

# 中国城市燃气协会 石油化工有限公司地下管线技术委员会

## 关于召开“2014 中国国际地下管线安全技术大会”专题会议的通知

### 各有关单位：

近年来，我国城市建设取得了举世瞩目的成就，城市地下管线的规模也不断扩大。随着城市快速发展，地下管线建设规模不足、管理水平不高等问题凸显，一些城市相继发生管线安全事故，尤以 2013 年 11 月 22 日青岛“中石化黄潍输油管道爆炸事故”最为惨烈。因此，建立油气管道与市政燃气管网安全保障的长效机制，事关人民群众生命安全以及国家财产和战略的安全。

为了加强市政、燃气、输油管道安全运行管理工作，建立健全油气管道与市政管网安全的长效机制，保障城市安全。经住房和城乡建设部、商务部批准同意，“2014 中国国际地下管线大会”定于 **11 月 14 日-15 日**在北京国家会议中心举行，会议主题为“智慧管线与城市安全”。共同组织单位：商务部经济技术交流中心、中国城市规划协会地下管线专业委员会、中国城市燃气协会、石油化工有限公司地下管线技术委员会、住建部市政给排水标准委员会、国际管线专业学会、美国地下管线设施联盟（CGA）、国际管线管理及安全会议（ICUMAS）、香港管线专业学会、中国仪器仪表学会自动化分会、中国城镇供水排水协会科学技术委员会管道技术工作部、北京城市管理科技协会、北京城市系统工程研究中心等国内外行业组织举办 1 个主题报告会和 8 个专题报告会（会议内容和日程安排详见附件 2）。会议同期还将举行

“2014 北京国际地下管线展览会”（11 月 14 日—16 日，参展企业近 300 家）。

请贵单位派员参加，有关事宜如下。

- 一、会议时间：2014 年 11 月 14 日—15 日（11 月 13 日报到）
- 二、会议地点：国家会议中心（北京市朝阳区天辰东路 7 号）
- 三、住宿酒店：格林豪泰酒店（北京市朝阳区安贞里二区甲 17 号）  
（住宿费自理：单间/标间：288 元/间/含早；）

机场：打车 20 分钟 60 元左右；地铁：8 号线安华桥站 C1 口出向北 8 分钟到酒店；10 号线北土城 C2 口出来 8 分钟到酒店；

#### 四、收费标准：

住宿费自理。会务费 1200 元/人，包括 1 个主题报告会和 8 个专题报告会的场地、资料等费用。

只参观“2014 北京国际地下管线展览会”免费。

#### 五、汇款账号

开户名：北京中科安通信息技术有限公司

开户行：工商银行北京幸福街支行

账 号：020 0004 7092 0056 4334

#### 六、联系方式:

- 1、中燃协联系人：马长城 010-63913521 13801222055
- 2、石油管线委联系人：李建华 010-57245528、1861029912。

附件 1：参会代表回执

附件 2：2014 中国国际地下管线大会内容及日程安排



附件 1:

## 2014 中国国际管线安全技术大会参会代表回执

单位名称		邮 编		
详细地址				
姓 名	性别	职务职称	电话/手机	E-mail
参会方式	<input type="checkbox"/> 参加会议 <input type="checkbox"/> 参观展览 <input type="checkbox"/> 技术报告			
住宿情况	是否住宿：是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		标准：单住 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/>	
入住时间	<input type="checkbox"/> 11月13日； <input type="checkbox"/> 14日； <input type="checkbox"/> 15日； <input type="checkbox"/> 16日返程			
<b>备注：</b> 参会代表请务必填好回执表，并于2014年11月10日前，传真至010-63865842 或者 E-mail: syhggxwchina@126.com 报名，以便为您做好会议、住宿准备及后勤保障工作。				

附件 2:

