



## 奋进新征程 再上新台阶

2021年省两会特别报道

# 省政协委员、省水利厅厅长胡云： 践行科学治水思路 “三网相融”形成四川生态水网

## 委员在这里

四川是“千河之省”，也是水利大省，构建完善生态水网，对支撑成渝地区双城经济圈建设、“一千多支、五区协同”、乡村振兴等战略具有重要作用。

2021年省两会期间，省政协委员、省水利厅厅长胡云提交了一份提案：四川应践行“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路，坚持水资源、水生态、水环境、水灾害统筹治理，加快构建完善水资源配置网、防洪排涝网、河湖保护网（以下简称“三网”），“三网”相互联系、支撑、融合，形成四川生态水网。

### 背景

#### 生态水网建设还存在着短板

四川虽然水资源总量丰富，人均水资源量高于全国，但存在时空分布不均：人口耕地集中、生产总值占全省约80%的盆地腹部区，水资源量仅占全省总量的20%，区域性缺水严重。此外，四川水资源配置工程网络也面临不完善等问题。

为解决水资源时空分布不均等问题，优化水资源配置，四川省规划了“五横六纵”引水补水生态水网。目前，“五横六纵”引水补水生态水网还只有“两横三纵”部分建成受益，大中型水利工程数量不足，工程性、季节性缺水严重。

同时，四川防洪排涝体系尚有薄弱环节。除此以外，四川还有重要的水生态保护任务。

### 建议1

#### 加快推进多个水利工程建设

对水资源配置网不够完善的问题，胡云建议在强化节水的基础上，应坚持“确有需要、生态安全、可以持续”的原则，加快推进向家坝灌区、亭子口灌区、



省政协委员、省水利厅厅长胡云。

引大济岷、长征渠引水等重大水利工程和一批中小型水利工程建设，实施已成灌区续建配套和现代化改造，加强城市应急备用水源和农村供水工程，形成以“五横六纵”为骨架、大中小微协调配套、省市县级水网充分衔接、蓄引提供排泄生态功能完备的现代水资源配置网，优化配置、统一调度管理水资源，全面提升供水保障和抗旱应急能力，统筹解决生活、生产、生态用水需求。

### 建议2

#### 形成现代防洪排涝网

面对防洪排涝体系存在的薄弱环节

“

四川应践行“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路，坚持水资源、水生态、水环境、水灾害统筹治理，加快构建完善水资源配置网、防洪排涝网、河湖保护网（以下简称“三网”），“三网”相互联系、支撑、融合，形成四川生态水网。

”

## 省政协委员、省税务局党委书记、局长李杰：

# 落实减税降费 让政策红利直达市场主体

省政协委员、国家税务总局四川省税务局党委书记、局长李杰在今年省两会期间，着重关注成渝地区双城经济圈建设中的协同机制、大数据开发应用以及健全社会保险、非税收入征管体系三个领域。

原因无他，这些都和未来5年的目标紧密相联。对于全省税务工作而言，在“十三五”期间，四川新增减税降费累计超过3950亿元，这是“成绩单”；在“十四五”期间，四川税收工作明确将立足新发展阶段、贯彻新发展理念、服务新发展格局，这是“方向盘”。

在政府工作报告中，就深化重点领域改革，明确提出要深化现代财税体制改革。在李杰看来，未来5年也是推动税收治理体系和治理能力现代化的关键时期，全省将持续完善税务部门新“纵合横通强党建”机制体系。

目标既定，举措亦明。

例如，通过落实减税降费政策，让政策红利直达市场主体，充分激发市场主体活力。通过依法依规征收税费，提升



省政协委员、省税务局党委书记、局长李杰。

组织收入质量，确保收入量增质优，为地方经济社会发展提供财力保障。通过深化税收领域“放管服”改革，推进“一网通办”下的“最多跑一次”改革，大力推行“非接触式”服务，进一步优化税收营商环境，构建现代纳税缴费服务体系。

