

安徽省生态保护红线

安徽省人民政府

2018 年 6 月

目 录

前 言	1
一、概况	3
二、指导思想、目标与原则	6
三、生态保护红线划定结果	9
四、效益分析	31
五、实施保障	33
附表	36

前 言

2013 年 5 月，习近平总书记在中央政治局第 6 次集体学习时强调要划定并严守生态保护红线。《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》《生态文明体制改革总体方案》等重要文件都明确要求划定生态保护红线。《中华人民共和国环境保护法》第二十九条规定，国家在重点生态功能区、生态环境敏感区和脆弱区等区域划定生态保护红线，实行严格保护。

2016 年 11 月，习近平总书记主持召开中央全面深化改革领导小组第 29 次会议，审议通过了《关于划定并严守生态保护红线的若干意见》。2017 年 1 月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于划定并严守生态保护红线的若干意见》（厅字〔2017〕2 号）。安徽省委省政府高度重视生态保护红线划定工作，省委书记李锦斌、省长李国英作出批示指示，要求坚持科学划定、严守红线，推动生态优先、绿色发展。成立了以省政府领导为正副组长，省直有关部门主要负责同志为成员的省生态保护红线划定和管理工作领导小组。经省政府第 113 次常务会议和省委深化改革领导小组第 22 次会议审议，印发了《中共安徽省委办公厅 安徽省人民政府办公厅关于印发〈安徽省划定并严守生态保护红线实施方案〉的通知》（厅〔2017〕62 号）。

依据环保部办公厅、国家发展改革委办公厅《生态保护红线划定指南》（环办生态〔2017〕48 号），省环保厅、省发展改革委组织编制了《安徽省生态保护红线划定方案》，征求了省直有关单位、各市人民政府意见，通过了国家生态保护红线专家组成员的论证和国家生

态保护红线部际协调领导小组审议，省政府第 122 次常务会议和省委常委会议也审议通过。2018 年 2 月 14 日，原环保部、国家发展改革委正式复函省人民政府，《安徽省生态保护红线划定方案》得到国务院同意。

划定并严守生态保护红线，是认真学习贯彻党的十九大精神、全面贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想的重要举措，是落实主体功能区制度、实施生态空间用途管制的根本要求，是打造生态文明建设安徽样板，建设现代化五大发展美好安徽的重要保障。安徽省生态保护红线总面积为 21233.32km²，约占全省国土总面积的 15.15%，包含 3 大类 16 个片区，主要分布在皖西山地和皖南山地丘陵区等水源涵养、水土保持及生物多样性维护重要区域，长江干流及沿江湿地、淮河干流及沿淮湿地等生物多样性维护重要区域。

一、概况

（一）自然与经济社会概况

安徽地处我国东南部，土地面积 14.01 万 km²，约占全国总面积的 1.45%。我国重要的秦岭—淮河地理分界线横贯全省，气候、生物、土壤等生态要素表现出明显的纵横双向过渡特征。安徽地跨长江、淮河和新安江三大流域，长江、淮河、新安江分别流经省内约 416km、418km、242km，境内巢湖是我国五大淡水湖之一，面积约 800km²。全省地势西南高、东北低，地形南北迥异，复杂多样，自北向南依次划分为淮北平原、江淮丘陵、皖西大别山区、沿江平原和皖南山区等 5 大自然区域。安徽地处亚热带与暖温带过渡气候带，年均气温 14--17℃，平均降水量 773--1670mm。

安徽是我国重要的农产品生产、能源、原材料和加工制造业基地，汽车、机械、家电、化工、电子、农产品加工等行业在全国占有重要位置。2017 年，地区生产总值（GDP）27518.70 亿元，按可比价格计算，比上年增长 8.5%。一二三次产业比例为 9.5:49.0:41.5，人均 GDP44206 元（折合 6574 美元）。全省财政收入 4858 亿元，比上年增长 11.1%。城镇常住居民人均可支配收入 31640 元，农村常住居民人均可支配收入 12758 元。

安徽现辖 16 个地级市、61 个县（市）、44 个县级区。2017 年末，全省常住人口 6254.80 万人，比 2010 年安徽省第六次人口普查时增加 304.70 万人。常住人口中，居住在城镇的人口为 3345.70 万人，居住在乡村的人口为 2909.10 万人，城镇化率 53.50%。

（二）主要生态问题

1. 森林生态功能有待提升

全省森林植被空间存在不连续性，呈南多北少，山区多平原丘陵少的格局。林地以天然次生林和人工林为主，多处于自然演化的初级阶段。虽然林地面积整体有所增加，森林覆盖率逐渐提高，但森林生态系统结构和功能改善不显著，资源利用与保护修复仍存在矛盾。

2. 河湖湿地存在不合理开发

湖泊围垦、泥沙淤积、环境污染、过度渔猎、江湖隔绝、生物入侵、基础设施建设和城市化等对湿地保护构成严重威胁，面积减少、类型单一、生态系统结构趋于简单，作为鱼类、水禽等重要栖息地的生态条件正在发生改变，湿地的生物多样性维护和洪水调节功能减弱。

3. 水土流失问题较为突出

全省水土流失较为严重的地区集中在皖西大别山区和皖南山丘区，其次是江淮丘陵岗地。全省现有水土流失面积 12447km²，占国土总面积的 8.88%，中度以上水土流失面积占水土流失总面积的 42.69%。坡耕地、园地和经济林地仍是水土流失治理的重点和难点，同时建设项目、生产活动等也加剧了局部水土流失的发生和发展，水土流失防治任务依然十分艰巨。

4. 矿山生态环境问题严峻

目前全省在建矿山 53 个，生产矿山（含停产）1791 个。大中型规模的矿山数量相对较少，小型矿山多（超过 50%）。由于早期的粗

放式及过度开发，矿产资源开发导致的问题突出，采空地地面塌陷近 600km^2 ，采矿引发的岩溶塌陷近 10km^2 ，压占损毁各类土地面积达 930km^2 ，此外还导致地形地貌景观破坏、含水层破坏、水土环境污染等一系列矿山地质环境问题。

5. 生物多样性面临威胁

因林木采伐、自然灾害、基础工程建设、旅游开发等，野生动植物的原生生境遭到不同程度的破坏，栖息地岛屿化和破碎化加剧。外来物种，如凤眼莲、松材线虫、美国白蛾和加拿大一枝黄花等，对全省生态系统的稳定性和生物物种保护构成了一定威胁，并导致了较大的经济损失。

（三）区域生态定位

安徽地处华东腹地，属中国南北方的过渡地带，也是承东启西的重要纽带，生态区位极其重要。境内大别山区和皖南山区是长江、淮河和新安江水系诸多中小型河流的发源地及水库水源涵养区，也是我国生物多样性保护重点区域。沿江、沿淮湿地具有重要的洪水调节功能，保障长江下游、淮河中下游沿岸城市的防洪安全。

二、指导思想、目标与原则

（一）指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大精神，深入贯彻落实习近平总书记视察安徽重要讲话精神，认真落实党中央、国务院以及安徽省委、省政府决策部署，以改善生态环境质量为核心，以保障和维护生态功能为主线，统筹“山水林田湖草”系统治理，划定并严守生态保护红线，实行最严格的生态环境保护制度，实现一条红线管控重要生态空间，优化生态安全屏障体系，构建生态廊道和生物多样性保护网络，提升全省生态系统质量和稳定性，确保生态功能不降低、面积不减少、性质不改变，维护国家生态安全，促进安徽经济社会可持续发展，实现人与自然和谐共生。

（二）划定目标

充分认识区域和省域生态系统结构、过程及生态服务功能的空间分异规律，划分出对保障国家和我省生态安全具有重要意义的区域，形成满足城镇、农业和生态空间基本需求，符合安徽实际的生态保护红线空间分布格局，构建空间体系完整、分类分区明确、生态功能显著、管制策略清晰的生态保护体系，确保具有重要生态功能的区域、重要生态系统以及绝大多数物种得到有效保护，提高生态产品供给能力，为安徽省生态保护与建设、自然资源有序开发和产业合理布局提供重要支撑。

（三）划定原则

1. 科学性原则

以构建国家和省域生态安全格局为目标，采取定量评估与定性判定相结合的方法划定生态保护红线。在资源环境承载能力和国土空间开发适宜性评价的基础上，按生态系统服务功能重要性、生态环境敏感性识别生态保护红线范围，并落实到国土空间，确保生态保护红线布局合理、落地准确、边界清晰。

2. 整体性原则

统筹考虑自然生态的整体性和系统性，结合山脉、河流、地貌单元、植被等自然边界以及生态廊道的连通性，合理划定生态保护红线，应划尽划，避免生境破碎化，加强跨区域间生态保护红线的有序衔接。

3. 协调性原则

建立协调有序的生态保护红线划定工作机制，强化部门联动，上下结合，充分与主体功能区规划、生态功能区划、水功能区划及国土规划、土地利用总体规划、矿产资源总体规划、城镇体系规划、城市总体规划等相衔接。生态保护红线划定要以土地现状调查数据和地理国情普查数据为基础，与永久基本农田保护红线和城镇开发边界相协调，原则上不得突破永久基本农田和城镇开发边界。

4. 动态性原则

根据构建国家和省域生态安全格局，提升生态保护能力和生态系统完整性的需要，生态保护红线布局应不断优化和完善，面积只增不减。

5. 特色性原则

围绕打造皖西大别山区、皖南山区、江淮丘陵区森林生态安全屏障和水系林网、农田林网、骨干道路林网生态安全网络（以下简称“三屏三网”）为主体的生态安全战略格局，结合省情，突出水源涵养、水土保持、生物多样性维护功能重要性，划定体现安徽特色的生态保护红线，加强山水林田湖草的系统性保护。

三、生态保护红线划定结果

按照《生态保护红线划定指南》要求，结合安徽省实际，按照定量与定性相结合的原则，通过科学评估，识别生态保护的重点类型和重要区域。将评估得到的安徽省生态功能极重要区（包含水源涵养、水土保持、生物多样性维护等）和生态环境极敏感区（包含水土流失、盐渍化和地质灾害敏感区等）进行叠加合并，并与各类保护地进行校验，形成生态保护红线空间叠加图，确保划定范围涵盖国家级和省级禁止开发区域¹，以及其他有必要严格保护的各类保护地²。通过边界处理、现状与规划衔接、跨区域协调、上下对接等步骤，最终确定安徽省生态保护红线。

（一）总体划定情况

依据以上技术流程，安徽省生态系统服务功能重要区红线、生态环境敏感区红线面积分别为 24534.36km²、20011.30km²，分别占全省国土面积的 17.51%和 14.28%；将 2 类评估红线叠加（去除重叠部分），并充分吸纳各方意见进行优化后的评估红线面积为 22426.55km²，占全省国土面积的 16.01%。禁止开发区红线和其他保护地红线进行叠加（去除重叠部分）后的面积为 10917.00km²，占全省国土面积的 7.79%。对评估红线和保护地红线进行叠加（去除重叠部分），扣除其中合法的矿业权和战略性矿产储量规模在中型以上的矿产地，再按照

1国家级和省级禁止开发区域：省级及以上自然保护区、世界自然遗产、省级及以上风景名胜区、省级及以上重要湿地、省级及以上湿地公园、省级及以上森林公园、省级及以上地质公园、省级及以上水产种质资源保护区等；

2各类保护地：饮用水水源保护区、国家级公益林、清水通道维护区、优良水体及其滨岸带、长江干流生态保护岸线等。

三条控制线（生态保护红线、永久基本农田和城镇开发边界）互不交叉重叠的原则，进一步扣除永久基本农田、城镇开发边界和村镇规划建设用地，汇总形成安徽省生态保护红线总面积为 21233.32km²，占全省国土总面积的 15.15%。

安徽省生态保护红线基本空间格局为“两屏两轴”：“两屏”为皖西山地生态屏障和皖南山地丘陵生态屏障，主要生态功能为水源涵养、水土保持与生物多样性维护；“两轴”为长江干流及沿江湿地生态廊道、淮河干流及沿淮湿地生态廊道，主要生态功能为湿地生物多样性维护。

安徽省生态保护红线集中分布于：皖西大别山区的梅山、响洪甸、磨子潭、佛子岭、龙河口和花凉亭等水库库区及上游山区，皖南的黄山—九华山区，率水上游的中低山区，登源河和水阳江上游山区等水源涵养重要区域；皖西的天柱山区和岳西盆地地区，沿江以北丘陵区，沿江以南低山区，青弋江和漳河上游丘陵区，新安江中游的西天目山山区，江淮分水岭地区，皖北黄泛平原等水土保持重要区域；皖东南山区，牯牛降及周边地区，巢湖湖区，滁河上游的滁西丘陵区，皖北皇藏峪及周边，沿江以北华阳河湖群区，长江沿江湿地区，淮河中游、下游的沿淮湖泊湿地区等生物多样性富集地区。

