

全国数据标准化技术委员会

WG4 全域数字化转型标准工作组会议纪要

文件编号	N042025002		
会议名称	2025 年第二次“标准周”WG4 全域数字化转型标准工作组会议		
会议时间	2025 年 11 月 4 日下午至 6 日上午		
会议地点	南京国际青年文化中心中华厅（A）及百花厅（A）		
会议内容简述	共有 118 家成员单位 194 名代表报名注册了本次会议，现场实际签到代表 267 人次（11 月 4 日签到 115 人次、11 月 5 日签到 100 人次、11 月 6 日签到 52 人次）。本次会议报告了工作组工作进展，邀请了专家进行主题演讲，研讨了已立项国家标准和拟申报标准、技术文件研讨，研讨形成了 2026 年工作要点及会议纪要。		
会议主持	敖立、董建、张天		
召集人和秘书	组 长：郭建民 副组长：敖 立 副组长：董 建 秘 书：张 天	邮箱：— 邮箱：— 邮箱：— 邮箱：errenzhang@163.com	
文件页数	35 页		
编制日期	2025-11-06		

会议纪要

一、项目研讨与审查

本次会议共讨论和审议了 5 项在研国家标准、5 项拟立项标准项目建议和 7 项技术文件。根据委员会标准制修订工作程序，对申报项目进行了讨论、协商。工作组综合评估文本与研究方向的成熟度、实施应用方案可行性、标准意见建议情况等，形成工作组拟立项标准项目（见表 1）及技术文件推荐清单（见表 2）。

表 1 WG4 工作组拟立项标准建议清单

序号	项目名称	项目类型	申报单位/汇报人	备注
1	城市全域数字化转型 服务主体能力评价指标	制定	中国电子技术标准化研究院 彭革非	已纳入亟需项目清单，同步做技术文件
2	城市全域数字化转型 城市数字化底座 共性组件技术要求	制定	北京思特奇信息技术股份有限公司 吴秀丹	已纳入亟需项目清单，同步做技术文件。 建议题目调整为“城市全域数字化转型 城市智能中枢 共性组件技术要求”
3	城市全域数字化转型 城市数字孪生 第 2 部分：数据参考架构	制定	中国广电湖南网络股份有限公司 贺英	
4	城市全域数字化转型 统一时空框架技术参考模型	制定	北京建筑大学 胡璐锦	

5	城市全域数字化转型 城市道路交通感知数据通用要求	制定	智慧互联科技股份有限公司/马建红 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司/游克思	经协商确认，由智慧互联科技股份有限公司作为牵头单位申报，上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司作为核心起草单位参与
---	--------------------------	----	--	--

表 2 技术文件研制清单

序号	项目名称	汇报单位/汇报人	备注
1	城市全域数字化转型 城市数字资源统一调度与管理要求	中国信息通信研究院 张育雄	
2	城市全域数字化转型 城市数字更新指引	北京清华同衡规划设计研究院有限公司 王飞飞	
3	数字化转型 数字化服务与应用能力水平评价规范	中国信息通信研究院 孙宗哲	
4	城市全域数字化转型 视频数据治理与共享技术要求	上海市大数据股份有限公司 沈滢章	
5	城市全域数字化转型 城市智能体建设及应用指南	重庆信息通信研究院 余静雨 北京思特奇信息技术股份有限公司 石柏成	双方共同参与推进技术文件的制定
6	数字化转型 企业数字化转型成熟度评估模型	中国信息通信研究院 罗欧	
7	城市全域数字化转型 城市数字化底座 建设指引	国家数据发展研究院 王威	建议题目调整为“城市全域数字化转型 城市数字底座 建设指引”

