

---

# 泰尔认证中心公开性文件

编号：TLC-GK05

---

## 产品检测收费办法

2014-01-17 发布

2014-01-17 实施

---

泰 尔 认 证 中 心

## 修订说明

序号	修订内容说明	版本号	生效时间
1	文件发布	VE. 0	2014-01-17
2	新增了 6 个产品的初次、复评、监督检测费用，包括： 1、离网型风能太阳能发电系统用逆变器 2、离网型通信用风光互补供电系统 3、通信用变换稳压型太阳能电源控制器 4、通信用风能电源系统 5、通信用太阳能电源系统 6、通信用氢燃料电池供电系统	VE. 1	2014-02-24
3	新增 4 个产品的初次、复评、监督检测费用，包括： 1、通信用“8”字形自承式室外光缆； 2、铜包铝电源线； 3、无线通信用 50Ω 泡沫聚乙烯绝缘、铜包铝管内导体、皱纹铜管外导体射频同轴电缆； 4、光伏电缆；	VE. 2	2014-03-28
4	1、取消通信射频连接器的初次、复评、监督检测费用。 2、增加通信用磷酸铁锂电池组的收费内容；YDB032 的收费，因增加了电磁兼容测试项目，因此也增加一点费用。 3、删除太阳能供电组合电源有关收费 4、电池恒温柜收费办法调整到配线部分 5、增加无线通信室内信号分布系统无源器件：功分器、无线通信室内信号分布系统无源器件：耦合器、无线通信室内信号分布系统无源器件：合路器、无线通信室内信号分布系统无源器件：电桥、无线通信室内信号分布系统无源器件：衰减器、无线通信室内信号分布系统无源器件：负载、光缆线路自动监测系统等产品的初次、复评、监督检测费用；	VE. 3	2014-05-04
5	1. 宽带接入综合配线箱产品取消音频部分检测收费明细；增加减免检测收费条件及差异性检测收费条件； 2. 修改所配光纤活动连接器的初次、监督收费。	VE. 4	2014-08-01
6	天线：增加扩频的检测收费	VE. 5	2014-12-15
7	增加地理方舱、地下机柜、柔性钢管铠装光缆活动连接器的初次、复评、监督收费。 增加柔性铠装光缆、通信用阻燃热缩套管、气吹用微型高性能光纤单元、辐射型漏泄同轴电缆的初次、复评、监督收费 修订市内通信电缆、数字通信电缆、ADSS 光缆、射频同轴电缆、编织外导体射频同轴电缆、耦合型漏泄同轴电缆的初次、复评、监督收费 修改光纤监督检测数量及费用 增加 XFP 光模块、无线电源、TD 天线、室分天线、美化天线的初复评、监督收费。	VE. 6	2015-02-02

8	取消高频开关电源、交流配电设备、风能电源系统、太阳能电源系统、氢燃料电池供电系统、240V 直流供电系统配电设备等产品中对于可选项收费减免的要求。	VE. 7	2015-3-31
9	增加深海光缆、无线射频拉远单元 (RRU) 用电源线、无线射频拉远单元 (RRU) 用光缆、导体直径在 0.8mm 及以下的绝缘电线、通信设备用 3GHz 及以下频段对称电缆的初次、复评、监督收费 修订单模光纤、塑料光纤、数字配线架、光分路器的初复评、监督收费	VE. 8	2015-9-1
10	增加铁件、井盖的初次、复评、监督收费	VE. 9	2015-9-22
11	修改传输设备用交流 (直流) 电源分配列柜收费 修改传输设备用交流 (直流) 电源分配单元收费 修改室外型通信电源系统收费 增加移动通信用直放站机箱收费 增加射频同轴连接器收费 增加光密集波分复用器、光粗波分复用器、光纤固定衰减器、无线通信用射频传输光模块、EPON 光组件、GPON 光组件、RFID 的收费	VE. 10	2016-2-1
12	调整基站天线的检测费用	VE. 11	2016-3-16
13	增加通信用路面微槽敷设光缆收费； 增加实芯聚四氟乙烯绝缘编织浸锡外导体射频同轴电缆收费； 增加无线射频拉远单元用光电混合缆收费； 增加绝缘外径在 1mm 以下的同轴电缆收费； 增加通信电源用交联聚烯烃绝缘电缆收费； 增加无线通信用 50Ω 泡沫聚乙烯绝缘光滑铜 (铝) 管外导体射频同轴电缆收费 修订通信用蝶形引入光缆收费 增加光纤可变衰减器、EPON 光收发合一模块、GPON 光收发合一模块、10G EPON 光收发合一模块、XG-PON1 光收发合一模块、10Gbit/s 单纤双向光收发合一模块、10Gb/s DWDM XFP 光收发合一模块、6Gb/s 基站互联用 SFP+光收发合一模块的收费	VF. 0	2016-5-1
14	修改室外型通信电源系统收费	VF. 1	2016-5-18
15	1、增加通信基站用热管换热设备、通信户外机房 (柜) 用嵌入式温控设备 2、规范配线等个别产品的名称	VF. 2	2016-7-5

16	1. 修订户外机柜、超柔射频同轴电缆的检测收费要求 2. 增加预制成端引入光缆组件收费要求	VF. 3	2016-8-1
17	修订户外机房检测收费要求	VF. 4	2016-10-8
18	增加组合式防雷器、集成电路保安单元 修订通信局（站）低压配电系统用电源浪涌保护器、信号浪涌保护器	VF. 5	2016-11-1
19	1. 增加镀锌钢绞线的收费要求 2. 增加蝶形光缆初复评检测多个检测样品护套料相同时的检测费用减免情况	VF. 6	2016-12-1
20	增加通信用高压发电机组、通信用应急电源（EPS）	VF. 7	2017-1-12
21	增加光旁路保护装置、通信用 CSFP 光收发合一模块、4×25Gbit/s 强度调制可插拔光收发合一模块、通信用 40Gbit/s QSFP+光收发合一模块、4×10Gbit/s 并行传输有源光缆光模块、通信用圆形引入光缆、聚四氟乙烯微孔绝缘双层外导体型绝缘射频同轴电缆、聚四氟乙烯皱纹铜管外导体型绝缘射频同轴电缆 修订产品：数字通信用对绞/星绞对称电缆	VF. 8	2017-3-24
22	增加通信用磷酸铁锂电池组（分立式电池组）、光纤温度传感器、振弦式传感器	VF. 9	2017-4-24
23	修订通信用高频开关电源系统、地下通信管道用实壁管、地下通信管道用双壁波纹管、A1 类多模光纤 增加产品通信用 336V 直流供电系统、通信用 336V 整流器、通信系统用走线架及走线梯、引入光缆用接续保护盒、智能光配线架、智能光缆分纤箱	VF. 10	2017-7-15
24	修订地下通信管道用实壁管、地下通信管道用双壁波纹管、A1 类多模光纤 增加通信用 336V 整流器、通信系统用走线架及走线梯、引入光缆用接续保护盒、智能光配线架、智能光缆分纤箱	VG. 0	2017-8-1