（二）生态保护红线类型分布

按照生态保护红线的主导生态功能将红线划分为水源涵养、水土保持、生物多样性维护等 3 大类共 16 个片区。

1. 水源涵养生态保护红线

(1) 大别山北麓中低山水源涵养及水土保持生态保护红线

地理分布：该区位于安徽省西部、大别山北麓，包括金寨县、霍山县全部，舒城县大部，六安市市辖区南部和岳西县北部地区。红线面积 4489.76km²，占全省生态保护红线总面积的 21.18%。

生态系统特征：该区地貌类型以中低山为主，在山间盆地或谷地中分布有狭长平畈。区内生物多样性丰富，植被保护良好，境内分布有多处国家级和省级自然保护区、森林公园，皖西六大水库有五座分布于本区，水源涵养功能极为重要。但受人为活动频繁、降水丰沛、地势陡峭等多种因素叠加影响，本区内水土流失问题突出，尤其是水库集水区内的水土流失对水库寿命和功能发挥构成严重影响。区内针叶林分布广泛，加上降水、土壤等原因，生态系统对酸雨的敏感性较高。本区也是崩塌、滑坡等地质灾害的敏感区。该区的天马、鹞落坪、佛子岭、万佛山等自然保护区内分布有原始次生天然林生态系统，野生动植物种类繁多，包括多种国家保护物种，因而本区在生物多样性维护方面也具有极重要性。总体上，本区属于生态环境极敏感区，在水源涵养、生物多样性维护、水土保持等方面都具有极重要性。包括国家级自然保护区 3 个，省级自然保护区 2 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）6 个，省级重要湿地 5 个，国家湿地公园 1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 6 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 3 个，县级以上饮用水水源保护区 4 个。

保护重点：控制水土流失、保育生物多样性、提高生态系统水源涵养能力，严格环境准入，开展生态林业、生态农业建设，发展生态旅游。

（2）大别山南麓中低山水源涵养及水土保持生态保护红线

地理分布：该区包括岳西县中南部、太湖县中部和西北部、宿松县西北角、潜山县西部和北部，以及桐城市的西北部地区。红线面积 1415.04km²，占全省生态保护红线总面积的 6.67%。

生态系统特征：该区地貌类型以中低山及丘陵为主，并有山间盆地或谷地分布。区内生物多样性丰富，有天柱山、花亭湖、妙道山、司空山等多处风景名胜区中的一级保护区（核心景区），人文景观底蕴深厚，禅宗文化博大精深，自然与人文景观保护价值高。同时，本区处于花凉亭水库上游地区，水源涵养与水土保持功能极为重要。部分地区由于陡坡垦殖、基础设施建设及植被破坏等原因，土壤侵蚀问题非常突出，区域整体为中度侵蚀，潜山县大沙河上游黄柏山区、岳西县城关（老汤池区）以及太湖县环花凉亭水库区土壤侵蚀格外严重，剧烈和极强度侵蚀均有较大面积分布。森林生态系统结构不良，林分质量差，贫困人口较多，生态保护与经济发展存在矛盾。总体上，本区属于生态环境高度敏感区，同时在水源涵养、水土保持、生物多样性保护等方面又是极重要区。包括国家级自然保护区 1 个，省级自然保护区 1 个，国家级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国家湿地公园 3 个，省级湿地公园 1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区

3 个，省级森林公园 3 个，世界级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 5 个。

保护重点：坚持造林与封育相结合，通过综合治理，控制水土流失，加强生物多样性保护，提高水源涵养能力，积极发展生态旅游业，以生态经济模式促进生态系统服务功能逐步恢复与改善。

(3) 新安江上游水源涵养及水土保持生态保护红线

地理分布：该区位于皖南山地丘陵生态区南部地区，包括祁门县南部、休宁县北部、歙县中东部、绩溪县东部边缘及宁国市的南部边缘地区。红线面积 1550.87km²，占全省生态保护红线总面积的 7.31%。

生态系统特征：该区地貌类型以低山为主，其余为中山、高山、丘陵和少量山间河谷平原，为新安江、闽江水源源头区。本区生态系统结构相对完整，生物多样性丰富，重要性较高，区内分布香果树、领春木、连香树、金钱松、华东黄杉、鹅掌楸、永瓣藤、八角莲等珍稀或保护物种。歙县与绩溪的清凉峰、休宁的岭南、白际岭、六股尖等地保存有较好的原生植被。从生物多样性保护、水源涵养、生境提供等方面来看，本区生态系统服务功能极其重要。总体上本区同时属土壤侵蚀中度敏感区，南部地区属于酸雨中度敏感区和地质灾害发生高度敏感区。区内部分地区植被覆盖率较低，天然林面积不断减少，土壤侵蚀剧烈，自然和人为水土流失严重，物种资源保护压力较大。包括国家级自然保护区 1 个，省级自然保护区 3 个，县级自然保护区 1 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 1 个，国家级

水产种质资源保护区 3 个。

保护重点：以保护自然生态系统和生物多样性为核心，严格保护天然林，合理利用土地，实施退耕还林，生物与工程措施相结合，控制水土流失，提高水源涵养能力，逐步恢复生态系统结构和功能，并利用当地优越的自然条件，发展以茶叶、毛竹等生态型经济。

2. 水土保持生态保护红线

(1) 淮北河间平原农产品提供及水土保持生态保护红线

地理分布：该区位于淮河以北平原区的大部，包括亳州市全境，阜阳市大部，蚌埠市西北大部，濉溪县，宿州市的东南部，凤台县的北部。红线面积 267.40km²，占全省生态保护红线总面积的 1.26%。

生态系统特征：该区为古老的冲积平原，境内自西北而东南的诸淮河支流，将全区分割成若干地块，地形较为平坦。本区植被类型为暖温带落叶阔叶林带，由于农业开垦历史久远，绝大部分自然植被已不存在，区内基本都为农业种植作物及人工栽培的“四旁”及防护林植被，农作物以两年三熟或一年两熟制旱作为主，是主要粮油产区。该区主体功能区定位为农产品主产区和省级重点开发区域，其主导功能为人居保障和农林产品提供。包括省级自然保护区 1 个，市级自然保护区 2 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1 个，国家湿地公园 9 个，省级湿地公园 4 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，省级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 9 个。

保护重点：完善灌区灌溉与排水系统，提高农业用水效率，严控

地下水开采，改善地表水环境质量；营造农田防护林并完善其结构，充分发挥综合生态功能。

（2）滁河流域丘陵平原水土保持生态保护红线

地理分布：该区包括肥东县中东部、巢湖市北部、含山县大部、和县东北部、全椒县除西北部的大部分地区，滁州市市辖区的东南部，来安县的中南部等地区，以及天长市全部。红线面积 300.88km²，占全省生态保护红线总面积的 1.42%。

生态系统特征：本区以平原为主，在肥东县与巢湖市交界处分布有条带状低山浮槎山系，在巢湖市东部、含山县及和县北部有低山丘陵分布。植被类型为北亚热带落叶、常绿针阔叶混交林，植被组成以落叶、常绿阔叶树种为主，人工针叶林为区内低山丘陵的优势种。区内丘岗地区植被覆盖率低，是水土流失的高敏感区，部分地区矿产资源开采造成了不同程度的水土流失。滁河平原地带地势低洼，排水不畅，容易发生洪涝渍害。包括国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 2 个，省级地质公园 1 个，县级以上饮用水水源保护区 4 个。

保护重点：对低山丘陵区天然植被加强封育保护，提高水土保持和生物多样性维护功能。加强水利工程建设，合理调配水量，减轻洪涝灾害的影响。重视矿区环境治理和生态恢复。

（3）江淮分水岭丘岗水土保持生态保护红线

地理分布：该区位于安徽省中部江淮分水岭地区，包括定远县、长丰县大部，肥东县北部、寿县东南部、肥西县西北部、合肥市蜀山

区西部和六安市金安区东北部地区。红线面积 248.61km²，占全省生态保护红线总面积的 1.17%。

生态系统特征：长江与淮河分水岭脊线自西南向东北穿区而过。植被类型为北亚热带落叶阔叶林向暖温带落叶阔叶林过渡型，植被组成上以落叶阔叶树种为主，主要树种有栓皮栎、麻栎、黄连木、黄檀、化香、刺槐等，人工针叶林主要有马尾松、黑松和侧柏等。该区生态环境较为脆弱，干旱灾害发生频繁，农业生产稳定性差。平原地带无成片林，林下植被少，蓄水保水能力差，丘岗地区垦殖系数高，雨季水土流失发生严重，是我省水土流失重要防治区域。包括省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）1 个，国家湿地公园 2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 1 个，省级森林公园 3 个，省级地质公园 1 个，县级以上饮用水水源保护区 5 个。

保护重点：突出“把水留住”，加强水利工程建设，遏制旱灾频繁发生，发展节水农业，提高水资源综合利用率；“把树栽上”，提高植被覆盖率，加强农田基本建设，通过工程措施与生物措施相结合的方式，控制水土流失，改善区域生产条件。注重矿区的生态恢复，保护区域脆弱生态系统。

（4）大别山北麓山前丘陵岗地水土保持生态保护红线

地理分布：该区包括霍邱县除沿淮地区全部、寿县西南部、六安市市辖区西北部地区。红线面积 68.62km²，占全省生态保护红线总面积的 0.32%。

生态系统特征：该区为大别山山脉延伸的丘陵地带，农业生产和

采矿活动频繁，植被覆盖率不高，是土壤侵蚀敏感区；部分高岗地区由于地势较高，水利工程不配套，易发生旱灾，而低洼地区，淠河沿岸地区由于受上游大别山区降水影响，雨季易发生洪涝灾害。本区是以粮食为主的传统农业区，粮食生产占主导地位。包括国家湿地公园 1 个，省级森林公园 1 个，县级以上饮用水水源保护区 4 个。

保护重点：加强水资源保护，合理调整优化农业结构，发展生态农业。在丘岗地区应提高植被覆盖率，适度发展林果业，控制水土流失，防止生态系统退化。

(5) 大别山南麓山前丘陵平原水土保持生态保护红线

地理分布：该区位于大别山与长江之间的过渡地带，包括宿松县中部、太湖县东南部、望江县西北角、怀宁县大部、潜山县东部和南部、桐城市除大别山区外部分、安庆市市辖区北部边缘、枞阳县中北部、无为县西南端和庐江县的南部地区。红线面积 522.80km²，占全省生态保护红线总面积的 2.47%。

生态系统特征：该区为大别山余脉延伸的丘陵地带，地貌类型有丘陵、岗地和沿湖平原，水资源丰富，是安徽水稻、棉花、油菜和茶叶等农产品重要产区。但丘岗植被覆盖稀疏，加上坡耕地种植，土壤侵蚀比较严重。部分丘岗土地灌溉条件差，受干旱威胁，农业生产条件受限。矿产开采破坏地表植被严重，部分矿区水土流失达极强度侵蚀级别。包括省级自然保护区 1 个，国家级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国家湿地公园 2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观

区 3 个，省级森林公园 1 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 2 个，省级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 2 个。

保护重点：完善丘岗地区水土保持措施，增加地表径流拦蓄量，提高水资源利用率，增强抗旱能力；封育与造林结合，提高植被覆盖率，改善生态系统结构，控制水土流失；对矿区环境进行综合治理，及时进行土地复垦或生态恢复。

(6) 皖江东部水土保持生态保护红线

地理分布：该区位于皖江东段沿江及宣芜平原地区，包括无为县大部、繁昌县北部与东部、南陵县东部、芜湖市市辖区全部、芜湖县全部、含山县南部、和县中南部、马鞍山市市辖区和当涂县全部、宣城市宣州区中北部、郎溪县全部及广德县北部边缘地区。红线面积 493.02km²，占全省生态保护红线总面积的 2.33%。

生态系统特征：该区地跨皖江东部两岸，地貌类型以平原为主，兼有岗地和丘陵。境内水网交织，河湖纵横，沟渠密布。本区农业垦殖历史悠久，原生植被多已破坏，少见成片的常绿阔叶林，仅在部分低山丘陵区有小块分布。本区南部宣城市宣州区、郎溪县、广德县是扬子鳄国家级自然保护区的重要组成部分，但由于人类干扰强烈，扬子鳄生境遭到切割，破碎化明显，生物多样性丧失较为严重。包括国家级自然保护区 1 个，省级自然保护区 1 个，国家级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国家级重要湿地 2 个，省级湿地公园 2 个，国家级森

林公园的生态保育区和核心景观区 1 个，省级森林公园 2 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 11 个。

保护重点：防止土壤流失，保护境内长江重要支流水质，保护南漪湖、石臼湖等湿地资源以及低山丘陵区生物多样性，发挥湿地的洪水调节和净化服务功能，合理利用湿地资源。加强矿区生态复垦，防止生态系统退化。