二、2026年工作要点

本次会议期间，工作组副组长董建报告了工作组工作进展

情况及下一步工作计划。经过本次会议研讨，形成 2026 年工作重点任务：

1. 广泛征集政产学研用单位参与，持续推进《城市全域数字化标准体系建设指南》编制工作，并适时发布试行；
2. 完成《城市全域数字化转型 成熟度模型》《城市全域数字化转型 城市智能中枢能力评价》两项国家标准的报批与发布，并启动标准应用试点工作；
3. 加快完成城市智能体、城市数字底座、城市数字更新等重点标准研制，并率先发布 12 项技术文件（见表 3），助力《行动计划》等政策文件重点任务的落地实施。
4. 持续完善《城市全域数字化转型 术语》《城市全域数字化转型 技术参考模型》《城市全域数字化转型 城市数据有效利用水平评估模型》《城市全域数字化转型 运营管理平台通用功能要求》等在研国家标准内容，推动标准征求意见、审查与报批工作；
5. 推动《城市全域数字化转型 服务主体能力评价指标》《城市全域数字化转型 城市智能中枢 共性组件技术要求》《城市全域数字化转型 城市数字孪生 第 2 部分：数据参考架构》《城市全域数字化转型 统一时空框架技术参考模型》《城市全域数字化转型 城市道路交通感知数据通用要求》5 项国家标准的立项申报与编制工作；
6. 跟踪参与 ISO/IEC JTC4（智慧与可持续城市及社区联合技术委员会）工作，推动 JTC4 下设城市数字化转型方向的相关

组织；

7. 组织工作组成员提出两项以上新的国际标准提案，促进国际标准及我国国家标准在全球的应用与推广；
8. 根据工作需要，组织开展至少2次标准需求的征集工作，推动更多有用、适用、好用的标准制修订与落地实施。

表 3 亟需技术文件项目清单

序号	标准名称	状态	牵头单位 (拟)	牵头单位 联系人	TC609 秘书 处 对口管理责 任人
1.	城市全域数字化转型 数字化运营规范	新启动	中电信数政科技有限公司	魏子雲 19993160305 19993160305@189.cn	张红卫 13552037197
2.	城市全域数字化转型 城市数字更新指引		北京清华同衡规划设计研究院有限公司	王飞飞 13581879303 towangfeifei@126.com	王瑶瑶 18810115167
3.	城市全域数字化转型 智慧社区更新技术导则		中央财经大学	王伟 18311036900 wweitj@126.com	王瑶瑶 18810115167
4.	城市全域数字化转型 城市感知体系建设导则		华为技术有限公司	崔昊 13911250458 ch.cui@huawei.com	刘文 15724753650
5.	城市全域数字化转型 城市智能中枢 城市人工智能公共服务平台总体要求		上海仪电(集团)有限公司	章建兵 13681961847 zhangjb@inesa-it.com	于浩 18811550650
6.	城市全域数字化转型 城市可信数据空间建设指引		山东省计算中心（国家超级计算济南中心）	卢晓建 18366188772 luxj@sieti.cn	张星宇 18514203303
7.	城市全域数字化转型 城市数字资源统一调度与管理要求		中国信息通信研究院	张育雄 18500738362 zhangyuxiong@caict.ac.cn	相福民 13911235989
8.	城市全域数字化转型 城市实体统一标识与应用规范		中国信息通信研究院	张育雄 18500738362 zhangyuxiong@caict.ac.cn	张红卫 13552037197
9.	城市全域数字化转型 服务主体能力评价指标	已纳入数 标委 2025 年第 二批 需求	中国电子技术标准化研究院	彭革非 18911907397 penggf@cesi.cn	彭革非 18911907397
10.	城市全域数字化转型 城市数字底座 建设指引		国家数据发展研究院	梅正 15622883015 384715669@qq.com	王瑶瑶 18810115167
11.	城市全域数字化转型 城市智能中枢 共性组件技术要求		北京思特奇信息技术股份有限公司	王俊浩 17392617888 wangjh_msd@si-tech.com.cn	相福民 13911235989

序号	标准名称	状态	牵头单位 (拟)	牵头单位 联系人	TC609秘书 处 对口管理责 任人
12.	城市全域数字化转型 城市智能体建设及应用指南		重庆信息通信研究院、	数标委标准周后征集参与单位	于 浩 18811550650

三、下次会议的时间、地点和主要内容

根据全国数标委秘书处安排，以及工作组标准推进需要，确定下一次会议时间和地点。

四、工作要求

各拟立项国家标准牵头单位根据本次会议意见修改草案后，于 12 月 6 日前按数据领域国家标准申报材料模板要求，提交全套国家标准立项申请材料至工作组，由工作组汇总至秘书处，进行国家标准立项申请。（进入全国数标委官方网站进行申报材料模板下载），技术文件编制由全国数标委秘书处统一组织，指定牵头起草单位，由牵头起草单位汇总并根据编制进度及时反馈至工作组联络员（WG4 工作组联络员：彭革非；联系方式：18911907397；邮箱地址：penggf@cesi.cn），所有标准及技术文件要与地方实际需求相结合，充分听取地方有关部门意见，吸纳地方用户单位参与标准与技术文件制定。

