附件3

绿色低碳技术成果报告

（格式及填写说明）

技术提供单位： （单位全称，并加盖公章）

联系人： 电话： 邮箱：

技术领域： 技术类型： （**见附件1**）

请注意申报技术成果应立足于科技成果转化，一是要突出关键技术单元，核心装备、材料等具体成果，而不是成套工艺等笼统的技术大类。二是技术成果知识产权明晰，已经通过工程示范或用户使用等方式得到应用。三是技术成果应处于国内领先地位，并且技术路线成熟。四是技术内容和数据要前后一致，保证可核查、可验证。

一、技术名称

填写说明：

1．技术名称不宜太宽泛或包含太多节点或工艺单元，应适当推荐高度集成的工艺技术，便于成果推广；也不宜太窄或者太小，这样产业化价值和推广潜力不大。

2．技术名称要明确、具体、针对性强，能充分体现技术内容特点，不能过于笼统。

3．不含英文缩写。

二、技术领域

填写说明：标明技术领域及技术类型，多个技术领域或技术类型用逗号分隔。

三、技术提供方

填写说明：根据知识产权归属，提供技术提供方单位全称，技术提供方单位应为山东省内注册单位，或技术在山东省内应用，并且有山东省内注册的单位作为合作单位。

1．多家单位联合开发的，需同时注明。

2．取得专利等知识产权的，注明专利号。

3．如为国家/省级科技计划项目成果，注明项目课题来源。

4．有多家单位参与技术研发的，需进行判断后选择有代表性的单位列举其名称。

5．重点关注国内知识产权技术，对国外引进的技术要求已实现国产化。

注：专利、项目课题等需提供证明材料，以作为择优筛选的依据。

四、适用范围

填写说明：

1．介绍技术适用的领域。

2．介绍技术使用中的特定条件限制，如运行规模，对物料性质的限定，与上下游技术间的特定匹配关系，产品技术使用环境要求，适用的治理对象，特定的地理条件、原料来源限制等。

五、技术内容（限200字内）

填写说明：对技术的基本原理进行介绍，主要侧重技术的创新性，解决的关键问题，如何实现绿色低碳发展，及生态环境污染防治等内容。

六、绿色低碳技术效果（限200字内）

填写说明：

1．围绕绿色低碳发展，重点说明该技术的生态环境污染防治效果，技术指标明确，便于考核。

2．相对值需说明比较基准或对比技术。

3．可以适当提供数据范围，但应注意与申报表中数据保持一致。

4．数据保留整数即可。英文及缩写需有中文解释及全称，注意单位及符号的使用规范。

注：相应的技术效果等需提供第三方检测等证明材料，以作为择优筛选的依据。

七、技术示范情况（限250字内）

填写说明：

1．介绍目前该技术工程示范或用户使用运行情况。如示范工程数量、名称及所在地、规模大小、运行时间、运行效果、技术指标等。

2．提供地址及联系方式，以备后期实地调研。

注：技术示范情况应能提供证明材料，以作为择优筛选的依据。

八、成果转化推广前景

填写说明：介绍该技术成果发展现状，在同类技术中的市场地位（技术普及率），结合技术成熟度、市场容量、技术经济性条件，分析该技术到2024年在产业或领域内推广可挖掘的市场潜力或达到的规模、可实现的生态环境污染防治潜力。