(7) 东贵青等低山丘陵水土保持生态保护红线

地理分布：该区包括东至县南部与中部、池州市贵池区中部地带、石台县西北部、青阳县中北部、铜陵市义安区南部、繁昌县西南部、南陵县中西部、泾县中北部、宣城市宣州区中部，以及宁国市北部的小部分地区。红线面积 1544.25km²，占全省生态保护红线总面积 7.28%。

生态系统特征：该区地处九华山山脉向北延伸部分，呈丘长谷窄的不规则条带状，地貌类型以丘陵为主，其次是岗地、平原和低山。本区丘陵区自然植被多已被破坏，多为次生马尾松林、杉木林和毛竹林等，生态环境敏感性中等，西部地区地质灾害敏感性较高，土壤侵蚀总体上属高敏感区。低山区植被覆盖相对较好，属生物多样性保护重要地区。森林生态系统结构单一，林分质量差，生态系统服务功能弱。包括国家级自然保护区 1 个，省级自然保护区 1 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）4 个，国家级重要湿地 1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 7 个，国家级地质公园 2 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用

水水源保护区 3 个。

保护重点：以控制水土流失为主线，加强生物多样性保护，适当发展生态旅游。建设以茶叶、稻米为特色的优质安全农产品生产基地，发展毛竹、中药材等生态经济，以生态经济模式逐步改善生态系统服务功能。

3. 生物多样性维护生态保护红线

(1) 淮北平原北部生物多样性维护及水土保持生态保护红线

地理分布：该区位于安徽省东北部边缘，包括萧县和砀山县的全境，宿州市埇桥区的北部，淮北市市辖区的大部。红线面积 632.67km²，占全省生态保护红线总面积的 2.98%。

生态系统特征：区内萧县中北部和砀山县全境含黄河故道，具有极重要的土壤风蚀控制功能；萧县南部、宿州市埇桥区北部、灵璧县北部为皇藏峪地区，是同纬度保存最完好的落叶阔叶林带，生物多样性维护功能极为重要。包括省级自然保护区 5 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 1 个，国家湿地公园 1 个，省级森林公园 3 个，省级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 1 个。

保护重点：保护典型地带性森林生态系统，加大黄河故道及周围沙化土地治理，加强采煤塌陷区的生态恢复。

(2) 皖东丘陵与平原生物多样性维护生态保护红线

地理分布：该区位于安徽省东部，包括凤阳县中南部、定远县北

缘和东缘地区、明光市除沿淮以外地区、滁州市市辖区除东南部以外地区、全椒县与来安县的北部地区。红线面积 601.94km^2 ，占全省生态保护红线总面积的 2.84%。

生态系统特征：该区植被类型为北亚热带落叶阔叶次生林带，其间含有少量常绿阔叶林，主要树种有黄檀、栓皮栎、麻栎、黄连木等，以及珍稀树种琅琊榆、醉翁榆等，分布着我国北亚热带向暖温带过渡地带石灰岩地区保存最完整的天然次生林。低山丘陵区野生动物资源丰富，包括獐、小灵猫等在内的野生动物活动频繁，生物多样性维护功能极为重要。包括省级自然保护区 1 个，国家级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 4 个，省级森林公园 4 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 8 个。

保护重点：加大对低山丘陵区保存完好的典型地带性生态系统保护力度，同时注重水土流失的生态治理，严控矿产资源无序开发，积极发展特色农产品生产。

（3）巢湖盆地生物多样性维护生态保护红线

地理分布：该区位于安徽省中部，以巢湖为中心，周围地势向湖心倾斜，呈碟形盆地，包括合肥市市辖区大部、肥西县南部和东部、肥东县西南部、巢湖市中南部、无为县西北边缘、舒城县和庐江县北部，以及六安市金安区的东南部地区。红线面积 984.06km^2 ，占全省生态保护红线总面积的 4.64%。

生态系统特征：该区东、西、北三面为低山丘岗环绕，边缘有过渡型丘岗分布，岗冲交错起伏，沿巢湖一带为滨湖平原区。我国五大淡水湖之一的巢湖，在水生动植物和鸟类的生物多样性维护、区域气候调节、水文调节和水源供给等方面有着极高的生态价值，并提供了鱼虾等丰富的生态产品。包括国家级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1个，国家级重要湿地1个，国家湿地公园2个，省级湿地公园3个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区3个，省级森林公园3个，省级地质公园1个，县级以上饮用水水源保护区1个。

保护重点：加强周边丘陵水土保持和野生动植物资源维护，进行湖滨带保护与生态恢复，围绕湖区和入湖支流的水质保护，从城市、工业、农业入手，减少污染物入湖量，逐步改善巢湖及周边湿地生态系统的结构和功能。

（4）黄山—天目山生物多样性维护及水源涵养生态保护红线

地理分布：该区位于皖南山地丘陵生态区中部，包括东至县东部边缘、石台县大部、池州市贵池区东南部、青阳县南部、泾县中南部、铜陵市义安区南部、宣城市宣州区南端、广德县大部、宁国市大部、旌德县全部、绩溪县中西部、黄山市市辖区全部、休宁县与祁门县北部，以及黟县全部。红线面积 5335.97km²，占全省生态保护红线总面积的 25.17%。

生态系统特征：该区地势较高，地貌类型以低山为主，其次为中山、山间盆地与河谷平原。秋浦河、青弋江、水阳江、漳河、新安江

等多条河流发源于此。地带性植被为常绿阔叶林，黄山和九华山等区域的原始植被保存较好，种类多样，垂直分布明显。本区生物多样性丰富，自然景观、人文景观博大精深，源远流长，主要分布有黄山、九华山、齐云山、太平湖等风景名胜区，牯牛降、十里山、板桥、五溪山等自然保护区，皖南古民居西递、宏村被列为世界文化遗产，还分布有安徽省最大水库——陈村水库（太平湖）及港口湾水库等大型水库。从生态系统服务功能，如生物多样性保护、水源涵养、自然与文化遗产保护等方面都极其重要。同时本区也是生态系统高敏感区，总体上在土壤侵蚀、酸雨、地质灾害等方面都属于高度敏感区。该区低山丘陵区植被覆盖率相对较低，土壤侵蚀较为严重，地质灾害发生较为频繁。旅游开发较为发达，环境压力较大。森林水源涵养能力减弱，病虫害对区内生物多样性构成威胁。包括国家级自然保护区 2 个，省级自然保护区 7 个，县级自然保护区 4 个，世界自然遗产 1 个，国家级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）5 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）3 个，国家级重要湿地 2 个，国家湿地公园 3 个，省级湿地公园 1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 7 个，省级森林公园 11 个，世界级地质公园 1 个，国家级地质公园 4 个，省级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 5 个，省级水产种质资源保护区 2 个，县级以上饮用水水源保护区 16 个。

保护重点：从保护自然文化遗产、地质景观、生物多样性等多方入手，控制水土流失和酸雨侵害，在景区环境容量内合理发展生态旅游，利用当地丰富自然资源，重视发展以茶叶、食用菌、毛竹、中

药材、旅游产品为特色的生态经济，以生态保护促经济发展，实现本区生态系统结构的日趋稳定和服务功能的逐步提升。

(5) 淮河中下游湖泊洼地生物多样性维护生态保护红线

地理分布：该区沿淮河中下游的安徽段两侧分布，包括淮河两岸的县市，北岸主要有阜南、颍上、凤台、怀远、五河等县的南部，南岸有霍邱、寿县、长丰、凤阳、明光等县市的北部地区，以及淮南和蚌埠市市辖区的大部。红线面积 1174.12km²，占全省生态保护红线总面积的 5.54%。

生态系统特征：该区是淮河及其支流下游形成的岗地、平原、湖泊和滨湖平原区。在淮河干流两岸的一级支流入河口处及平原区较大支流河口处，分布有多个由于河道逐渐淤高而形成的喇叭形湖泊或低洼地。在汛期这些湖泊洼地可拦蓄洪水，辅助干流行洪和蓄洪，以保证淮北大堤和淮南市、蚌埠市等重要城市的防洪安全，生态功能极为重要。另沿淮的湖泊中水生生物种类繁多，湖泊湿地中分布有相当数量的水禽，生物多样性维护功能也很重要。包括省级自然保护区 5 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国家湿地公园 3 个，省级湿地公园 2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 3 个，省级森林公园 3 个，国家级地质公园 1 个，省级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 7 个，省级水产种质资源保护区 4 个，县级以上饮用水水源保护区 14 个。

保护重点：加强淮河流域湖泊洼地的保护与修复，控制开发强度，避免行蓄洪造成重大损失；积极治理煤炭采空塌陷区，防止地质灾害

的大规模发生；积极保护区内生物多样性和自然文化景观。

(6) 皖江沿岸湿地生物多样性维护生态保护红线

地理分布：该区主要包括长江沿岸的县市，包括宿松县中南部、太湖县南端、望江县大部、怀宁县南部部分地区、安庆市市辖区大部、枞阳县南部沿江地带、铜陵市市辖区西部与北部、东至县北部以及贵池区西部和北部沿江地区。红线面积 1571.29km²，占全省生态保护红线总面积的 7.41%。

生态系统特征：该区地跨长江两岸，呈带状横卧于江淮丘陵与皖南山区之间，地势平坦，河流纵横，湖泊众多。是长江安徽段沿岸主要湖泊湿地分布区，也是皖江两岸洪水调节最重要地区。同时，沿江众多的湖泊中水生生物多样性丰富，生物多样性保护重要性极高。但该区地势低洼，湖泊蓄水容量小，易受内涝危害；面源污染和水土流失较为严重，生物多样性丧失趋势明显。包括国家级自然保护区 2 个，省级自然保护区 3 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国际重要湿地 1 个，省级森林公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 8 个，省级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 8 个。

保护重点：逐步实施退田还湖，加大湿地生态系统的保护力度，恢复沿岸河湖的洪水调节功能。减少人类活动干扰，为珍稀物种繁衍提供良好的生态空间。注重矿区环境治理和生态恢复。坡耕地实施退耕还林，控制水土流失。

(三) 重点区域划定情况

经 GIS 统计分析，安徽省 15 个国家重点生态功能区县（区）* 的生态保护红线面积占比相对较高，其中石台县、金寨县、霍山县和黄山区等 4 县（区）超过 50%。整体上，国家重点生态功能区生态保护红线平均占比达到 37.93%，是全省平均占比（15.15%）的 2.50 倍。

安徽省 4 处国家重要生态功能区生态保护红线平均占比达到 29.48%，是全省平均占比（15.15%）的 1.95 倍。2 处洪水调蓄重要区生态保护红线占比较低，另 2 处水源涵养和生物多样性保护重要生态功能区红线占比则相对较高（分别为 45.25% 和 29.15%）。

安徽省 2 处国家生物多样性保护优先区生态保护红线占比分别为 44.48% 和 37.92%，整体上区域内 40% 以上的面积划入了生态保护红线。

表 安徽省重点区域生态保护红线划定结果统计表

类 型	重要区域	区域面积 (km ²)	红线面积 (km ²)	占 比
国家重点生态功能区	第一批：大别山水土保持生态功能区	13483.10	5713.4	42.37%
	第二批：皖南水源涵养生态功能区	14328.70	4836.44	33.75%
	合 计	27811.80	10549.84	37.93%
国家重要生态功能区	大别山水源涵养与生物多样性保护重要区	12037.46	5447.16	45.25%
	天目山—怀玉山区水源涵养与生物多样性保护重要区	29264.08	8531.59	29.15%
	淮河中游湿地洪水调蓄重要区	3693.10	529.5	14.34%
	皖江湿地洪水调蓄重要区	10222.33	1771.8	17.33%
	合 计	55216.97	16280.05	29.48%
国家生物多样性保护优先区	大别山生物多样性保护优先区域	11318.40	5033.97	44.48%
	黄山—怀玉山生物多样性保护优先区域	15174.27	5754.04	37.92%
	合 计	26492.67	10788.01	40.72%

*注：安徽省第一批国家重点生态功能区县：太湖县、岳西县、金寨县、霍山县、潜山县、石台县；第二批国家重点生态功能区县（区）：黄山市黄山区、歙县、休宁县、黟县、祁门县、青阳县、泾县、绩溪县、旌德县。

（四）其他需要说明的问题

1. 未纳入生态保护红线部分区域的情况说明

评估确定的安徽省生态系统服务功能极重要区（面积为 53586.15 km²），首先通过边界处理（去除细碎图斑、细碎图斑合并到周边大的图斑中），并与各类禁止开发区（批复全境）和其他保护地、省级及以上公益林、商品林中的天然林等进行叠加校验，共保留极重要区 30797.33km²。其次，去除已出让采矿权区域（与极重要区重叠 294.87km²）、去除城市开发边界（与极重要区重叠 235.28km²）、去除永久基本农田（与极重要区重叠 2522.20km²）、去除人工商品林（与极重要区重叠 3502.18km²）、去除城市和建制镇用地（与极重要区重叠 127.27km²），结合土地利用规划数据，进行边界调整和衔接等工作，综合去除面积 6262.97km²。

