中官村 | 李叔芬 | 45 |
| 487 | 合水 | 中官村 | 李灼明 | 40.5 |
| 488 | 合水 | 中官村 | 凌曲怀 | 30 |
| 489 | 合水 | 中官村 | 王新连 | 40.2 |
| 490 | 合水 | 中官村 | 凌琼发 | 64.5 |
| 491 | 合水 | 罗英村 | 刘火星 | 132.5 |
| 492 | 合水 | 罗英村 | 刘桂昌 | 50 |
| 493 | 合水 | 罗英村 | 刘茂群 | 117 |
| 494 | 合水 | 罗英村 | 刘志强 | 88 |
| 495 | 合水 | 罗英村 | 刘谷芳 | 823.68 |
| 496 | 合水 | 霞洞村 | 林旺其 | 348 |
| 497 | 合水 | 霞洞村 | 吴文学 | 321 |
| 498 | 合水 | 霞洞村 | 林伟强 | 404 |
| 499 | 合水 | 霞洞村 | 林善云 | 178.2 |
| 500 | 合水 | 上官村 | 叶永青 | 749.7 |
| 501 | 合水 | 上官村 | 王小彬 | 1054.8 |
| 502 | 合水 | 上官村 | 王国茂 | 669.33 |
| 503 | 合水 | 上官村 | 叶雨青 | 15 |
| 504 | 合水 | 上官村 | 叶国标 | 25 |
| 505 | 合水 | 明星村 | 刘新福 | 123.3 |
| 506 | 合水 | 明星村 | 刘唐华 | 354 |
| 507 | 合水 | 明星村 | 刘善福 | 276.4 |
| 508 | 合水 | 明星村 | 刘浩群 | 254 |
| 509 | 合水 | 明星村 | 叶孟通 | 131.9 |
| 510 | 合水 | 明星村 | 刘伟波 | 235 |
| 511 | 合水 | 明星村 | 刘启云 | 115 |
| 512 | 合水 | 明星村 | 刘志文 | 190 |
| 513 | 合水 | 明星村 | 刘尧昌 | 609 |
| 514 | 合水 | 明星村 | 陈会霞 | 215 |
| 515 | 合水 | 明星村 | 刘进发 | 612 |
| 516 | 合水 | 明星村 | 刘海波 | 83.5 |
| 517 | 合水 | 明星村 | 刘启洪 | 592 |
| 518 | 合水 | 明星村 | 刘小环 | 320 |
| 519 | 合水 | 明星村 | 刘伟标 (六队) | 240 |
| 520 | 合水 | 明星村 | 刘子珠 | 53.8 |
| 521 | 合水 | 明星村 | 刘伟华 | 254 |
| 522 | 合水 | 明星村 | 刘红春 | 554 |
| 523 | 合水 | 明星村 | 刘永波 | 83 |
| 524 | 合水 | 明星村 | 刘伟辉 | 307 |
| 525 | 合水 | 明星村 | 刘曲华 | 270.3 |
| 526 | 合水 | 明星村 | 刘子华 | 161 |
| 527 | 合水 | 明星村 | 刘伟超 | 333.1 |
| 528 | 合水 | 明星村 | 刘辉城 | 980 |
| 529 | 合水 | 明星村 | 刘永华 | 230 |
| 530 | 合水 | 明星村 | 刘亦雄 | 300 |
| 531 | 合水 | 明星村 | 刘仕英 | 148 |
| 532 | 合水 | 明星村 | 刘新荣 | 350 |
| 533 | 合水 | 明星村 | 刘伟雄 | 600.7 |
| 534 | 合水 | 明星村 | 刘细平 | 612 |
| 535 | 合水 | 明星村 | 刘海辉 | 346.7 |
| 536 | 合水 | 明星村 | 刘彬 | 1388.5 |
| 537 | 合水 | 明星村 | 刘郁 | 1047 |
| 538 | 合水 | 明星村 | 刘伟标 (朱公塘) | 227 |
| 539 | 合水 | 明星村 | 刘浪波 | 482 |
| 540 | 合水 | 明星村 | 刘小吾 | 295.5 |
| 541 | 合水 | 明星村 | 刘爱珍 | 285 |
| 542 | 合水 | 明星村 | 刘红兴 | 132.8 |
| 543 | 合水 | 乐群村 | 刘召明 | 87 |
| 544 | 黄陂 | 甘一村 | 曾启彦 | 339.5 |
| 545 | 黄陂 | 甘一村 | 练远强 | 103 |
| 546 | 黄陂 | 甘一村 | 刘秋红 | 108 |
| 547 | 黄陂 | 留陂村 | 曾雨中 | 158 |
| 548 | 黄陂 | 樟坑村 | 叶运兴 | 80 |
| 549 | 黄陂 | 樟坑村 | 杨名标 | 33 |
| 550 | 黄陂 | 樟坑村 | 陈文玉 | 908.9 |
| 551 | 黄陂 | 樟坑村 | 钟苑飞 | 332.3 |
| 552 | 黄陂 | 樟坑村 | 叶清泉 | 87 |
| 553 | 黄陂 | 樟坑村 | 石来泉 | 155.6 |
| 554 | 黄陂 | 樟坑村 | 叶春灵 | 28.7 |
| 555 | 黄陂 | 樟坑村 | 叶剑飞 |  |
| 556 | 黄陂 | 樟坑村 | 杨伟明 | 10 |
| 557 | 黄陂 | 大二村 | 石日新 | 55 |
| 558 | 黄陂 | 大二村 | 石春华 | 26 |
| 559 | 黄陂 | 大二村 | 石春桃 | 21 |
| 560 | 黄陂 | 大二村 | 石月亮 | 342 |
| 561 | 黄陂 | 下翁村 | 曾杰 | 290 |
| 562 | 黄陂 | 径口村 | 曾伟新 | 283 |
| 563 | 黄陂 | 径口村 | 练利昌 | 864 |
| 564 | 黄陂 | 径口村 | 曾立泉 | 27 |
| 565 | 黄陂 | 大一村 | 石玩芳 | 71 |
| 566 | 黄陂 | 大一村 | 石玩文 | 105 |
| 567 | 合水 | 罗英村 | 刘小珊 | 291 |
| 568 | 合水 | 石陂村 | 刘锡权 | 680 |
| 569 | 合水 | 明星村 | 刘小山 | 390 |
| 570 | 合水 | 明星村 | 刘文清 | 306 |
| 571 | 合水 | 明星村 | 刘钦文 | 123 |
| 572 | 合水 | 明星村 | 刘小英 | 440 |
| 573 | 合水 | 明星村 | 刘红辉 | 60 |
| 574 | 合水 | 明星村 | 刘云标 | 219 |
| 575 | 合水 | 明星村 | 刘亦云 | 484 |
| 576 | 合水 | 明星村 | 刘伟贤 | 1559 |
| 577 | 合水 | 明星村 | 刘怀忠 | 1003 |
| 578 | 合水 | 明星村 | 刘远辉 | 306.8 |
| 579 | 合水 | 上官村 | 王小伟 | 1716 |
| 580 | 合水 | 上官村 | 张桂荣 | 409.2 |
| 581 | 合水 | 中官村 | 曾耀辉 | 724 |
| 582 | 合水 | 下官村 | 钟新强 | 2172 |
| 583 | 合水 | 下官村 | 胡小流 | 798 |
| 584 | 合水 | 乐群村 | 刘学群 | 310.2 |
| 585 | 合水 | 乐群村 | 张木泉 | 971 |
| 586 | 合水 | 乐群村 | 陈运波 | 1916 |
| 587 | 合水 | 乐群村 | 谢荣清 | 1298 |
| 588 | 合水 | 乐群村 | 刘新梅 | 1044 |
| 589 | 合水 | 龙东村 | 钟梅方 | 65 |