附件：1. 报名注册参会成员单位及人员名单

2. 现场签到成员单位及人员名单

2026 年 11 月 6 日

附件 1

报名注册参会成员单位及人员名单

序号	姓名	单位名称
1	杨秋勇	中国南方电网有限责任公司
2	张宇恒	中国南方电网有限责任公司
3	陈彬	中国南方电网有限责任公司
4	董庆	科大国创软件股份有限公司
5	邬群勇	数字中国研究院（福建）
6	兰智添	数字中国研究院（福建）
7	曾虹霞	数字中国研究院（福建）
8	徐欣	中电莱斯信息系统有限公司
9	张春晖	中电莱斯信息系统有限公司
10	屠宇飞	蓝象智联（杭州）科技有限公司
11	奚瑜	蓝象智联（杭州）科技有限公司
12	王超	蓝象智联（杭州）科技有限公司
13	胡建村	中移动信息技术有限公司
14	杨荣	丰图科技（深圳）有限公司
15	胡海山	北京顺鑫福通大数据集团有限公司
16	刘毅	长沙翼游数据科技有限公司
17	陈杭清	福建省大数据集团有限公司
18	林衍旎	福建省大数据集团有限公司
19	赵济金	联通数据智能有限公司
20	张宇宸	烽火通信科技股份有限公司
21	李闻宇	湖北省标准化与质量研究院（湖北 WTO/TBT 通报咨询中心）
22	白喆	中国联合网络通信有限公司智慧城市研究院
23	李胤初	国信中健数字科技有限公司
24	王思川	国信中健数字科技有限公司
25	冯晓蒙	华为技术有限公司
26	崔昊	华为技术有限公司
27	梁荣坚	华为技术有限公司
28	杨白雪	杭州趣链科技有限公司
29	刘姝	豪尔赛科技集团股份有限公司
30	周薇	人民数据管理（北京）有限公司
31	汤强	中电科数智科技有限公司

32	王敬昌	浙江鸿程计算机系统有限公司
33	郑晨霞	联想(北京)有限公司
34	任婷	联想(北京)有限公司
35	林巍巍	联想(北京)有限公司
36	柯绍棠	厦门赛西科技发展有限责任公司
37	孙文	上海浦东软件园股份有限公司
38	冯珺	北京新瑞锦世科技有限公司
39	史雅馨	嘉兴市文诺财经大数据技术研究院
40	吴秀丹	北京思特奇信息技术股份有限公司
41	石柏成	北京思特奇信息技术股份有限公司
42	王昱	北京思特奇信息技术股份有限公司
43	常亮	大华数字科技(内蒙古)有限公司
44	谭蕊	中国质量认证中心有限公司
45	顾江唯	中国质量认证中心有限公司
46	杜潇霖	中国质量认证中心有限公司
47	谭东杰	建筑材料工业信息中心
48	毕昆	建筑材料工业信息中心
49	张建中	煤炭科学研究院有限公司
50	苏上海	煤炭科学研究院有限公司
51	武光城	煤炭科学研究院有限公司
52	王天华	上海信投智能科技有限公司
53	罗欧	中国信息通信研究院
54	张育雄	中国信息通信研究院
55	林明峰	杭州安恒信息技术股份有限公司
56	田丽丹	杭州安恒信息技术股份有限公司
57	路宏	北京百度网讯科技有限公司
58	郭彦楠	南方电网数字企业科技(广东)有限公司
59	王琳	阿里巴巴(中国)有限公司
60	潘雪婷	深圳市深度国际数据科技有限公司
61	罗敏静	广州智能科技发展有限公司
62	郑昕	中电科公共设施运营管理有限公司
63	于涛	国家石油天然气管网集团有限公司
64	陈添明	江苏移动信息系统集成有限公司
65	高翔	江苏移动信息系统集成有限公司
66	叶小舟	江苏移动信息系统集成有限公司