评估确定的安徽省生态环境极敏感区（面积为 26533.25 km²），首先通过边界处理（去除细碎图斑、细碎图斑合并到周边大的图斑中）、并与各类禁止开发区（批复全境）和其他保护地、省级及以上公益林、商品林中的天然林等进行叠加校验，共保留极敏感区 24791.15km²。其次，去除已出让采矿权区域（与极敏感区重叠 164.80km²）、去除城市开发边界（与极敏感区重叠 132.84km²）、去除永久基本农田（与极敏感区重叠 1554.56km²）、去除人工商品林（与极敏感区重叠 3081.73km²）、去除城市和建制镇用地（与极敏感区重叠 93.00km²），结合土地利用规划数据，进行边界调整和衔接等工作，综合去除面积 4779.85km²。

将处理后的生态功能极重要区和生态环境极敏感区叠加去除重叠,充分吸纳各方意见进行调整优化,去除部分边界明确的产业园区、工业项目、城乡规划、水利水电规划等,共去除面积 2107.81km²。

2. 生态保护红线中非生态用地的说明

因自然保护区、风景名胜区的一级保护区(核心景区)等各类保护地必须划入生态保护红线,同时为保持生态系统的完整性,我省生态保护红线内存在部分非生态用地。通过将生态保护红线划定结果与安徽省最新的土地利用现状调查数据进行叠加分析,安徽省生态保护红线内还存在少量的耕地、道路和建设用地等,总面积 403.14km²,占红线面积的 1.90%,其中耕地 349.03km²、道路 36.16km²、建设用地 17.94km²。生态保护红线内的耕地主要分布在沿淮、沿江的洼地,在皖西、皖南的山区也有零星分布。红线内的建设用地不含建制镇和村庄,仅在城市周边有零星分布。

另将生态保护红线划定结果与安徽省永久基本农田数据进行叠加分析,安徽省生态保护红线内不存在永久基本农田。将生态保护红线划定结果与安徽省已出让的采矿权和矿产资源规划中所列采矿权数据进行叠加分析,安徽省生态保护红线内不存在采矿权。

3. 生态保护红线中各类森林资源情况

将生态保护红线划定结果与“安徽省 2016 年森林资源‘一张图’数据库”进行叠加分析,安徽省生态保护红线内各种森林资源分布共计 1.60 万 km²,占红线总面积比例为 75.47%。其中公益林 1.21 万 km²(占比 75.70%),商品林 3894.40km²(占比 24.30%)。公益林中国

家公益林占据约四分之三的面积（国家一级公益林面积 980.54km²，国家二级公益林面积 8178.12km²），其余为省级公益林。商品林中天然林 2931.25km²，人工林 963.15km²，人工林全部分布于各类保护地内。

4. 规划协调性分析

安徽省生态保护红线划定方案与主体功能区规划、空间规划、土地利用规划、矿产资源规划、生态功能区划、水功能区划、水利发展规划等进行了充分衔接。

与《安徽省土地利用总体规划（2006—2020 年）》《安徽省空间规划（2017—2035 年）（征求意见稿）》充分对接，生态保护红线与城镇开发边界和永久基本农田互不交叉、互不重叠。

与《安徽省矿产资源总体规划（2016—2020 年）》进行了充分衔接。已出让的合法采矿权，矿产资源规划中所列采矿权范围以及战略性矿产储量规模在中型以上的矿产地均不划入生态保护红线。

5. 与相邻省份的衔接

安徽省生态保护红线划定方案与湖北、浙江、江西和江苏等相邻省份进行了充分的对接（山东省、河南省尚未形成生态保护红线划定方案，暂未对接），以地形、地貌、植被、河流水系等自然界线为依据，实现了跨省生态保护红线划定的空间连续和协调。如大别山区生态保护红线的划定，与湖北省英山县、罗田县有效衔接，确保大别山区跨省生态保护红线空间连续、重要生态系统整体保护；宿松县生态保护红线的划定与湖北省黄梅县有效衔接，确保沿江的龙感湖湖体及

滨岸带整体纳入红线。注重新安江全流域生态保护红线的划定，歙县生态保护红线的划定与浙江省淳安县水源涵养生态保护红线进行跨区域衔接，维持千岛湖上游森林生态系统的完整性。我省西南部生态保护红线的划定与江西省婺源县、浮梁县进行跨区域衔接，将边界处的评估重要区域与禁止开发区建立有效连接廊道，维持生态系统的完整性。我省东北部生态保护红线的划定与江苏省 11 个县（区）相邻的区域也分别进行了跨区域衔接。

四、效益分析

（一）提升生态系统服务功能

依据省域多种生态系统服务重要性的评估结果，将其中最为重要、提供最多生态系统服务的区域纳入红线进行保护，识别出发挥高效生态服务功能的最小面积。把有限的资金和保护能力投入到红线内，可以最大限度的改善和提高省域综合的生态系统服务功能，有利于构建结构完整、功能稳定的生态安全格局，维护国家和区域生态安全。

安徽 15.15%的国土面积划入了生态保护红线，保护了全省 35.34%的森林、44.26%的草地和 54.80%的湿地生态系统，可以有效保护全省 34.31%的水源涵养功能、33.60%的水土保持功能和 29.82%的生物多样性维护功能，在一定程度上缓解水土流失、生物生境破碎化等问题，推动全省生态环境质量的全面改善与提升，使生态系统服务功能显著增强。

（二）保障人居环境安全

生态保护红线的实质是生态环境安全的底线，目的是建立最为严格的生态保护制度，对生态功能保障、环境质量和自然资源利用等方面提出更高的监管要求，从而促进人口资源环境相均衡、经济社会生态效益相统一。

我省划定并严守生态保护红线，将环境污染控制、环境质量改善和环境风险防范有机衔接起来，可以确保环境质量不降级、并逐步得

到改善，从源头上扭转生态环境恶化的趋势，建设天蓝、地绿、水净的美好家园，提供更多优质生态产品以满足人民日益增长的优美生态环境需要。

（三）保护生物多样性

划定生态保护红线，维持生态系统、关键物种与种质资源生存的最小面积，可有效保育区域生物多样性。我省生态保护红线涵盖 38 处省级及以上自然保护区、37 处水产种质资源保护区、52 处重要湿地、1.21 万 km^2 的公益林和 2931.25 km^2 的天然林等对生物多样性维护功能具有重要意义的保护地。生态保护红线内禁止进行大规模高强度的工业化和城镇化开发，禁止各种不利于生物多样性保护的活动和生产方式，可有效保护我省珍稀、濒危以及具代表性的动植物物种和生态系统。

（四）促进经济社会发展

划定生态保护红线，优化省域国土空间开发格局，促进生产空间集约高效、生活空间宜居适度、生态空间山清水秀。有利于理顺保护与发展的关系，引导经济布局与资源环境承载能力相适应，促进各类资源集约节约利用，对于增强我省经济社会可持续发展的生态支持能力具有重要意义。

五、实施保障

认真落实地方各级党委和政府主体责任，强化生态保护红线刚性约束，建立健全生态保护红线管控和激励措施。

（一）明确属地管理责任

各级党委和政府是严守生态保护红线的责任主体，要将生态保护红线作为相关综合决策的重要依据和前提条件，切实履行好保护责任。省生态保护红线划定和管理工作领导小组负责研究部署重要事项，协调推进重要工作落实。省领导小组办公室设在省环保厅，具体承担省领导小组日常工作。各有关单位要依照法律法规规定和职责分工，加强监督管理，做好指导协调、日常巡护和执法监督，共守生态保护红线。

（二）确立生态保护红线优先地位

全省生态保护红线划定后，相关规划要符合生态保护红线空间管控要求，不符合的要及时进行调整。空间规划编制要将生态保护红线作为重要基础，发挥生态保护红线对于全省国土空间开发的底线作用。

（三）加强生态保护与修复

各地、各有关单位要将实施生态保护红线保护与修复，作为山水林田湖草生态保护和修复工程的重要内容。要以县级行政区为基本单元建立生态保护红线台账系统，制定实施生态系统保护与修复方案。分区分类开展受损生态系统修复，对矿山开采和外来物种入侵导致的

生态环境破坏,强化人工干预,其余采取以封禁为主的自然恢复措施,辅以人工修复,改善和提升生态功能。切实强化生态保护红线及周边区域污染联防联控,重点加强生态保护红线内河湖综合整治。

(四) 建立监测监管网络

依托国家生态保护红线监管平台,环境保护、发展改革和国土资源等部门要加强协作,布设相对固定的生态保护红线监控点位,及时获取生态保护红线监测数据,建立全省生态保护红线监测网络,实施分层级监管,及时接收和反馈信息,核查和处理破坏生态保护红线的违法行为。加强生态气象灾害风险监测预警能力建设,强化部门数据共享,汇入国土空间基础信息平台。

(五) 强化执法监督

各级环保部门和有关部门要按照职责分工加强生态保护红线执法监督。建立生态保护红线常态化执法机制,定期开展执法督查,不断提高执法规范化水平。及时发现和依法处罚破坏生态保护红线的违法行为,切实做到有案必查、违法必究。有关部门要加强与司法机关的沟通协调,健全行政执法与刑事司法联动机制。

(六) 建立考核机制

省环保厅、省发展改革委会同其他有关部门,根据评价结果和目标任务完成情况,对各市党委和政府开展生态保护红线保护成效考核,并将考核结果纳入生态文明建设目标评价考核体系,作为党政领导班子和领导干部综合评价及责任追究、离任审计的重要参考。

(七) 严格责任追究

对违反生态保护红线管控要求、造成生态破坏的地方和部门、单位及有关责任人员，按照有关法律法规和《党政领导干部生态环境损害责任追究办法（试行）》《安徽省党政领导干部生态环境损害责任追究实施细则（试行）》等规定实行责任追究。

（八）促进共同保护

利用世界环境日等重要节点和新媒体平台，广泛开展丰富多样的宣传活动，进一步提升全民生态保护意识。及时准确发布生态保护红线分布、调整、保护状况信息，保障公众知情权、参与权和监督权。加大政策宣传力度，发挥媒体、公益组织和志愿者作用，营造良好社会氛围。

附表

附表 1 安徽省生态保护红线市县级行政区汇总表

行政区划代码	省辖市	县（市、区）	省辖市（县、市、区）域面积（km ² ）	常住人口 [*] （万人）	红线面积（km ² ）	占比	主导生态功能
340100	合肥市		11445.8	778.98	1309.66	11.44%	
340102		瑶海区	221.2	96.00	9.40	4.25%	水土保持
340103		庐阳区	137.6	65.30	44.85	32.59%	水土保持
340104		蜀山区	653.3	122.54	20.64	3.16%	水土保持
340111		包河区	300.4	91.50	84.50	28.13%	生多维护
340121		长丰县	1841.4	64.00	32.23	1.75%	水土保持
340122		肥东县	2206.1	87.16	123.60	5.60%	水土保持
340123		肥西县	1695.4	75.28	202.29	11.93%	生多维护
340124		庐江县	2343.9	98.50	238.14	10.16%	生多维护
340181		巢湖市	2046.5	78.70	554.01	27.07%	生多维护
340200	芜湖市		6027.9	365.45	298.47	4.95%	
340202		镜湖区	114.9	55.50	4.15	3.61%	水土保持
340203		弋江区	169.3	32.80	3.82	2.26%	水土保持
340207		鸠江区	471.2	61.00	5.23	1.11%	水土保持
340208		三山区	336.0	15.04	7.10	2.11%	水土保持
340221		芜湖县	649.9	29.86	11.16	1.72%	水土保持
340222		繁昌县	584.5	26.85	37.80	6.47%	水土保持
340223		南陵县	1260.0	41.10	103.24	8.19%	水土保持
340225		无为县	2442.1	103.30	125.97	5.16%	水土保持
340300	蚌埠市		5950.0	329.13	263.89	4.44%	
340302		龙子湖区	147.7	21.53	0.00	0.00%	生多维护
340303		蚌山区	89.4	39.80	0.00	0.00%	生多维护
340304		禹会区	330.2	34.98	78.32	23.72%	生多维护
340311		淮上区	408.1	22.35	11.32	2.77%	水土保持
340321		怀远县	2191.6	96.97	51.79	2.36%	水土保持
340322		五河县	1422.2	57.65	86.61	6.09%	生多维护
340323		固镇县	1360.8	55.85	35.85	2.63%	水土保持
340400	淮南市		5532.4	343.06	373.98	6.76%	
340402		大通区	306.3	18.53	37.83	12.35%	生多维护