25	取消层绞式、中心管式监督检测收费；修改层绞式、中心管式初次检测费用；取消交直流配电柜的监督检测收费，增加基站无源天线、室分无源天线、TD-LTE 智能天线收费	VG. 1	2017-9-1
26	增加数字通信电缆依据 IEC 61156-5: 2012 的检测收费要求；增加无线局域网接入点（AP）设备检测收费要求	VG. 2	2017-9-25
27	增加智能光缆交接箱、地下通信管道用硅芯管检测收费要求；修订综合集装架、地下通信管道用梅花管、阻燃耐火软电缆检测收费、市内通信电缆收费要求 增加远程视频监控终端检测收费要求 增加通信配电系统电能质量补偿设备 增加通信用嵌入式太阳能光伏电源系统 修订离网型通信用风光互补供电系统	VG. 3	2017-12-29
28	增加蓄电池、机房用安全门、馈线窗、拉远单元用光纤连接器、内置 OTDR 功能的光模块、内置 OTDR PON OLT 单纤多向光组件、4×10G 光模块、10×10G 光模块、增强型 SFP (SFP+) 光模块、SmartSFP 光模块、CPRI 光模块收费要求	VG. 4	2018-4-1
29	增加铝合金芯挤包绝缘电力电缆	VG. 5	2018-4-19
30	增加粗波分复用光模块、光纤放大器收费要求	VG. 6	2018-5-31
31	增加线缆原材料产品的收费要求	VG. 7	2018-7-18
32	TD-SCDMA 天线进行标准变更，调整收费；新增纤维光学环形器和可重构光分插复用（ROADM）设备	VG. 8	2018-9-1
33	地下通信管道用硬聚氯乙烯多孔管标准变更，变更后的产品为地下通信管道用栅格管和地下通信管道用蜂窝管	VG. 9	2018-9-25

34	增加通信局站用热管空调一体机、通信用壁挂式电源系统	VG. 10	2018-12-1
35	增加光功率计	VH. 0	2018-12-29
36	修订——通信用交流不间断电源、通信用 48V 整流器、通信设备用直流远供电源系统 增加——网络机柜用分布式电源系统、通信高热密度机房用列间式温控设备	VH. 1	2019-02-02
37	修订——通信用模块化交流不间断电源 增加——通信用高倍率阀控式密封铅酸蓄电池	VH. 2	2019-03-09
38	增加——B1. 2e 类单模光纤	VH. 3	2019-3-25
39	增加——快充协议芯片	VH. 4	2019-04-10

---

## 目 录

收费办法说明 .....	2
检测收费标准 .....	3
1. 通信线缆类 .....	3
2. 通信电源类 .....	9
3. 配线架、柜（含光设） .....	16
4. 接续套管 .....	24
5. 移动通信系统基站天线 .....	24
6. 无线通信室内信号分布系统无源器件 .....	26
7. 移动通信终端电源适配器类 .....	26
8. 光缆线路自动监测系统 .....	27
9. 检查井盖、铁件 .....	27
10. 超高频射频识别设备（RFID） .....	28
11. 防雷 .....	28
12. 镀锌钢绞线 .....	29
13. 传感器 .....	29
14. 无线局域网接入点（AP）设备 .....	29
15. 视频监控设备 .....	30
16. 线缆原材料 .....	30
17. 仪器仪表 .....	31

---

## 收费办法说明

- 1 1 根据国家物价局、财政部〔1992〕价费字“关于发布《产品质量监督检测收费管理试行办法》的通知”精神，特制订本收费办法。
- 2 本收费办法所规定的检测费不含差旅费及仪表托运费。外出进行产品检测的差旅费及测试仪表托运费，由被检单位承担。
- 3 进行单项检测时，按单项检测收费再另加收手续费 200 元，设备启动费 200 元核准。
- 4 同一用户同时检测多种型号的同类产品时，按下列优惠办法收费：
  - 一种型号检测收费： 检测费×100%
  - 二种型号检测优惠收费： 检测费×90%
  - 三种型号及以上的检测收费： 检测费×80%
- 5 遇到无法应用本办法核算费用情况时，由泰尔认证中心会同相关检测机构主任与用户协商。

# 检测收费标准

## 1. 通信线缆类

### 1.1 市内通信电缆

序号	产品名称		初次、复评及扩项检验收费(元)	监督检验费用(元)
1	市内通信电缆	1200 对及以上	17000	8700
		1200 对及以下	16600	8700
2	宽带用市内通信电缆		23000	13000
3	电话网用用户铜芯室内线		7800	2000
4	xDSL 引入电缆		9000	3000
5	铜包铝市内通信电缆		14600	5000
6	导体直径在 0.8mm 及以下的绝缘电线		6350	2000

### 1.2 电源用电缆

序号	产品名称		初次、复评及扩项检验收费(元)	监督检验费用(元)
1	通信电源用阻燃耐火软电缆 注 1	单根垂直燃烧的阻燃软电缆	9500	5600
2	铜包铝电源线	聚氯乙烯-VV	18000	6400
		聚烯烃-YY	22500	10400
3	光伏电缆	粘结型	17000	6600
		非粘结型	25000	7200
4	无线射频拉远单元(RRU)用电源线	聚氯乙烯—V	21000	6500
		低烟无卤阻燃聚烯烃-H	25000	10500
5	通信电源用交联聚烯烃绝缘电缆		15000	11300
6	铜包铝芯挤包绝缘电力电缆 注 2	单根垂直燃烧的阻燃软电缆	19000	7000

注 1: 如果为阻燃类性为成束 A 或 C 类燃烧软电缆, 初复评、监督均增加 2500; 如果为无卤阻燃型, 初复评、监督还需增加 3000 元。

注 2: 如果为无卤阻燃护套, 初复评、监督费用增加 7000 元。

### 1.3 通信用室内外光缆 (含海底光缆)、光纤

通信光缆按类别的不同, 其检测收费标准见:

序号	光缆类别		初次认证检测收费		监督检测收费	复评及扩项检测收费	
			检测数量	收费 (元)	收费 (元)	检测数量	收费 (元)
1	普通光缆 (层绞式、中心管式)		2 盘※4	48000※4	—	1 盘	24000※4
2	光纤带光缆 (骨架式、中心管式、层绞式)		1 盘	28000	10000	1 盘	28000
3	室内光缆	单芯	2 盘	28000	9000	1 盘	14000
		双芯	2 盘	32000	10000	1 盘	16000
		多芯	2 盘	36000	12000	1 盘	18000
		光纤带	2 盘	36000	12000	1 盘	18000
4	蝶形光缆※3		2 盘	32000	8300	1 盘	16000
5	全介质自承式通信用室外光缆 (ADSS 光缆) ※7		2 盘	52000	6000	1 盘	26000
6	单模光纤 (B1、B4、B6) (除 B1. 2e)		1 盘	26000	5500	1 盘	26000
7	B1. 2e 单模光纤		1 盘	16000	7200	1 盘	16000
8	多模光纤		1 盘	23000	5500	1 盘	23000
9	光纤复合架空地线		2 盘	56000	15000	1 盘	28000
10	浅海光缆		2 盘	60000	13000	1 盘	30000
11	通信用塑料光纤		1 盘	18700 (紧套 PMMA 塑料光纤) 16500 (氟化塑料光纤)	8100 (紧套 PMMA 塑料光纤) 8400 (氟化塑料光纤)	1 盘	18700 (紧套 PMMA 塑料光纤) 16500 (氟化塑料光纤)
12	塑料光缆		2 盘	40000	15000	2 盘	40000
13	通信用气吹微型光缆		2 盘	48000※1	12000	1 盘	22000※1
14	接入网用室内外光缆		1 盘	18000 元※2	12000	1 盘	18000 元※2

15	微型自承式通信用室外光缆		2 盘	38000 元※2	9000	1 盘	19000 元※2
16	通信用“8”字形自承式室外光缆		2 盘	47200	8300	1 盘	23600※5
17	柔性钢管铠装光缆※6		2 盘	47200	23600	1 盘	9000
18	深海光缆		1 盘	23000	7000	1 盘	23000
19	通信用路面微槽敷设光缆		2 盘	42000※8	10000	1 盘	21000※8
20	圆形引入光缆※9	架空缆（阻燃聚乙烯护套）	2 盘	35800	8400	1 盘	17900
		架空缆（无卤阻燃聚烯烃护套）		39000	10000		19500
		室内缆、管道缆（阻燃聚乙烯护套）		41000	8600		20500
		室内缆、管道缆（无卤阻燃聚烯烃护套）		18100	10200		18100
21	无线射频拉远单元（RRU）用光缆	低烟无卤阻燃聚烯烃护套	1 盘	21500	14100	1 盘	21500
		阻燃聚乙烯护套		18000	10600		18000
		热塑性聚氨酯弹性体护套		21000	14100		21000
22	高性能光纤单元		1 盘	20000	12000	1 盘	20000

注：※1：若是微型室内光缆，燃烧性能每盘另加 6000 元。

※2：若是阻燃光缆，燃烧试验每盘另外加收 4000 元。

※3：蝶形光缆若为阻燃光缆，初复评还需测阻燃性、烟密度、腐蚀性、耐环境应力开裂，每盘另外加收 5000 元，监督还需检测阻燃性、烟密度、腐蚀性，每盘另外加收 4500 元。若初复评检测涉及多个产品型号，但使用同一种护套料，检测费用除其中一个产品外，其余产品均减免 4000 元。

※4：若层绞式、中心管式光缆申请产品不涉及复杂覆盖简单，初次只检测 1 盘，收费为 24000 元。若是阻燃光缆，初次、复评燃烧试验每盘另外加收 5000 元。

※5：若是阻燃光缆，燃烧试验每盘另外加收 3500 元。

※6：若是阻燃光缆，初复评每盘另外加收 3500 元。

※7: 若是阻燃光缆, 初复评每盘另外加收 500 元。

※8: 若是阻燃光缆, 初复评每盘另外加收 3000 元。

※9: 若管道用聚乙烯外护套圆形光缆初复评检测涉及多个产品型号, 但使用同一种护套料, 检测费用除其中一个产品外, 其余产品均减免 4000 元。其余类型圆形缆若为上述情况, 检测费用出其中一个产品外, 其余产品减免 2000 元。

#### 1.4 对称电缆

序号	产品名称		初次、复评及扩项检验收费 (元)	监督检验收费 (元)	
1	数字通信用对绞/星对绞电缆 <sup>注1</sup>	3、5类	屏蔽	13500	4500
			非屏蔽	12300	3300
		5e、6类	屏蔽	16500	7500
			非屏蔽	14300	5300
		6A、7A	屏蔽	16500	7500
			非屏蔽	14300	5300
2	数字通信电缆 (依据 YD/T 1019-2013) <sup>注3</sup>	4对非屏蔽电缆		15000	10000
		4对屏蔽电缆(非6A、7A)		18500	11600
		6A、7A类电缆		21500	11600
3	数字通信电缆 (依据 IEC 61156-5:2012) <sup>注2</sup>	非屏蔽电缆		14800	9700
		屏蔽电缆(非6A、7A)		18000	11500
		6A、7A类电缆		21000	11500
4	数字通信电缆 (依据 YD/T 1019-2013+IEC 61156-5:2012) <sup>注3</sup>	4对非屏蔽电缆		17000	10000
		4对屏蔽电缆(非6A、7A)		20500	11600
		6A、7A类电缆		23500	11600
5	局用对称电缆	聚酰胺绝缘电缆		7800	2600
		其他材料绝缘电缆		24对以下: 12000 24对及以上: 15000	24对以下: 4000 24对及以上: 5000
6	通信设备用 3GHz及以下频段对称电缆	聚氯乙烯护套		16500	12000
		无卤阻燃聚烯烃护套		16000	12000