## 2014 中国国际地下管线大会内容及日程安排

### 主题报告大会：智慧管线与城市安全(11月15日上午)

1.中国城市规划协会、国际地下管线协会领导致词

2.地下管线政策宣贯与解读

报告嘉宾：刘贺明，住房和城乡建设部城市建设司副司长

3.Enhance Utility Asset Management through Technologies

报告嘉宾：章志成,香港特别行政区政府发展局常任秘书长（工务）

4.美国地下管线信息共享与“一呼通”挖掘专线应用介绍

报告嘉宾：Jemie,美国地下管线设施联盟数据报告委员会（CGA）主席

5.地质雷达在防治道路塌陷中应用对策与展望

报告嘉宾：彭苏萍，中国工程院院士，中国矿业大学教授

6.智慧管网建设的机遇与挑战

报告嘉宾：李学军，中国城市规划协会地下管线专业委员会专家委主任

7.城市地下管线风险管理

报告嘉宾：丁辉，北京市科学技术研究院院长，研究员

#### **8.智慧城市目标下的城市管线综合规划研究**

报告嘉宾：戴慎志,地下管线专业委员会专家委副主任,同济大学教授

### **专题报告会一：地下管线普查探测与信息化建设(11月14日下午)**

#### **1.地下管线普查与成果应用**

报告嘉宾：李学军，中国城市规划协会地下管线专业委员会专家委主任

#### **2.地质雷达探测地下空洞的波谱数据分析研究**

报告嘉宾：李强

#### **3.地下管线高精度探测技术**

报告嘉宾：张永命

#### **4.地下管线管理维护技术方法**

报告嘉宾：孙立国

#### **5.城市管线普查项目可视化监管模式探讨**

报告嘉宾：范海林

#### **6.地下管线探测与信息系统建设若干问题**

报告嘉宾：扈震，中国地质大学（武汉）

#### **7.地下管线全生命周期管理系统**

报告嘉宾：马雨东

### **专题报告会二：油气管网安全专题报告会(11月14日下午)**

#### **1.城镇燃气管道完整性管理及管道检测检验**

报告嘉宾：陈秋雄先生 教授级高级工程师，研究员，享受深圳市政府特殊津贴

#### **2.油气管线风险防控**

报告嘉宾：帅健教授，中国石油大学（北京）

#### **3.无人机的油气管道安全巡检解决方案**

报告嘉宾：高小伟

#### **4.北斗系统在燃气行业中的精准应用**

报告嘉宾：高顺利先生，北京燃气集团高压管网公司总经理，党委书记

#### **5.空间信息支撑化工园区公共管廊安全运营**

报告嘉宾：许峰博士，中国地质大学（武汉）

### **专题报告会三：城镇供水管道漏水控制专题报告会(11月14日下午)**

#### **1.城镇供水产销差构成分析和控制对策**

报告嘉宾：刘遂庆，同济大学教授/博导

#### **2.题目待定**

报告嘉宾：何文杰，天津市自来水集团总工程师

#### **3.题目待定**

报告嘉宾：徐锦华，北京市自来水集团副总经理

#### **4.分区计量管理控制产销差的技术路线**

报告嘉宾：戴婕，上海城投水务集团副总经理

#### **5.实施精细管理 控制管网漏损**

报告嘉宾：沈建鑫，绍兴市自来水有限公司副总经理

#### **6.水管网信息管理及系统节水优化技术**

报告嘉宾：待定

### **专题报告会四：智慧城市管理创新论坛—物联网时代的智能管网 (11月14日下午)**

#### **1.我国智慧城市的顶层规划，从粗放走向集中**

报告嘉宾：单志广，国家信息中心信息化研究部副主任兼首席工程师

#### **2.城市地下管线运行管理体系建设探讨**

报告嘉宾：刘克会，中国规划协会地下管线专业委员会副秘书长

#### **3.无线远程监控与居民户内燃气安全**

报告嘉宾：车立新，北京市燃气研究院院长

