

行前见后  
电

# 陕西省物价局文件 陕西省电力工业局

陕价电发〔1999〕79号

---

## 关于贯彻国家计委调整 陕西电网电力价格有关问题的通知

各地、市、县(区)物价局、供电(电力)局(不含榆林),省水利厅、投资集团公司、农电管理局,有关发电企业:

为了适当解决新投产电力项目的还本付息问题,缓解电力企业生产经营困难,在整顿电价、取消随电价加收的各种乱加价乱收费的基础上,按总体上不增加用户负担的原则,国家计委以计价格〔1999〕1153号文对陕西电网电价作了适当调整。经与省级有关部门研究,结合我省实际情况,现将陕西电网电力价格调整的有关问题通知如下:

## 一、上网电价

1、蒲城电厂、新力有限公司、宝鸡第二发电厂新增电量的上网电价为每千瓦时 0.33 元(基数电量的上网电价为每千瓦时 0.21 元)。

2、略阳电厂集资机组、地方小火电、总装机容量在 2.5 万千瓦及以下的水电厂,上网电价每千瓦时 0.30 元;总装机容量在 2.5 万千瓦以上的水电厂上网电价为每千瓦时 0.26 元。

以上价格均为含税价格。各电厂计划上网电量见附件七。

## 二、销售电价

为了解决上述电厂上网电价调整对电网销售电价的影响以及新投产电网项目的还本付息需要,将陕西电网销售电价平均每千瓦时提高 2.86 分,调整后各类用户的具体价格见附件一、二。

大工业用户基本电费的计费方式(按变压器容量或按最大需量)由用户自行选择,但在 1 年之内应保持不变。

三、陕西电网销售电价调整后,峰谷分时电价、趸售电价相应调整,具体价格见附件三、四、五;农村分类综合电价

及照明最高限价暂不作调整，如确需调整的由地市物价局、电力局重新测定，报省上审核批准后执行。

四、为了增加电价透明度，将电力建设基金、三峡工程建设基金、城市公用事业附加费列入销售电价。电力建设基金、三峡工程建设基金现行征收标准和征收范围及使用办法均不改变。未开征城市公用事业附加费的地区（未经批准不得征收），电价标准按附件一执行；已开征的地区征收标准为：大工业、非工业、普通工业用电每千瓦时 0.6 分，居民、非居民照明、商业用电每千瓦时 2 分，电价标准按附件二执行。上述三项基金和收费项目由电力企业收取后专户存储，不得在价外另行收取。

五、为了减轻高耗电企业、涉农企业的电费负担，决定实行以下电价优待措施：

（一）对生产能力在 4 万吨及以上的铁合金企业和生产能力在 3 万吨及以上的氯碱企业生产用电，电度电价标准适当降低。在本文所附电价表中电炉铁合金、电解烧碱电价标准的基础上，各电压等级的电度电价每千瓦时分别降低 3 分。

（二）对符合国家产业政策、达到年生产规模 5 万吨以

附件一

上的电解铝企业生产用电的电价优待措施另文下达。

(三)为开拓电力市场、扩大电力销售、减轻工业用户电费负担,供电企业可以对工业用户新增用电量实行电价优惠。具体措施由供用电双方协商确定。

六、调整后的上网电价和销售电价均从1999年9月1日抄见电量起执行。

七、从1999年9月1日起,地方小水电、小火电上网电量的电费由各电厂直接与省电力公司结算,具体办法另行下达。9月1日前的上网电量仍按原办法由各地供电局与电厂尽快结清,如有问题,由省电力局、水利厅负责协调,省物价局监督。

八、供电部门向地方小火电、小水电厂收取的调度管理费标准仍按陕价电发[1995]281号文中的有关规定执行。

九、供电部门要严格按计划让各电厂上网,不得随意减少电厂上网电量。上网电量按年度考核。超计划电量的价格由省物价局、电力局另行核定。

十、请各地市按照本通知要求,精心组织、周密安排,做好宣传解释工作,确保电价调整方案的顺利出台。执行中出现的问题,请及时报告我们。

行前见后电

附件一：陕西电网销售电价表(未开征城市公用事业附加的地区)