注1: 工作区对绞电缆初复评检测减少 500 元。

注2: 依据 IEC 61156-5: 2012 的检测聚全氟乙丙烯绝缘电缆初复评、监督检测费用增加 3500 元。

注3: 8对及以上电缆初复评检测费用增加 2000 元, 聚全氟乙丙烯绝缘的电缆初复评、监督检测费用增

加 2500 元，LSZH 和含氟聚合物护套的电缆初复评、监督检测费用增加 3000 元。

### 1.5 同轴电缆

序号	类别		检 验 收 费 (元)	
			初次、复评认证检测 (1 盘)	监督检测 (1 盘)
1	接入网用同轴电缆		12300	4100
2	局用同轴电缆		9300 (阻燃电缆 9500)	3400 (阻燃电缆 3600)
3	皱纹铜管外导体射频同轴电缆	PE 护套	14900	6300
		阻燃型	14400	6800
4	编织外导体射频同轴电缆		12700 (如有阻燃性能加 500)	6900 (如有阻燃性能加 500)
5	耦合型漏泄同轴电缆	PE 护套	18850	6300
		阻燃型	18450	6800
6	辐射型漏泄同轴电缆	PE 护套	18650	6400
		阻燃型	18250	6900
6	通信电缆—无线通信用 50Ω 泡沫聚乙烯绝缘铜包铝管内导体皱纹铝管外导体射频同轴电缆		8800 (如有阻燃性能增加 500 元)	4200
7	移动通信用 50Ω 集束同轴电缆		10200 (如有阻燃性能增加 500 元)	4600
8	铜包铝管内导体皱纹铜管外导体射频同轴电缆		14300 (如有阻燃性能增加 5000 元)	4000
9	实芯聚四氟乙烯绝缘编织浸锡外导体射频同轴电缆	无护套	11500	6200
		FEP 护套	12650	6200
		LSZH 护套	12650	6200
10	绝缘外径在 1mm 以下的同轴电缆		5080	2500
11	光滑铜 (铝) 管外导体射频同轴电缆	普通型	13500	6800
		阻燃型	14000	7300
12	超柔射频同轴电缆	PE 护套	14550	14500
		阻燃型	14150	4700
13	聚四氟乙烯绝缘皱纹铜管外导体射频同轴	聚全氟乙丙烯护套	5560	3100

	电缆	聚氨酯护套	4760	3100
14	聚四氟乙烯微孔绝缘 双层外导体型绝缘射 频同轴电缆	PEP 或 PVC 护套	14900	7600
		TPU 护套	17000	7600

### 1.6 地下通信管道用塑料管

序号	类别		初复评检验收费(元)	监督检验收费(元)	
1	地下通信 管道用塑 料管	梅花管	PVC-U	6100	3300
			PE	6100	3900
		硅芯管		6400	4100
		栅格管、蜂窝管		4200	2800
		实壁管	PVC-U	5000	2600
			PE	6000	3200
		双壁波纹管	PVC-U	3500	2200
			PE	4800	2500
		塑料合金复合型管		5000	2000
		2	硅塑复合管（包括高密度聚乙烯硅芯管）		7600
3	通信用气吹管		6400	2800	
4	通信光缆用外保护管		7600	3500	

### 1.7 无卤阻燃成端电缆

检 验 收 费 (元)		
初次认证检测	复评检测	监督检测
18000	18000	8000

注：实施规则中的电缆和绝缘线芯成束垂直燃烧和电缆燃烧烟密度，另加收费用 4000 元。

### 1.8 光电混合缆

产品名称	类别	初次检测收费	监督检测收费(元)	复评及扩项检测收费
------	----	--------	-----------	-----------

		检测数量	收费（元）		检测数量	收费（元）
接入网用光电混合缆 注1	普通型	2 盘	40000(不含燃烧)	10000	1 盘	20000(不含燃烧)
	光纤带型	2 盘	46600(不含燃烧)	13300	1 盘	23300(不含燃烧)
无线射频拉远单元用光电混合缆	单模光纤	1 盘	15800	7700	1 盘	15800
	多模光纤	1 盘	16800	8700	1 盘	16800

注 1：若产品含馈电线，则燃烧试验加收 4000 元。若光电混合缆中所使用光纤具有光纤的产品认证证书，则可免检和光纤相关的检测项目，共减免检测费用 5200 元。

## 2. 通信电源类

### 2.1 通信电源：

序号	产 品 名 称		检测收费（元）		
			初次检测	复评检测	监督检测
1	通信用高频开关电源系统 (包含模块) 注 1		15800	15800	8200
2	高频开关整流器（仅 24V 输出）		11000	11000	5700
3	直流—直流模块电源		8000	8000	2600
4	直流—直流变换设备		8500	8500	2800
5	交、直流配电设备 (有关费用调整见注 2)		8000	8000	——
6	逆变设备		9500	9500	3200
7	交流 稳压器	100kVA 以上	6000	6000	2000
		50-100kVA 及以下	5400	5400	1800
		50kVA 及以下	5000	5000	1700
8	UPS 不间断 电源	100kVA 以上	15400	15400	5800
		10-100kVA 及以下	12900	12900	5300
		1-10kVA 及以下	10400	10400	4400
9	通信用模块化交流不间断电源 注 3		16100	16100	6800
10	柴油发电机组（每台）		9000	9000	5500
11	燃汽轮机发电机组		8000	8000	5000
12	汽油发电机组		8800	8800	5500

序号	产品名称		检测收费（元）		
			初次检测	复评检测	监督检测
13	传输设备用交流（直流）电源分配列柜		9200	9200	3800
14	传输设备用交流（直流）电源分配单元		9200	9200	3800
15	室外型通信电源系统 （有关费用调整见注 4、注 5）		30000	30000	18100
16	通信局站用智能新风节能系统		16900	16900	9000
17	通信局站用智能热交换系统		14900	14900	8000
18	通信基站用交流配电防雷箱		19000	19000	6000
19	通信机房用恒温恒湿空调系统	非通冷冻水式	38500	38500	16600
		通冷冻水式	33900	33900	15200
20	通信设备用直流远供电源系统	电力缆	29200	29200	15700
		通信缆	19800	19800	8400
21	通信用 240V 直流供电系统		19700	19700	9500
22	通信设备用电源分配单元（PDU）	插拔式	14800	14800	2600
		非插拔式	9800	9800	2600
23	通信基站用新风节能空调一体机 （有关费用调整见注 6）		42000（室外） 41200（室内）	42000（室外） 41200（室内）	19000
24	离网型风能、太阳能发电系统用逆变器		16160	16160	6000
25	离网型通信用风/光互补供电系统 （控制器、蓄电池） 注 7	不含蓄电池或蓄电池已获证	14820	14820	---
		产品中铅酸蓄电池容量为 3000Ah 及以下的	37320	37320	---
		产品中铅酸蓄电池容量为 2000Ah 及以下的	35320	35320	---
		产品中铅酸蓄电池容量为 1000Ah 及以下的	33320	33320	---
		产品中使用胶体蓄电池的	37320	37320	---
		产品中使用磷酸铁锂电池（集成式）的	49100	49100	---
		产品中使用磷酸铁	50620	50620	---