#### **4.从哈尔滨“智慧管网”建设谈测绘服务的定位思考**

报告嘉宾：黄志洲，中国规划协会地下管线专业委员会特邀专家

#### **5.智慧燃气—燃气管网泄漏在线监测系统及技术**

报告嘉宾：毋焱

#### **6.打造城市基础设施中的智能化供热管网**

报告嘉宾：刘蓉，北京市热力集团副总经理

#### **7.物联网技术在管网安全运维中的应用**

报告嘉宾：高延明

### **专题报告会五：地下管线综合管理与安全发展专题报告会 (11月15日下午)**

#### **1.国务院办公厅《关于加强地下管线建设管理的指导意见》文件解读**

报告嘉宾：张晓军，住建部地下管线办公室管线处处长

#### **2.地下管线的安全防护与应急管理**

报告嘉宾：江贻芳，地下管线专业委员会专家委副主任，

#### **3.上海市地下空间信息基础平台建设（待最后确认）**

报告嘉宾：汪枫，上海市城乡建设与交通发展研究院副院长

#### **4.地下管线生存环境病害探测技术**

报告嘉宾：陈昌彦，北京市勘察设计院副总工

#### **5.城市地下管线安全科技支撑体系建设**

报告嘉宾：朱伟，北京城市系统工程研究中心副主任

#### **6.北京市构建地下管网综合管理体系的探索与实践**

报告嘉宾：康凯，北京市市政市容委市政管线管理处副处长

#### **7.城市地下管线监测与模拟技术**

报告嘉宾：赵冬泉

#### **8.公共管理视角下地下管线综合管理的研究**

报告嘉宾：王香治,苏州市地下管线管理所所长

#### 9.昆明市城市地下管线管理条例

报告嘉宾：侯至群,昆明市城市地下管线探测管理办公室主任

### 专题报告会六： 2014 智慧生态城市论坛大会日程(11月15日下午)

#### 1.信息化,工业化深度融合的智慧生态城市、惠民工程的智慧生态城市

报告嘉宾：马俊如，外专局原局长

#### 2.物联网促进智慧生态城市

报告嘉宾：张琪，中国信息产业商会会长

#### 3.智慧莫斯科城市远景

报告嘉宾：维克多 A. 埃菲莫夫，圣彼得堡农业大学校长

#### 4.创新 2.0 与智慧生态城市

报告嘉宾：孟庆国，清华大学公共管理学院副院长

#### 5.国内外 ITS 现状与发展趋势智慧交通绿色出行

报告嘉宾：张国伍，中国交通运输系统工程学会副理事长

#### 6.常规能源与新能源开发

报告嘉宾：杨国栋

#### 7.智慧社区与安康惠民

报告嘉宾：王力

#### 8.车联网大数据是智慧生态城市建设的基础

报告嘉宾：待定

### 专题报告会七：第四届国际管线管理及安全会议(11月15日下午)

#### 国际管线管理及安全会议会场一

#### 1.水平定向钻机在香港地下管线的应用

西松建设株式会社,土力工程经理

#### 2.BIM 在管理共同沟的应用

Mr. KANG Szu-min 亚新工程顾问股份有限公司

#### 3.印度的地下管线资产管理

Dr. SWARUP NIRANJAN 印度非开挖技术协会,执行董事

#### 4.较长下水管道弯曲技术在中东的应用

Ir CHENG Chin Keong, Danny I.CO.P.S.P.A, Overseas Tunnelling Manager

#### 5.老旧管道的替代评估

Mr. LO Wai-sang, Anthony 香港中华煤气有限公司,高级工程师

#### 6.大数据如何保证项目的建设的风险性

Ir Dr. NG Daniel Kun Hang Group, Director

#### 7.内喷涂技术对于管道供水水质保障中的应用

Ms DUAN Jing-jing 北京自来水集团禹通公司

#### 8.非开挖技术于北京水务集团的应用

Mr. HE Jin-ru 北京自来水集团禹通公司