附件二：陕西电网销售电价表(已开征城市公用事业附加的地区)

附件三：陕西电网峰谷分时销售电价执行表(未开征城市公用事业附加的地区)

附件四：陕西电网峰谷分时销售电价执行表(已开征城市公用事业附加的地区)

附件五：陕西电网趸售电价表

附件六：电价说明

附件七：上网电量计划表(1) (2) (3)



## 附件六

### 电价说明

#### 一、居民生活电价应用范围

- 1、居民家庭生活照明用电。
- 2、居民普通家用电器用电。
- 3、居民家庭烹饪、烘焙、取暖等生活用电热用电。
- 4、家用空调、电热设备(不论相数和容量)用电。
- 5、居民生活小区、厂区、生活福利区、楼堂馆所、大型商务等使用电热锅炉、蓄热式电锅炉、空调冰(水)蓄冷装置用电执行居民生活电价标准，并按国家规定的峰谷分时电价执行。
- 6、其他家用非营业性电器用电。

#### 二、非居民照明电价应用范围

- 1、机关、部队、医院、幼儿园、福利院、养老院、学校等用电。
- 2、铁道、航运等信号灯用电。
- 3、霓虹灯、荧光灯、弧光灯、水银灯(电影制片厂摄影棚的除外)、非对外营业的放映机用电。

- 4、总容量不足3千瓦的晒图机、医疗用X光机、无影灯、消毒柜等用电。
- 5、以电动机带动发电机或整流器供给照明的用电。
- 6、工业用单相电动机，其总容量不足一个千瓦，或工业用单相电热设备，其总容量不足2个千瓦，而又无其它工业用电。
- 7、大工业用户属于生活福利性质的空调用电。
- 8、以蒸汽、煤气、油等为能源，吸收式或直燃式空调设备本身的用电。
- 9、各单位生活福利性质的烘焙设备用电。
- 10、冶炼、烘焙、熔焊、电解、电化、空调、电热等用电，凡属生活性质的或者属于非工业性质，其容量在3千瓦以下的用电。
- 11、在非工业用户中，除地下铁道、基建工地和地下防空设施的照明以外，其它用户的生产照明用电。
- 12、其他规定
  - (1) 路灯。对市政部门管理的公共道路、桥梁、码头、公共厕所、公共水井用灯、标准钟、报时电笛、公安部门交通指挥灯、公安指示灯、警亭用电以及不收门票的公园内路灯等

用电,均应按照非居民照明电价计收电费。

(2)实行大工业电价的用户,其生产车间内的各种空调设备用电,按原规定计收电费。其它用户凡空调设备(包括窗式、柜式空调机、冷气机组及其配套附属设备)用电,不论相数多少、容量大小、装在何种场所、调冷还是调热,均按非居民照明电价计收电费。

(3)在非工业用户中,凡属生活性质的或者属于非工业性质,其容量在3千瓦以下者(地下铁道、基建工地和地下防空设施的照明除外),按非居民照明电价计收电费。

### 三、商业电价应用范围

凡从事商品交换,提供有偿服务等的电力用户的用电:

1、商品销售业:如商场、商店、批发中心、超市、加油站等。

2、物资供销、仓储业:如物资公司、仓储等。

3、宾馆、饭店、招待所、旅社、酒店、咖啡厅、茶座、餐馆、美容美发厅、浴室、休闲中心等。

4、文化娱乐场所:如收费的旅游点、公园、影剧院、录像放映点、游艺机室、健身房、保龄球馆、游泳池、歌舞厅、卡拉OK厅等。

5、修理、修配服务业及其他服务业：如洗染衣、彩扩、摄影店等。

6、金融、证券、保险等业务用电。

#### 四、非工业用电电价应用范围

凡以电为原动力或以电冶炼、烘焙、熔燃、电解、电化的非工业性生产、试验用电，其总容量在3千瓦及以上的用电：

1、机关、部队、学校、医院及学术研究、试验等单位的电动机、电热、电解、电化、冷藏等用电。

2、铁道、地下铁道（包括照明）、管道输油、航运、电车、电讯、广播、仓库、码头、飞机场及其加油站、打气站、充电站、下水道等处（所）的电力用电。

3、电影制片厂摄影棚水银灯用电。

4、基建工地施工用电（包括施工照明）。

5、地下防空设施的通风、照明、抽水用电。

6、从地下室、防空洞和室外抽取冷风的风机用电，从蓄水池深水井抽水用于空调的风机、水泵等用电。

7、冷藏仓库、活动冷库、冰棍机、生产豆芽菜、菌类、食品加工等电热用电，总容量在3千瓦及以上用电。

8、有线、无线广播站、电视台、信息台、传呼台等用电  
(不分设备容量大小)。

### 五、普通工业电价应用范围

凡以电为原动力,电冷炼、烘焙、熔焊、电解、电化的一切工业生产,受电变压器容量不足315千伏安或低压受电以及在上述容量、受电电压以内的下列各项用电:

1、机关、部队、学校及学术研究、试验等单位的附属工厂生产用电,或对外承受生产、修理业务的生产用电。

2、铁道、地下铁道、航运、电车、电讯、下水道、建筑部门以及部队等单位的修理工厂生产用电。

3、自来水厂、工业试验、照相制版工业水银灯用电。

4、中小化肥生产用电分配指标内的电量执行普通工业化肥优待电价,超基数执行普通工业电价。

### 5、其他规定

(1)普通工业用户的照明用电(包括生活照明和生产照明)应分表计量。如暂时不能分表,可根据实际情况合理计算电度,按相应电价计收电费。

(2)对受电变压器容量在100至315千伏安的电解铝、电石、电炉铁合金、电解烧碱、电炉钙镁磷肥、电炉黄磷、合

、传呼台等用电

电解、电化的一  
大安或低压受电  
用电：

单位的附属工  
生产用电。

水道、建筑部门

银灯用电。

执行普通工业

照明和生产照

际情况合理计

大安的电解铝、

、电炉黄磷、合

成氯的用电，可继续执行大工业电价或比照同类大工业电  
价水平核定单一电价。

## 六、大工业电价应用范围

(一) 凡以电为原动力，电冶炼、烘焙、熔焊、电解、电化  
的一切工业生产，受电变压器总容量在 315 千伏安以上者，  
以及符合上述容量规定的下列用电：

1、机关、部队、学校及学术研究，试验等单位的附属工  
厂用电，或对外承担生产及修理业务的用电。

2、铁道、地下铁道、航运、电车、电讯、下水道、建筑部门  
及部队等单位的修理工厂用电。

3、自来水厂、污水处理厂、工业试验、照相制版工业水  
银灯用电。

4、中小化肥生产用电分配指标内的电量执行大工业化  
肥优待电价，超基数执行大工业电价。

## (二) 电价构成

大工业电价包括基本电价、电度电价和力率调整电费  
三部分。

电度电价是指按用户用电度数计算的电价。

基本电价是指按用户用电容量计算的电价。

力率调整电费是根据用户力率水平的高低减收或增收的电费。

### (三) 基本电费的计算：

基本电费可按变压器容量计算，也可按最大需量计算。具体对哪类用户选择哪种计算办法根据情况确定。

1、按用户自备的受电变压器容量计算：凡以自备专用变压器受电的用户，基本电费可按变压器容量计算。不通过专用变压器接用的高压电动机，按其容量另加千瓦数(千瓦视同千伏安)计算基本电费。