67	赵子光	山西远大纵横科技有限公司
68	侯全武	山西远大纵横科技有限公司
69	王博	中电云计算技术有限公司
70	沈倩文	上海计算机软件技术开发中心
71	朱雪雅	上海计算机软件技术开发中心
72	张志远	重庆市质量和标准化研究院
73	丁晓明	重庆市软件评测中心有限公司
74	余静雨	重庆信息通信研究院
75	瞿遥	重庆信息通信研究院
76	彭荣	广州维视达数字科技有限公司
77	胡璐锦	北京建筑大学
78	赖敬坤	江西省大数据中心
79	念灿华	安吉两山转化数字研究院
80	张明状	山东省标准化研究院
81	赵丹	山东省标准化研究院
82	王鹏	山东省标准化研究院
83	李梁	北京智网数科技术有限公司
84	朱江涛	北京智网数科技术有限公司
85	蒋宁鑫	珠海卓邦科技有限公司
86	王骞驰	珠海卓邦科技有限公司
87	安高峰	北京天融信网络安全技术有限公司
88	艾龙	北京天融信网络安全技术有限公司
89	雷晓锋	北京天融信网络安全技术有限公司
90	李玉娟	四川省电子信息产业技术研究院有限公司
91	杨波	广电运通集团股份有限公司
92	熊健淞	金税信息技术服务股份有限公司
93	单记礼	安徽三联交通应用技术股份有限公司
94	贺英	中国广电湖南网络股份有限公司
95	张晓峰	数巨有谱（上海）数据有限公司
96	甄念	数巨有谱（上海）数据有限公司
97	刘川疆	数巨有谱（上海）数据有限公司
98	谢金燕	云南云链未来科技有限公司
99	赵丽雅	云南云链未来科技有限公司
100	黄鑫	云南云链未来科技有限公司
101	楚贊	奇安信科技股份有限公司
102	赵慧	北京市市政工程设计研究总院有限公司
103	孟凡奎	临沂市大数据中心

104	孙宁	北京车网科技发展有限公司
105	阮子禅	上海观安信息技术股份有限公司
106	谢玓	方圆标志认证集团有限公司
107	王励行	江苏钟吾大数据发展集团有限公司
108	王敏	江苏钟吾大数据发展集团有限公司
109	郭润仙	江苏钟吾大数据发展集团有限公司
110	杨祎	国网山东省电力公司
111	郑文杰	国网山东省电力公司
112	田安琪	国网山东省电力公司
113	王云河	北京电子数智科技有限责任公司
114	邵兵	北京电子数智科技有限责任公司
115	刘胜语	北京电子数智科技有限责任公司
116	邓勇	数族科技(南京)股份有限公司
117	陆文科	国泰新点软件股份有限公司
118	吕志翀	新华三技术有限公司
119	陈经纬	公诚管理咨询有限公司
120	唐俊	公诚管理咨询有限公司
121	韩金丽	中国信息协会
122	王娇	中国信息协会
123	马建红	智慧互通科技股份有限公司
124	李潇翔	智慧互通科技股份有限公司
125	刁震阳	哈尔滨思和信息技术股份有限公司
126	范斌	哈尔滨思和信息技术股份有限公司
127	李健	哈尔滨思和信息技术股份有限公司
128	张云飞	中电信数智科技有限公司
129	王新文	四川省大数据中心
130	温蓓	四川省大数据中心
131	刘博	湖南科创信息技术股份有限公司
132	孟一丁	浙江省质量科学研究院
133	何贺	智慧齐鲁(山东)大数据科技有限公司
134	宋健	智慧齐鲁(山东)大数据科技有限公司
135	曹扬	中电科大数据研究院有限公司
136	王华	中电科大数据研究院有限公司
137	韩国权	中电科大数据研究院有限公司
138	孙刚	新胜科技(上海)有限公司
139	王现	新胜科技(上海)有限公司
140	孙明亮	新胜科技(上海)有限公司

