**2021第三届长江经济带（武汉）水务科技博览会**

**时** **间：**2021年9月23-25日

**地 点：**武汉国际会展中心

**组织单位：**

武汉市水务局

武汉市水务集团有限公司

武汉市生态环境投资发展集团有限公司

武汉市水治理技术联盟

市水务科学研究院

武汉市政工程设计研究院有限公司

武汉市规划研究院

武汉汉商集团股份有限公司

**【论坛内容】：**

1水务、水厂、污水处理厂智慧建设改革与发展战略、

2水厂供水安生产规范化管理

3净水工艺与水质达标

4供水设施改造与建设及运行管理

5污水处理和污泥处理处置

6排水防涝和排水管网改造

7综合节水与漏损控制

8智慧水务建设与运行管理

9水系统规划与水景观设计

10水源保护与水生态修复

11非传统水资源利用以及与智慧水务相关内容

12智慧水利信息化建设

**博览会收费标准：**

◇标准摊位：3m×3m标准展位：A区12000元/个（双开口展位加收200元）；◇室内特装展位：（54㎡起租，空地）：1200元/㎡；◇论坛30000元一场（15~20分钟）

注:1、标准展位配备:三面围板,洽谈桌一张,折椅二把,射灯二盏,公司中英文楣外板,220V电源插座一个。

2、空地展位不含任何设施，参展单位需自行设计及装修搭建，特装管理费。

**博览会涵盖以下内容：：**

**1、智慧水务、水厂、污水处理厂建设展区**

**2、水务生产运营管理系统、水务信息管理、**

**3、供排水输配管网管理系统、水质监测预警**

**4、水表检测设备计量计费管理技术**

**5、给排水泵管阀新技术与设备**

**6、工业用水及城市给水处理技术与设备**

**7、海绵城市建设、地下综合管廊系统**

**8、应急供排水系统**

**9、防汛排涝技术与装备**

**10、非开挖技术装备及管网工程设备展区**

**11、污水处理及水生态、水环境污染修复治理**

**12、城市管网检测、探测技术及产品展区**

**2021年长江经济带（武汉）水务科技博览会**

**水务论坛**

水务论坛采用1+1+4模式，即1个主论坛（专家论坛），1个访谈会（专家访谈），4个分论坛（水环境治理、防洪排涝、城市供水、智慧水务4个方面），论坛时间为1天半。

**一、主论坛：**

时间：9月23日9:45-11:45；14:30-16:30

地点：武汉国际会展中心东湖厅

组织单位：长江勘测规划设计研究有限公司

协助单位：武汉市水务科学研究院

论坛内容：邀请院士就长江大保护、水科技发展、水生态保护修复、城市水安全等方面做主旨报告，同时邀请部委专家解读长江保护法。

拟邀专家：夏 军（武汉大学教授、科学院院士）

钮新强（长江水利勘测设计院院长、工程院院士）

徐祖信（同济大学教授，科学院院士）

刘永定（国际宇航科学院教授，院士）

彭永臻（北京工业大学教授，院士）

王焰新（中国地质大学教授，院士）

李树苑（中南市政院正高、全国勘察设计大师）

部委专家解读长江保护法，人员待定

**二、专家访谈（初步构想、建议）**

时间：9月23日16:30-17:30

地点：武汉国际会展中心东湖厅

形式：采用主持人点名提问或串场的台上访谈形式，邀请专家作为嘉宾，并邀请市领导或局领导作为东道主。

论坛内容：先由市领导或水务局领导介绍武汉市水务发展情况，再由主持人根据事先拟定主题提请嘉宾发言，嘉宾发言结束后，进入互动环节，台下听众向专家提问。

嘉宾：参加主论坛的院士专家、市领导或局领导。

主持人：武汉电视台或其他媒体主持人。

**三、分论坛：**

分论坛分为4个板块，分4个会议厅同时进行，论坛时间为9月24日9:00-11:30。每个板块邀请专家、科研设计院所、企业等5-6人发言，论坛主题及内容由承担单位拟定。其中：

**（一）水环境治理板块**

论坛时间：9月24日9:00-11:30

论坛地点：会展中心四楼

组织单位：武汉市生态环境设计研究院

协助单位：武汉市规划设计有限公司

论坛主要内容：长江流域水生态安全格局及其保护策略；探讨水生态保护和修复如何助力实现碳中和及碳达峰目标；结合武汉市正在推进的重点生态项目探讨水生态产业发展模式；武汉市“三湖三河”水生态修复策略；探索“水生态空间保护与利用，提升水资源生态价值”案例；流域水环境及黑臭水体系统治理；水系连通及生态修复；城镇污水提质增效；溢流污染控制及处理尾水利用及排放；水生态环境管理政策及标准等。

**（二）防洪排涝板块：**

论坛时间：9月24日9:00-11:30

论坛地点：会展中心四楼

组织单位：武汉市规划研究院

协助单位：武汉市政工程设计研究院有限责任公司

论坛主要内容：系统建设海绵城市，提升城市韧性；城市内涝与防洪的协调统一；城镇化进程中长江流域城市防洪排涝存在的问题和对策等。

**（三）城市供水板块：**

论坛时间：9月24日9:00-11:30

论坛地点：会展中心四楼

组织单位：武汉市水务集团有限公司

论坛主要内容：水源地安全与保护、二次供水、分质供水、应急供水保障、管网漏损控制、智慧供水、高品质供水等。

**（四）智慧水务板块：**

论坛时间：9月24日9:00-11:30

论坛地点：会展中心四楼

组织单位：武汉市水务防汛信息中心

论坛主要内容：水务行业监管数字化、网络化、智能化水平提升；智慧水务建设；流域协同调度等。

联系人：吴经理 电话：18279572520