

# 工业和信息化部人才交流中心 中国通信企业协会 文件

工信人才〔2022〕102号

---

## 关于恢复举办信息通信行业管理能力提升 高级研修班的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市通信管理局,基础电信运营企业集团公司及各省、自治区、直辖市分公司,各有关单位:

受疫情影响,原定于2022年7月17日-7月23日在成都市举办的“信息通信行业管理能力提升高级研修班”(详见工信人才〔2022〕49号文件)推迟举办,现决定于2022年8月9日-8月13日恢复举办,有关事项通知如下:

### 一、时间与地点

(一)时间:2022年8月9日至13日(8月8日报到)

(二)地点:云南省昆明市稷泽·海丽宾雅温泉度假酒店(地址:昆明市官渡区官南大道2649号,电话:0871-66326666)

### 二、报名有关要求

(一) 请各基础电信运营企业集团公司将该文件转发至所属子公司、省分公司负责党建、企业发展、网络安全等相关工作的部门负责人，并组织上述人员报名。

(二) 请已经报名并确认参研人员于 8 月 4 日(星期四)17:00 前将个人电子照片(格式及大小要求: jpg 或 png 格式, 大小不超过 1M) 发送至联系人邮箱, 并注明“学员姓名”, 便于证书制作。

(三) 请参研人员于 8 月 4 日(星期四) 17:00 前将填写好的《报名回执表》(附件 1) 连同汇款凭证(注明“管理提升研修班”字样)、电子照片(要求如上)一并发送至联系人邮箱。

### 三、其他相关事项

(一) 研修内容、研修对象、课程安排、收费标准等要求请参见原通知《关于举办信息通信行业管理能力提升高级研修班的通知》(工信人才〔2022〕49 号, 详见附件 2)。

(二) 昆明防疫要求 48 小时核酸、行程码和健康码正常, 请各参研人员提前按要求准备。

(三) 联系人及电话

1. 中国通信企业协会: 陈颜芹, 010-68200122, 18601109311, chenyanqin@ccace.org.cn

2. 工信部人才交流中心: 李皓楠, 13811192356。

附件：1. 报名回执

2. 关于举办信息通信行业管理能力提升高级研修班  
的通知（工信人才〔2022〕49号）



附件 1

# 报名回执表

单位名称					
通讯地址	( 邮寄报名资料用, 请填写详细地址 )				
单位联系人		电话		邮箱	
学员姓名	身份证号	职务	联系电话	邮箱	备注
以上信息真实有效, 本单位推荐参加培训					
单位盖章:					
<p>1. 开票信息 <input type="checkbox"/>增值税专用发票    <input type="checkbox"/>增值税普通发票 (1) 发票抬头: (2) 纳税人识别号: (3) 单位注册地址、电话: (4) 开户银行名称及银行账号: 注: 发票科目为“培训费”, 报到当天领取。</p> <p>2. 未提交报名回执的, 请将此报名表于 8 月 4 日 17:00 前 (加盖公章) 扫描件、Word 版本、汇款凭证及个人照片发送至联系人邮箱: chenyanqin@ccace.org.cn; 听课证等报名资料将在 2 个工作日内寄出。</p> <p>3. 请您携带听课证, 凭证入场。</p>					

# 工业和信息化部人才交流中心 中国通信企业协会 文件

工信人才〔2022〕49号

## 关于举办信息通信行业管理能力提升 高级研修班的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市通信管理局，基础电信运营企业集团公司及各省、自治区、直辖市分公司，各有关单位：

为深入贯彻落实党中央关于加快数字化发展的决策部署与《“十四五”信息通信行业发展规划》相关要求，推进信息通信行业未来五年高质量发展目标，引导信息通信行业加快新型数字基础设施建设，加快信息通信领域急需紧缺人才队伍建设，推动信息通信赋能经济社会数字化转型升级，工业和信息化部人才交流中心联合中国通信企业协会决定举办“信息通信行业管理能力提升高级研修班”，现将有关事项通知如下：

## 一、研修内容

- (一) 高质量党建引领保障高质量发展；
- (二) 强化监管能力，提升创新能力；
- (三) 加快推进信息通信赋能数字化转型；
- (四) 推进信息通信业双碳与绿色发展；
- (五) 《“十四五”信息通信行业发展规划》解读；
- (六) 《“十四五”数字经济发展规划》解读；
- (七) 《5G应用“扬帆”行动计划(2021-2023年)》解读；
- (八) “东数西算”工程解读。

研修内容以现场实际教学安排为准，详细课程安排可参考附件1。

## 二、研修对象

(一) 各省、自治区、直辖市及计划单列市通信管理局负责党建、监管、网络安全等相关工作的部门负责人。建议每省、自治区、直辖市及计划单列市通信管理局2-3人报名参加。

