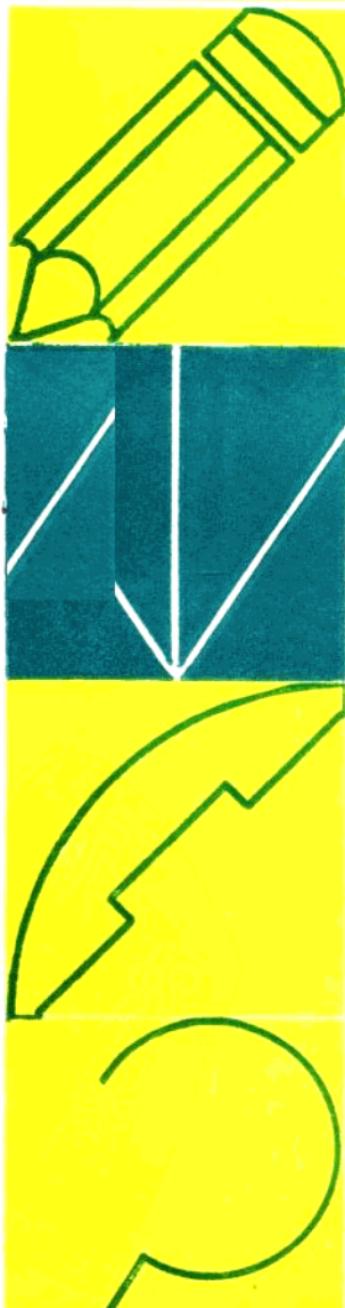


长途
话务



检查分发台

本书编写组 编



前　　言

为适应邮电职工学习和提高技术、业务水平的需要,我司组织编写了邮电通信企业生产人员模块式技能培训教材。

这套教材借鉴了国际劳工组织开发的新的模块技能培训方式(简称MES)。以部劳资司制定的《邮电通信企业生产人员技术业务等级标准》和电信总局、邮政总局颁发的技术业务规定、规程为依据,采用工作技能分析法编写而成。该教材突出技能,图文并茂,通俗易懂,具有应用性、针对性强的特点,经我司组织审定,认为是一套较好的岗位培训教材,适宜组织教学和职工自学,适用于邮电通信企业生产人员技术等级培训和岗位培训,也可作为短训班教材和参考书。

因这套教材是为促进我国邮电职工培训工作的改革,探索突破传统教学模式而编写的,加之成书仓促,书中难免有许多缺点和不足之处,恳请各地在使用过程中,及时将意见反馈给我司,以便今后修订和提高;由于各地情况不一,还希望各地在使用中结合实际对此教材加以修改和第二次开发。

在教材的编写过程中,得到各地专家的支持,借此机会,我们向所有给予热情支持和帮助的同志表示衷心的感谢。

邮电部教育司
一九九二年八月

编者的话

为适应成人教育改革的需要,我们吸取了国际劳工组织开发的模块式技能培训方式,并结合邮电行业特点,在邮电部教育司的统一领导、组织、规划下,编写了长途话务员工种的模块式技能培训教材。

本教材以长途话务员的岗位规范为基础,对本工种的工作任务、所需技能及必需的知识进行了详尽的分析,由工作任务确定本教材中的模块,根据技能要求和必备的知识编写学习单元。教材中集规程、规则、操作于一体,对读者一次给出,适用于本工种的岗位培训和初、中、高级工的等级考核。

本教材由北京市电信管理局牵头,天津市邮电管理局、河北省邮电管理局参加,石家庄邮政高等专科学校杨毓华、李秀芹同志指导编写与审稿。人工部分(记录台、检查分发台、长途接续台、查询台)由傅学敏、史秀云同志编写,并由傅学敏统编。程控部分(程控半自动长途接续台、程控半自动长途查询台、“174”查号台)由王建华同志编写,其中F—150型程控接续台由俞晓红同志编写,并由王建华统编,邮电部电信总局贾淑琴同志对该书进行了全面审定。