*注：常住人口为 2016 年末数据。

行政区划代码	省辖市	县（市、区）	省辖市（县、市、区）域面积（km ² ）	常住人口*（万人）	红线面积（km ² ）	占比	主导生态功能
340403		田家庵区	250.0	62.00	11.07	4.43%	生多维护
340404		谢家集区	270.6	32.50	47.85	17.68%	生多维护
340405		八公山区	67.2	17.80	12.50	18.61%	生多维护
340406		潘集区	598.3	40.13	23.55	3.94%	生多维护
340421		凤台县	1091.7	68.70	66.54	6.10%	水土保持
340422		寿县	2948.4	103.40	174.64	5.92%	水土保持
340500	马鞍山市		4050.9	226.23	323.57	7.99%	
340503		花山区	178.9	43.98	6.53	3.65%	水土保持
340504		雨山区	174.4	33.09	0.88	0.50%	水土保持
340506		博望区	380.2	17.33	45.71	12.02%	水土保持
340521		当涂县	970.2	46.43	95.14	9.81%	水土保持
340522		含山县	1028.1	38.45	106.51	10.36%	水土保持
340523		和县	1319.1	46.95	68.80	5.22%	水土保持
340600	淮北市		2741.2	217.89	33.64	1.23%	
340602		杜集区	233.2	33.44	10.37	4.45%	生多维护
340603		相山区	140.7	48.97	5.60	3.98%	生多维护
340604		烈山区	384.9	33.35	17.33	4.50%	水土保持
340621		濉溪县	1982.4	102.13	0.33	0.02%	水土保持
340700	铜陵市		2922.9	159.19	507.22	17.35%	
340705		铜官区	88.6	40.90	1.85	2.09%	生多维护
340706		义安区	845.5	25.30	206.63	24.44%	生多维护
340711		郊区	124.6	7.97	36.74	29.48%	生多维护
340722		枞阳县	1864.2	85.02	262.01	14.05%	水土保持
340800	安庆市		13539.3	458.61	3039.79	22.45%	
340802		迎江区	204.6	26.40	42.00	20.53%	生多维护
340803		大观区	191.3	28.90	19.66	10.28%	生多维护
340811		宜秀区	414.4	26.56	124.24	29.98%	水土保持
340822		怀宁县	1357.6	59.85	36.69	2.70%	水土保持
340824		潜山县	1688.1	50.72	346.04	20.50%	水源涵养
340825		太湖县	2039.5	52.30	564.04	27.66%	水源涵养
340826		宿松县	2370.3	60.20	704.39	29.72%	生多维护
340827		望江县	1348.0	53.50	211.74	15.71%	生多维护
340828		岳西县	2372.7	32.80	672.97	28.36%	水源涵养
340881		桐城市	1552.8	67.38	318.02	20.48%	水土保持
341000	黄山市		9681.4	137.38	3635.65	37.55%	

行政区划代码	省辖市	县（市、区）	省辖市（县、市、区）域面积（km ² ）	常住人口*（万人）	红线面积（km ² ）	占比	主导生态功能
341002		屯溪区	155.0	23.20	4.17	2.69%	生多维护
341003		黄山区	1747.5	14.93	918.62	52.57%	生多维护
341004		徽州区	439.8	9.30	125.00	28.42%	生多维护
341021		歙 县	2123.6	41.10	637.85	30.04%	水源涵养
341022		休宁县	2142.7	24.80	718.48	33.53%	水源涵养
341023		黟 县	857.6	8.13	402.88	46.98%	生多维护
341024		祁门县	2215.2	15.92	828.65	37.41%	生多维护
341100	滁州市		13520.2	401.71	972.08	7.19%	
341102		琅琊区	191.8	32.16	20.64	10.76%	生多维护
341103		南谯区	1214.1	26.03	136.39	11.23%	生多维护
341122		来安县	1499.4	43.75	95.57	6.37%	水土保持
341124		全椒县	1568.8	39.45	101.17	6.45%	水土保持
341125		定远县	3002.1	79.48	84.80	2.82%	水土保持
341126		凤阳县	1937.4	65.77	202.19	10.44%	生多维护
341181		天长市	1755.6	61.12	70.25	4.00%	水土保持
341182		明光市	2351.0	53.95	261.07	11.10%	生多维护
341200	阜阳市		10118.6	790.15	246.66	2.44%	
341202		颍州区	623.1	78.53	25.45	4.08%	水土保持
341203		颍东区	683.3	54.26	17.90	2.62%	水土保持
341204		颍泉区	651.0	58.93	35.90	5.51%	水土保持
341221		临泉县	1838.0	159.30	5.63	0.31%	水土保持
341222		太和县	1867.5	140.04	8.89	0.48%	水土保持
341225		阜南县	1800.4	115.70	75.71	4.21%	水土保持
341226		颍上县	1987.3	124.30	74.85	3.77%	水土保持
341282		界首市	668.0	59.09	2.32	0.35%	水土保持
341300	宿州市		9938.6	554.13	647.15	6.51%	
341302		埇桥区	2906.3	170.90	124.41	4.28%	水土保持
341321		砀山县	1195.8	82.32	364.73	30.50%	生多维护
341322		萧 县	1854.9	116.90	124.03	6.69%	生多维护
341323		灵璧县	2125.1	101.30	9.90	0.47%	水土保持
341324		泗 县	1856.5	82.71	24.09	1.30%	水土保持
341500	六安市		15461.2	474.15	4348.01	28.12%	
341502		金安区	1668.6	83.09	126.19	7.56%	水土保持
341503		裕安区	1908.2	88.87	212.87	11.16%	水土保持
341504		叶集区	565.4	13.70	0.00	0.00%	水土保持
341522		霍邱县	3240.5	127.39	226.90	7.00%	水土保持

行政区划代码	省辖市	县（市、区）	省辖市（县、市、区）域面积（km ² ）	常住人口*（万人）	红线面积（km ² ）	占比	主导生态功能
341523		舒城县	2109.6	76.41	526.87	24.98%	水源涵养
341524		金寨县	3924.6	52.52	2196.35	55.96%	水源涵养
341525		霍山县	2044.3	32.17	1058.84	51.79%	水源涵养
341600	亳州市		8522.6	504.69	48.51	0.57%	
341602		谯城区	2262.2	146.80	2.24	0.10%	水土保持
341621		涡阳县	2111.6	126.10	1.82	0.09%	水土保持
341622		蒙城县	2144.0	110.19	10.99	0.51%	水土保持
341623		利辛县	2004.8	121.60	33.46	1.67%	水土保持
341700	池州市		8399.2	143.63	2812.84	33.49%	
341702		贵池区	2539.1	61.46	673.00	26.51%	生多维护
341721		东至县	3250.0	47.59	1035.73	31.87%	水土保持
341722		石台县	1413.9	9.56	875.17	61.90%	生多维护
341723		青阳县	1196.2	25.02	228.94	19.14%	水土保持
341800	宣城市		12322.5	259.25	2372.21	19.25%	
341802		宣州区	2587.0	80.23	396.23	15.32%	水土保持
341821		郎溪县	1101.7	32.78	53.03	4.81%	水土保持
341822		广德县	2118.8	49.22	375.43	17.72%	生多维护
341823		泾县	2034.1	30.35	668.74	32.88%	生多维护
341824		绩溪县	1104.3	15.94	286.89	25.98%	生多维护
341825		旌德县	907.5	12.33	145.40	16.02%	生多维护
341881		宁国市	2469.1	38.40	446.49	18.08%	生多维护
全省合计			140100	6195.50	21233.32	15.15%	

附表 2 安徽省生态保护红线登记表

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
I 水源涵养生态保 护红线	1	I -1 大别山北麓中低山水源涵养及水土保持生态保护红线	4489.76	824	落叶阔叶与常绿阔叶混交林	植物：大别山五针松、香果树、杜仲、香果树、领春木、连香树、鹅掌楸、金钱松、天女花、厚朴。 兽类：本片区兽类主要分布物种有花面狸、小灵猫、貉、豹猫、鼬獾、狗獾、红狐等，珍惜保护兽类有安徽麝、金钱豹、水獭、小灵猫、穿山甲，其中安徽麝为大别山特有。 两爬类：两栖动物大鲵、中华蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、虎纹蛙为广布种，商城肥鲵、中国雨蛙、湖北金线蛙、隆肛蛙等两栖类动物仅分布本省大别山区；爬行动物代表种有大头乌龟、黄缘闭壳龟、石龙子，以及小头蛇、眼镜蛇、烙铁头等蛇类。 鱼类：常见种有青、草、鲢、鳙、鲤、鲫、鳊等，还有乌鳢、黄鳝、泥鳅、黄颡、鳊鱼、团头鲂、翘嘴红鲌、蒙古红鲌，其中蒙古红鲌为该片区重要经济鱼类种质资源保护物种。本片区地方保护鱼种有宽鳍鱲、马口鱼等。	区内含国家级自然保护区 3 个，省级自然保护区 2 个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）6 个，国家湿地公园 1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 6 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 3 个，县级以上饮用水水源保护区 4 个。	霍山县	1058.50
								金安区	106.16
								金寨县	2193.47
								庐江县	74.98
								潜山县	0.62
								舒城县	514.63
								桐城市	27.82
								裕安区	166.25
								岳西县	347.33

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
I 水源涵养生态保 护红线	2	I -2 大别 山南麓中 低山水源 涵养及水 土保持生 态保护红 线	1415.04	563	中亚热带 常绿阔叶 林	植物：甜槠、苦槠、青冈栎、樟树、紫楠、 小叶青冈栎、石栎、大柄冬青、厚皮香、光 叶石楠、栓皮栎、短柄枹、白栎、小叶栎、 枫香、化香、茅栗、檫木。 兽类：本片区兽类主要分布种有花面狸、小 灵猫、貉、豹猫、鼬獾、狗獾等、红狐等。 珍惜保护兽类有安徽麝、金钱豹、水獭、小 灵猫、穿山甲，其中安徽麝为大别山特有。 两爬类：两栖动物大鲵、中华蟾蜍、无斑雨 蛙、黑斑蛙、虎纹蛙为广布种，商城肥鲵、 中国雨蛙、湖北金线蛙、隆肛蛙等两栖类动 物仅分布本省大别山区；爬行动物代表种主 要是大头乌龟、黄缘闭壳龟、石龙子、丽斑 麻蜥，以及紫灰锦蛇黑线亚种、灰腹绿锦蛇、 钝尾两头蛇、小头蛇、眼镜蛇、烙铁头等蛇 类。 鱼类：本片区鱼类除青、草、鲢、鳙鱼类外， 鲫鱼、鲤鱼、鳊鱼、翘嘴红鲌、餐条鱼、黄 尾密鲴等土著鱼类资源丰富，其中黄尾密鲴 属于保护性鱼类种质资源。	区内含国家级自然保 护区 1 个，省级自然保 护区 1 个，国家级风景 名胜区中的一级保护 区（核心景区）1 个， 省级风景名胜区中的 一级保护区（核心景 区）2 个，国家湿地公 园 3 个，省级湿地公园 1 个，国家级森林公园 的生态保育区和核心 景观区 3 个，省级森林 公园 3 个，世界级地质 公园 1 个，国家级水产 种质资源保护区 1 个， 县级以上饮用水水源 保护区 5 个。	潜山县	332.76
								舒城县	4.08
								太湖县	496.24
								桐城市	182.76
								宿松县	74.49
								岳西县	324.71

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数量(个)	生态系统特征	代表性物种	保护地情况	所属行政区	面积 (km ²)
I 水源涵养生态保护红线	3	I -3 新安江上游水源涵养及水土保持生态保护红线	1550.87	362	中亚热常绿阔叶林	<p>植物：香果树、领春木、连香树、金钱松、华东黄杉、鹅掌楸、永瓣藤八角莲、银杏、南方铁杉、巨紫荆、三尖杉、黄山木兰、野含笑、南方红豆杉、珍珠黄杨、黄山梅、天女花、绣球花。</p> <p>兽类：本片区兽类代表种主要有梅花鹿、黑鹿等，另分布有黑熊（休宁、祁门）、云豹、金钱豹、小灵猫、大灵猫、青鼬、黄腹鼬、花面狸、食蟹獾、黄鼬、鼬獾、貉、豹猫、红狐、水獭等珍贵稀有动物。</p> <p>两爬类：该片区两栖类动物代表种有大鲵、中华大蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙等；爬行类动物广布种有乌龟、中华鳖、北草蜥、赤链蛇、红点锦蛇、黑眉锦蛇、蝮蛇、虎斑游蛇等，平胸龟、金头闭壳龟、脆尾蛇、黑背白环蛇、饰纹小头蛇、银环蛇、丽纹蛇、尖吻蝮蛇、烙铁头蛇、竹叶青等是该片区的特有物种。</p> <p>鱼类：该片区代表性鱼类有光唇鱼。此外，保护性土著鱼类如斑鳊、鳊鱼、黄颡鱼、圆尾拟鲮、宽鳍鱲、马口鱼、长麦穗鱼、异华鲮等。</p>	<p>区内含国家级自然保护区 1 个，省级自然保护区 3 个，县级自然保护区 1 个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 3 个。</p>	绩溪县	165.70
								宁国市	43.83
								祁门县	238.40
								歙 县	531.53
								休宁县	571.41