| 590 | 大坪 | 陶坑村 | 朱昭星 | 180 |
| 591 | 大坪 | 陶坑村 | 黄海泉 | 316 |
| 592 | 大坪 | 陶坑村 | 黄镜新 | 460 |
| 593 | 大坪 | 坪中村 | 龚伟红 | 43 |
| 594 | 大坪 | 鸽池村 | 杨凤娣 | 773 |
| 595 | 龙田 | 高陂村 | 李云辉 | 80 |
| 596 | 叶塘 | 河西村 | 刘彩云 | 450 |
| 597 | 叶塘 | 河西村 | 刘继然 | 2660 |
| 598 | 叶塘 | 河西村 | 王远坤 | 3389 |
| 599 | 叶塘 | 河西村 | 龙天杰 | 3084 |
| 600 | 叶塘 | 河西村 | 王远明 | 2566 |
| 601 | 叶塘 | 河西村 | 罗明香 | 1946 |
| 602 | 叶塘 | 河西村 | 彭祥林 | 4506 |
| 603 | 叶塘 | 河西村 | 付久安 | 3593 |
| 604 | 叶塘 | 河西村 | 孙耀权 | 3073 |
| 605 | 叶塘 | 河西村 | 宋定才 | 8286 |
| 606 | 永和 | 蓝排村 | 兴宁市畜牧育种辅导站 | 3100.26 |
| 607 | 永和 | 夜明村 | 王玉先 | 3110.11 |
| 608 | 永和 | 成鹊村 | 陈志文 | 2128 |
| 609 | 坭陂 | 合湖村 | 赖坤元 | 121 |
| 610 | 坭陂 | 将军村 | 李冬霞 | 341 |
| 611 | 刁坊 | 罗坝村 | 黄柏高 | 1300 |
| 612 | 刁坊 | 贵丰村 | 卢望飞 | 1100.25 |
| 613 | 黄陂 | 大二村 | 叶海良 | 231 |
| 614 | 黄陂 | 大一村 | 叶立明 | 75 |
| 615 | 黄陂 | 龙溪村 | 林锡恩 | 325 |

附表9 兴宁市规模化畜禽养殖场

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 养殖场名称 | 养殖畜种 | 总存栏 | 其中能繁母畜存栏 | 出栏 |
| 1 | 兴宁市海兴养殖有限公司 | 生猪 | 3027 | 450 | 6200 |
| 2 | 兴宁市思农种养发展有限公司 | 生猪 | 3058 | 500 | 6580 |
| 3 | 广东同达畜牧发展有限公司 | 生猪 | 700 | 85 | 1450 |
| 4 | 兴宁市运祥养殖有限公司 | 生猪 | 4335 | 700 | 9000 |
| 5 | 梅州市桂丰源生态农业发展有限公司 | 生猪 | 3187 | 600 | 6200 |
| 6 | 兴宁市丰牧农业畜牧发展有限公司 | 生猪 | 1864 | 250 | 3000 |
| 7 | 梅州市金牧生态农业发展有限公司 | 生猪 | 2233 | 430 | 5000 |
| 8 | 兴宁市善平养殖有限责任公司 | 生猪 | 1980 | 370 | 3800 |
| 9 | 兴宁市黄槐鼎丰养殖场 | 生猪 | 1900 | 420 | 3800 |
| 10 | 梅州市百旺种养专业合作社 | 生猪 | 800 | 100 | 1600 |
| 11 | 兴宁市石马名峰现代农业有限公司 | 生猪 | 1360 | 270 | 3000 |
| 12 | 梅州市盈安生态农牧发展有限公司 | 生猪 | 2800 | 430 | 6000 |
| 13 | 兴宁市缘绿畜牧发展有限公司 | 生猪 | 3000 | 480 | 6000 |
| 14 | 兴宁市鑫龙农业发展有限公司 | 生猪 | 2300 | 300 | 6000 |
| 15 | 兴宁市大坪镇雨华养殖场 | 生猪 | 900 | 150 | 2000 |
| 16 | 兴宁市炯庄种养专业合作社 | 生猪 | 1600 | 250 | 3500 |
| 17 | 广东省兴宁市昌隆良种养殖场 | 生猪 | 1200 | 300 | 3000 |
| 18 | 兴宁市清兴养殖场 | 生猪 | 700 | 100 | 1500 |
| 19 | 兴宁市长顺养殖场 | 生猪 | 560 | 80 | 1500 |
| 20 | 梅州市振通农业发展有限公司 | 生猪 | 550 | 80 | 1500 |
| 21 | 兴宁市鸿泰农牧有限公司 | 生猪 | 2000 | 300 | 3500 |
| 22 | 兴宁市威兴农业发展有限公司 | 生猪 | 500 | 77 | 1000 |
| 23 | 兴宁市黄槐镇家鹏养殖专业合作社 | 生猪 | 900 | 100 | 1800 |
| 24 | 兴宁市大坪镇绿兴种养专业合作社 | 生猪 | 260 | 35 | 480 |
| 25 | 兴宁市乌池种养有限公司 | 生猪 | 4000 | 450 | 8000 |
| 26 | 兴宁市鑫兴种养专业合作社 | 生猪 | 771 | 123 | 1600 |
| 27 | 兴宁市华珊养殖场 | 生猪 | 710 | 120 | 1400 |
| 28 | 兴宁市华记生猪养殖场 | 生猪 | 1000 | 200 | 2000 |
| 29 | 兴宁市径南镇展兴养殖场 | 生猪 | 80000 | 0 | 300000 |
| 30 | 广东九联禽业养殖有限公司（大坪镇）白云肉鸡养殖2场 | 鸡 | 210000 | 0 | 1260000 |
| 31 | 广东九联禽业养殖有限公司（大坪镇）金坑肉鸡养殖8场 | 鸡 | 80000 | 0 | 450000 |
| 32 | 梅州市神山围农牧生态发展有限公司 | 生猪 | 1000 | 130 | 2000 |
| 33 | 广东宝兴农牧科技有限公司 | 生猪 | 35000 | 3600 | 72000 |
| 34 | 梅州市集能畜牧有限公司 | 生猪 | 2800 | 300 | 4700 |
| 35 | 广东兴发现代农业发展有限公司 | 生猪 | 14300 | 1400 | 20000 |
| 36 | 兴宁市祥丰农牧发展有限公司 | 生猪 | 983 | 198 | 2890 |
| 37 | 兴宁市百益畜牧发展有限公司 | 生猪 | 800 | 200 | 4000 |
| 38 | 兴宁市永生养殖有限公司 | 生猪 | 1308 | 178 | 1371 |
| 39 | 兴宁市二汇养殖发展有限公司 | 生猪 | 1100 | 100 | 1482 |
| 40 | 兴宁市永和繁荣养殖场 | 生猪 | 850 | 98 | 817 |
| 41 | 振兴猪场 | 生猪 | 600 | 65 | 1250 |
| 42 | 梅州市福岭黄农林发展有限公司 | 生猪 | 4120 | 1035 | 2980 |
| 43 | 兴宁市梓园种养专业合作社 | 生猪 | 1480 | 280 | 2330 |
| 44 | 兴宁市仙东猪场 | 生猪 | 1800 | 200 | 2300 |
| 45 | 兴宁市叶塘镇雅鹰岭养殖场 | 生猪 | 830 | 80 | 2030 |
| 46 | 兴宁市腾兴畜牧发展有限公司 | 生猪 | 800 | 70 | 2136 |
| 47 | 兴宁市云发现代农业发展有限公司 | 生猪 | 1000 | 110 | 2500 |
| 48 | 兴宁市先平农业种养专业合作社 | 生猪 | 1063 | 175 | 2680 |
| 49 | 众顺养殖场 | 生猪 | 480 | 60 | 1150 |