在编写过程中,得到了北京市长途电话局、天津市长途电话局、石家庄市电信局长话科的帮助,并提出宝贵意见,在此表示感谢。

由于编写时间仓促,作者水平有限,教材中有不足之处请读者批评指正。

编者

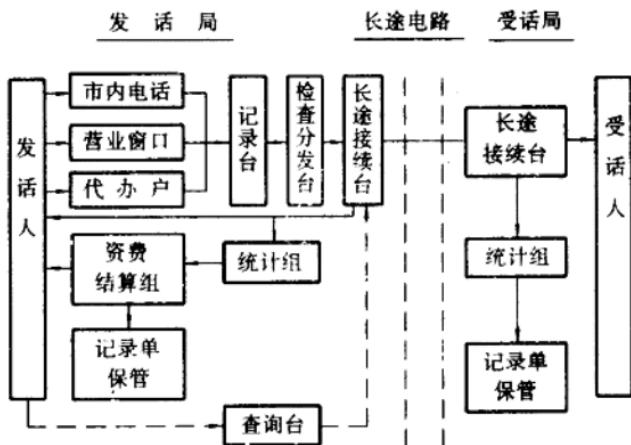
1992年8月

目 录

长途电话人工台业务处理程序图	1
检查分发台教材大纲	2
检查分发台生产流程图	3
模块一 班前准备及交接班	4
学习单元	
2—1—1 班前准备及交接班	4
模块二 检查分发记录单	7
学习单元	
2—2—1 我国行政区划及常用地名	7
2—2—2 百家姓及字义解释方法	21
2—2—3 业务知识	26
2—2—4 检查分发记录单	33
模块三 检查传递设备运转情况	40
学习单元	
2—3—1 检查传递设备判别运转情况	40

长途电话人工台业务处理程序图

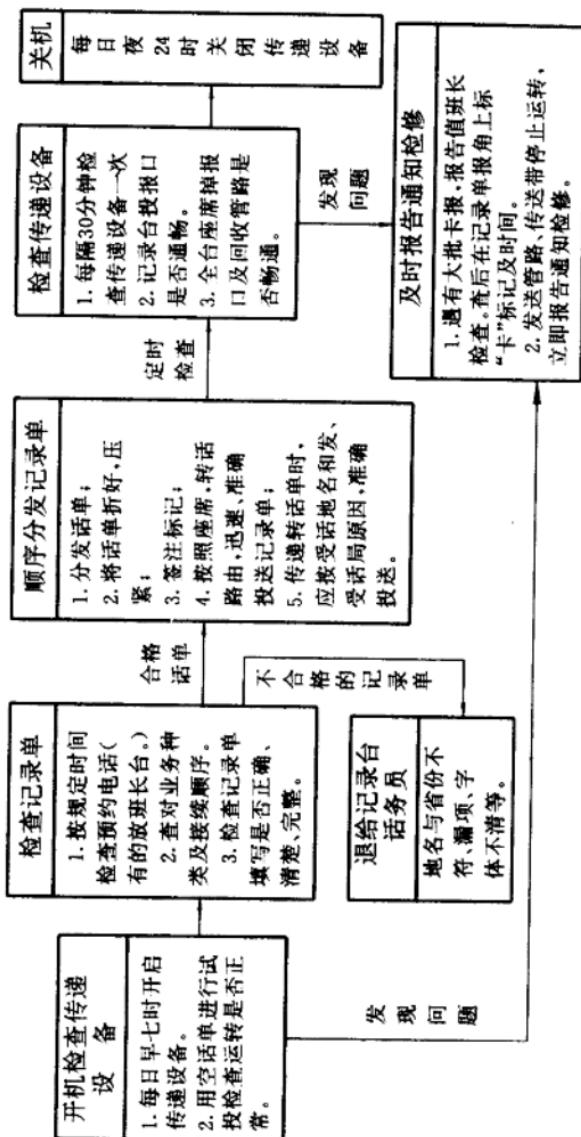
长途电话人工台实行迟缓接续方法，即用户挂号后要挂机等候，并由接续台按照规定的接续顺序通报和接续，找到受话人后再回叫用户接通通话的接续方法。人工台业务处理程序图示如下：