### 9.管道施工管理对管道安全运行的重要性

Mr. XING Yu 北京自来水集团禹通公司

### 10.高频脉冲技术在给水管道冲洗中的应用

Mr. ZHANG Hai-xiang 北京自来水集团禹通公司

### 11.城市排水管道非开挖技术选择策略方面

周律教授 清华大学 - 环境学院 - 给水排水教研所, 副教授

## 国际管线管理及安全会议会场二

### 1.合法制去改善城中地下管道之改善管理

Dr. ABDULLAH Mohd Syazwan 基础设施资产管理学院(马来西亚), 主席

### 2.时间及成本在管线资产管理

印度非开挖技术协会, 主席兼常务董事

### 3.管理数据质量的建生

Mr. BALLINTIJN Otto Reduct NV, Managing Director

### 4.香港燃气管线安全资产管理

Ir LAI Kam-to 黎锦图工程师,香港中华煤气有限公司, 高级网络操作经理

& Ir CHAU Shu-man 周树文工程师, 香港特别行政区机电工程署, 高级机电工程师

### 5.智能水网

周世威先生, 香港特别行政区政府水务署, 总工程师

### 6.香港地下管线管理的前景

赖纬乐教授, 香港理工大学助理教授

### 7.极端天气和环境污染对输电架空线路的影响

Mr. LI Hau-keung, Richard 李巧强先生, 中华电力有限公司 (中电), 输配电科工程建设及保养部总工程师

### 8.香港电力电缆资产管理分布

Mr. IP Sung-tai 叶崇泰先生, 香港电灯集团, 输配电科工程建设及保养部总工程师

### 9.多能管线状态评价

Dr. TSE Wai-tat 谢伟达博士, 香港城市大学, 城大系统工程及工程管理学系副教授兼智能工程资产管理实验室主任

### 10.论城市地下管线建设管理的法制化

张晓霞博士 北京建筑大学 - 房地产法律研究所, 常务副主任

### 11.管道的检测和状态评估

Mr. Vincent SHEN 罗素无损检测系统有限公司, 加拿大, 营销总监

## 专题报告会八：地下管线创新发展专题报告会(11月15日下午)

### 1.超导量子干涉探测器在非金属管线及空洞探测中的应用理论基础

报告嘉宾: 王家素, 原西南交通大学超导研究所所长

### 2.智慧城市背景下地下管线信息化差异性建设创新模式

报告嘉宾: 杨槐, 地下管线专业委员会副主任

### 3.智慧管线实践

报告嘉宾: 唐海

#### **4.三维管网可视化及安全性分析**

报告嘉宾：刘培刚

#### **5.陀螺仪于地下管线定位应用与案例分享**

报告嘉宾：未定

#### **6.三维管线信息一体化解决方案**

报告嘉宾：未定

#### **7.APL 地下（PE）管线探测仪—声学管线定位仪**

报告嘉宾：Scott(美国杰恩公司总裁)

#### **8.水管网信息管理及系统节水优化技术**

报告嘉宾：周丽颖

### **专题报告会九：排水管道检测与评估专题报告会(11月15日下午)**

#### **1. 排水管道及防涝标准体系**

报告嘉宾：吕士健，住房和城乡建设部市政给水排水标准化技术委员会秘书长

#### **2. 分流制地区雨污混接调查技术导则**

报告嘉宾：朱军,地下管线专业委员会副主任

#### **3. 管网排涝能力及内涝分析基础数据采集方案**

报告嘉宾：郑洪标,地下管线专家委员

#### **4. 地下排水管线地理信息水力建模与城市内涝防治应用**

报告嘉宾：解智强，昆明市城市地下管线探测管理办公室副主任

#### **5. 国际领先非开挖修复技术在中国大陆地区的应用及案例分析**

报告嘉宾：杨睿