| 50 | 梅州市长宏农牧有限公司 | 生猪 | 550 | 50 | 1200 |
| 51 | 茂龙养殖场 | 生猪 | 376 | 50 | 500 |
| 52 | 兴宁市龙田镇连兴种养专业合作社 | 生猪 | 2300 | 260 | 5200 |
| 53 | 兴宁市大坪镇五福园种养专业合作社 | 生猪 | 320 | 40 | 529 |
| 54 | 梅州市留陂农牧开发有限公司 | 生猪 | 1310 | 250 | 673 |
| 55 | 兴宁市嶂顶峰生态农业有限公司 | 生猪 | 582 | 80 | 1200 |
| 56 | 兴宁市全达实业有限公司 | 牛 | 160 | 95 | 145 |
| 57 | 梅州市顺泰畜牧发展有限公司 | 生猪 | 2100 | 232 | 4400 |
| 58 | 兴宁市永和镇永星养殖场 | 生猪 | 1020 | 100 | 2000 |
| 59 | 兴宁市益农农业综合开发生态养殖场 | 生猪 | 3200 | 300 | 5800 |
| 60 | 兴宁市叶塘镇北塘村凯旋养猪场 | 生猪 | 620 | 62 | 1300 |
| 61 | 兴宁市丰润养殖有限公司 | 生猪 | 700 |  |  |
| 62 | 兴宁市龙田镇贤兴家庭农场 | 生猪 | 1000 |  |  |
| 63 | 梅州市滋康农业发展有限公司 | 生猪 | 1420 |  |  |
| 64 | 兴宁市大坪镇秋红养殖场 | 生猪 | 650 | 70 | 1200 |
| 65 | 兴宁市韶源生态家庭农场 | 生猪 | 700 | 85 | 1400 |
| 66 | 兴宁市鑫鸿家庭养殖场 | 生猪 | 1110 |  |  |
| 67 | 兴宁市叶东种养专业合作社 | 生猪 | 1150 |  |  |
| 68 | 兴宁市黄槐立伟养殖场 | 生猪 | 250 | 30 | 500 |
| 69 | 兴宁市兴牧绿色养殖场 | 生猪 | 1000 |  |  |
| 70 | 兴宁市益泰种养专业合作社 | 生猪 | 1100 |  |  |
| 71 | 兴宁市新陂镇李文芳养殖场 | 生猪 | 850 |  |  |
| 72 | 兴宁市东晟农牧实业发展有限公司 | 生猪 |  |  |  |
| 73 | 梅州市顺泰畜牧发展有限公司（联兴养猪场） | 生猪 | 2300 | 240 | 4500 |
| 74 | 兴宁市叶塘镇新生畜禽养殖场 | 生猪 | 50000 |  |  |
| 75 | 兴宁市水口镇柏香家庭农场 | 生猪 | 10000 |  |  |
| 76 | 兴宁市永和镇帘古种养场 | 鸡 | 40000 |  |  |
| 77 | 兴宁市银山种养专业合作社 | 鸡 | 40000 |  |  |
| 78 | 兴宁市百益筛米塘养殖场 | 生猪 | 24000 |  |  |
| 79 | 梅州市金源生态养殖发展有限公司 | 鸡 | 10400 |  |  |
| 80 | 兴宁市永和镇晋芳种养场 | 鸡 | 12600 |  |  |
| 81 | 兴宁市兰塘寨养鸡专业合作社 | 鸡 | 16200 |  |  |
| 82 | 兴宁市永和镇怀胜种养场 | 鸡 | 10000 |  |  |
| 83 | 兴宁市石马安禄养殖场 | 鸡 | 20000 |  |  |
| 84 | 兴宁市金鸽养殖专业合作社 | 鸽 | 24000 |  |  |
| 85 | 梅州市金绿现代农业发展有限公司 | 鸽 | 100000 |  |  |
| 86 | 兴宁市石马永青果木养殖场 | 鸡 |  |  |  |
| 87 | 兴宁市坭陂镇官陂养殖场（坭陂分场） | 鸡 | 20200 |  | 101000 |
| 88 | 兴宁市石马镇承星家庭农场 | 鸡 | 1000 |  |  |
| 89 | 兴宁市石马昇伟养殖场 | 鸡 |  |  |  |
| 90 | 兴宁市坭陂镇志鹏养殖场 | 鸡 | 42000 |  | 140000 |
| 91 | 兴宁市坭陂镇锡明养殖场 | 鸡 |  |  |  |
| 92 | 兴宁市秋坑里生态农牧有限公司 | 牛 | 118 | 100 | 118 |
| 93 | 梅州市南岭生态农林发展有限公司 | 牛 |  |  |  |
| 94 | 广东九联禽业养殖有限公司（叶塘镇）留桥肉鸡养殖4场 | 鸡 | 150000 |  | 760000 |
| 95 | 广东九联禽业养殖有限公司（叶塘镇）麻岭背肉鸡养殖1场 | 鸡 | 150000 |  | 650000 |
| 96 | 广东九联禽业养殖有限公司（大坪镇）朱坑肉鸡养殖6场 | 鸡 | 54000 |  | 250000 |
| 97 | 广东九联禽业养殖有限公司（叶塘镇）下中肉鸡养殖5场 | 鸡 | 90000 |  | 450000 |
| 98 | 广东九联禽业养殖有限公司（罗浮镇）罗浮肉鸡养殖7场 | 鸡 | 260000 |  | 1250000 |
| 99 | 兴宁龙威农业发展有限公司 | 生猪 | 3027 | 450 | 6200 |

附表10 兴宁市养殖专业户

| 序号 | 乡镇名称 | 行政村名称 | 户主/养殖场负责人 | 能繁母猪存栏数量 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 永和镇 | 廉峰村 | 肖海英 | 30 |
| 2 | 永和镇 | 华峰村 | 童苑玲 | 3 |
| 3 | 永和镇 | 林场村 | 张海清 | 10 |
| 4 | 永和镇 | 华峰村 | 李锦清 | 3 |
| 5 | 永和镇 | 板子村 | 邓佛添 | 9 |
| 6 | 永和镇 | 新寨村 | 何尚军 | 8 |
| 7 | 永和镇 | 廉峰村 | 刘建华 | 6 |
| 8 | 永和镇 | 振兴村 | 刘柏钦 | 6 |
| 9 | 永和镇 | 廉峰村 | 何茂坤 | 6 |
| 10 | 永和镇 | 成鹊村 | 陈展华 | 6 |
| 11 | 永和镇 | 沙坪村 | 何宇涛 | 6 |
| 12 | 永和镇 | 湖尾村 | 潘远强 | 3 |
| 13 | 永和镇 | 华岭村 | 陈茂良 | 5 |
| 14 | 永和镇 | 沙坪村 | 何水仙 | 5 |
| 15 | 永和镇 | 三枫村 | 邓佛朋 | 3 |
| 16 | 永和镇 | 新中村 | 何云华 | 5 |
| 17 | 永和镇 | 长安村 | 赖雄威 | 3 |
| 18 | 永和镇 | 三枫村 | 何晋标 | 3 |
| 19 | 永和镇 | 新寨村 | 江达强 | 4 |
| 20 | 永和镇 | 永星村 | 何梅中 | 4 |
| 21 | 永和镇 | 华岭村 | 李小枚 | 4 |
| 22 | 永和镇 | 振兴村 | 刘琼香 | 3 |
| 23 | 永和镇 | 廉峰村 | 张俊星 | 3 |
| 24 | 永和镇 | 振兴村 | 刘惠莲 | 3 |
| 25 | 永和镇 | 新寨村 | 丘坤水 | 3 |
| 26 | 永和镇 | 新中村 | 何启兰 | 3 |
| 27 | 永和镇 | 板子村 | 吴召明 | 3 |
| 28 | 永和镇 | 蓝排村 | 李仕兰 | 3 |
| 29 | 永和镇 | 新中村 | 廖小凤 | 3 |
| 30 | 永和镇 | 三枫村 | 钟伟华 |  |
| 31 | 永和镇 | 永星村 | 潘国辉 |  |
| 32 | 永和镇 | 蓝排村 | 陈建洪 |  |
| 33 | 永和镇 | 华峰村 | 邓远辉 |  |