序号	产品名称		检测收费（元）		
			初次检测	复评检测	监督检测
		锂电池（分立式）的			
26	通信用变换稳压型太阳能电源控制器		30400	30400	15040
27	通信用风能电源系统（有关费用调整见注8）	产品中铅酸蓄电池容量为3000Ah及以下的	40360	40360	6880
		产品中铅酸蓄电池容量为2000Ah及以下的	38360	38360	6880
		产品中铅酸蓄电池容量为1000Ah及以下的	36360	36360	6880
		产品中使用胶体蓄电池的	40360	40360	6880
28	逐级投入型	产品中铅酸蓄电池容量为3000Ah及以下的	40200	40200	6800
		产品中铅酸蓄电池容量为2000Ah及以下的	38200	38200	6800
		产品中铅酸蓄电池容量为1000Ah及以下的	36200	36200	6800
		产品中使用胶体蓄电池的	40200	40200	6800
	脉宽调制型	产品中铅酸蓄电池容量为3000Ah及以下的	41560	41560	7840
		产品中铅酸蓄电池容量为2000Ah及以下的	39560	39560	7840
		产品中铅酸蓄电池容量为1000Ah及以下的	37560	37560	7840
通信用太阳能电源系统（有关费用调整见注9）					

序号	产品名称		检测收费（元）		
			初次检测	复评检测	监督检测
		产品中使用胶体蓄电池的	41560	41560	7840
	稳压 变换 型	产品中铅酸蓄电池容量为 3000Ah 及以下的	47720	47720	14320
		产品中铅酸蓄电池容量为 2000Ah 及以下的	45720	45720	14320
		产品中铅酸蓄电池容量为 1000Ah 及以下的	43720	43720	14320
		产品中使用胶体蓄电池的	47720	47720	14320
29		通信用氢燃料电池供电系统（有关费用调整见注 10）	产品中铅酸蓄电池容量为 3000Ah 及以下的	32400	32400
		产品中铅酸蓄电池容量为 2000Ah 及以下的	30400	30400	10700
		产品中铅酸蓄电池容量为 1000Ah 及以下的	28400	28400	10700
		产品中使用胶体蓄电池的	32400	32400	10700
30	240V 直流供电系统 配电设备	直流配电总屏	13500	13500	4300
		机房直流配电屏	14100	14100	4900
		直流电源列柜	13800	13800	4600
		直流网络机柜	13500	13500	3900
31	通信用自动重合闸剩余电流保护器		15000	15000	7800
32	通信基站用热管换热设备		20600	20600	10100
33	通信户外机房（柜） 用嵌入式温控设备	压缩式冷却方式	28900	28900	10800
		半导体制冷方式	15700	15700	10800
		板式热交换方式	15700	15700	10800

序号	产品名称		检测收费（元）			
			初次检测	复评检测	监督检测	
		热管换热方式	15900	15900	10800	
34	通信用高压发电机组（每台）		8000	8000	5100	
35	通信用应急电源（EPS）		18300	18300	6300	
36	通信用 336V 直流供电系统注 11		18700	18700	8900	
37	通信用 336V 整流器		15700	15700	7400	
38	通信配电系统电能质量补偿设备		33800	33800	——	
39	通信用嵌入式太阳能光伏电源系统		23400	23400	——	
40	通信局站用热管空调一体机		36740	36740	14160	
41	通信用 壁挂式 电源系 统注 12	室内型	直流 48V	19800	19800	6200
			直流 48V/交流 220V	25800	25800	9400
	室外型	直流 48V	22800	22800	6200	
		直流 48V/交流 220V	28800	28800	9400	
42	通信用 48V 整流器		13200	13200	6700	
43	网络机 柜用分 布式电 源系统	交流在线型	21900	21900	8550	
		交流后备型	16800	16800	7150	
		直流型	19400	19400	8250	
		交直流混合型	15500	15500	4950	
44	通信高热密度机房用列间式温控设备		18700	18700	14000	

注 1：若通信用高频开关电源系统所用的整流器已全部获泰尔认证中心产品认证有效证书，则初复评、监督不测整流器项目，初复评减免测试费用 7000 元，监督减免费用 3000 元。

注 2：企业申请交直流配电设备产品认证时，如下列项目不测时在收费基础上减免金额为：无输入电源转换减免 270 元；无事故照明减免 270 元；非智能型减免 270 元。监督检查时现场指定试验费用为 1 个认证单元 2000 元。

注 3：申请可调输入/输出方式的模块化 UPS，加测一种输入/输出方式，增加 1000 元；加测两种输入/输出方式，增加 1800 元；加测三种输入/输出方式，增加 2400 元；。

注 4：初次及复评检测时，室外型通信电源系统若含整流器且整流器未获泰尔认证中心产品认证有效证书或整流器作为关键零部件组成的高频开关电源设备未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“整流器的要求”，增加 9000 元；若含 UPS 且 UPS 未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“UPS 的要求”，增加 9600 元；若含逆变器且逆变器未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“逆变器的要求”，增加 9500 元；若含铅酸蓄电池且铅酸蓄电池未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“铅酸蓄电池的要求”，增加 11000 元；若含磷酸铁锂电池且磷酸铁锂电池未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“磷酸铁锂电池的要求”，增加 34280 元。

注 5：监督检测时，室外型通信电源系统若含整流器且整流器未获泰尔认证中心产品认证有效证书

---

或整流器作为关键零部件组成的高频开关电源设备未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“整流器的要求”，增加 3000 元；若含 UPS 且 UPS 未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“UPS 的要求”，增加 3200 元；若含逆变器且逆变器未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“逆变器的要求”，增加 3200 元；若含铅酸蓄电池且铅酸蓄电池未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“铅酸蓄电池的要求”，增加 3500 元；若含磷酸铁锂电池且磷酸铁锂电池未获泰尔认证中心产品认证有效证书，需测“磷酸铁锂电池的要求”，增加 8900 元。

注 6：企业申请通信基站用新风节能空调一体机产品认证时，如产品规格中体现出没有电加热功能则不测“制热消耗功率”“电加热器保护与告警”项目，初次和复评减掉 1000 元，监督减掉 200 元。

