

表 1 北京市居民生活用电电价表

用户	类别	分档电量 (千瓦时/户·月)	电压等级	电价标准 (元/千瓦时)
试行阶梯电价 用户	一档	1-240 (含)	不满 1 千伏	0.4883
			1 千伏及以上	0.4783
	二档	241-400 (含)	不满 1 千伏	0.5383
			1 千伏及以上	0.5283
	三档	400 以上	不满 1 千伏	0.7883
			1 千伏及以上	0.7783
合表用户	城镇合表用户	—	不满 1 千伏	0.4733
		—	1 千伏及以上	0.4633
	农村合表用户	—	不满 1 千伏	0.4433
		—	1 千伏及以上	0.4333
执行居民价格 的非居民用户	—	—	不满 1 千伏	0.5103
			1 千伏及以上	0.5003

注：表中合表用户的电价标准均为国网北京市电力公司与合表用户的总表结算价。

表 2 北京市城区非居民销售电价表

单位：元/千瓦时

用电分类	电压等级	电度电价				基本电价	
		尖峰	高峰	平段	低谷	最大需量 (元/千瓦·月)	变压器容量 (元/千伏安·月)
一、一般工商业	不满 1 千伏	1.5295	1.4002	0.8745	0.3748		
	1-10 千伏	1.5065	1.3782	0.8595	0.3658		
	20 千伏	1.4995	1.3712	0.8525	0.3588		
	35 千伏	1.4915	1.3632	0.8445	0.3508		
	110 千伏	1.4765	1.3482	0.8295	0.3358		
	220 千伏及以上	1.4615	1.3332	0.8145	0.3208		
二、大工业用电	1-10 千伏	1.0761	0.9864	0.6770	0.3766	48	32
	20 千伏	1.0611	0.9724	0.6670	0.3706	48	32
	35 千伏	1.0451	0.9584	0.6570	0.3646	48	32
	110 千伏	1.0181	0.9334	0.6370	0.3496	48	32
	220 千伏及以上	0.9951	0.9104	0.6170	0.3316	48	32
三、农业生产用电	不满 1 千伏		0.9292	0.6255	0.3378		
	1-10 千伏		0.9142	0.6105	0.3218		
	20 千伏		0.9062	0.6035	0.3158		
	35 千伏及以上		0.8982	0.5955	0.3088		

注：表中城区指东城区、西城区、朝阳区、海淀区、丰台区、石景山区。

表 3 北京市郊区非居民销售电价表

单位：元/千瓦时

用电分类	电压等级	电度电价				基本电价	
		尖峰	高峰	平段	低谷	最大需量 (元/千瓦·月)	变压器容量 (元/千伏安·月)
一、一般工商业	不满 1 千伏	1.5042	1.3749	0.8492	0.3495		
	1-10 千伏	1.4812	1.3529	0.8342	0.3405		
	20 千伏	1.4742	1.3459	0.8272	0.3335		
	35 千伏	1.4662	1.3379	0.8192	0.3255		
	110 千伏	1.4512	1.3229	0.8042	0.3105		
	220 千伏及以上	1.4362	1.3079	0.7892	0.2955		
二、大工业用电	1-10 千伏	1.0661	0.9764	0.6670	0.3666	48	32
	20 千伏	1.0511	0.9624	0.6570	0.3606	48	32
	35 千伏	1.0351	0.9484	0.6470	0.3546	48	32
	110 千伏	1.0081	0.9234	0.6270	0.3396	48	32
	220 千伏及以上	0.9851	0.9004	0.6070	0.3216	48	32
三、农业生产用电	不满 1 千伏		0.9192	0.6155	0.3278		
	1-10 千伏		0.9042	0.6005	0.3118		
	20 千伏		0.8962	0.5935	0.3058		
	35 千伏及以上		0.8882	0.5855	0.2988		

注：表中郊区指门头沟区、房山区、通州区、顺义区、大兴区、昌平区、平谷区、怀柔区、密云区、延庆区。

表 4 北京经济技术开发区销售电价表

单位：元/千瓦时

用电分类	电压等级	两部制电价				单一制电价		
		电度电价				基本电价 (元/千 伏 安·月)	电度电价	
		尖峰	高峰	平段	低谷			
一、一般工商业	不满 1 千伏	0.9248	0.8481	0.5797	0.3193	41	1.0122	
	1-10 千伏	0.9048	0.8291	0.5647	0.3083	41	0.9972	
	20 千伏	0.9008	0.8251	0.5597	0.3023	41	0.9892	
	110 千伏	0.8748	0.7991	0.5347	0.2783	41	0.9672	
二、工业	100 千瓦及以上	1-10 千伏	0.9431	0.8654	0.5980	0.3376	41	
		20 千伏	0.9301	0.8534	0.5890	0.3316	41	
		110 千伏	0.8801	0.8054	0.5480	0.2976	41	
	100 千瓦以下	1-10 千伏	1.2011	1.0994	0.7510	0.4126	31	
		20 千伏	1.1841	1.0834	0.7400	0.4056	31	

- 注：1. 表 1-4 所列价格，均含国家重大水利工程建设基金 0.52 分；除农业生产用电外，均含大中型水库移民后期扶持资金 0.62 分；除农业生产用电外，居民生活用电含可再生能源电价附加 0.1 分，一般工商业及大工业用电含可再生能源电价附加 1.9 分。
2. 对农业排灌用电、抗灾救灾用电，按表所列分类电价降低 2 分执行。
3. 峰谷电价时段划分为：高峰时段（10:00-15:00；18:00-21:00），平段（7:00-10:00；15:00-18:00；21:00-23:00），低谷时段（23:00-7:00）；夏季尖峰时段（7-8 月 11:00-13:00 和 16:00-17:00）。
4. 根据国家有关要求向电网经营企业直接报装接电的经营性集中式充换电设施用电，执行大工业用电价格（北京经济技术开发区执行工业用电 100 千瓦及以上电价）；电压等级不满 1 千伏的，按照 1-10 千伏价格执行。

表 5 2017-2019 年北京电网输配电价表

项目	电度电价 (元/千瓦时)					基本电价	
	不满 1 千伏	1-10 千伏	35 千伏	110 千伏	220 千伏	最大需量 (元/千瓦·月)	变压器容量 (元/千伏安·月)
一、一般工商业及其他用电	0.4623	0.4454	0.4212	0.3744	0.3344		
二、大工业用电		0.1956	0.1751	0.1508	0.1493	48	32

注:1. 表中电价含增值税、线损及交叉补贴, 不含政府性基金及附加。

2. 参与电力市场化交易的电力用户输配电价水平按上表价格执行, 并按规定征收政府性基金及附加。政府性基金及附加的具体征收标准: 国家重大水利工程建设基金 0.52 分; 大中型水库移民后期扶持资金 0.62 分; 可再生能源电价附加 1.9 分。

3. 2017-2019 年国网北京市电力公司综合线损率按 6.88% 计算, 实际运行中线损率超过 6.88% 带来的风险由国网北京市电力公司承担, 低于 6.88% 带来的收益由国网北京市电力公司和电力用户各分享 50%。

文件依据: 京发改〔2017〕1054 号; 京发改〔2018〕751 号