| 34 | 永和镇 | 三枫村 | 罗茂怀 |  |
| 35 | 永和镇 | 林场村 | 赖海文 |  |
| 36 | 大坪镇 | 布骆村 | 杨广华 |  |
| 37 | 大坪镇 | 布骆村 | 杨远安 |  |
| 38 | 大坪镇 | 布骆村 | 杨庆安 |  |
| 39 | 大坪镇 | 兰塘村 | 罗彩香 |  |
| 40 | 大坪镇 | 兰塘村 | 丘运元 |  |
| 41 | 大坪镇 | 下河岭村 | 五国胜 |  |
| 42 | 大坪镇 | 下河岭村 | 黄伟元 |  |
| 43 | 大坪镇 | 下河岭村 | 黄梅泉 |  |
| 44 | 大坪镇 | 下河岭村 | 黄丙清 |  |
| 45 | 大坪镇 | 下河岭村 | 罗文 |  |
| 46 | 大坪镇 | 上河岭村 | 周运昌 |  |
| 47 | 大坪镇 | 上河岭村 | 黄木昌 |  |
| 48 | 大坪镇 | 上河岭村 | 周运新 |  |
| 49 | 大坪镇 | 上河岭村 | 周清华 |  |
| 50 | 大坪镇 | 上河岭村 | 周运辉 |  |
| 51 | 大坪镇 | 上河岭村 | 周昭泉 |  |
| 52 | 大坪镇 | 咨洞村 | 罗召平 |  |
| 53 | 大坪镇 | 咨洞村 | 罗振新 |  |
| 54 | 大坪镇 | 咨洞村 | 丘秋平 |  |
| 55 | 大坪镇 | 鸽池村 | 龚小云 |  |
| 56 | 大坪镇 | 鸽池村 | 丘海东 |  |
| 57 | 大坪镇 | 金坑村 | 李富才 |  |
| 58 | 大坪镇 | 金坑村 | 李胜文 |  |
| 59 | 大坪镇 | 大福村 | 罗运才 |  |
| 60 | 大坪镇 | 大福村 | 罗若根 |  |
| 61 | 大坪镇 | 上大塘村 | 周小兰 |  |
| 62 | 大坪镇 | 上大塘村 | 黄伟光 |  |
| 63 | 大坪镇 | 上大塘村 | 黄伟强 |  |
| 64 | 大坪镇 | 上大塘村 | 黄军 |  |
| 65 | 大坪镇 | 秋水村 | 周招进 |  |
| 66 | 大坪镇 | 坪中村 | 周宏标 |  |
| 67 | 大坪镇 | 坪中村 | 周彬权 |  |
| 68 | 大坪镇 | 胜利村 | 罗庆强 |  |
| 69 | 大坪镇 | 兰塘寨村 | 余伟宏 |  |
| 70 | 大坪镇 | 岭河村 | 练洋珊 |  |
| 71 | 大坪镇 | 白公村 | 邱汉彬 |  |
| 72 | 大坪镇 | 白公村 | 罗美华 |  |
| 73 | 大坪镇 | 兰亭村 | 余春寿 |  |
| 74 | 大坪镇 | 陶坑村 | 朱昭烈 |  |
| 75 | 大坪镇 | 陶坑村 | 柯锦云 |  |
| 76 | 大坪镇 | 陶坑村 | 柯伟坚 |  |
| 77 | 大坪镇 | 陶坑村 | 朱昭元 |  |
| 78 | 大坪镇 | 朱坑村 | 朱运坤 |  |
| 79 | 大坪镇 | 朱坑村 | 朱新强 |  |
| 80 | 大坪镇 | 黄坑村 | 丘振思 |  |
| 81 | 大坪镇 | 将军村 | 袁玩良 |  |
| 82 | 大坪镇 | 小碰村 | 袁伟强 |  |
| 83 | 大坪镇 | 小碰村 | 袁保中 |  |
| 84 | 大坪镇 | 新春村 | 罗茂平 |  |
| 85 | 大坪镇 | 双红村 | 罗奕标 |  |
| 86 | 大坪镇 | 双红村 | 邱先泉 |  |
| 87 | 大坪镇 | 双红村 | 罗远祥 |  |
| 88 | 大坪镇 | 双红村 | 罗环华 |  |
| 89 | 大坪镇 | 大车村 | 黄茂英 |  |
| 90 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 朱远霞 | 30 |
| 91 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 陈奕强 | 3 |
| 92 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 黄建新 | 4 |
| 93 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 黄雄波 | 6 |
| 94 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 黄杞名 | 22 |
| 95 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 刘运宏 | 5 |
| 96 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 黄秋红 | 8 |
| 97 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 黄道渊 | 3 |
| 98 | 刁坊镇 | 罗坝村 | 黄海平 | 3 |
| 99 | 刁坊镇 | 圩东村 | 黎汉标 | 20 |
| 100 | 刁坊镇 | 圩东村 | 邹春光 | 3 |
| 101 | 刁坊镇 | 圩东村 | 李坤泉 | 3 |
| 102 | 刁坊镇 | 圩东村 | 陈启华 | 7 |
| 103 | 刁坊镇 | 圩东村 | 黄伟清 | 20 |
| 104 | 刁坊镇 | 圩东村 | 陈伟朋 | 3 |
| 105 | 刁坊镇 | 长征村 | 林惜凤 | 25 |
| 106 | 刁坊镇 | 长征村 | 陈海棠 | 10 |
| 107 | 刁坊镇 | 周兴村 | 刁庆汉 | 3 |
| 108 | 刁坊镇 | 周兴村 | 杨清威 | 4 |
| 109 | 刁坊镇 | 周兴村 | 刁呈兰 | 3 |
| 110 | 刁坊镇 | 周兴村 | 黄庆宏 | 4 |
| 111 | 刁坊镇 | 周兴村 | 刁勉中 | 4 |
| 112 | 刁坊镇 | 周兴村 | 罗兴权 | 10 |
| 113 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 杨晋炎 | 5 |
| 114 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢桂英 | 3 |
| 115 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 陈明钦 | 3 |
| 116 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢福坚 | 3 |
| 117 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢福亮 | 4 |
| 118 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢远明 | 25 |
| 119 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢俊明 | 8 |
| 120 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢远威 | 5 |
| 121 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢远泉 | 3 |
| 122 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢文强 | 6 |