注 7：监督检查时现场指定试验费用为 1 个认证单元 2000 元。

注 8：企业申请通信用风能电源系统产品认证时，如下列项目不测时在收费基础上减免金额为：控制器二次下电 320 元；如蓄电池已获泰尔认证，初次和复评检测在收费基础上减免金额为：3000Ah 及以下铅酸蓄电池 15000 元，2000Ah 及以下铅酸蓄电池 13000 元，1000Ah 及以下铅酸蓄电池 11000 元，胶体蓄电池 15000 元；如无蓄电池，总费用为 17860 元。

注 9：企业申请通信用太阳能电源系统产品认证时，如下列项目不测时在收费基础上减免金额为：控制器二次下电 320 元；如蓄电池已获泰尔认证，初次和复评检测在收费基础上减免金额为：3000Ah 及以下铅酸蓄电池 15000 元，2000Ah 及以下铅酸蓄电池 13000 元，1000Ah 及以下铅酸蓄电池 11000 元，胶体蓄电池 15000 元；如无蓄电池，逐级投入型总费用为 17700 元，脉宽调制型总费用为 19060 元，稳压变换型总费用为 25220 元。

注 10：企业申请通信用氢燃料电池供电系统产品认证时，如下列项目不测时在收费基础上减免金额为：蓄电池管理功能 600 元；如蓄电池已获泰尔认证或不含蓄电池，初次和复评检测在收费基础上减免金额为：3000Ah 及以下铅酸蓄电池 15000 元，2000Ah 及以下铅酸蓄电池 13000 元，1000Ah 及以下铅酸蓄电池 11000 元，胶体蓄电池 15000 元。

注 11：若通信用 336V 直流供电系统所用的 336V 整流器已全部获泰尔认证中心产品认证有效证书，则初复评、监督不测 336V 整流器项目，初复评减免测试费用 9000 元，监督减免费用 3000 元。

注 12：若通信用壁挂式电源系统所用的整流器已全部获泰尔认证中心产品认证有效证书，则初复评不测整流器项目，初复评减免测试费用 6000 元，监督减免测试费用 3000 元。若通信用壁挂式电源系统所用的逆变器已全部获泰尔认证中心产品认证有效证书，则初复评不测逆变器项目，初复评减免测试费用 6000 元，监督减免测试费用 3200 元。

## 2.2 蓄电池：

序号	产品名称		检测收费（元）	
			初次、复评检测收费	监督检测收费
1	通信用阀控式密封 铅酸蓄电池	3000Ah 及以下	15000	5000
		2000Ah 及以下	13000	4500
		1000Ah 及以下	11000	3500
2	通信用阀控式密封胶体蓄电池		15000	5000
3	通信用阀控式密封铅布蓄电池		19000	5000
4	通信用前置端子阀控式密封铅酸蓄电池		11000	3500
5	通信用高温型阀控式密封铅酸蓄电池		16700	5000
6	固定型排气式铅酸蓄电池		10000	3000
7	通信用高倍率阀控式密封铅酸蓄电池		15500	5200
8	通信用后备式锂离子 电池组	全项检测项目	34280	8900
		差异性检测项目	6800	2800
		备注：每增加一种容量规格的单体电芯，加收一次差异性检测费用。 若选测“循环寿命”（认证委托人提交了循环寿命检测申请单），“循环寿命” “循环寿命” 单项收费 140000 元。循环寿命的检测收费，须在抽样前收取。		
9	通信用磷酸铁锂电 池组(集成式)	全项检测项目	34280	8900
		差异性检测项目	6800	2800
		备注：每增加一种容量规格的单体电池，加收一次差异性检测费用。 若选测“循环寿命”（认证委托人提交了循环寿命检测申请单），“循环寿命” “循环寿命” 单项收费 140000 元。循环寿命的检测收费，须在抽样前收取。		
10	通信用磷酸铁锂电 池组(分立式)	全项检测项目	35800	9000
		差异性检测项目	6200	3000
		备注：每增加一种容量规格的单体电池，加收一次差异性检测费用。 若选测“循环寿命”，“循环寿命” 单项收费 140000 元。循环寿命的检测 “循环寿命” 收费，须在抽样前收取。		
11	手机电池(不含循环 寿命试验)	镍镉、镍氢电池	4000	1500
		锂离子电池	5700	1900

### 3. 配线架、柜（含光设）

#### 3.1 配线设备检测收费标准

序号	产品名称		初复评检测收费 (元)	监督检测收费 (元)	备注
1	总配线架	内含二极管	15000	6500	1、初次及复评检测时，每增加一种接线排增加 4000 元，每增加一种保安单元增加 7000 元（二极管、集成电路）或 9500 元（三极管）； 2、监督检测时，每增加一种接线排增加 1300 元，每增加一种保安单元增加 3200 元（二极管、集成电路）或 3500 元（三极管）。 3、企业同时申请总配线架、保安单元产品的产品认证，如果保安单元是自制，且保安单元型号与总配中的保安单元一致时，检测时不重复检测保安单元，检测费用中扣除保安单元的费用。
		内含三极管	17500	7000	
		内含集成电路	15000	6500	
2	数字配线架	75Ω连接器	14500	4000	
		120Ω连接器	11000	3000	
		75Ω/120Ω连接器	3250	800	
3	电缆交接箱		8000	2000	
4	电缆分线箱		6000	2000	
5	电缆分线盒		5000	1600	
7	宽带接入用综合配线箱		见注 2		
8	户外机房	固定独立式	34000	7000	
		一体式固定	35000	7000	
		一体式拖运	43900	8700	
9	户外机柜		24500	4200	
10	光分路器		28600	12000	1. 同时申报 PLC 器件（尾纤型）、PLC