检查分发台教材大纲

<u>工作任务</u>	<u>技 能</u>	<u>学习单元</u>	<u>编 号</u>
班前准备及交接班	能按交接班规定 交接班	班前准备及 交接班	2—1—1
检查分发记录单	掌握我国行政区划 能够背记百家姓并 正确解释百家姓字义 掌握检查分发台 业务知识 检查分发记录单	我国行政区划及 常用地名 百家姓及定义 解释方法 业务知识 检查分发记录单	2—2—1 2—2—2 2—2—3 2—2—4
检查传递设备运转情况	能够对传递设备进 行一般检查	检查传递设备 判别运转情况	2—3—1

检查分发台生产流程图



模块一 班前准备及交接班

学习单元 2-1-1 班前准备及交接班

学习目标 完成本单元学习后,能够:

1. 了解班前准备、班前业务通知内容。
2. 掌握交接内容,能按交接班规定交接班。

所需设备、材料、工具和辅助物

名 称	数 量
工作鞋	1
笔	1
检查分发机台	1
手电筒	1
夹子	1

学习内容

一、班前准备

1. 话务员在接班前,必须按规定时间到达换班室,换好工作鞋,准备好笔,列队参加班前点名。

2. 认真听取班前通知,班前通知由班长发布,主要内容:

(1)介绍电路通阻(指长途电话电路障碍及开预备电路情况)、座席变动(指话务员座席位置的变动)、人员变更(指生产人员调动情况,如:某位话务员从一班调入三班)等情况。

(2)业务变更及临时性业务通知,如市内电话号码的更改及临时保证某种大型会议或重点通信的一些措施和要求。

(3)服务中存在的问题和差错发生情况,如在为用户服务中用户提出的意见及在记录中发生的质量问题等。

(4)人员出勤和补班情况(指本段班内生产人员请假及补座席情况)。

二、交接班

1. 交接班必须严肃认真,手续清楚。由于漏交、错交而发生的问题由交班人负责;由于错接、漏接而产生的问题由接班人负责。

2. 交接班由接班者和交班者在生产现场进行交接,主要内容有:

(1)按预定通话时间、顺序交清预约电话话单,以便及时投送;

(2)交清临时座席变动,业务通知内容及业务资料工具等;

(3)交清传送设备的运转情况是否正常,如有故障需交清故障现象及处理经过。

进 度 检 查

一、简答题

1. 班前准备工作有哪些主要内容?
2. 业务通知的主要内容是什么?
3. 写出交接班的交接内容?

二、现场进行交接班演练。

模块二 检查分发记录单

学习单元 2—2—1 我国行政区划及常用地名

学习目标 完成本单元学习后,能够:

1. 掌握全国行政区的划分范围。
2. 掌握全国各省名简称及省会所在地和沿海开放城市。
3. 掌握易错易混地名。

所需设备、材料、工具和辅助物

名 称	数 量
全国行政区划图册	1
话务员工作手册	1

学习内容

邮电通信与地理关系密切，我国的邮电通信网路，是按国家的行政区划组建的有机整体，邮电通信业务的资费标准，大多按地理区域远近来制定的。因此，话务员在处理工作中，都要具备我国行政区划以及常用地名等方面的知识，以提高业务水平。

一、我国的行政区域划分

全国范围内划分为直辖市、省、自治区；
省、自治区内分为市、自治州、县、自治县；
县、自治县内分为乡、民族乡、镇；
直辖市和较大的市分为区、县；
自治州分为县、自治县、市。

1. 省、自治区、直辖市简称

3个直辖市

市名称	简称
北京市	京
天津市	津
上海市	沪

5个自治区

自治区名称	简称	省会
内蒙古自治区	蒙	呼和浩特
广西壮族自治区	桂	南宁

续表

自治区名称	简称	省会
宁夏回族自治区	宁	银川
西藏自治区	藏	拉萨
新疆维吾尔自治区	新	乌鲁木齐

23个省

省名称	简称	省会
河北省	冀	石家庄
山西省	晋	太原
辽宁省	辽	沈阳
吉林省	吉	长春
黑龙江省	黑	哈尔滨
江苏省	苏	南京
浙江省	浙	杭州
安徽省	皖	合肥
福建省	闽	福州
江西省	赣	南昌
山东省	鲁	济南
河南省	豫	郑州
湖北省	鄂	武汉
湖南省	湘	长沙
广东省	粤	广州