| 123 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢国林 | 30 |
| 124 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢文欢 | 15 |
| 125 | 刁坊镇 | 贵峰村 | 卢汉明 | 6 |
| 126 | 刁坊镇 | 新坪塘村 | 何梅娣 | 3 |
| 127 | 刁坊镇 | 新坪塘村 | 丘桂新 | 3 |
| 128 | 刁坊镇 | 新坪塘村 | 刁裕中 | 3 |
| 129 | 刁坊镇 | 新坪塘村 | 刁远辉 | 3 |
| 130 | 刁坊镇 | 新坪塘村 | 肖耀光 | 3 |
| 131 | 刁坊镇 | 新坪塘村 | 朱连香 | 3 |
| 132 | 刁坊镇 | 新坪塘村 | 刘庆华 | 3 |
| 133 | 刁坊镇 | 长段村 | 黄立华 | 3 |
| 134 | 刁坊镇 | 长段村 | 曾国平 | 8 |
| 135 | 刁坊镇 | 长段村 | 黄陆强 | 18 |
| 136 | 刁坊镇 | 联新村 | 黄建华 | 3 |
| 137 | 刁坊镇 | 联新村 | 刘汉良 | 4 |
| 138 | 刁坊镇 | 联新村 | 蓝仕彬 | 5 |
| 139 | 刁坊镇 | 河塘岭村 | 刁汉辉 | 4 |
| 140 | 刁坊镇 | 河塘岭村 | 曾新桂 | 8 |
| 141 | 刁坊镇 | 河塘岭村 | 罗文森 | 6 |
| 142 | 刁坊镇 | 河塘岭村 | 黄望权 | 6 |
| 143 | 刁坊镇 | 郑江村 | 罗桂荣 | 3 |
| 144 | 刁坊镇 | 郑江村 | 钟辉 | 10 |
| 145 | 刁坊镇 | 郑江村 | 钟启香 | 5 |
| 146 | 刁坊镇 | 郑江村 | 廖永青 | 5 |
| 147 | 刁坊镇 | 横江村 | 曾欣华 | 5 |
| 148 | 刁坊镇 | 横江村 | 曾桂华 | 3 |
| 149 | 刁坊镇 | 横江村 | 曾志标 | 5 |
| 150 | 刁坊镇 | 三潭村 | 曾伟清 | 3 |
| 151 | 刁坊镇 | 新兴村 | 刁伟崇 | 15 |
| 152 | 刁坊镇 | 新兴村 | 刁伟坚 | 5 |
| 153 | 刁坊镇 | 新兴村 | 刁伟良 | 3 |
| 154 | 刁坊镇 | 新兴村 | 张新平 | 3 |
| 155 | 刁坊镇 | 建兴村 | 罗万浩 | 5 |
| 156 | 刁坊镇 | 红光村 | 曾汉麟 | 5 |
| 157 | 刁坊镇 | 红光村 | 黄传新 | 4 |
| 158 | 刁坊镇 | 红光村 | 朱玩坚 | 4 |
| 159 | 刁坊镇 | 红光村 | 刘伟才 | 13 |
| 160 | 刁坊镇 | 红光村 | 曾湘麟 | 12 |
| 161 | 刁坊镇 | 红光村 | 朱伟光 | 4 |
| 162 | 刁坊镇 | 红光村 | 余伟民 | 3 |
| 163 | 刁坊镇 | 新光村 | 钟思伟 | 6 |
| 164 | 刁坊镇 | 新光村 | 钟汉标 | 6 |
| 165 | 刁坊镇 | 新光村 | 钟振瑶 | 3 |
| 166 | 刁坊镇 | 新光村 | 吴会娟 | 3 |
| 167 | 刁坊镇 | 新光村 | 钟曲英 | 4 |
| 168 | 刁坊镇 | 金银村 | 何文生 | 5 |
| 169 | 刁坊镇 | 金银村 | 钟汉朋 | 5 |
| 170 | 刁坊镇 | 金银村 | 罗红珍 | 5 |
| 171 | 刁坊镇 | 金银村 | 刘清水 | 3 |
| 172 | 刁坊镇 | 金银村 | 刘映英 | 5 |
| 173 | 刁坊镇 | 金银村 | 刘东宏 | 5 |
| 174 | 刁坊镇 | 金银村 | 刘碧娟 | 4 |
| 175 | 刁坊镇 | 金银村 | 刘益宏 | 5 |
| 176 | 刁坊镇 | 金银村 | 刘华昌 | 3 |
| 177 | 刁坊镇 | 刁潭村 | 曾会娟 | 9 |
| 178 | 刁坊镇 | 刁潭村 | 陈振辉 | 3 |
| 179 | 刁坊镇 | 刁潭村 | 朱娟红 | 3 |
| 180 | 福兴街道 | 新联村 | 朱庆番 | 20 |
| 181 | 福兴街道 | 黄畿村 | 陈胜荣 | 5 |
| 182 | 合水镇 | 乐群村 | 余锦康 | 7 |
| 183 | 叶塘镇 | 留桥村 | 朱敏 | 25 |
| 184 | 叶塘镇 | 留桥村 | 朱文安 |  |
| 185 | 叶塘镇 | 留桥村 | 朱伟中 |  |
| 186 | 叶塘镇 | 留桥村 | 刘桥威 |  |
| 187 | 叶塘镇 | 留桥村 | 刘建友 |  |
| 188 | 叶塘镇 | 留桥村 | 朱科维 |  |
| 189 | 叶塘镇 | 西山村 | 曾国辉 |  |
| 190 | 叶塘镇 | 西山村 | 曾胜宏 |  |
| 191 | 叶塘镇 | 西山村 | 陈苑新 |  |
| 192 | 叶塘镇 | 石新村 | 罗思强 |  |
| 193 | 叶塘镇 | 石新村 | 罗会强 |  |
| 194 | 叶塘镇 | 龙塘村 | 吴剑新 |  |
| 195 | 叶塘镇 | 龙塘村 | 吴桂辉 |  |
| 196 | 叶塘镇 | 北塘村 | 李伟权 |  |
| 197 | 叶塘镇 | 北塘村 | 韩汝望 |  |
| 198 | 叶塘镇 | 北塘村 | 刘兴涛 |  |
| 199 | 叶塘镇 | 教礼村 | 吴文梅 |  |
| 200 | 叶塘镇 | 教礼村 | 吴应康 |  |
| 201 | 叶塘镇 | 教礼村 | 吴新康 |  |
| 202 | 叶塘镇 | 教礼村 | 吴志明 |  |
| 203 | 叶塘镇 | 教礼村 | 刘小东 |  |
| 204 | 叶塘镇 | 彭陂村 | 刘伟元 |  |
| 205 | 叶塘镇 | 彭陂村 | 刘爱华 |  |
| 206 | 叶塘镇 | 胜青村 | 黄志强 |  |
| 207 | 叶塘镇 | 胜青村 | 黄文杰 |  |
| 208 | 叶塘镇 | 胜青村 | 吴美芳 |  |
| 209 | 叶塘镇 | 长丰村 | 王伟华 |  |
| 210 | 叶塘镇 | 长丰村 | 温思剑 |  |
| 211 | 叶塘镇 | 群星村 | 邓传茂 |  |
| 212 | 叶塘镇 | 群星村 | 张明浩 |  |
| 213 | 叶塘镇 | 群星村 | 邓思平 |  |
| 214 | 叶塘镇 | 群星村 | 廖新权 |  |
| 215 | 叶塘镇 | 群星村 | 邓俊飞 |  |
| 216 | 叶塘镇 | 群星村 | 邓新朋 |  |
| 217 | 叶塘镇 | 群星村 | 张尧 |  |
| 218 | 叶塘镇 | 群星村 | 刘自明 |  |
| 219 | 叶塘镇 | 群星村 | 邓幼平 |  |
| 220 | 叶塘镇 | 群星村 | 罗秘伟 |  |
| 221 | 叶塘镇 | 群星村 | 邓浩明 |  |
| 222 | 叶塘镇 | 群星村 | 廖兴龙 |  |
| 223 | 叶塘镇 | 下中村 | 黄汉新 |  |
| 224 | 叶塘镇 | 三变村 | 罗红强 |  |
| 225 | 叶塘镇 | 三变村 | 罗建贤 |  |
| 226 | 叶塘镇 | 三变村 | 罗文东 |  |
| 227 | 叶塘镇 | 三变村 | 林海忠 |  |
| 228 | 叶塘镇 | 乌池村 | 赖添元 |  |