“还有进一步优化税务执法方式、用好税收大数据优势等。”同时，据李杰介绍，针对服务成渝地区双城经济圈建设，税务部门也早已展开行动。

“减税降费是符合民生福祉的重要

议题。”站在“十四五”的开局之年，李杰表示，全省的减税降费工作重点方向已定。其中，聚焦“畅通循环”，认真落实有利于扩大中等收入群体、优化收入分配的税收政策，全力配合实施扩大内需战略，更好发挥税收促进国民经济双循环的积极作用。

### 建议3 强化河湖长制保障生态流量

而在构建完善河湖保护网上，胡云建议，强化河湖长制，保障生态流量，加强水资源和水域岸线保护，推进生态修复与治理，强化涉水空间管控，加大水污染防治力度，加强水土流失综合治理，深入开展“清河湖岸净水保水”四项行动，形成以河湖长制为抓手、水岸联动、综合施策的河湖保护网，维护河湖健康生命，打造高品质生活宜居地。

除了加快构建完善“三网”建设，胡云还建议创新生态水网建设的体制机制，落实新发展理念和治水新思路，做好生态水网规划顶层设计。深化项目法人责任制改革，创新建设管理机制，推行水利工程总承包、建设全过程咨询服务等新型建设管理模式。积极发挥省水利发展集团有限公司的平台作用，采取EPC（工程总承包）、F（融资）+EPC+资源补偿、股权投资等模式，争取地方政府专项债券，建立公共财政、金融信贷、社会资本共同发力的投资机制。充分运用大数据、人工智能、5G、区块链等新一代信息技术，加快智慧水利建设，推动智慧水利网与“三网”深度融合。

华西都市报-封面新闻记者 柴枫桔

## 省政协委员刘永： 推动国际核聚变科学中心 落户四川 让人深感鼓舞



省政协委员、中核集团公司战略咨询委委员刘永。

被称作中国规模最大、参数最高的“人造太阳”，即中国新一代可控核聚变研究装置中国环流器二号M（HL-2M）去年年底在成都正式建成放电。这也标志着中国正式跨入全球可控核聚变研究前列，HL-2M将进一步加快人类探索未来能源的步伐。

在政府工作报告中，明确了今年将推动新一代“人造太阳”装置能力提升。同时，透露出四川的一个“新动作”：推动国际核聚变科学中心落户，将打开一个窗口，汇聚更多的国际相关人才，搭建平台。

“这一计划，充分利用了现在四川在‘核聚变’研究方面的优势，包括了中核集团核工业西南物理研究院和中国物理工程研究院打下的基础等。”省政协委员、中核集团公司战略咨询委委员刘永表示，推动国际核聚变科学中心落户，将打开一个窗口，汇聚更多的国际相关人才，搭建平台。“作为一个业内人士来说，是深感鼓舞的。”

作为中核集团核工业西南物理研究院前院长，刘永曾主持参与了中国环流器新一号（HL-1M）、中国环流器二号A（HL-2A）、中国环流器二号M（HL-2M）装置等建设和研究工作，一路见证四川乃至全国“核聚变”研究的发展。

“核聚变的研究，不能仅靠一个研究员或一个团队的努力，而是离不开一个国家科技发展水平的支撑，也离不开整个国家装备制造业的发展。”刘永表示，在不断对核心技术的攻克中，国内核聚变研究得到了快速发展的同时，对下一步的发展与应用也积累了底气。“从这个意义上讲，我们对未来是充满信心的。”

今年省两会期间，全省的科技创新工作是刘永关注的重点。

他表示，从政府工作报告看，四川在科技创新发展方面思路清晰，聚焦空天科技、生命科学、先进核能、电子信息等优势领域，先组建天府实验室，再争创国家实验室。“四川新动能加快释放，我也想强调企业是创新的主体和源泉，我们要继续重视企业的力量，同时也要更加关注基础科学关键领域，加快基础性研究步伐。”

华西都市报-封面新闻记者 杨晨

华西都市报-封面新闻记者 刘旭强