

# 《电费电价与购电业务》课程大纲

## 【学习目的】

电价是电能这一商品价值的货币表现，是电力这个特殊商品在电力企业参加市场活动，进行贸易结算中的货币表现形式，是电力商品价格的总称。而电费是通过本课程的学习，应使学生掌握我国电价概况及主要电价政策；以及新《供电营业规则》中对于电价政策和违约金退补电费相关规定；训练学生具备基本的专业技能，培养和提高学生分析问题和解决问题的能力；为学员今后从事电力营销工作打下良好的基础，为从事电力营销工作进行技能储备。

## 【授课方式】

理论精讲 + 案例分析 + 视频分享 + 小组研讨

## 【课程时长】

2天

## 【课程大纲】

本课程的特点是概念多、实践性强，是电力营销工作所必需的专业知识。通过本课程培训，应使学生明确电力营销工作的意义和任务；熟悉电费电价的基本内容及基本管理原则；掌握基本管理手段、方法以及基本分析计算方法和基本技能等。为电力营销专业工作打好基础。

### 第一部分：陈述电价的定义、阐述制定电价基本原则

教学内容：1. 电价基本概念 2. 电价管理政策 3. 制定电价基本原则 4. 输配电价

### 第二部分：我国现行销售电价体系

1、教学内容：销售电价是电网企业对终端用户销售电能的价格，是用户感知到的电价。

根据国家发展改革委《关于第三监管周期省级电网输配电价及有关事项的通知》（发改价格〔2023〕526号）有关规定：

居民生活、农业生产用电价格仍执行政府部门制定的目录销售电价；

工商业用户用电价格由上网电价、上网环节线损费用、输配电价、系统运行费用、政府性基金及附加组成。

2、教学要求：掌握我国现行销售电价体系；了解电价业务的基本原则；了解电费业务流程和收取的标准和依据。

### 第三部分：电价分类

教学内容：掌握各类电价定义分类；了解电价业务的基本原则；了解电费业务流程和收取的标准和依据，代理购电政策

#### （一）销售电价构成

1、教学内容：销售电价构成 上网电价：补偿发电企业电能生产成本。上网环节线损费用：电能传输过程中的损耗。输配电价：补偿电网企业电能传输成本。系统运行费用：包括辅助服务费用、抽水蓄能容量电费等。政府性基金及附加：由国务院批准，通过电价征收的非税收入，用于补贴可再生能源发电、重大水利工程建设等。

2、教学要求：明确电价的定义，熟悉电价的构成掌握制定电价的基本原则和管理原则。掌握我国电价分类、熟悉电价制度和电价类别及其执行范围。明确两部制电价的优越性及影响因素。

## **(二) 代理购电机制**

1、教学内容：2021年10月11日，国家发改委出台《关于进一步深化燃煤发电上网电价市场化改革的通知》（发改价格[2021]1439号），要求有序放开全部燃煤发电电量上网电价，推动“全体工商业用户进入市场”。

2、2021年10月25日，国家发改委出台《国家发展改革委办公厅关于组织开展电网企业代理购电工作有关事项的通知》（发改办价格[2021]809号），要求建立电网企业代理购电机制，规范电网企业代理购电方式流程，组织开展电网企业代理购电工作。

2、教学要求：掌握代理购电机制和现行电价执行范围。

## **第四部分：电费的结算原则**

教学内容：电费计算包括：抄见（结算）电量的计算、峰谷（丰枯）电价即分时电价计算电量电费的计算、基本电费的计算、功率因数调整电费的计算、损益计算、代征基金及附加的计算，电费发票的解读

## **第五部分：违约金与电费退补政策**

教学内容：按照新《供电营业规则》介绍违约金与电费退补政策