				组件（带连接器插头型或（和）带适配器型）时，在 PLC 器件的基础上，每增加一种 PLC 组件，增加费用 2000 元； 2. 同时申报不同 PLC 组件（带连接器插头型、带适配器型），应测差异性项目：插入损耗，增加费用 1200 元。
11	综合集装架	13800	2700	纯机架
		根据机架组成，未获得泰尔认证中心产品认证证书的单元，其检测费（依据对应的设备检测费用（除电源单配单元）累加后再加 3000 元。 <sup>注 3</sup>	根据机架组成，未获得泰尔认证中心产品认证证书的单元，其检测费（依据对应的设备检测费用（除电源单配单元）累加后再加 1800 元。 <sup>注 3</sup>	非纯机架
12	移动通信用 50Ω 射频同轴连接器	12000	5000	对插针型连接器，其配套的连接为同型号插针连接器
13	移动通信用 50Ω 射频同轴跳线	12600	4200	
14	通信用单芯光纤机械式接续器	16000	4800	
15	数据设备用网络机柜	9500	4800	
16	同轴电缆接头接地保护盒	9350	2650	
17	通信用电池恒温箱	26800（室外）	7700（室外）	
		23600（室内）	6000（室内）	
18	通信用地理方舱	25900	2900	
19	通信用地下机柜	16100	5400	
20	移动通信用直放站机箱	18800	5600	
21	射频同轴连接器	9500	1400	
22	预制成端引入光缆组件	15850	5500	非 FC 类型，在原初次、复评费用的基础上减 800 元。
				免于测试光缆阻燃性能的产品，在原初次、复评费用的基础上减 400 元。
				圆形引入光缆，在原初次、复评、监督

					的费用基础上减 600 元。 光纤活动连接器类型不一致时，按照 1.5 倍收费。
23	通信系统 用走线架 及走线梯	室外型	6700	2100	
		室内型	6500	2100	
24	引入光缆用接续保护 盒		6300	2400	
25	机房用安全门		8000	2000	
26	机房用馈线窗		8000	2000	
27	通信用蓄电池架		8000	2000	

注 1：综合配线架是按组合情况再依据：总配、数配、光配标准收取检测费。

注 2：宽带配线箱的收费标准，其中连接硬件同时包括数据模块、音频模块时，均需检测；每种光纤活动连接器类型均需检测。但若同一类型光纤活动连接器的型号、供方均持有有效证书，该种类型可不另行检测；若与光纤配线架、光缆交接箱、光缆分纤箱所含光纤活动连接器型号、供方相同，则按照 3.2 条注 2 内容进行减免费用计算。

序号	宽带接入箱部件	选项	初次或复评检验（元）	监督检验（元）
1	箱体	必选	8700	3050
2	连接硬件(数据模块或音频模块)	必选	6200	3000
3	有线电视分配器	可选	4800	2000
4	有线电视分支器	可选	6600	3000
5	光纤活动连接器（每种）	可选	7000	2000
6	光纤分支器（分路器）	可选	14000	7500

注 3：综合集装架中如果电源分配单元未获证，初复评检测时收费 2000 元，监督检测时收费 500 元。

注 4：连接硬件同时包含数据模块和音频模块时，连接硬件部分检测费用加倍。

### 3.2 光设备检测收费标准：

序号	产品名称		初复评检测收费 (元)	监督检测收费 (元)	备注
1	光缆交接箱/分纤箱 <sup>注2</sup>		13500	3600	初次及复评检测:每增加1种连接器增加7000元;若含光分路器收费标准是在原基础上增加22500元; 监督检测:每增加1种连接器增加2000元;若含光分路器收费标准是在原基础上增加10000元;
2	光纤配线架 <sup>注2</sup>		13700	3500	初次及复评检测:每增加1种连接器增加7000元;若含光分路器收费标准是在原基础上增加21000元; 监督检测:每增加1种连接器增加2000元;若含光分路器收费标准是在原基础上增加10000元
3	光纤活动连接器 <sup>注1</sup>		11800	4000	
4	光缆接头盒		12400	3300	
5	光缆终端盒		10500	3900	
6	光纤插座盒		6100	2200	不具有光缆加强芯固定接地单元,初复评、监督均减400元
7	现场组装式光纤活动连接器 <sup>注1</sup>		14120	4720	初次、复评每增加一种光缆或光纤类型,增加2280元。监督,不涉及。
8	柔性钢管铠装光缆活动连接器 <sup>注1</sup>		15500(室内型) 17600(室外型)	6150	初次、复评每增加一种光缆芯数,增加1300元。监督,不涉及。 室内型燃烧性能:3500
9	拉远单元用 光纤活动连	室内型且不防 水	7000	4000	

	接器	室外型且不防水&室内型防水	8000		
		室外型且防水	9000		
10	智能光配线架 <sup>注3</sup>	不含光分路器	22900	13200	初次及复评检测:每增加1种连接器增加7000元 监督检测:每增加1种连接器增加2000元
		含光分路器	45500	26200	
11	智能光缆分纤箱 <sup>注3</sup>	不含光分路器	26100	11000	初次及复评检测:每增加1种连接器增加7000元 监督检测:每增加1种连接器增加2000元
		含光分路器	48700	22800	
12	智能光缆交接箱 <sup>注3</sup>	不含光分路器	33800	11000	初次及复评检测:每增加1种连接器增加7000元 监督检测:每增加1种连接器增加2000元
		含光分路器	56400	22300	
13	光纤插座盒		6100	2200	不具有光缆加强芯固定接地单元,初复评、监督均减400元。
14	射频同轴电缆敷设用接地卡		4150	2330	
15	射频同轴电缆敷设用馈线卡		7900	2300	

注1: 双头跳线按单头跳线的1.5倍收费。

注2: 若光配线架、光缆交接箱、光缆分纤箱产品, 所含相同供方的相同型号光纤活动连接器, 则其中一个设备按照表中费用计算, 其他设备在原收费基础上初次、复评各减6500元, 监督各减1500元; 若光配线架、光缆交接箱、光缆分纤箱产品所包含的光纤活动连接器已同时单独认证, 则每个设备在原收费基础上初次、复评各减6500元, 监督各减1500元。

注3: 若智能光配线架、智能光缆分纤箱、智能光缆交接箱产品, 所含相同供方的相同型号智能光纤活动连接器, 则其中一个设备按照表中费用计算, 其他设备在原收费基础上初次、复评各减6500元, 监督各减1500元。

