附件1

　　绿色种养循环农业试点省级实施方案

　　（格式模板）

　　一、总体要求

　　推进粪肥还田利用的总体要求。

　　二、任务目标

　　重点围绕创新粪肥还田利用运行机制，促进畜禽粪污综合利用率提升和化肥减量增效，细化实化目标任务。

　　三、重点工作

　　包括项目县遴选条件、明确补助环节和标准、运行服务机制、技术要点等方面。

　　四、实施主体

　　分析县级畜禽粪污产生量及粪肥处理能力、还田能力，提出粪肥还田利用试点县以及畜禽粪肥就近消纳县名单。

　　五、保障措施

　　包括：组织领导、政策扶持、机制创新、监督管理和宣传培训等方面。

　　附件2

　　绿色种养循环农业试点县实施方案

　　（格式模板）

　　一、基本情况

　　1.县域自然条件，经济社会发展状况，区位优势和财政状况；

　　2.耕地、水等资源状况，畜禽粪污、农作物秸杆等有机肥资源状况；

　　3.种植业、养殖业等生产情况，现有沼气工程规模；

　　4.肥料等农业投入品使用情况，包括主要农作物施肥结构、使用水平、施肥方式。

　　二、创建基础

　　包括：现有工作基础、设施条件、技术模式、资源保障等。

　　1.化肥减量增效工作开展情况以及推进种养结合情况；

　　2.县域内规模养殖场粪污处理设施配套及运行情况；

　　3.本地粪肥还田利用主推技术模式；

　　4.科学估算畜禽粪污产生量及处理量，结合种植、养殖业布局和规模，兼顾作物养分需求和资源环境承载能力，评估本县域内粪肥还田能力。本地无法全部消纳的，明确1－2个消纳县。