141	张宝玉	中电信数政科技有限公司
142	魏子雲	中电信数政科技有限公司
143	阎丰	中电信数政科技有限公司
144	沈滢章	上海市大数据股份有限公司
145	杨昊	上海市大数据股份有限公司
146	卢晓建	山东省计算中心（国家超级计算济南中心）
147	赵宇	三六零安全科技股份有限公司
148	李春梅	卡斯柯信号有限公司
149	孙郁林	卡斯柯信号有限公司
150	郑庆国	中移雄安信息通信科技有限公司
151	黄婕	中国人民大学
152	刘海军	中兴通讯股份有限公司
153	张广运	枣庄市网络社会组织联合会
154	雷宁宁	江西省质量和标准化研究院
155	张睿	北京神州绿盟科技有限公司
156	施含章	智慧足迹数据科技有限公司
157	邓勇	数融智联（徐州）信息科技有限公司
158	张厚志	数融智联（徐州）信息科技有限公司
159	孙超	数融智联（徐州）信息科技有限公司
160	王福运	北京中数睿智科技有限公司
161	李文昊	北京中数睿智科技有限公司
162	荆潇	浪潮云信息技术股份公司
163	李萌	浪潮云信息技术股份公司
164	赵姝婷	铁塔智联技术有限公司
165	夏文君	杭州高新区（滨江）区块链与数据安全研究院
166	魏遵博	杭州高新区（滨江）区块链与数据安全研究院
167	马占军	中电科普天科技股份有限公司
168	李英峰	中电科普天科技股份有限公司
169	张腾	北京数风科技有限公司
170	刘文博	北京数风科技有限公司
171	张帅	北京数风科技有限公司
172	高长伟	联通数字科技有限公司
173	兰洪浩	联通数字科技有限公司
174	王冠龙	联通数字科技有限公司
175	王新华	昆仑数智科技有限责任公司
176	马龙	浪潮云洲工业互联网有限公司
177	李彩虹	北京铜牛信息科技股份有限公司

178	周禹含	北京铜牛信息科技股份有限公司
179	杨佳雯	西门子（中国）有限公司
180	侯文胜	西门子（中国）有限公司
181	梁永增	成都秦川物联网科技股份有限公司
182	谭浩文	成都秦川物联网科技股份有限公司
183	唐怀坤	中通服咨询设计研究院有限公司
184	于雯婷	北京大学长沙计算与数字经济研究院
185	刘啸	盐城市盐都区数据局
186	孔吴为	盐城市盐都区数据局
187	袁羚匀	盐城市盐都区数据局
188	潘正泰	陕西省信息化工程研究院
189	钱劲	深圳开鸿数字产业发展有限公司
190	王龙	深圳开鸿数字产业发展有限公司
191	郭袆萍	中电数据产业集团有限公司
192	丁浩	中电数据产业集团有限公司
193	顾延甲	中电数据产业集团有限公司
194	杨珍	上海零数众合信息科技有限公司

附件 2

现场签到成员单位及人员名单

11月4日7号

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	刘波	人民数据		刘波
2	祁昊	淳信服		祁昊
3	张飞	中网联		张飞
4	刘伟	湖南创信信息技术有限公司		刘伟
5	刘明华	微光教育		刘明华
6	陈文华	国泰新点软件股份有限公司		陈文华
7	蒋晓亮	陕西省信息化工程研究院		蒋晓亮
8	王立东	湘潭移动教育科技		王立东
9	李海霞	飞友		李海霞
10	于雷平	北京七子软件研究院		于雷平
11	杨荣	丰国科技		杨荣
12	孙凡	中科院研究		孙凡
13	高志伟	联通数据有限公司		高志伟
14	陈松海	烽火大数据集团		陈松海
15	王波	四川省数据中心		王波

11月4日下午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	孙晓东	新胜(上海)有限公司		孙晓东
2	谭红	建筑机械工业信息中心		谭红
3	魏海	赛柏销售		魏海
4	毕晶	建筑机械工业信息中心		毕晶
5	赵民金	中国联通		赵民金
6	孙波	睿尔赛科技集团		孙波
7	刘凌波	长沙壁游数据		刘凌波
8	冯瑞	北京新锦锦世科技		冯瑞
9	郑研	中电科环境设施管理有限公司		郑研
10	丁晓明	重庆轻纺		丁晓明
11	周舟	方圆标志认证集团		周舟
12	张海艳	中国绿色建筑		张海艳
13	刘雪川	北京爱微测电子科技有限公司	1166627	刘雪川
14	孙军	山西数据局		孙军
15	张宇恒	南方电网超高压公司		张宇恒

11月4日下午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	赵琳婷	铁塔		赵琳婷
2	谭汝	成都摩尔		谭汝
3	雷行	江西质检院		雷行
4	郭红	广电数据		郭红
5	李君阳	卡斯柯信息有限公司		李君阳
6	王妍	中国信息协会		王妍
7	孙中乾	九州职业技术大学		孙中乾
8	谢金秀	云南云链区块链		谢金秀
9	段伟	联通公司		段伟
10	王博	中国电子云		王博
11	李娟	网利木		李娟
12	李丽芳	湖南省标准化与质量研究院		李丽芳
13	宋博	智慧齐鲁(山东)大数据有限公司		宋博
14	张华	绿盟		张华
15	徐永进	飞歌		徐永进