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
II 水土保持生态保 护红 线	4	II-1 淮 河间平原 农产品提 供及水土 保持生态 保护红线	267.40	156	暖温带落 叶阔叶林 带	植物：主要为各种农作物，有小麦、棉花、花生、玉米、大豆等。以及人工栽培的“四旁”及防护林植被，类型为暖温带落叶阔叶林。 兽类：本区兽类动物贫乏，以啮齿类动物为优势种群，黑线仓鼠、大仓鼠、褐家鼠、小家鼠为优势种；草兔、黄鼬广泛分布。 两爬类：以古北界种为代表种，以花背蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙以及白条草蜥、棕黑锦蛇、蝮蛇为广布种。 鱼类：以鲢、青、草、鳙、鲤、鲫为优势种，其它鱼类有鳊鱼、团头鲂、黄颡、泥鳅、黄鳝等。	区内含省级自然保护区 1 个，市级自然保护区 2 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）1 个，国家湿地公园 9 个，省级湿地公园 4 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，省级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 9 个。	凤台县	5.44
								阜南县	1.82
								固镇县	35.85
								怀远县	8.98
								淮上区	7.00
								界首市	2.32
								利辛县	33.46
								烈山区	0.01
								临泉县	5.63
								灵璧县	8.67
								蒙城县	10.07
								潘集区	0.29
								谯城区	2.23
								泗 县	4.63
								濉溪县	0.33
								太和县	8.89
								涡阳县	1.82
								五河县	36.57
								颍东区	17.90
								颍泉区	35.90
								颍上县	0.79
								颍州区	25.45
								埇桥区	13.32

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政区	面积 (km ²)
II 水土保持生态红线	5	II-2 滁河流域丘陵平原水土保持生态红线	300.88	104	北亚热带落叶、常绿针阔叶混交林	<p>植物：栓皮栎、麻栎、黄连木、黄檀、化香、刺槐、大叶榉、糯米楸、苦槠、柞木、紫楠、银杏。</p> <p>兽类：本区兽类动物以啮齿类为优势种群，代表种有黑线姬鼠、黑线仓鼠、草兔、黄鼬。小灵猫、豹猫、红狐、狗獾、貉少量分布种。</p> <p>两爬类：本区两栖动物代表种有中华蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙；爬行动物广布种有白条草蜥、棕黑锦蛇、蛇虺、多疣壁虎、铅山壁虎等。</p> <p>鱼类：本区鱼类共有 15 科 57 种，代表鱼类有青鱼、草鱼、鲢、鳙四大家鱼，以及翘嘴鲇、赤眼鲮、刀鲚、鳊、团头鲂、鳊、乌鳢等。</p>	区内含国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 2 个，省级地质公园 1 个，县级以上饮用水水源保护区 4 个。	巢湖市	23.10
								肥东县	9.66
								含山县	101.03
								和县	61.19
								来安县	27.13
								全椒县	10.29
								天长市	68.48

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
II 水土保持生态 保护红线	6	II-3 江淮分水岭丘 岗水土保持生态保 护红线	248.61	131	北亚热带 落叶阔叶 林向暖温 带落叶阔 叶林过渡 型	植物：栓皮栎、麻栎、黄连木、黄檀、化香、刺槐。 兽类：本片区兽类以啮齿类动物为优势种群，代表种有黑线姬鼠、黑线仓鼠、草兔、黄鼬。小灵猫、豹猫、红狐、狗獾、貉为少量分布种。 两爬类：两栖动物代表种有中华蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙；爬行动物广布种有白条草蜥、棕黑锦蛇、蝮蛇、多疣壁虎、铅山壁虎等。 鱼类：本片区代表鱼类有青鱼、草鱼、鲢、鳙四大家鱼，以及翘嘴鲈、赤眼鳟、刀鲚、鳊、团头鲂、鳊、乌鳢等。	区内含省级风景名胜 区中的一级保护区（核 心景区）1 个，国家湿 地公园 2 个，国家级森 林公园的生态保育区 和核心景观区 1 个，省 级森林公园 3 个，省级 地质公园 1 个，县级以 上饮用水水源保护区 5 个。	巢湖市	0.02
								定远县	12.98
								肥东县	41.07
								肥西县	80.79
								凤阳县	0.46
								金安区	8.08
								庐阳区	44.85
								明光市	2.21
								全椒县	0.76
								寿县	4.35
								蜀山区	14.72
								瑶海区	9.40
								长丰县	28.93

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
Ⅱ 水土保持生态保 护红线	7	Ⅱ-4 大别山北麓山前丘陵岗地水土保持生态保 护红线	68.62	111	北亚热带落叶阔叶林向暖温带落叶阔叶林过渡型	植物：麻栎、栓皮栎、黄连木、黄檀、化香、刺槐。 兽类：本片区兽类以啮齿类动物为优势种群，代表种有中华姬鼠、黑线姬鼠，草兔、黄鼬广泛分布；小灵猫、豹猫、红狐、狗獾、貉、水獭等分布数量较多。 两爬类：本片区两栖动物代表种有大鲵、中华蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙；爬行动物代表种有丽斑麻蜥、白条草蜥、棕黑锦蛇、蝮蛇、多疣壁虎、铅山壁虎等。 鱼类：本片区代表性鱼类为青、草、鲢、鳙四大家鱼，以及鲫、鲤、红鳍鲌和黄颡鱼等。	区内含国家湿地公园 1 个，省级森林公园 1 个，县级以上饮用水水源保护区 4 个。	霍邱县	5.91
								金安区	11.63
								金寨县	0.06
								寿县	4.39
								裕安区	46.63

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
II 水土保持生态 保护红线	8	II-5 大别山南麓山前丘陵平原水土保持生态保 护红线	522.80	219	北亚热带常绿阔叶林	植物：青冈栎、苦槠、石栎、绵柯、樟树。 兽类：本片区代表性兽类主要是草兔、黄鼬，也分布有貉、鼬獾、狗獾、猪獾、狗獾、豹猫、红狐、水獭等。 两爬类：本片区两栖类代表种有大鲵、中华蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、虎纹蛙、黄缘闭壳龟等；爬行动物主要代表种类有丽斑麻蜥，以及紫灰锦蛇黑线亚种、灰腹绿锦蛇、钝尾两头蛇、小头蛇、眼镜蛇、烙铁头等蛇类。 鱼类：本片区鱼类代表种主要有秀丽白虾、青虾、中华绒螯蟹、青鱼、草鱼、鲢、鳙、鳊、翘嘴红鲌、黄颡鱼、太湖短吻银鱼等，其中中华绒螯蟹、秀丽白虾、青虾为渔业种质资源。	区内含省级自然保护区 1 个，国家级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）2 个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）2 个，国家湿地公园 2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 3 个，省级森林公园 1 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 2 个，省级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 2 个。	枞阳县	180.99
								大观区	0.04
								怀宁县	32.26
								庐江县	30.07
								潜山县	12.66
								太湖县	20.22
								桐城市	105.62
								望江县	11.96
								无为县	18.73
								宿松县	28.60
								宜秀区	81.62

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
II 水土保持生态 保护红线	9	II-6 皖江 东部水土 保持生态 保护红线	493.02	171	亚热带常 绿阔叶林	<p>植物：青冈栎、苦槠、樟树、刺槐、化香、枫香、麻栎、栓皮栎。</p> <p>兽类：本片区长江水域中兽类有白鳍豚（功能性灭绝）和长江江豚，长江北岸区域兽类代表种为草兔、黄鼬、貉、鼬獾、狗獾等；南岸区域代表种主要有华南兔、黄鼬、貉、鼬獾等。</p> <p>两爬类：本片区两栖动物代表种主要有中华蟾蜍、黑斑蛙、金线蛙、泽蛙，保护物种有虎纹蛙；爬行动物代表种为扬子鳄，常见种有龟鳖、红点锦蛇、蝮蛇、赤链蛇等。</p> <p>鱼类：本片区代表性鱼类有鳊鱼、鲢、草鱼、青鱼四大家鱼、鳊鱼以及细鳞斜颌鲷、三角鲂、长春鳊、团头鲂、黄颡、鲫鱼、鲤鱼、鳊鲂、翘嘴红鲌、红鳍鲌、短吻银鱼、赤眼鳟、餐鱼、沙鳅、黄鳝等，其中细鳞斜颌鲷为渔业种质资源。</p>	<p>区内含国家级自然保护区 1 个，省级自然保护区 1 个，国家级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）1 个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）2 个，国家级重要湿地 2 个，省级湿地公园 2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 1 个，省级森林公园 2 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 11 个。</p>	博望区	44.99
								当涂县	94.92
								繁昌县	0.62
								广德县	44.72
								含山县	3.79
								和县	7.62
								花山区	6.53
								镜湖区	4.15
								鸠江区	5.23
								郎溪县	50.42
								庐江县	0.24
								南陵县	13.13
								三山区	7.10
								无为县	24.45
								芜湖县	11.16
								宣州区	169.24
								弋江区	3.82
								雨山区	0.88

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政区	面积 (km ²)
II 水土保持生态 保护红线	10	II-7 东贵青等低山丘陵水土保持生态 保护红线	1544.25	598	中亚热带常绿阔叶林	植物：青冈栎、甜槠、紫楠、乌药、冬青、樟树、杨桐、厚皮香、红楠。 兽类：代表种为华南兔、黄鼬、黄鹿，也分布有云豹、金猫、貉、鼬獾、狗獾、野猪等。 两爬类：两栖类动物代表种主要有大鲵、中华大蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙等；爬行动物广布种有乌龟、中华鳖、北草蜥、赤链蛇、红点锦蛇、黑眉锦蛇、蝮蛇、虎斑游蛇等。 鱼类：本片区鱼类代表种主要有刺鲃、侧条厚唇鱼、小口甲、异华鲮等，名贵保护鱼类有鳊鱼、斑鳊。	区内含国家级自然保护区 1 个，省级自然保护区 1 个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）4 个，国家级重要湿地 1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 2 个，省级森林公园 7 个，国家级地质公园 2 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 3 个。	东至县	662.69
								繁昌县	36.00
								贵池区	257.81
								泾 县	177.20
								南陵县	90.10
								宁国市	5.10
								青阳县	110.86
								石台县	35.96
								铜官区	0.21
								铜陵市郊区	5.39
								宣州区	67.07
								义安区	95.85

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
Ⅲ生物多样性 维护生态 保护红线	11	Ⅲ-1 淮北 平原北部 生物多样性 维护及水 土保持生 态保护红 线	632.67	144	暖温带落 叶阔叶林 带	植物：栓皮栎、麻栎、槲树、榔榆、大果榆、青檀、黄连木、地锦槭、毛黄栌、白蜡树。 兽类：本区兽类贫乏，以啮齿类动物为优势种群，黑线仓鼠、大仓鼠、褐家鼠、小家鼠为代表种；草兔、黄鼬广泛分布种。 两爬类：本区两爬类动物贫乏，以古北界种为代表种，花背蟾蜍、北方狭口蛙、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙以及无蹼壁虎、丽斑麻蜥、棕黑锦蛇、蝮蛇为广布种。 鱼类：鲢、青、草、鳙、鲤、鲫为优势种群，其它鱼类有鳊鱼、团头鲂、黄颡、泥鳅、黄鳝等。	区内含省级自然保护区 5 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 1 个，省级森林公园 3 个，省级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 1 个。	砀山县	363.73
								杜集区	10.37
								烈山区	17.32
								灵璧县	1.17
								相山区	5.60
								萧 县	123.40
								埇桥区	111.08

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行 政区	面积 (km ²)
Ⅲ生物多样性 维护生态 保护红线	12	Ⅲ-2 皖东 丘陵与平 原生物多 样性维护 生态保护 红线	601.94	261	北亚热带 落叶阔叶 次生林带	植物：琅琊榆、醉翁榆。 兽类：本区兽类以啮齿类动物为优势种群，代表种有黑线姬鼠、黑线仓鼠、草兔、黄鼬。小灵猫、豹猫、红狐、狗獾、貉、獐等少量分布。 两爬类：本片区两栖动物代表种有中华蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙；爬行动物广布种有白条草蜥、棕黑锦蛇、蝮蛇、多疣壁虎、铅山壁虎等。 鱼类：本片区代表鱼类有青鱼、草鱼、鲢、鳙四大家鱼，以及翘嘴鲇、赤眼鲮、刀鲚、鳊、团头鲂、鳊、乌鳢等。	区内含省级自然保护区 1 个，国家级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）1 个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）1 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 4 个，省级森林公园 4 个，国家级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 8 个。	定远县	67.82
								肥东县	2.30
								凤阳县	147.86
								来安县	68.23
								琅琊区	20.64
								明光市	68.59
								南谯区	136.39
								全椒县	90.12