(二) 各省、自治区、直辖市基础电信运营企业省公司(含计划单列市、新疆生产建设兵团基础电信运营企业省级公司、二级子公司，下同)负责党建、企业发展、网络安全等相关工作的部门负责人。建议每省、自治区、直辖市基础电信运营企业省公司3-4人报名参加。

(三) 其他相关人员。

### 三、研修时间及地点

(一) 时间：2022年7月17日至23日（7月17日报到，7月23日返程，共计7天）。

(二) 地点：四川省成都市（具体地点另行通知）。

### 四、报名方式及收费标准

#### (一) 报名方式

1. 各省、自治区、直辖市及计划单列市通信管理局人员可直接报名，并负责组织本区域内基础电信运营企业人员报名。

2. 各省、自治区、直辖市基础电信运营企业省公司可统一报名，也可以报至本区域通信管理局报名。

参研人员于2022年6月30日前按要求填《报名回执表》(附件2)，并与汇款凭证（注明单位名称和“管理能力提升研修班”字样）一同发送至邮箱 [shiyitao@comc.org.cn](mailto:shiyitao@comc.org.cn)。

#### (二) 培训费用

1. 通信管理局参研人员培训费用按照政府标准（550元/人/天）执行，费用共计3850元（包括专家授课费、培训材料、培训场地、现场教学、食宿费等），往返交通费自理。

2. 基础电信运营企业参研人员费用8800元/人（包括专家授课费、培训材料、培训场地、现场教学等），食宿费、往返交通费自理。

培训费用由中国通信企业协会统一收取，并开具“培训费”发票。收款账户信息如下：

收款单位：中国通信企业协会

账 号：0200 0033 0900 5403 113

开 户 行：中国工商银行北京长安支行

（三）会务组于开班前 5 日内发送报到通知，详告具体事宜。

## 五、其他事项

（一）请参研人员围绕研修主题，结合授课教师讲解内容，撰写 1 篇交流材料，于研修班结束前交会务组。

（二）参研人员按规定修完全部课程，经考核合格，颁发工业和信息化部人才交流中心与中国通信企业协会培训证书。

（三）请参加研修人员务必遵守研修地疫情防控要求，并于报到时提供 48 小时内核酸检测阴性证明（纸质版、电子版均可），未提供材料不得参加研修班学习。

（四）联系人及电话：

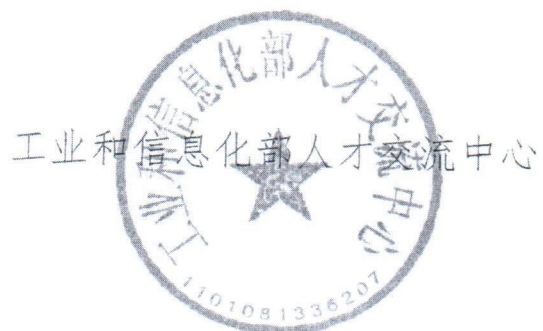
中国通信企业协会	石义涛	18618455400
工信部人才交流中心	李皓楠	13811192356

附件：1. 课程安排

2. 报名回执表



### 3. 疫情防控指南



## 附件 1

## 课程安排

时间	课程名称	主要内容
第一天	报到	
第二天	开班仪式	
	上午 党建	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九届六中全会精神。</li> <li>2. 围绕领导体制深度融合、管理制度深度融合、工作路径深度融合三大方面开展学习。</li> </ol>
下午 党建	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用专题讲座、案例分享、现场教学、结构化研讨，聚焦党支部工作实务与创新、支部书记赋能等内容。</li> <li>2. 帮助学员明确新时代纪检监察工作高质量发展的目标和任务，充分发挥全面从严治党的引领保障作用，激励干事创业热情，掌握“有效担当”的工作方法。</li> <li>3. 通过“理论导入+模拟演练”以及“共创会”展开学习，强化理论创新和工作实践开拓创新，提高党建工作效能，充分发挥引领作用。</li> </ol>	
第三天	上午 强化创新驱动，提升创新能力（面向运营商学员）	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 学习新一代人工智能、物联网、集成电路、新材料、新能源等前沿技术的发展趋势及产业应用、对企业的影响及对策。</li> <li>2. 学习优秀企业在自主创新、推进协同发展等领域的优秀实践和经验。</li> <li>3. 围绕互联网发展趋势、互联网思维实例分析、顾客价值创新、商业思维方式转换、商业生态重塑、传统产业商业模式创新及企业实践等内容开展学习。</li> </ol>
	强化监管能力（面向通信管理局学员）	强化技术监管能力，提升监管效能。
	下午 加快信息通信赋能数字化转型	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 学习了解人工智能、大数据、云计算、5G 等新一代信息技术发展趋势与应用场景。</li> <li>2. 深入学习了解信息通信业发展和赋能数字化转型的内涵和特征、发展策略及数据驱动、集成创新等转型路径和方法。</li> </ol>