　　三、实施内容

　　包括：布局规模、创建内容、技术路径、主要目标、实施主体和方式、补助资金使用方向、进度安排等。

　　四、保障措施

　　包括：组织领导、政策扶持、机制创新、资金保障和监督管理等。

　　五、效益分析

　　包括：经济、社会、生态效益三个方面。

　　附件3

　　畜牧大县和畜禽粪污资源量大县（市、区）名单

|  |  |
| --- | --- |
| 省份 | 县（市、区） |
| 北京 | 顺义区、大兴区、通州区 |
| 天津 | 蓟县、宁河县、静海县、武清区 |
| 河北 | 定州市、滦南县、安平县、易县、滦县、张北县、玉田县、正定县、三河市、晋州市、涿鹿县、隆化县、唐山市丰润区、新乐市、武安市、卢龙县、石家庄市栾城区、围场县、藁城市、迁安市、定兴县、张家口市察北管理区、沽源县、丰宁县、抚宁县、辛集市、永清县、张家口市塞北管理区、宣化县、遵化市、大名县、徐水县、行唐县、宁晋县、滦平县、新河县、海兴县、沧县、肥乡县、磁县 |
| 黑龙江 | 望奎县、龙江县、肇州县、克东县、甘南县、巴彦县、依安县、青冈县、杜蒙县、绥化市北林区、佳木斯市郊区、兰西县、富裕县、肇东市、集贤县、宾县、讷河市、安达市、海伦市、双城市、宝清县、泰来县、林甸县、齐齐哈尔市梅里斯达斡尔族区 |
| 上海 | 崇明区、市属农场 |
| 江苏 | 阜宁县、涟水县、邳州市、射阳县、泰兴市、东台市、大丰市、泗洪县、沭阳县、海安县、铜山县、灌南县、如皋市、睢宁县、新沂市、滨海县、淮安市淮阴区、赣榆县、盐城市盐都区、如东县、东海县、灌云县、响水县 |
| 浙江 | 龙游县、衢州市衢江区、杭州市萧山区、江山市 |
| 安徽 | 霍邱县、长丰县、蒙城县、五河县、定远县、肥东县、萧县、利辛县、灵璧县、颍上县、临泉县、寿县、固镇县、太和县、阜南县、太湖县、宿州市埇桥区、泗县、怀远县、涡阳县、庐江县、歙县、舒城县、六安市裕安区、桐城市 |
| 江西 | 南昌县、宜春市袁州区、定南县、修水县、上高县、南昌市新建区、万年县、新余市渝水区、东乡县、余江县、信丰县、安福县、樟树市、丰城市、兴国县、万载县、高安市、赣州市南康区、泰和县、新干县、进贤县、吉安县、南城县、于都县、抚州市临川区、吉水县、萍乡市湘东区、宜丰县 |
| 山东 | 安丘市、梁山县、单县、齐河县、乐陵市、兖州市、东营市河口区、诸城市、汶上县、菏泽市牡丹区、寿光县、莱芜市莱城区、禹城市、阳信县、高密市、泗水县、宁阳县、平邑县、莱州市、平原县、泰安市岱岳区、莒南县、商河县、郓城县、临朐县、莱阳市、沂水县、新泰市、邹城市、临邑县、临沭县、莘县、鄄城县、曲阜市、莒县、德州市陵城区、肥城市、邹平县、曹县、高青县、巨野县、烟台市牟平区、平阴县、东营市垦利区、鱼台县、滕州市、昌乐县、五莲县、沂南县、阳谷县、无棣县、东平县、夏津县 |
| 河南 | 正阳县、太康县、禹州市、商水县、淮阳县、潢川县、舞阳县、柘城县、罗山县、信阳市平桥区、宝丰县、西平县、汝南县、新蔡县、襄城县、鹿邑县、夏邑县、济源市、舞钢市、扶沟县、南乐县、邓州市、叶县、长葛市、汝州市、漯河市郾城区、通许县、商丘市睢阳区、濮阳县、息县、永城市、唐河县、鄢陵县、西华县、内乡县、卫辉市、偃师市、封丘县、武陟县、郸城县、新郑市、平舆县、固始县、临颍县、尉氏县、上蔡县、沈丘县、林州市、社旗县、原阳县、项城市、孟津县、杞县、遂平县、辉县市、漯河市召陵区、确山县、浚县、睢县、泌阳县、开封市祥符区、虞城县、宜阳县、伊川县、新安县、民权县、内黄县、商城县、滑县、嵩县、光山县、兰考县 |
| 湖北 | 松滋市、宜昌市夷陵区、鄂州市、通城县、安陆市、大冶市、襄阳市襄州区、钟祥市、枝江市、天门市、公安县、麻城市、广水市、蕲春县、京山县、武汉市黄陂区、宜都市、浠水县、建始县、仙桃市、南漳县、武穴市、武汉市江夏区、随县、长阳县、潜江市、恩施市、沙洋县、老河口市、巴东县、崇阳县、当阳市、枣阳市、宜城市、监利县、利川市、咸丰县、十堰市郧阳区、谷城县、保康县、宣恩县、远安县、云梦县、荆州市荆州区 |
| 湖南 | 湘潭县、衡阳县、新化县、醴陵市、茶陵县、益阳市赫山区、隆回县、溆浦县、汉寿县、湘潭市雨湖区、长沙县、双峰县、耒阳市、桃源县、道县、宁远县、永州市冷水滩区、永州市零陵区、南县、绥宁县、宁乡县、武冈市、望城县、祁东县、华容县、桂阳县、新邵县、蓝山县、安化县、江永县、汩罗市、衡南县、邵东县、湘阴县、石门县、涟源市、宜章县、嘉禾县、资兴市、江华瑶族自治县、湘乡市、浏阳市、攸县、衡东县、平江县、常德市鼎城区、株洲县、衡山县、东安县、洞口县、岳阳县、祁阳县、常宁市、澧县、邵阳县、桃江县、临湘市、沅江市、双牌县、安乡县、靖州县、娄底市娄星区、新宁县、芷江侗族自治县、慈利县 |
| 广东 | 高州市、遂溪县、化州市、高要市、鹤山市、四会市、怀集县、廉江市、博罗县、连州市、电白县、信宜市、开平市、新兴县、阳春市、阳江市阳东区、广宁县、阳山县、罗定市、韶关市曲江区 |
| 四川 | 安岳县、仁寿县、资中县、苍溪县、崇州市、荣县、金堂县、绵竹市、南充市高坪区、兴文县、井研县、三台县、资阳市雁江区、遂宁市安居区、南部县、仪陇县、剑阁县、新津县、广元市昭化区、南充市嘉陵区、达州市达川区、蒲江县、中江县、武胜县、乐至县、广安市广安区、营山县、合江县、富顺县、旺苍县、蓬安县、名山区、蓬溪县、巴中市巴州区、宜宾县、射洪县、宣汉县、会理县、阆中市、泸州市纳溪区、遂宁市船山区、眉山市东坡区、西昌市、简阳市、渠县、平昌县、邻水县、大邑县、泸县、叙永县、大英县、江安县、西充县、邛崃市、岳池县、通江县、大竹县、南江县、犍为县、罗江县、威远县、长宁县、内江市东兴区、隆昌县、洪雅县、华蓥市、高县、会东县、什邡市、绵阳市游仙区 |
| 云南 | 宣威市、建水县、腾冲县、禄丰县、会泽县、曲靖市麒麟区、昌宁县、蒙自市、陆良县、镇雄县、弥勒县、石屏县、富源县、罗平县、泸西县、丘北县、保山市隆阳区、寻甸县、广南县、沾益县、洱源县、师宗县、施甸县、凤庆县、弥渡县、开远市、宜良县、景东彝族自治县 |
| 甘肃 | 武威市凉州区、玛曲县、平凉市崆峒区、张掖市甘州区、靖远县、武山县、会宁县 |
| 北大荒农垦集团有限公司 | 牡丹江分公司、宝泉岭分公司、红兴隆分公司、九三分公司 |