

水利部司局函

(2021) 国科科函字第 24 号

水利部国科司关于征集 2021 年度科技成果需求及成熟适用水利科技成果的通知

各省、自治区、直辖市水利（水务）厅（局），各计划单列市水利（水务）局，新疆生产建设兵团水利局：

为深入贯彻习近平总书记关于发挥先进适用技术对保障水安全的重要支撑作用的指示要求，全面落实《水利科技推广工作三年行动计划（2020—2022 年）》提出的“在 2022 年之前推广运用 300 项左右先进适用水利科技成果”行动目标，决定组织开展 2021 年度科技成果需求及成熟适用水利科技成果征集工作，现将有关事项通知如下：

一、工作目标

围绕解决我国水旱灾害、水资源短缺、水生态损害和水环境污染新老四大水问题，征集科技成果需求建议和成熟适用水利科技成果。在此基础上，遴选形成 2021 年度成熟适用水利科技成果推广运用清单，并通过多种方式加强入选清单成果的推广运用。

二、申报条件

（一）重点围绕节水、水生态修复、水资源保护、水灾害防治、水利工程建设与运行及其他保障国家水安全的相关领域和本省的水利重点任务，提出本地区当前急需的科技成果需求建议（见附件1）。

（二）水利科技成果推荐总数不超过3项，同时应满足以下条件：

1.针对解决我国新老四大水问题，在“十三五”以来形成的新技术、新工艺、新材料、新产品；

2.符合国家产业政策以及国家和行业现行技术标准规定，具有自主知识产权，主要技术经济指标先进；

3.应用案例典型，至少在两个或两个以上工程实践中应用且工程稳定运行一年以上，得到成果应用单位和同行专家认可，经济、社会与环境效益突出且适宜面向全国推广。

三、申报要求

（一）请各单位高度重视，组织做好本次申报工作，对填报数据、技术指标的真实性负责。

（二）请于4月8日前将科技成果需求、成果推荐表的纸质版（各一式3份，加盖公章）报送我司，电子版发送至邮箱。

四、联系方式

联系人：王誉翔 王 斌

联系电话：010-63205479 18500272336

010-63203685 18819346609

联系地址：北京市西城区白广路二条2号

邮政编码：100038

电子邮箱：kjec@mwr.gov.cn

附件：1.科技成果需求建议

2.成熟适用水利科技成果推荐表



附件 1

科技成果需求建议

提出单位: 盖章

一、科技成果需求及背景

二、需求成果技术指标

三、推广运用预期目标

附件 2

成熟适用水利科技成果推荐表

技术名称			
持有单位			
法人代表		联系电话	
联系人		联系电话	
传真		E-mail	
联系地址			
所属领域	节水	<input type="checkbox"/> 水循环利用 <input type="checkbox"/> 农业节水	<input type="checkbox"/> 用水计量与监控 其他_____
	水生态修复	<input type="checkbox"/> 河湖生态监测与修复 <input type="checkbox"/> 水土保持	<input type="checkbox"/> 生态流量调控 其他_____
	水资源保护	<input type="checkbox"/> 水污染应急处置 <input type="checkbox"/> 水资源监测与评价	<input type="checkbox"/> 生态清淤 其他_____
	水灾害防治	<input type="checkbox"/> 水旱灾害监测预警 <input type="checkbox"/> 应急抢险	<input type="checkbox"/> 地质灾害防治 其他_____
	水利工程建设与运行	<input type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 运行管理	<input type="checkbox"/> 安全监测 其他_____
	其他	<input type="checkbox"/> 农村饮水安全 <input type="checkbox"/> 水文监测	<input type="checkbox"/> 水利信息化 其他_____
技术来源	<input type="checkbox"/> 中央财政资助 <input type="checkbox"/> 地方财政资助 <input type="checkbox"/> 自主研发		
	<input type="checkbox"/> 获得过省部级以上科技奖励 <input type="checkbox"/> 获得过省部级推广指导目录推荐 <input type="checkbox"/> 参加过省部级以上技术推介活动		
适用范围			

技术简介	简要说明技术原理、技术指标、工艺流程、关键技术、研发应用情况（如：技术起源、科研情况、获奖情况等）、技术经济指标和特点等（500-1000字）。		
推广应用案例	简要说明实施地点，区域特点，实施内容、规模、成效等。		
专利情况	专利名称及类型	专利号	获得专利时间
软件著作权	软件名称	登记号	开发完成日期
科技奖励情况	奖项名称	奖项等级	获奖时间
技术持有单位承诺：			
<p>本材料内容属实、准确，技术知识产权明晰，如有知识产权纠纷，由本单位承担一切法律责任。</p> <p>特此承诺。</p> <p style="text-align: right;">（公章） 年 月 日</p>			
推荐单位意见：			
<p>推荐技术知识产权明晰，材料内容属实，同意推荐。</p> <p style="text-align: right;">（公章） 年 月 日</p>			

填表说明：

- 1.“技术持有单位”应填写具有独立法人资格的单位全称；若是两个及以上单位联合研发，应将主要单位填写在前。
- 2.“专利情况”应填写与推荐技术直接相关的专利信息。
- 3.“推荐单位意见”由各司局、流域机构或地方水行政科技主管部门盖章确认，若技术持有单位自推荐则无需填写。