第四天	上午	推进双碳与绿色发展	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 对工业、能源电力、低碳技术及信息通信双碳发展三个板块围绕双碳绿色发展进行学习。</li> <li>2. 学习了解全国碳市场相关政策、碳配额及分配、交易履约、碳资产管理等碳市场主要流程和重点问题。</li> </ol>
	下午	推进双碳与绿色发展	围绕新能源技术提升，储能、氢能产业发展助力企业加速能源结构调整和转型升级，对信息通信产业发展影响学习讨论。
第五天	上午	解读信息通信十四五规划	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 学习领会《规划》丰富内涵，加强统筹协调，做好与双千兆网络协同发展、5G应用、工业互联网创新发展、新型数据中心发展等相关专项行动计划、政策文件的统筹实施。</li> <li>2. 加强对《规划》实施进度和完成情况的评估监测，加强与有关部门沟通协调，引导社会各方共同支持行业发展。</li> <li>3. 对照《规划》研究谋划好明年工作，力争2022年信息通信行业发展、监管、安全各项工作取得新成效。</li> </ol>
	下午	解读数字经济十四五规划	从纵览宏观形势与企业战略、总揽平台经济与数字经济入手，围绕数字化转型战略与路径规划、组织数字化转型策略、基于大数据的创新与决策系统构建、数字化供应链与商业模式创新、数字化工厂与工业互联网、数字化营销等主题层层递进。通过多角度洞察、全方位学习、立体化培训和权威专家引导、经典案例研讨、成功场景参访，描绘覆盖核心问题的数字化转型路线图。
		解读5G扬帆计划	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 学习推动5G应用“扬帆远航”，对我国经济社会高质量发展有哪些重要的现实意义。</li> <li>2. 如何打好5G应用“扬帆远航”发展的“团体赛”，如何推动5G应用标准的构建和推广。</li> <li>3. 学习贯彻在5G安全保障提升方面的工作部署和保障措施。</li> </ol>
第六天	上午	解读东数西算工程	2022年3月，提请十三届全国人大五次会议审查的计划报告提出，实施“东数西算”工程。数字时代正在召唤一张高效率的“算力网”。“东数西算”是把东部密集的算力需求有序引导到西部，使数据要素跨域流动。打通“数”动脉，织就全国算力一张网，既缓解了东部能源紧张的问题，也给西部开辟一条发展新路。
	下午	现场教学	
第七天	全天	返程	

具体安排以实际通知为准。

附件 2

## 报名回执表

单位名称					
通讯地址	(邮寄报名资料用, 请填写详细地址)				
单位联系人		电话		邮箱	
学员姓名	身份证号	联系电话	职务	备注	
以上信息真实有效, 本单位推荐参加培训					
<p>单位盖章:</p>					
<p>1. 汇款账户            户名: 中国通信企业协会            开户行: 中国工商银行北京长安支行            账号: 0200 0033 0900 5403 113</p> <p>2. 请将此报名表(加盖公章)扫描件、Word 版本及汇款凭证发送至邮箱:            shiyitao@comc.org.cn; 听课证等报名资料将在 2 个工作日内寄出。</p> <p>3. 请您携带听课证, 凭证入场。</p>					

## 附件 3

# 疫情防控指南

### 一、报名要求

有以下情况的人员不得报名参加培训：

1. 来自于疫情中、高风险地区或者 14 天内有中、高风险地区旅居史的人员。

2. 有发热、咳嗽、气促等呼吸道症状的人员。

### 二、报到注意事项

1. 学员报到时向会务组提交健康码、行程码及 48 小时内核酸证明，配合工作人员测量体温、签署疫情防控承诺书。

2. 学员往返培训班乘坐交通工具，需全程佩戴口罩。

### 三、培训期间注意事项

1. 学员学习期间，配合工作人员进行上下午体温测量，注意保持一米距离，主动排队，自备水杯。

2. 学员若出现发热、咳嗽、乏力、鼻塞、流涕、咽痛、腹泻等症状，应及时报告会务组，并配合开展防疫工作。

3. 进入会场参加培训、企业教学过程中应全程佩戴口罩。

4. 积极配合工作人员开展培训期间核酸检测工作。

5. 废弃口罩应及时丢入垃圾桶，禁止随意丢弃。

6. 学习期间不组织或参加聚餐、聚会等人群聚集性活动。