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政 区	面积 (km ²)
III 生物多样性 维护生态保 护红线	13	III-3 巢湖 盆地生物 多样性维 护生态保 护红线	984.06	186	北亚热带 落叶、常 绿阔叶混 交林带； 湖泊湿地 类型为主	<p>植物：栓皮栎、麻栎、榿树、黄檀、化香、黄连木、三角枫、狭叶山胡椒、刺槐、酸枣、白檀、牛鼻栓、小叶女贞、华中灰栒子、胡颓子。</p> <p>兽类：本片区兽类以啮齿类动物为主要类群，黑线姬鼠、黑线仓鼠、社鼠、草兔、黄鼬为广布种；少量分布有小灵猫、豹猫、红狐、狗獾、貉等。</p> <p>两爬类：两栖动物代表种有中华蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙；爬行动物广布种有白条草蜥、棕黑锦蛇、蝮蛇、多疣壁虎、铅山壁虎等。</p> <p>鱼类：本片区代表鱼类有巢湖银鱼、翘嘴鲇。常见鱼类为青鱼、草鱼、鲢、鳙四大家鱼和翘嘴鲇、赤眼鳟、刀鲚、鳊、团头鲂、鳊、乌鳢等。</p>	<p>区内含国家级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）1个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）1个，国家级重要湿地1个，国家级湿地公园2个，省级湿地公园3个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区3个，省级森林公园3个，省级地质公园1个，县级以上饮用水水源保护区1个。</p>	包河区	84.50
								巢湖市	530.89
								肥东县	70.58
								肥西县	121.49
								含山县	1.69
								金安区	0.32
								庐江县	132.85
								舒城县	8.17
								蜀山区	5.92
								无为县	27.65

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行 政区	面积 (km ²)
III生物多样性 维护生态 保护红线	14	III-4 黄山 —天目山 生物多样性 维护及水 源涵养生 态保护红 线	5335.97	1029	常绿阔叶 林	<p>植物：苦槠、甜槠、青冈栎、小叶青冈栎、褐叶青冈栎、枫香、化香、茅栗、山胡椒、缺萼枫香、香果树、雷公耳枥、米心水青冈、黄山栎、黄山杜鹃、灯笼枝、黄山花楸、水马桑、白檀、日本榎、川榛、天女花、安徽小檗、天目琼花、野古草、拟麦氏草、鹅观草、显子草、黄山松、黄山杜鹃、天目杜鹃、白檀、南方六道木、灯笼树、木莲、红豆杉、铁杉。</p> <p>兽类：本片区兽类代表种主要有黄山短尾猴、黄山猕猴、苏门羚、梅花鹿、黑鹿等，另分布有云豹、金钱豹、小灵猫、大灵猫、青鼬、黄腹鼬、花面狸、食蟹獾、黄鼬、鼬獾、貉、豹猫、红狐、水獭等珍贵稀有动物。</p> <p>两爬类：该片区两栖类动物代表种有大鲵、中华大蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙等；爬行类动物广布种有乌龟、中华鳖、北草蜥、赤链蛇、红点锦蛇、黑眉锦蛇、蝮蛇、虎斑游蛇等，平胸龟、金头闭壳龟、脆尾蛇、黑背白环蛇、饰纹小头蛇、银环蛇、丽纹蛇、尖吻蝮蛇、烙铁头蛇、竹叶青等是该片区的特有物种。</p> <p>鱼类：本片区鱼类代表种主要有尖头（鱼岁）、光唇鱼、宽鳍鱲，也分布有斑鳅、沙塘鳢、切尾拟鳅、原缨口鳅、马口鱼、小鲈等常见溪流鱼类。</p>	<p>区内含国家级自然保护区 2 个，省级自然保护区 7 个，县级自然保护区 4 个，世界自然遗产 1 个，国家级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）5 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）3 个，国家级重要湿地 2 个，国家湿地公园 3 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 7 个，省级森林公园 11 个，世界级地质公园 1 个，国家级地质公园 4 个，省级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 5 个，省级水产种质资源保护区 2 个，县级以上饮用水水源保护区 16 个。</p>	东至县	180.50
								广德县	326.99
								贵池区	277.06
								黄山区	918.62
								徽州区	125.00
								绩溪县	120.32
								泾县	491.54
								旌德县	145.40
								郎溪县	2.33
								宁国市	396.35
								祁门县	585.96
								青阳县	113.16
								石台县	839.21
								屯溪区	4.17
								歙县	100.94
								休宁县	145.64
								宣州区	159.89
								黟县	402.88

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属 行政区	面积 (km ²)
III生物多样性 维护生态 保护红线	15	III-5 淮河 中下游湖 泊洼地生 物多样性 维护生态 保护红线	1174.12	175	暖温带与 北亚热带 落叶阔叶 林过渡 带；河流 和湖泊湿 地类型为主	植物：化香、黄连木、麻栎、栓皮栎、黄檀、三角枫、酸枣、牛鼻栓、马尾松、黑松、杉木、侧柏、蜀桧。 兽类：本区兽类动物贫乏，以啮齿类动物为优势种群，黑线仓鼠、大仓鼠、褐家鼠、小家鼠为优势种，草兔、黄鼬广泛分布种；红狐、貉、狗獾、猪獾、豹猫少量分布。 两爬类：以古北界种为代表种，花背蟾蜍、无斑雨蛙、黑斑蛙、金线蛙以及白条草蜥、棕黑锦蛇、蝮蛇为广布种。 鱼类：本区主要保护鱼类为淮河中长吻鮠（淮王鱼）、江黄颡等鮠科、鲢科鱼类，以及淮河鲤、长春鳊、太湖新银鱼等。	区内含省级自然保护区 5 个，省级风景名胜区内的一级保护区（核心景区）2 个，国家湿地公园 3 个，省级湿地公园 2 个，国家级森林公园的生态保育区和核心景观区 3 个，省级森林公园 3 个，国家级地质公园 1 个，省级地质公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 7 个，省级水产种质资源保护区 4 个，县级以上饮用水水源保护区 19 个。	八公山区	12.50
								大通区	37.83
								定远县	4.00
								凤台县	61.10
								凤阳县	53.87
								阜南县	73.49
								怀远县	42.81
								淮上区	4.31
								霍邱县	220.84
								灵璧县	0.06
								蒙城县	0.92
								明光市	189.14
								潘集区	23.25
								寿县	165.90
								泗县	19.46
								田家庵区	11.07
								五河县	50.04
								谢家集区	47.85
								颍上县	74.06
								禹会区	78.32
								长丰县	3.30

类型	序号	名称	总面积 (km ²)	斑块数 量(个)	生态系统 特征	代表性物种	保护地情况	所属行政区	面积 (km ²)
III生物多样性 维护生态 保护红线	16	III-6 皖江 沿岸湿地 生物多样性 维护生态 保护红线	1571.29	179	中亚热带 常绿阔叶 林；河流 和湖泊湿 地类型为主	植物：青冈栎、苦槠、绵柯、樟树。 鸟类：黑腹滨鹬、鸿雁、反嘴鹬、白琵鹭、小天鹅、灰斑鸽、鹤鹑、白头鹤、白鹤、黑鹇、白枕鹤。 兽类：本片区长江水域中兽类有白鳍豚（功能性灭绝）和长江江豚，长江北岸湿地区域兽类代表种有草兔、黄鼬、貉、鼬獾、狗獾等；南岸湿地区域代表种以华南兔、黄鼬、貉、鼬獾等为主。 两爬类：本片区两栖动物代表种主要有中华蟾蜍、黑斑蛙、金线蛙，保护物种有虎纹蛙；爬行动物代表种为龟鳖、红点锦蛇、蝮蛇、赤链蛇等。 鱼类：本片区代表性鱼类以鲤科鱼类为主，长江中保护鱼类有中华鲟、白鲟、达氏鲟、胭脂鱼，珍惜鱼类有长吻鮠、刀鲚、河豚等。	区内含国家级自然保护区 2 个，省级自然保护区 3 个，省级风景名胜区中的一级保护区（核心景区）2 个，国际重要湿地 1 个，省级森林公园 1 个，国家级水产种质资源保护区 8 个，省级水产种质资源保护区 1 个，县级以上饮用水水源保护区 8 个。	枞阳县	81.02
								大观区	19.61
								东至县	190.49
								繁昌县	1.18
								贵池区	138.13
								怀宁县	4.43
								青阳县	4.92
								太湖县	47.27
								桐城市	1.81
								铜官区	1.63
								铜陵市郊区	31.34
								望江县	199.28
								无为县	55.13
								宿松县	599.64
								宜秀区	42.62
								义安区	110.78
								迎江区	42.00

附表3 安徽省生态保护红线片区涉及的各类保护地名录表

红线片区	保护地名录
I-1 大别山北麓中低山水源涵养及水土保持生态保护红线	安徽天马国家级自然保护区、安徽古井园国家级自然保护区、安徽鹞落坪国家级自然保护区、安徽霍山佛子岭省级自然保护区、安徽舒城万佛山省级自然保护区、大华山风景名胜区、南岳山——佛子岭水库风景名胜区、汤池风景名胜区、天堂寨风景名胜区、铜锣寨风景名胜区、万佛山——龙河口水库（万佛湖）风景名胜区、六安淠河国家湿地公园、天堂寨国家森林公园、万佛山国家森林公园、百花寨省级森林公园、黄尾省级森林公园、龙井沟省级森林公园、南岳山省级森林公园、仙女寨省级森林公园、燕山省级森林公园（金安区）、安徽大别山（六安）国家地质公园、漫水河蒙古红鲃国家级水产种质资源保护区、万佛湖国家级水产种质资源保护区、长江河宽鳍鱲马口鱼国家级水产种质资源保护区、六安市一水厂、二水厂、东城水厂、新城水厂水源地、合肥市庐江县果园山水库水源地、六安市霍山县佛子岭水库饮用水水源地、六安市金寨县梅山水库饮用水水源地
I-2 大别山南麓中低山水源涵养及水土保持生态保护红线	安徽鹞落坪国家级自然保护区、安徽潜山板仓省级自然保护区、天柱山风景名胜区、白崖寨景区、司空山风景名胜区、太湖花亭湖国家湿地公园、潜山潜水河国家湿地公园、妙道山国家森林公园、石莲洞国家森林公园-罗汉尖景区、天柱山国家森林公园、金紫山省级森林公园、九井溪省级森林公园、龙眠山省级森林公园、安徽天柱山世界地质公园、花亭湖黄尾密鲴国家级水产种质资源保护区、安庆市太湖县花亭湖水库水源地、安庆市桐城境主庙水库水源地、安庆市桐城牯牛背水库水源地、岳西县城关鹭鸶河饮用水水源地、宿松县钓鱼台水库备用水源地
I-3 新安江上游水源涵养及水土保持生态保护红线	安徽清凉峰国家级自然保护区、安徽休宁岭南省级自然保护区、安徽祁门查湾省级自然保护区、安徽休宁六股尖省级自然保护区、安徽休宁县马金岭县级自然保护区、龙川风景名胜区、徽州国家森林公园、齐云山国家森林公园、障山省级森林公园、阊江特有鱼类国家级水产种质资源保护区、登源河特有鱼类国家级水产种质资源保护区、新安江歙县段尖头鲡光唇鱼宽鳍鱲国家级水产种质资源保护区
II-1 淮北河间平原农产品提供及水土保持生态保护红线	安徽颍州西湖省级自然保护区、安徽固镇两河湿地市级自然保护区、安徽怀远四方湖湿地市级自然保护区、颍州西湖风景名胜区、蒙城北淝河国家湿地公园、颍泉泉水湾国家湿地公园、蚌埠三汊河国家湿地公园、界首两湾国家湿地公园、利辛西淝河国家湿地公园、沙颍河国家湿地公园、涡阳道源国家湿地公园、颍上迪沟国家湿地公园、颍州西湖国家湿地公园、濉溪凤栖湖省级湿地公园、太和茨河湾省级湿地公园、临泉泉鞍洲省级湿地公园、颍东区东湖省级湿地公园、安徽灵璧磬云山国家地质公园、怀洪新河太湖新银鱼国家级水产种质资源保护区、茨河鳊鱼青虾水产种质资源保护区（蒙城县段）、亳州市涡北水厂水源地、阜阳市茨淮新河水源地、宿州市汴北水厂水源地、蚌埠市五河县一水厂水源地、亳州市应急加压泵站水源井、亳州市平原水库水源地、宿州市新水厂水源地、宿州市备用水源地、亳州市蒙城县水厂水源地
II-2 滁河流域丘陵平原水土保持生态保护红线	鸡笼山国家森林公园、太湖山国家森林公园-太湖山景区、太湖山国家森林公园-昭关景区、浮槎山省级森林公园、南屏山省级森林公园--南屏山景区、南屏山省级森林公园--三圩景区、安徽省含山褒禅山省级地质公园、滁州市天长市高邮湖水源地、滁州市天长市釜山水库水源地、马鞍山市含山县东山水库水源地、滁州市全椒县赵店水库水源地
II-3 江淮分水岭	紫蓬山风景名胜区、庐阳董铺国家湿地公园、肥东管湾国家湿地公园、紫蓬山国家森林公园、半岛省级森林公园、官亭省级森林公园、