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	黄晓娟	山东未来集团有限公司		黄晓娟
2	郭润仙	钟连数据		郭润仙
3	杨波	之电运通集团		杨波
4	孙伟丽	盛大		孙伟丽
5	孔庆华	盐都区数据局		孔庆华
6	胡海山	北京顺鑫集团数据集团有限公司		胡海山
7	胡晓静	北京大学		胡晓静
8	侯金武	山西运大纵横		侯金武
9	胡维娟	中农数据集团		胡维娟
10	赵宇	360		赵宇
11	周晓东	电信		周晓东
12	张明权	山东标准医院		张明权
13	张宇宾	海螺集团		张宇宾
14	高军伟	江海物流		高军伟
15	周瑞霞	长沙大数据集团		周瑞霞

11月4日下午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	赵文恺	国网上海浦东供电公司		赵文恺
2	孟凡奎	临沂市大数据中心		
3	袁骏匀	盐都区数据局		袁骏匀
4	唐俊	公诚管理咨询有限公司		唐俊
5	彭雪梅	成都数据集团		彭雪梅
6	赵惠	北京数源科技股份有限公司		赵惠
7	程文绮	航天标准化工所		程文绮
8	何贺	智慧海南大数据集团		何贺
9	黄恭坤	江西省大数据中心		黄恭坤
10	钱江力	深开鸿		钱江力
11	陈玉林	南钢		陈玉林
12	张鹏	中电信息政		张鹏
13	李宏喜	有为科技		李宏喜
14	周桂军	烽火		周桂军
15	蒯谦	浪潮云信息技术股份公司		蒯谦
16.	朱小东	中电科·智慧城市研究院		朱小东

11月4日7年

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	何勇	质检(北京)有限公司		何勇
2	徐吉峰	公司		徐吉峰
3	胡海东	南钢		胡海东
4	孙文权	上海检测中心		孙文权
5	孙文	上海浦东检疫局		孙文
6	张志远	重庆质检院		张志远
7	孙宁	北京出入境检验检疫局		孙宁
8	杨正刚	中移大客户		杨正刚
9	王中海	飞天网络科技		王中海
10	许修伟	国家设备监督检测中心		许修伟
11	刘海军	中行通讯		刘海军
12	史雅馨	嘉兴市文诺知识产权研究院		史雅馨
13	闫丰	电信新政		闫丰
14	何健伟	金税信息		何健伟
15	李琳	涿州科技		

11月4日下午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	王敬昌	浙江鸿程智能有限公司		王敬昌
2	汤强	中电科数字科技		汤强
3	宣秀芳	中科斯迈尔软件股份有限公司		宣秀芳
4	白晓	中国航天智能控制研究院		白晓
5	孟一丁	浙江省质量科学研究院		孟一丁
6	董云	航天国创		董云
7	李鹏	小飞哥数据		李鹏
8	罗敏静	广州智能科技发展有限公司		罗敏静
9	施培勇	智慧星云数据科技股份有限公司		施培勇
10	邓伟	数融智联		邓伟
11	周光东	山东省计算中心		周光东
12	吕东明	新华三		吕东明
13	高虹	百度		高虹
14	刘哲	之基年海		刘哲
15	王华忠	陕西数据技术有限公司		王华忠

11月4日下午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	吴伟	龙江师范学院	[REDACTED]	吴伟
2	王华	中电科大数据院	[REDACTED]	王华
3	孙伟	深度数据	[REDACTED]	孙伟
4	叶春英	吉林电子信息职业技术学院	[REDACTED]	叶春英
5	李珂	乙叔	[REDACTED]	李珂
6	陈江海	观海信息	[REDACTED]	陈江海
7	高丽	乐道	[REDACTED]	高丽
8	邓勇	数据科技	[REDACTED]	邓勇
9	王黎	天纵信	[REDACTED]	王黎
10				
11				
12				
13				
14				
15				