| 229 | 叶塘镇 | 乌池村 | 邬明英 |  |
| 230 | 叶塘镇 | 洋陂村 | 杨新怀 |  |
| 231 | 叶塘镇 | 陂下村 | 余可丰 |  |
| 232 | 叶塘镇 | 陂下村 | 罗小平 |  |
| 233 | 叶塘镇 | 苏京村 | 李海忠 |  |
| 234 | 叶塘镇 | 苏京村 | 欧阳远龙 |  |
| 235 | 叶塘镇 | 苏京村 | 李元胜 |  |
| 236 | 叶塘镇 | 苏京村 | 李永忠 |  |
| 237 | 叶塘镇 | 下洋村 | 曾万新 |  |
| 238 | 叶塘镇 | 下洋村 | 罗燕新 |  |
| 239 | 叶塘镇 | 下洋村 | 罗志芳 |  |
| 240 | 叶塘镇 | 上径村 | 王春玉 |  |
| 241 | 叶塘镇 | 建新村 | 钟浩 |  |
| 242 | 叶塘镇 | 建新村 | 吴永珍 |  |
| 243 | 叶塘镇 | 建新村 | 赖泉华 |  |
| 244 | 叶塘镇 | 麻岭村 | 李永东 |  |
| 245 | 叶塘镇 | 麻岭村 | 罗明忠 |  |
| 246 | 叶塘镇 | 汤湖村 | 肖庭宗 |  |
| 247 | 叶塘镇 | 三口塘村 | 吴良新 |  |
| 248 | 叶塘镇 | 三口塘村 | 吴辉强 |  |
| 249 | 黄陂镇 | 桥尾村 | 钟文华 | 37 |
| 250 | 黄陂镇 | 径中村 | 曾水华 | 11 |
| 251 | 黄陂镇 | 桥尾村 | 钟尧金 | 38 |
| 252 | 黄陂镇 | 下翁村 | 曾茂香 | 11 |
| 253 | 黄陂镇 | 下翁村 | 曹远金 | 10 |
| 254 | 黄陂镇 | 径口村 | 曾春华 | 16 |
| 255 | 黄陂镇 | 径中村 | 曾云华 | 2 |
| 256 | 黄陂镇 | 下翁村 | 曾远福 | 6 |
| 257 | 黄陂镇 | 下翁村 | 何玉云 | 6 |
| 258 | 黄陂镇 | 径中村 | 曾建才 | 9 |
| 259 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石玩兴 | 6 |
| 260 | 黄陂镇 | 留陂村 | 曾环贵 | 8 |
| 261 | 黄陂镇 | 下翁村 | 曹兰新 | 5 |
| 262 | 黄陂镇 | 下翁村 | 曹超桂 | 5 |
| 263 | 黄陂镇 | 联丰村 | 钟宏新 | 2 |
| 264 | 黄陂镇 | 学士村 | 钟飞强 | 8 |
| 265 | 黄陂镇 | 桥尾村 | 钟伟 |  |
| 266 | 黄陂镇 | 桥尾村 | 钟强 |  |
| 267 | 黄陂镇 | 径口村 | 曾远辉 | 34 |
| 268 | 黄陂镇 | 后山村 | 石思祥 |  |
| 269 | 黄陂镇 | 后山村 | 石运进 |  |
| 270 | 黄陂镇 | 后山村 | 石启新 |  |
| 271 | 黄陂镇 | 后山村 | 钟远标 |  |
| 272 | 黄陂镇 | 下翁村 | 练日坤 | 15 |
| 273 | 黄陂镇 | 下翁村 | 曹玉灵 | 38 |
| 274 | 黄陂镇 | 龙溪村 | 邱艳 |  |
| 275 | 黄陂镇 | 龙溪村 | 邱云新 | 8 |
| 276 | 黄陂镇 | 龙溪村 | 曹利珍 | 2 |
| 277 | 黄陂镇 | 龙溪村 | 叶远飞 |  |
| 278 | 黄陂镇 | 龙溪村 | 邱玉云 |  |
| 279 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石仕珍 | 8 |
| 280 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石万泉 |  |
| 281 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石彦雄 | 25 |
| 282 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石远秋 | 5 |
| 283 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石玩峰 | 3 |
| 284 | 黄陂镇 | 陶塘村 | 石月新 | 4 |
| 285 | 黄陂镇 | 中心村 | 叶春泉 | 8 |
| 286 | 黄陂镇 | 留陂村 | 曾裕标 |  |
| 287 | 黄陂镇 | 留陂村 | 曾小汉 |  |
| 288 | 黄陂镇 | 留陂村 | 曾远新 |  |
| 289 | 黄槐镇 | 槐东 | 曾学鸣 | 23 |
| 290 | 黄槐镇 | 槐东 | 曾先群 | 16 |
| 291 | 黄槐镇 | 槐东 | 刘永强 | 7 |
| 292 | 黄槐镇 | 槐东 | 刘彩平 | 5 |
| 293 | 黄槐镇 | 槐东 | 曾勇生 | 5 |
| 294 | 黄槐镇 | 槐东 | 曾国香 | 5 |
| 295 | 黄槐镇 | 槐东 | 曾云华 | 5 |
| 296 | 黄槐镇 | 槐西 | 温静辉 | 8 |
| 297 | 黄槐镇 | 槐西 | 曾庆召 | 18 |
| 298 | 黄槐镇 | 槐西 | 曾运华 | 5 |
| 299 | 黄槐镇 | 槐西 | 温科平 | 15 |
| 300 | 黄槐镇 | 槐西 | 曾玉香 | 8 |
| 301 | 黄槐镇 | 槐西 | 曾小利 | 5 |
| 302 | 黄槐镇 | 槐西 | 曾天华 | 5 |
| 303 | 黄槐镇 | 西一 | 温国彬 | 5 |
| 304 | 黄槐镇 | 西一 | 温泉导 | 12 |
| 305 | 黄槐镇 | 西一 | 杨云辉 | 9 |
| 306 | 黄槐镇 | 西一 | 温绍朋 | 6 |
| 307 | 黄槐镇 | 上宝龙 | 钟建华 | 4 |
| 308 | 黄槐镇 | 上宝龙 | 何勇洪 | 12 |
| 309 | 黄槐镇 | 上宝龙 | 李玉炎 | 5 |
| 310 | 黄槐镇 | 上宝龙 | 林天运 | 13 |
| 311 | 黄槐镇 | 下宝龙 | 曾然庆 | 3 |
| 312 | 黄槐镇 | 下宝龙 | 何金泉 | 13 |
| 313 | 黄槐镇 | 下宝龙 | 何朋飞 | 4 |
| 314 | 黄槐镇 | 下宝龙 | 何兴平 | 20 |
| 315 | 黄槐镇 | 宝丰 | 王远青 | 12 |
| 316 | 黄槐镇 | 宝丰 | 王元力 | 12 |
| 317 | 黄槐镇 | 宝丰 | 王伟雄 | 6 |
| 318 | 黄槐镇 | 宝丰 | 李远清 | 10 |
| 319 | 黄槐镇 | 宝丰 | 王先发 | 9 |
| 320 | 黄槐镇 | 宝丰 | 王永青 | 14 |
| 321 | 黄槐镇 | 双下 | 吴召龙 | 5 |
| 322 | 黄槐镇 | 双下 | 何玉棠 | 8 |
| 323 | 黄槐镇 | 双龙 | 刘水华 | 4 |
| 324 | 黄槐镇 | 双龙 | 曾浩朋 | 4 |
| 325 | 黄槐镇 | 双龙 | 胡思元 | 6 |
| 326 | 黄槐镇 | 禾村 | 何庆先 | 5 |
| 327 | 黄槐镇 | 新村 | 曾春梅 | 4 |
| 328 | 径南镇 | 章峰村 | 幸思忆 | 25 |
| 329 | 径南镇 | 陂逢村 | 陈心生 | 20 |
| 330 | 径南镇 | 坪宫村 | 范力尧 | 20 |