红线片区	保护地名录
丘岗水土保持生态保护红线	庐州省级森林公园、合肥大蜀山-紫蓬山省级地质公园（紫蓬山）、合肥市董铺—大房郢水库饮用水水源保护区、六安市新城水厂水源地、六安市一水厂、二水厂、东城水厂、新城水厂水源地、滁州市定远县城北水库水源地、合肥市肥东县众兴水库水源地
II-4 大别山北麓山前丘陵岗地水土保持生态保护红线	六安淠河国家湿地公园、安阳山省级森林公园、六安市大公堰备用水源地、六安市东城水厂水源地、六安市一水厂、二水厂、东城水厂、新城水厂水源地、六安市一水厂、二水厂水源地
II-5 大别山南麓山前丘陵平原水土保持生态保护红线	安徽安庆沿江湿地省级自然保护区、花亭湖风景名胜区、天柱山风景名胜区、大龙山风景名胜区、浮山风景名胜区、安庆菜子湖国家湿地公园、桐城嬉子湖国家湿地公园、潜山潜水河国家湿地公园、怀宁观音湖省级湿地公园、大龙山国家森林公园、浮山国家森林公园、石莲洞国家森林公园-河西山景区、石莲洞国家森林公园-仰角尖景区、巨石山省级森林公园、安徽浮山国家地质公园、嬉子湖国家级水产种质资源保护区、长江安庆江段长吻鮠大口鲶鳊鱼国家级水产种质资源保护区、白荡湖翘嘴红鲌省级水产种质资源保护区、安庆市潜山县城关水源地、安庆市宿松二郎河水源地
II-6 皖江东部水土保持生态保护红线	安徽扬子鳄国家级自然保护区（郎溪县、南陵县）、安徽当涂石臼湖省级自然保护区、采石风景名胜区——采石矶片区、采石风景名胜区——横山片区、采石风景名胜区——濮塘片区、采石风景名胜区——青山片区、敬亭山风景名胜区、龙须湖风景区、石臼湖国家重要湿地、扬子鳄栖息地国家重要湿地（郎溪县、南陵县）、南陵奎湖省级湿地公园、含山大渔滩省级湿地公园、敬亭山国家森林公园、高井庙省级森林公园、太白省级森林公园、龙窝湖细鳞斜颌鲴国家级水产种质资源保护区、马鞍山市采石水厂水源地、马鞍山市慈湖水厂水源地、芜湖市二水厂水源地、芜湖市四水厂水源地、芜湖市一水厂水源地、宣城市大豪水厂水源地、马鞍山市当涂县二水厂水源地、马鞍山市和县含山长江水源地、芜湖县自来水厂水源地、宣城市郎溪县龙须湖水源地、宣城市宣州区夏渡玉山水阳江水源地
II-7 东贵青等低山丘陵水土保持生态保护红线	安徽扬子鳄国家级自然保护区（宣州区、泾县）、安徽青阳盘台省级自然保护区、大历山风景名胜区、凤凰山风景名胜区、秋浦仙境风景名胜区、西山风景名胜区、扬子鳄栖息地国家重要湿地（宣州区、泾县）、马仁山国家森林公园、水西国家森林公园、九华天池省级森林公园、天台山省级森林公园、铜都省级森林公园--城山景区、铜都省级森林公园--叶山景区、夏渡省级森林公园、小格里省级森林公园、丫山省级森林公园、峰山省级森林公园、安徽繁昌马仁山国家地质公园、安徽丫山国家地质公园、黄湓河鰕虎鱼青虾国家级水产种质资源保护区、池州市东至县尧渡水源地、宣城市泾县运河百园新村水源地、宣城市宁国市三水厂西津河水源地
III-1 淮北平原北部生物多样性维护及水土保持生态保护红线	安徽砀山黄河故道湿地自然保护区、安徽萧县皇藏峪省级自然保护区、安徽萧县黄河故道省级自然保护区、安徽宿州大方寺省级自然保护区、安徽砀山酥梨种质资源省级自然保护区、皇藏峪风景名胜区、五柳风景名胜区、淮北中湖国家湿地公园、皇藏峪国家森林公园、古黄河省级森林公园、梅山省级森林公园、相山省级森林公园、安徽砀山古黄河省级地质公园、故黄河砀山段黄河鲤国家级水产种质资源保护区、淮北市杨庄塌陷区备用水源地
III-2 皖东丘陵与平原生物多样性维护生态保护红线	安徽滁州皇甫山省级自然保护区、琅琊山风景名胜区、凤阳山风景名胜区、皇甫山国家森林公园、韭山国家森林公园、琅琊山国家森林公园、神山国家森林公园、白鹭岛省级森林公园、红琊山省级森林公园、老嘉山省级森林公园、龙窝寺省级森林公园、安徽凤阳山国家地质公园、池河翘嘴鲌国家级水产种质资源保护区、滁州市市辖区沙河集水库水源地、滁州市西涧湖饮用水水源保护区、滁州市凤阳县凤阳山水库水源地、滁州市来安县陈郢水库水源地、滁州市来安县平阳水库水源地、滁州市明光市南沙河水源地、滁州市全椒

红线片区	保护地名录
	县黄栗树水库水源地
III-3 巢湖盆地生物多样性维护生态保护红线	巢湖风景名胜区、合肥环城公园——西郊风景名胜区、巢湖国家重要湿地、肥西三河国家湿地公园、巢湖半岛国家湿地公园、肥东龙栖地省级湿地公园、巢湖龟山省级湿地公园、包河区滨湖省级湿地公园、合肥滨湖国家森林公园、天井山国家森林公园、冶父山国家森林公园、大蜀山省级森林公园、东庵省级森林公园、九紫省级森林公园、合肥大蜀山-紫蓬山省级地质公园（大蜀山）、六安市舒城县马河口饮用水水源地
III-4 黄山—天目山生物多样性维护及水源涵养生态保护红线	安徽牯牛降国家级自然保护区、安徽扬子鳄国家级自然保护区（广德县）、安徽贵池老山省级自然保护区、安徽黄山九龙峰省级自然保护区、安徽黄山十里山省级自然保护区、安徽宁国板桥省级自然保护区、安徽徽州天湖省级自然保护区、安徽泰山省级自然保护区、安徽黟县五溪山省级自然保护区、安徽东至紫石塔县级自然保护区、安徽徽州龙门台县级自然保护区、安徽徽州小容县级自然保护区、安徽黟县清溪县级自然保护区、黄山世界自然遗产、花山谜窟—渐江风景名胜、黄山风景名胜区、九华山风景名胜区、齐云山风景名胜区、太极洞风景名胜区、青龙湾风景名胜区、石台溶洞群（鱼龙洞慈云洞蓬莱仙洞）风景名胜区、太平湖风景名胜区、太平湖国家重要湿地、扬子鳄栖息地国家重要湿地（广德县）、黄山区太平湖国家湿地公园、石台秋浦河源国家湿地公园、休宁横江国家湿地公园、安徽桐汭省级湿地公园、横山国家森林公园、黄山国家森林公园-芦山景区、黄山国家森林公园-孟山景区、黄山国家森林公园-千紫山景区、黄山国家森林公园-天湖景区、黄山国家森林公园-兴岭景区、黄山国家森林公园-洋湖景区、黄山国家森林公园-游山景区、徽州国家森林公园、九华山国家森林公园、齐云山国家森林公园、青龙湾国家森林公园、塔川国家森林公园、翠溪省级森林公园、笋山省级森林公园、马家溪省级森林公园、茅田山省级森林公园、目连山省级森林公园、樵山省级森林公园、杉山省级森林公园、五溪山省级森林公园、燕山省级森林公园（祁门县）、阳岱山省级森林公园、鸳鸯湖省级森林公园、安徽黄山世界地质公园、安徽池州九华山国家地质公园、安徽齐云山国家地质公园、安徽祁门牯牛降国家地质公园、安徽广德太极洞国家地质公园、石台溶洞群省级地质公园、阊江特有鱼类国家级水产种质资源保护区、黄姑河光唇鱼国家级水产种质资源保护区、徽水河特有鱼类国家级水产种质资源保护区、青龙湖光倒刺鲃国家级水产种质资源保护区、新安江歙县段尖头鲈光唇鱼宽鳍鱲国家级水产种质资源保护区、夹溪河瘤拟黑螺放逸短沟蜷省级水产种质资源保护区、旌德县平胸龟省级水产种质资源保护区、黄山市黄山区麻川河二水厂水源地、黄山市歙县丰乐水库水源地、黄山市黟县奇墅湖二水厂水源地、黄山市黟县漳河一水厂水源地、宣城市广德县卢村水库水源地、宣城市绩溪县扬之河城区段水源地、宣城市宁国港口湾水库饮用水水源地、宣城市宁国市二水厂东津河水源地、宣城市宁国市三水厂西津河水源地、宣城市绩溪县翠溪水库水源地、黄山市黄山区一水厂（迁建）饮用水水源保护区、黄山市屯溪横江一水厂水源地、黄山市徽州区丰乐河罗汉渡水源地、黄山市祁门阊江压榨坞水源地、黄山市休宁一水厂水源地、池州市青阳县牛桥水库水源地
III-5 淮河中下游湖泊洼地生物多样性维护生态保护红线	安徽霍邱东西湖省级自然保护区、安徽明光女山湖省级自然保护区、安徽泗县沱河省级自然保护区、安徽颍上八里河省级自然保护区、安徽五河沱湖省级自然保护区、八公山风景名胜区、涂山——白乳泉景区、阜南王家坝国家湿地公园、淮南焦岗湖国家湿地公园、石龙湖国家湿地公园、凤台凤凰湖省级湿地公园、潘集区泥河省级湿地公园、八公山国家森林公园、上窑山国家森林公园、舜耕山国家森林公园、大巩山省级森林公园、茅仙洞省级森林公园、卧龙山省级森林公园、安徽淮南八公山国家地质公园、安徽明光女山省级地质公园、城东湖国家级水产种质资源保护区、城西湖国家级水产种质资源保护区、怀洪新河太湖新银鱼国家级水产种质资源保护区、淮河阜阳段橄榄蛭蚌国家级水产种质资源保护区、淮河淮南段长吻鮠国家级水产种质资源保护区、淮河荆涂峡鲤长吻鮠国家级水产种质资源保护区、焦岗湖芡实国家级水产种质资源保护区、城东湖省级芡实种质资源保护区、淮河蚌埠段四大家鱼长春鳊省级水产种质

红线片区	保护地名录
	资源保护区、芡河鳊鱼青虾水产种质资源保护区（怀远县段）、芡河湖大银鱼省级水产种质资源保护区、蚌埠市蚌埠闸上水源地、淮南市凤台县水厂水源地、淮南市寿县瓦埠湖饮用水水源地、六安市霍邱县城东湖水源地、淮南市袁庄水厂水源地、淮南市李咀孜水厂水源地、淮南市一、三水厂和淮化集团水厂水源地、淮南市平山头水厂水源地、蚌埠市五河县一水厂水源地、蚌埠市怀远县三水厂水源地、蚌埠市怀远县一水厂水源地、蚌埠市怀远县新水厂水源地、淮南市水源地、蚌埠市天河水源地
III-6 皖江沿岸湿地生物多样性维护生态保护红线	安徽升金湖国家级自然保护区、安徽铜陵淡水豚国家级自然保护区、安徽安庆沿江湿地省级自然保护区、安徽贵池十八索省级自然保护区、安徽宿松华阳河湖群省级自然保护区、秋浦仙境风景名胜区、小孤山景区、升金湖国际重要湿地、贵池杏花村省级湿地公园、铜都省级森林公园--笠帽山景区、铜都省级森林公园--螺丝山景区、泊湖秀丽白虾青虾国家级水产种质资源保护区、黄湓河鳊虎鱼青虾国家级水产种质资源保护区、破罡湖黄颡鱼国家级水产种质资源保护区、秋浦河特有鱼类国家级水产种质资源保护区、武昌湖中华鳖黄鳝国家级水产种质资源保护区、长江安庆段四大家鱼国家级水产种质资源保护区、长江安庆江段长吻鮠大口鲶鳊鱼国家级水产种质资源保护区、长江刀鲚国家级水产种质资源保护区、黄湖中华绒螯蟹省级水产种质资源保护区、安庆市一水厂水源地、池州市江口水厂水源地保护区、池州市民生水厂水源地、铜陵市三水厂水源地、铜陵市一、二水厂水源地、安庆市望江县第二自来水公司水源地、池州市东至县龙江水源地、铜陵市枞阳县鲟鱼嘴水源地