5月17号

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	孙	钢网科技		孙
2	张明状	山东标准院		张明状
3	王海东	信通维邦		王海东
4	孙伟华	维通院		孙伟华
5	董庆	科大讯飞		董庆
6	孟凡奎	临沂市大数据中心		孟凡奎
7	范海	临沂市政总院		范海
8	陈子祥	观海信息		陈
9	吕兆坤	山东华智电子		吕兆坤
10	武进平	华东新材料研究院		武进平
11	孙伟	金牛技术有限公司		孙伟
12	刘峰	高科·睿科技集团		刘峰
13	黄践煌	山东未来集团		黄践煌
14	郭海坤	临沂大数据中心		郭海坤
15	彭莹	广州维视达		彭莹

5日下午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	孙宇	北京大学		孙宇
2	张吉伟	中国信息通信研究院		张吉伟
3	石柏成	北京思特奇		石柏成
4	史雅馨	嘉兴市数据大脑大数据 研究院		史雅馨
5	丁修伟	重庆软件		丁修伟
6	彭革军	电子四院		彭革军
7	周云	人民邮电		周云
8	胡进伟	北京大学		胡进伟
9	赵勇	巴科大		赵勇
10	孙军	数智源数据有限公司		孙军
11	谢东军	上海计通院		谢东军
12	韦红艳	广西壮族自治区科学院		韦红艳
13	陈勇	广西壮族自治区科学院		陈勇
14	邓景华	中国科学院深海所		邓景华
15	唐俊	公诚管理咨询有限公司		唐俊

5月7号

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	杨红娟	百度	[REDACTED]	杨红娟
2	谭峰	成都华川	[REDACTED]	谭峰
3	兰洪浩	联通数字科技有限公司	[REDACTED]	兰洪浩
4	何川	联通(成都)有限公司	[REDACTED]	何川
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

5月7号

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	汤波	中电科数智科技	[REDACTED]	汤波
2	杨波	之沧国际	[REDACTED]	杨波
3	朱云	杰网联	[REDACTED]	朱云
4	邹昕	中电科数字设施运营有限公司	[REDACTED]	邹昕
5	谢金杰	云南云链未来科技有限公司	[REDACTED]	谢金杰
6	孙武	上海		
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

附录二

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	孙小刚	新胜科技(上海)有限公司		孙小刚
2	孙明高	新胜科技		孙明高
3	王现	新胜科技		王现
4	孙	钢科技		孙
5	李伟华	数据农场		李伟华
6	金秋华	苏州传化数据研究院		金秋华
7	陈冰	星维数据		陈冰
8	丁晓娟	重庆数据		丁晓娟
9	沈晓军	上海市政法学院		沈晓军
10	黄进福	山东未来集团有限公司		黄进福
11	黄进	中国人民大学		黄进
12	孙伟红	北京大学医学部		孙伟红
13	胡海波	北京恒鑫数据大数据集团		胡海波
14	李江涛	华科数据(北京)技术有限公司		李江涛
15	何贞	前程万里(山东)数据有限公司		何贞

5月25日

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	陈文科	国泰新点软件股份有限公司		陈文科
2	兰世洪	胜源数据科技有限公司		兰世洪
3	周波	人民数据		周波
4	董亮	科大讯飞		董亮
5	边江	齐网联		边江
6	雷行	江苏省质检院		雷行
7	杨荣	平开科技		杨荣
8	王华	中电科大数据院		王华
9	孟丁	浙江省科学院		孟丁
10	吕九冬	临沂市大数据中心		吕九冬
11	端长春	陕西省信息化研究院		端长春
12	汪国平	智捷达通		汪国平
13	谢均	方圆标志认证集团		谢均
14	刘海军	中云设计		刘海军
15	蒯萍	浪潮云信息技术股份公司		蒯萍

11月5日上午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	穆波	北京易特系		穆波
2	吴秀丹	北京易特系		吴秀丹
3	孙鹏	中电科移动通信设备有限公司		孙鹏
4	杨波	广电运通集团设备有限公司		杨波
5	谢金惠	云南云微未来科技有限公司		谢金惠
6	赵刚	阳朔大		赵刚
7	冯晓亮	保和技术有限公司		冯晓亮
8	俞昊	华水技术有限公司		俞昊
9	张鹏	中电信数据		张鹏
10	沈伟	上海软件中心		沈伟
11	吕金海	广西海达机械设计有限公司		吕金海
12	邓景华	广西海达机械设计有限公司		邓景华
13	陈勇	广西海达机械设计有限公司		陈勇
14	周桂莲	山东海叶集团		周桂莲
15	张明川	山东省疾控院		张明川