| 331 | 径南镇 | 宝山村 | 严裕文 | 10 |
| 332 | 径南镇 | 白石村 | 孙才华 | 11 |
| 333 | 径南镇 | 圩下村 | 郑其炎 | 20 |
| 334 | 龙田镇 | 高陂村 | 李茂龙 | 30 |
| 335 | 龙田镇 | 蓼塘村 | 罗双贤 | 25 |
| 336 | 龙田镇 | 蓼塘村 | 罗双贤 | 50 |
| 337 | 龙田镇 | 蓼塘村 | 罗静贤 |  |
| 338 | 龙田镇 | 蓼塘村 | 谢苑忠 | 20 |
| 339 | 龙田镇 | 水陂村 | 谢茂荣 | 25 |
| 340 | 龙田镇 | 水陂村 | 高寿新 | 10 |
| 341 | 龙田镇 | 水陂村 | 罗小菊 | 9 |
| 342 | 龙田镇 | 水陂村 | 吴巧珍 | 4 |
| 343 | 龙田镇 | 水陂村 | 谢茂荣 | 15 |
| 344 | 龙田镇 | 水陂村 | 罗小菊 | 4 |
| 345 | 龙田镇 | 水陂村 | 谢胜良 |  |
| 346 | 龙田镇 | 水陂村 | 高寿新 | 5 |
| 347 | 龙田镇 | 水陂村 | 高寿珍 |  |
| 348 | 龙田镇 | 水陂村 | 刘冬凤 | 3 |
| 349 | 龙田镇 | 下羊岭 | 胡彦灵 | 7 |
| 350 | 龙田镇 | 石壁村 | 石文波 | 6 |
| 351 | 龙田镇 | 石壁村 | 罗小疆 |  |
| 352 | 龙田镇 | 石壁村 | 曾启东 |  |
| 353 | 龙田镇 | 蓼塘村 | 谢苑忠 | 5 |
| 354 | 龙田镇 | 高陂村 | 钟顺平 | 3 |
| 355 | 龙田镇 | 高陂村 | 李茂龙 | 150 |
| 356 | 龙田镇 | 高陂村 | 钟顺平 | 3 |
| 357 | 龙田镇 | 碧园村 | 黄妙辉 | 80 |
| 358 | 龙田镇 | 羊岭村 | 潘超才 | 26 |
| 359 | 龙田镇 | 羊岭村 | 胡岸灵 |  |
| 360 | 坭陂镇 | 官陂村 | 肖明 | 肉猪120 |
| 361 | 坭陂镇 | 官陂村 | 肖建文 | 肉猪70 |
| 362 | 坭陂镇 | 黄垌村 | 郭群英 | 3 |
| 363 | 坭陂镇 | 黄垌村 | 刘伟新 | 5 |
| 364 | 坭陂镇 | 合湖村 | 范伟石 | 5 |
| 365 | 坭陂镇 | 合湖村 | 范鸿 | 肉猪50条 |
| 366 | 坭陂镇 | 合湖村 | 范国强 | 肉猪60条 |
| 367 | 坭陂镇 | 丙塘村 | 陈伟朋 | 肉猪150 |
| 368 | 坭陂镇 | 丙塘村 | 曾汉聪 | 10 |
| 369 | 坭陂镇 | 湖柏村 | 刘向兴 | 6 |
| 370 | 坭陂镇 | 湖柏村 | 刘桂炎 | 12 |
| 371 | 坭陂镇 | 南方村 | 王佛城 | 12 |
| 372 | 坭陂镇 | 东联村 | 刘国平 | 3 |
| 373 | 坭陂镇 | 东联村 | 陈新科 | 肉猪80 |
| 374 | 坭陂镇 | 东联村 | 刘国平 | 4 |
| 375 | 坭陂镇 | 理中村 | 陈展杨 | 15 |
| 376 | 坭陂镇 | 汤二村 | 王玉贤 | 5 |
| 377 | 坭陂镇 | 汤二村 | 戴苑辉 | 15 |
| 378 | 坭陂镇 | 汤二村 | 范云标 | 6 |
| 379 | 坭陂镇 | 汤二村 | 王新泉 | 9 |
| 380 | 坭陂镇 | 陂宁村 | 刘干中 | 3 |
| 381 | 坭陂镇 | 新民村 | 钟美娥 | 5 |
| 382 | 坭陂镇 | 新民村 | 张洪运 | 5 |
| 383 | 坭陂镇 | 柑子村 | 肖平 | 肉猪55 |
| 384 | 坭陂镇 | 柑子村 | 肖育平 | 肉猪75 |
| 385 | 坭陂镇 | 东方村 | 曾令辉 | 母猪2条，肉猪30 |
| 386 | 坭陂镇 | 汤一村 | 王国新 | 3 |
| 387 | 坭陂镇 | 汤一村 | 王国泉 | 7 |
| 388 | 坭陂镇 | 宣明村 | 陈文新 | 10 |
| 389 | 坭陂镇 | 宣明村 | 范伟梅 |  |
| 390 | 坭陂镇 | 宣明村 | 陈佰达 | 4 |
| 391 | 宁中镇 | 和新村 | 潘金华 | 2 |
| 392 | 宁中镇 | 线新村 | 董庆灵 | 10 |
| 393 | 宁中镇 | 蔗塘村 | 罗永辉 | 23 |
| 394 | 宁中镇 | 文一村 | 李冠华 | 9 |
| 395 | 石马镇 | 李塘村 | 陈尚标 |  |
| 396 | 石马镇 | 蕉联村 | 王汉平 |  |
| 397 | 石马镇 | 蕉联村 | 王大新 |  |
| 398 | 石马镇 | 宫前村 | 曾宇辉 |  |
| 399 | 石马镇 |  | 陈晓中 |  |
| 400 | 石马镇 | 洋门村 | 陈连辉 |  |
| 401 | 石马镇 | 碰下村 | 谢宇昌 |  |
| 402 | 石马镇 |  | 罗爱群 |  |
| 403 | 石马镇 | 三联村 | 汪志中 |  |
| 404 | 石马镇 |  | 张小青 |  |
| 405 | 石马镇 | 秀水村 | 陈绍明 |  |
| 406 | 石马镇 | 陶前村 | 邹明 |  |
| 407 | 石马镇 | 向前村 | 何文标 |  |
| 408 | 石马镇 | 米渡村 | 何红娟 |  |
| 409 | 石马镇 | 新石村 | 何中英 |  |
| 410 | 石马镇 |  | 何志文 |  |
| 411 | 石马镇 | 下庄村 | 陈仕奇 |  |
| 412 | 石马镇 | 上庄村 | 陈文东 |  |
| 413 | 石马镇 | 虎石村 | 何立华 |  |
| 414 | 石马镇 | 马石村 | 陈永青 |  |
| 415 | 石马镇 |  | 陈永新 |  |
| 416 | 石马镇 | 大觉村 | 陈金云 |  |
| 417 | 石马镇 | 新田村 | 陈德威 |  |
| 418 | 石马镇 | 新群村 | 王群中 |  |
| 419 | 石马镇 | 郑塘村 | 陈春娟 |  |
| 420 | 水口镇 | 璜江村 | 陈伟方 |  |
| 421 | 水口镇 | 水洋村 | 刘庆华 | 100 |
| 422 | 水口镇 | 博溪村 | 刘日昌 | 3 |
| 423 | 水口镇 | 官岭村 | 黄永成 |  |
| 424 | 水口镇 | 彭洞村 | 黄禄辉 |  |
| 425 | 水口镇 | 彭洞村 | 彭森泉 | 3 |
| 426 | 新陂镇 | 新金村 | 李志新 | 15 |
| 427 | 新陂镇 | 新金村 | 高映梅 | 25 |
| 428 | 新陂镇 | 新金村 | 李庆阳 | 30 |
| 429 | 新陂镇 | 新金村 | 李秋苑 | 10 |
| 430 | 新陂镇 | 新金村 | 王添宏 | 4 |
| 431 | 新陂镇 | 新金村 | 董庆灵 |  |
| 432 | 新陂镇 | 新金村 | 王海强 | 10 |
| 433 | 新陂镇 | 茅塘村 | 钟长桥 | 30 |
| 434 | 新陂镇 | 茅塘村 | 彭志海 | 20 |
| 435 | 新陂镇 | 上长岭村 | 刘定金 | 10 |
| 436 | 新陂镇 | 上长岭村 | 钟海钦 | 6 |
| 437 | 新陂镇 | 家庄村 | 郑新辉 | 6 |
| 438 | 新陂镇 | 先声村 | 彭永华 | 4 |