2、按最大需量计算。由电业部门安装最大需量表记录最大需量的用户，基本电费按最大需量计算。按最大需量计算基本电费的应实行以下规定。

(1) 最大需量以用户申请、电业部门核准数为准。超过核准数的部分，加倍收费；小于核准数时，按实际抄见千瓦数计算。

(2) 按最大需量计算基本电费的用户，凡有不通过专用变压器接用的高压电动机，其最大需量应包括该高压电动机的容量。用户申请最大需量，包括不通过变压器接用的高压电动机容量(电动机千瓦视同千伏安)低于变压器容量

减收或增收(千伏安视同千瓦)和高压电动机容量总和的40%时,则按容量总和的40%核定最大需量。由于电网负荷紧张,电业部门限制用户的最大需量低于容量40%时,可以按低于40%核定最大需量。

### 3、功率因数调整电费,按“功率因数调整电费办法”办

理。

### 4、其它规定

(1)大工业用户的生产照明(系指井下、车间、厂房内照明)与电力用电,实行光、力综合计价,生产照明并入电力用电,按“大工业用电”及“功率因数调整电费办法”计收电费。其生活照明用电,应分表计量,按相应电价计收电费。

(2)对有两路及以上进线的用户,各路进线应分别计算最大需量。在分别计算最大需量时,如因电业部门有计划的检修或其它原因造成用户倒用线路而增大的最大需量,其增大部部分可在计算用户当月最大需量时合理扣除。

(3)对电石、电炉铁合金、电解烧碱、合成氨、电炉钙镁磷肥、电炉黄磷用电的电度电价范围规定如下:

a、电石的电价,仅限于生产电石的用电,不包括乙炔、石灰氮等用电。

b、电炉铁合金、电炉钙镁磷肥和电炉黄磷的电价,仅限于电炉生产的钙镁磷肥和黄磷用电,不包括高炉生产的铁合金、钙镁磷肥和黄磷用电。

c、电解烧碱的电价,仅限于电解法生产的烧碱用电,不包括液氯、压缩氢、盐酸、漂白粉、氯磺酸、聚氯乙烯树脂等用电。

d、合成氨的电价包括合成氨厂内的氨水、硫酸铵、碳酸氢氨等氮肥以及辅助车间用电。

(4)农村用电不实行两部制电价。

5、功率调整电费见〈功率因数调整电费办法〉。

## 七、农业生产电价应用范围

1、农村、国营农场、牧场、电力排灌站和垦殖场、养殖场、学校、机关、部队、以及其他单位举办的农场或农业基地的农用电犁、打井、打场、脱粒、积肥、育秧、社员口粮加工(非商品性的)、牲畜饲料加工、防汛临时照明和黑光炉捕虫的用电,均按农业生产电价计费。

## 2、其他规定

除上述的各项农业生产用电外,按下列电价计费:

(1)农副产品加工、农机农具修理和炒茶、渔塘等的抽

水、灌水等用电执行非普工业电价。

(2)农村兴办的乡镇工业,符合大工业条件的应执行大工业电价。

### 八、农业排灌电价应用范围

凡属农田排涝、灌溉、山区、高原地区人、畜饮水的用电,均按农业排灌电价计费。

经济作物(如:瓜果、蔬菜等)灌溉用电按非工业电价计收电费。

### 九、趸售电价的应用范围和说明

#### 1、应用范围

需要采取趸售方式的,按供电的隶属关系分别由电网局或省、自治区、直辖市电力部门批准,并只趸售到县一级,不得层层趸售。县级转售单位必须是经县人民政府批准的专门的独立核算供电管理机构;有一定的供电区域和供电线路设备,供电设备容量在300千伏安(或千瓦)以上,转供户数较多,并自行负责本供电区域内的运行、维护、抄表收费和用电管理工作;由电力部门安装总表,对受电者实行趸售电价。

#### 2、其它规定

- (1)趸售电价执行陕西电网趸售电价表。
- (2)趸售地区销售电价应执行国家规定的目录电价。