续表

省名称	简称	省会
海南省	琼	海口
四川省	川、蜀	成都
贵州省	黔、贵	贵阳
云南省	云、滇	昆明
陕西省	陕秦	西安
甘肃省	甘、陇	兰州
青海省	青	西宁
台湾省	台	

2. 我国大区的划分

我国共有六个大行政区，即华北区、东北区、华东区、中南区、西南区和西北区。

华北区：北京市、天津市、河北省、山西省、内蒙古自治区。

东北区：辽宁省、吉林省、黑龙江省。

华东区：上海市、江苏省、山东省、浙江省、安徽省、江西省、福建省、台湾省。

中南区：湖南省、湖北省、河南省、广东省、海南省、广西壮族自治区。

西南区：云南省、贵州省、四川省、西藏自治区。

西北区：陕西省、甘肃省、宁夏回族自治区、青海省、新疆维吾尔自治区。

3. 沿海开放城市

天津、秦皇岛、大连、上海、连云港、南通、宁波、温州、福州、青岛、烟台、威海、广州、湛江、北海。

二、部分省的地名原名与现名对照表

省 份	原 名	现 名
河北省	涿 县 定 县	涿 州 定 州
山西省	解 店 朔 县 忻 县	万 荣 朔 州 忻 州
内蒙古自治区	呼鲁斯太 喜桂图旗 阿巴哈纳尔旗 乌敦套海 布特哈旗	葫芦司太 牙克石 锡林浩特 红山 扎兰屯
辽宁省	复 县 旅 大	瓦房店 大 连
湖北省	均 县 宜 都	丹江口 枝 城
河南省	汲 县 伊 阳 临 汝 禹 县	卫 辉 汝 阳 汝 州 禹 州
山东省	潍 县 益 都 掖 胶 滨 县	寒 亭 青 州 莱 州 胶 州

续表

省 份	原 名	现 名
云南省	永 建 仪 风 坡 巴 镇 昆 阳 六 村	大 仓 风 鸣 独 龙 江 晋 宁 绿 春
江苏省	清 江 沙 州	淮 阴 张 家 港
江西省	清 江 浮 梁 兰 田	樟 树 景 德 镇 莲 源
广东省	江 高 镇 崖 县 红 旗 镇	江 村 三 亚 通 什
广西壮族自治区	龙 津 全 县 石 龙 大 苗 大 瑶 山	龙 州 全 州 象 州 融 州 水 金 秀
安徽省	太 平	黄 山 区
湖南省	永 丰 永 明 所 里 双 江 永 绥 桃 花 坪	双 峰 江 永 吉 首 通 道 花 垦 隆 回
贵州省	大 定 贵 筑	大 方 花 溪

三、易错易混地名

1. 同音同字不同省地名

地名	省份	地名	省份
大厂	河北、广西	龙门	广东、广西
沙湾	广东、新疆	金川	四川、甘肃
东安	湖南、黑龙江	柳河	吉林、黑龙江
孝义	山西、河南	长汀	福建、黑龙江
北镇	辽宁、山东	海门	江苏、浙江
开平	河北、广东	林西	河北、内蒙
清江	江苏、江西	明水	山东、黑龙江
武都	四川、甘肃	朝阳	辽宁、吉林
海口	云南、海南	海南	青海、广东、内蒙
江口	江西、贵州	四平	吉林、辽宁
东乡	甘肃、江西	三江	广西、四川
绥阳	贵州、黑龙江	道口	河南、山东
青州	山东、福建	洪山	湖北、山东
连城	甘肃、福建	石门	河北、山东、湖南
新安	河北、河南	合江	四川、黑龙江
甘南	四川、黑龙江	长安	陕西、浙江、广西
新城	河北、宁夏、甘肃	新丰	浙江、广东
三台	四川、新疆	沙河	京、河北、山东、广东
丹阳	江苏、福建	灵山	河北、山东、广西、辽宁
云阳	河南、四川	兴安	广西、内蒙
凤凰	广西、湖南	龙潭	江苏、吉林
温泉	贵州、广东、云南	白沙	广东、四川