| 439 | 新陂镇 | 先声村 | 彭飞良 |  |
| 440 | 新陂镇 | 福庆村 | 陈柏昌 |  |
| 441 | 新陂镇 | 福庆村 | 何晓伟/何晓东 |  |
| 442 | 新陂镇 | 福庆村 | 陈文亮 | 5 |
| 443 | 新陂镇 | 福庆村 | 罗威 | 10 |
| 444 | 新陂镇 | 福民村 | 陈子明 |  |
| 445 | 新圩镇 | 虎洞村 | 伍徐祥 | 8 |
| 446 | 新圩镇 | 船添村 | 吴其严 | 8 |
| 447 | 新圩镇 | 茶星村 | 邓定欢 | 8 |
| 448 | 新圩镇 | 茶星村 | 张钦灵 |  |
| 449 | 新圩镇 | 茶星村 | 刘伟青 |  |
| 450 | 新圩镇 | 茶星村 | 刘伟平 |  |
| 451 | 新圩镇 | 虎洞村 | 伍 清 | 7 |
| 452 | 新圩镇 | 新丰村 | 彭浩东 | 6 |
| 453 | 新圩镇 | 船添村 | 刘苑春 | 6 |
| 454 | 新圩镇 | 船添村 | 刘仕文 | 5 |
| 455 | 新圩镇 | 步东村 | 张思雯 | 5 |
| 456 | 新圩镇 | 新北村 | 彭运良 | 4 |
| 457 | 新圩镇 | 步东村 | 谢苑青 | 4 |
| 458 | 新圩镇 | 步东村 | 刘秋 |  |
| 459 | 新圩镇 | 步东村 | 胡添泉 |  |
| 460 | 新圩镇 | 蓝二 | 廖宗南 | 4 |
| 461 | 新圩镇 | 茶星村 | 刘仿清 | 6 |
| 462 | 新圩镇 | 船添村 | 刘永康 | 3 |
| 463 | 新圩镇 | 蓝布 | 廖新平 | 3 |
| 464 | 新圩镇 | 船添村 | 刘月康 | 3 |
| 465 | 新圩镇 | 船添村 | 刘超泉 | 3 |
| 466 | 新圩镇 | 新里村 | 彭伟标 | 3 |
| 467 | 新圩镇 | 大村村 | 张月英 | 3 |
| 468 | 新圩镇 | 大村村 | 谢钦良 |  |
| 469 | 新圩镇 | 曹田村 | 张忠洪 |  |
| 470 | 新圩镇 | 双头村 | 古志明 |  |
| 471 | 新圩镇 | 双头村 | 古运龙 |  |
| 472 | 新圩镇 | 双头村 | 毛裕朋 |  |
| 473 | 新圩镇 | 官峰村 | 彭权新 |  |
| 474 | 新圩镇 | 官峰村 | 张召群 |  |
| 475 | 罗浮镇 | 小佑 | 陈仕松 | 10 |
| 476 | 罗浮镇 |  | 彭锦文 | 11 |
| 477 | 罗浮镇 | 中坑 | 邹运华 | 12 |
| 478 | 罗浮镇 |  | 杨春浪 | 16 |
| 479 | 罗浮镇 | 高坑 | 李钢奎 | 5 |
| 480 | 罗浮镇 |  | 杨海英 | 15 |
| 481 | 罗浮镇 |  | 赖景新 | 9 |
| 482 | 罗浮镇 |  | 王慕怀 | 8 |
| 483 | 罗浮镇 |  | 刘汉金 | 10 |
| 484 | 罗浮镇 |  | 刘爱群 | 10 |
| 485 | 罗浮镇 |  | 谢文波 | 7 |
| 486 | 罗浮镇 |  | 曾招生 | 4 |
| 487 | 罗浮镇 |  | 张朝东 | 5 |
| 488 | 罗浮镇 |  | 曾环胜 | 5 |
| 489 | 罗浮镇 |  | 刘胜金 | 10 |
| 490 | 罗浮镇 |  | 刘奕鑫 | 5 |
| 491 | 罗浮镇 |  | 罗昌庆 | 5 |
| 492 | 罗浮镇 |  | 曾招泉 | 3 |
| 493 | 罗浮镇 |  | 谢龙耀 | 3 |
| 494 | 罗浮镇 |  | 刘祥青 | 3 |
| 495 | 罗浮镇 | 蕉坑村 | 陈兵辉 | 40 |
| 496 | 罗浮镇 | 浮北村 | 曾茂胜 | 39 |
| 497 | 罗浮镇 | 小佑村 | 郭爱强 | 80 |
| 498 | 罗浮镇 | 高坑村 | 刘洁雄 | 30 |
| 499 | 罗浮镇 | 岭南村 | 江浩雄 | 30 |
| 500 | 罗浮镇 | 浩北村 | 张炽良 | 30 |
| 501 | 罗岗镇 |  | 曾炎根 |  |
| 502 | 罗岗镇 | 德丰村 | 袁子青 | 10 |
| 503 | 罗岗镇 | 蕉坑村 | 袁兴平 | 6 |
| 504 | 罗岗镇 | 蕉坑村 | 袁火亮 | 19 |
| 505 | 罗岗镇 | 蕉坑村 | 袁林龙 | 22 |
| 506 | 罗岗镇 | 蕉坑村 | 袁天云 | 42 |
| 507 | 罗岗镇 | 霞岗村 | 曾谷山 | 5 |
| 508 | 罗岗镇 | 红旗村 | 杨彩辉 | 5 |
| 509 | 罗岗镇 | 五福村 | 何胜发 | 18 |



**《兴宁市畜禽养殖禁养区划分修订方案》专家评审意见修改清单索引表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | 修改意见 | 修改内容 | 所在页码 |
| 专  家  评  审  意  见 | 第1条 | 补充兴宁市畜禽养殖现状、规划、养殖规模（总量）控制要求以及兴宁市水污染防治要求、生态保护红线等情况。 | 根据兴宁市水污染要求加强畜禽养殖污染防治，依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户。保障饮用水安全，深化污染物排放总量控制，全面控制污染物排放。  生态保护红线情况，梅州市上报省生态格局面积为471.30km2，禁止开发区面积为175.46km2，国家一级生态公益林面积为51.05km2，红线评估区面积为420.55km2。兴宁市总面积2076.16 km2，占兴宁市总面积的 22.7%。 | 见P35、P36、P52、生态红线见附图 |
| 第2条 | 进一步调查完善各主要环境保护目标现状。 | 已根据最新的政府文件，重新核实自然保护区、水源保护区等相关保护区目标现状，重点解决畜禽养殖污染与养殖区环保规划问题。依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户。确保兴宁市农业生态环境的总体发展趋势向良性转变，养殖类污染治理明显见到成效。到2020年，全市水环境质量得到阶段性改善，污染严重水体较大幅度减少，地表水优良（达到或优于Ⅲ类）比例目标100%。 | 见P53 |
| 第3条 | 进一步明确“禁养区”和“限养区”的划分依据。 | 已明确核实禁养区限养区等相关依据，已添加《兴宁市水污染防治工作方案》、增加细化划分依据 | 见P7 |
| 第4条 | 复核“禁养区”、“限养区”和“适养区”的范围。 | 已补充“东莞石碣（兴宁）产业转移工业园北区”，的禁养、限养范围，已更改“乐仙村仙人座石水库”，的禁养、限养范围 | 见P40、P46、P59 |
| 第5条 | 复核完善各划分成果图。 | 已根据最新划分方案完善划分成果图，已补充文物保护单位成果图。 | 见附图7 |
| 第6条 | 补充各畜禽养殖区的清理整治任务和方案可行性分析内容。 | 对禁养区、限养区清理整治： 已整治清理养殖场（点）（见附表8）。根据《中华人民共和国畜牧法》、《畜禽规模养殖污染防治条例》、《中华人民共和国水污染防治法》等，本划分修订方案和实施是可行的。 | 见P36、P52 |
| 第7条 | 对散养户的管理提出建议意见。 | 建议：对年出栏50条以下的散养户需严格监管，不能随意排放污染物影响环境，由辖区镇（街道）、村委及相关部门监督。 | 见P57 |