5月5号

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	李文海	国网山东		李文海
2	罗敏静	广州智能		罗敏静
3	陈立群	沈阳军科		陈立群
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

5月24

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	史雅馨	嘉兴市文诺财经大数据研究院		史雅馨
2	叶伟	湖州		叶伟
3	孙锐	中行资本		孙锐
4	孙锐	北京新瑞源网络科技		孙锐
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

5日上午

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	李丽	四川省标准化研究院		李丽
2	唐俊	中通服咨询设计研究院		唐俊
3	唐俊	公诚咨询		唐俊
4	何伟	乐帮(北京)有限公司		何伟
5	刘晓君	中移集成		刘晓君
6	黄永军	省大数据中心		黄永军
7	王新	四川省数据办		王新
8	姚世波	重庆市质量和标准化院		姚世波
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

6月24

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	王繁	天融信		王繁
2	王丽娟	江苏新悟大数据		王丽娟
3	高长伟	联通数据公司		高长伟
4	王彭文	四川省数据中心		王彭文
5	瞿遥	重庆信息通信研究院		瞿遥
6	王劲冲	中电云计算技术有限公司		王劲冲
7	潘东亮	蚂蚁云计算		潘东亮
8	李冉	中控技术		李冉
9	白琳	北京新瑞锦世科技有限公司		白琳
10	孙刚	新阳科技(上海)有限公司		孙刚
11	容莹	广州智皓科技		容莹
12	杨波	广电运通		杨波
13	罗敏	中国海运		罗敏
14	孙红	九银汇		孙红
15	钱勇	深开鸿		钱勇

6月24

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	薛金丽	中国纺织协会		薛金丽
2	张鹏	中电信息政研科技		张鹏
3	姚立春	陕西信息职业技术学院		姚立春
4	陈文科	国泰新点软件股份有限公司		陈文科
5	朱立心	中国互联		朱立心
6	石柏成	思特奇		石柏成
7	史雅馨	文诺研究院		史雅馨
8	李萌雨	兰庆信通院		李萌雨
9	王新华	昆仑数据		王新华
10	周锐	人民数据		周锐
11	何贺	青慧(山东)数据科技有限公司		何贺
12	陈晓亮	卓乐技术有限公司		陈晓亮
13	孙江	阿尔法		孙江
14	龙宏喜	东方科林		龙宏喜
15	王川	汇金互通		王川

6月24

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	刁震阳	哈尔滨奥华信息技术有限公司		刁震阳
2	陈松海	福建湖大数据集团		陈松海
3	董云	科大讯创		董云
4	杨荣	趣闻科技		杨荣
5	王总	北京钢网		王总
6	刘海军	中兴通讯		刘海军
7	吕晓东	山东计算中心		吕晓东
8	郑昕	中地种业农资经营有限公司		郑昕
9	王华	中电联科大数据院		王华
10	唐俊	公诚管理咨询有限公司		唐俊
11	赵勇	财利达		赵勇
12	孙晓冬	临汾市大数据中心		孙晓冬
13	胡继伟	临夏建工大学		胡继伟
14	谭江	成都微创		谭江
15	黄践耀	山东未来集团		黄践耀

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	邓伟	数据科技		邓伟
2	武志伟	区域推广研究员		武志伟
3	刘川	吉利公司		刘川
4	范晓东	恩和信息		范晓东
5	周海生	都市网媒		周海生
6	王伟伟	爱通		王伟伟
7	李光耀	丽嘉酒店		李光耀
8	郭润仙	链房大数据		郭润仙
9	朱小冬	中关村e信		朱小冬
10	顾永勤	杭州盈信集团		顾永勤
11	夏磊	云商云金融		夏磊
12	张厚东	数据智联		张厚东
13				
14				
15				

会议签到表

序号	姓名	单位	联系电话	签字
1	兰洪伟	联通数字科技有限公司		兰洪伟
2	彭荣	广州纬视达		彭荣
3	闵	上海广电		闵
4	任婷	联想		任婷
5	郑晓霞	联想		郑晓霞
6	潘宝玲	深度数据		潘宝玲
7	胡海山	北京金福通大数据集团		胡海山
8	高长伟	联通数字科技有限公司		高长伟
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				