### 3.3 光模块检测收费标准:

序	产品名称	检测收费(元)	备注
---	------	---------	----

号			初次及复评	监督检测		
1	SFP 光模块		24000	10000		
2	XFP 光模块		24000	10000	初次及复评检测：同时支 10G SDH/OTU2、10GE/10G FC 的一种光模块，需检测两套数据，检测费用乘以系数 1.3，即初复评收费 31200 元，监督收费 13000。	
3	光密集波分（DWDM）复用器/去复用器	器件	复用器	13720	8120	如果认证单元有多种通道数，每增加一种通道数，初复评增加 1400 元，监督增加 700 元。
			去复用器	14700	9100	
		组件		13720	8120	
4	粗波分复用（CWDM）器	复用器	10080	5530	如果认证单元有多种通道数，每增加一种通道数，初复评增加 1050 元，监督增加 700 元。	
		去复用器	11480	6930		
5	光纤固定衰减器	适配器型、阴阳式	6650	2100	如果认证单元只有普通回波损耗型，没有高回波损耗型，则初复评、监督都减去 700 元。	
		在线式	8400	2100		
6	光纤可变衰减器	手调式	12000	5000		
		步进电机式电调光	15000	5000		
		MEMS 式电调光	14500	5000		
7	无线通信用射频传输光模块		18760	6580		
8	接入网用单纤双向双端口光组件（EPON）		11830	4130	如果认证单元有 1000BASE-PX10（10km）、1000BASE-PX20（20km）两种类型时，初复评增加 3010 元，监督增加 1610 元。	
9	接入网用单纤双向双端口光组件（GPON）		11130	4130	如果认证单元有多种功率预算时，每增加一种功率预算，初复评、监督都增加 2310 元。	
10	EPON 光收发合一模块	1000Base-PX10-D	17630	5000		
		1000Base-PX10-U	17130	5000		
		1000Base-PX20-D	16630	5000		
		1000Base-PX20-U	16130	5000		
11	GPON 光收发合一模块	下行方向	13662	4000	当单元划分中的产品包括多种功率预算时，每多一种小功率预算的模块，加收一次差异性检测项目的费用。	
		上行方向	16974	4000		
		差异性检测项目	3312	1656		

序号	产品名称		检测收费（元）		备注	
			初次及复评	监督检测		
12	10G EPON 光收发合一模块	发射端	OLT 发送端 1G	7000	3500	总费用 = 发射端 + 接收端 + 环境试验的检测费用。
			OLT 发送端 10G	6300	2800	
			ONU 突发发送端 10G	7000	2800	
			ONU 突发发送端 1G	7000	3500	
		接收端	OLT 突发接收端 10G	5600	2100	
			OLT 突发接收端 1G	5600	2100	
			ONU 接收端 10G	4900	2100	
			ONU 接收端 1G	4900	2100	
		环境试验		4000	0	
13	XG-PON1 光收发合一模块	上行方向	14904	5000		
		下行方向	18216	5000		
14	10Gbit/s 单纤双向光收发合一模块		13500	5000		
15	10Gb/s DWDM XFP 光收发合一模块		14000	7000		
16	6Gb/s 基站互联用 SFP+光收发合一模块	850nm 用	13500	5200		
		1310nm 用	14500	6200		
17	光旁路保护装置		17100	4300		
18	通信用 CSFP 光收发合一模块	速率为 125Mbit/s, 传输距离为 10km 和 20km 的产品；速率为 1.25Gbit/s, 传输距离为 40km 的产品	14150	3150		
		速率为 1.25Gbit/s, 传输距离为 10km 和 20km 的产品；速率为 125Mbit/s, 传输距离为 40km 的产品	14450	3450		
19	4×25Gbit/s 强度调制可插拔光收发合一模块	传输距离 10km	25500	7600		
		传输距离 40km	25000	7600		
20	通信用	BASE-SR4 应用型	24100	6100		

序号	产品名称		检测收费（元）		备注
			初次及复评	监督检测	
	40Gbit/s QSFP+光收发合一模块	BASE-LR4 应用型	25600	7600	
21	4×10Gbit/s 并行传输有源光缆光模块		14450	3450	
22	内置 OTDR 功能的光收发合一模块		3000	1500	
23	内置 OTDR PON OLT 单纤多向光组件		16500	4500	
24	4×10Gbit/s 强度调制可插拔光模块	40GBASE-SR4	15500	5000	
		40GBASE-LR4	15000	6000	
25	10×10Gbit/s 强度调制可插拔光模块	2km	13000	4000	
		10km	13200	4000	
		40km	13200	4000	
26	通信用增强型 SFP 光模块	10GBASE-S	13500	5000	
		10GBASE-L	14500	5000	
		10GBASE-E	14000	5000	
		10GBASE-LRM	14000	5000	
		800-SM-LC-L	11000	4000	
		800-SM-LC-I	10000	4000	
		800-MX-SX	9000	3000	
27	通信用智能小型化热插拔（Smart SFP）光收发合一模块	1000BASE-SX	13000	7000	
		1000BASE-LX	13000	7000	
		1000BASE-ZX	13000	7000	
28	CPRI 光收发合一模块	Option3/4	18500	6500	
		Option5/6	19500	6500	
		Option7/7A/8	19500	6500	
29	粗波分复用光模块		21000	4300	
30	光纤放大器		24000	8000	
31	纤维光学环形器		10000	4000	
32	可重构光分插复用 (ROADM) 设备		25800	13800	

#### 4. 接续套管

序号	产品名称	初复评检测收费（元）	监督检测收费（元）
1	热缩套管	45000	12600
2	装配套管	20000	10000
3	通气式装配套管	12000	6000
4	通信用阻燃热缩套管	7500	3200

#### 5. 移动通信系统基站天线

序号	产品名称		检测收费（元）		备注
			初复评	监督	
1	移动通信系统基站天线	单极化天线	7025	4700	对于多频段天线收费为 $N \times A \times 2/3$
		双极化天线	8750	6080	
<p>注：此产品已作废删除，保留检测费用数据作为存量证书处理变更时的依据。</p> <p>同一频段内扩频（如 900MHz~960MHz 扩频到 806~960MHz，需做常规“电性能要求”的补充检测，按监督检测费用收费（单极化天线 4700 元/频段，双极化天线 6080 元/频段）；但扩频与监督同时进行，不额外收取检测费用。</p> <p>N=2、3、4 为所覆盖频段数，A 为单频段天线费用</p> <p>频段划分：1) 806~960MHz；2) 1710~1990MHz；3) 1920~2170MHz；4) 2300~2700MHz</p>					
2	TD-SCDMA 数字蜂窝移动通信网智能天线	八列单元定向直线单极化智能天线阵	26000	19000	对于多频段天线收费为 $N \times A \times 2/3$ 。 N=2、3 为所覆盖频段数，A 为单频段天线费用
		八列单元定向直线双极化智能天线阵	37600	30000	
		四列单元 $\pm 45^\circ$ 双极化定向智能天线阵	21800	15000	
3	移动通信室内信号分布系统天线	三频段	7236	4860	
		双频段	6030	4050	
		单频段	4824	3240	
4	移动通信基站用一体化美化	全向美化天线	7605	3645	均为单频段非电调天线的检测费用
		定向单极化一体化美化天线	10035	6075	
		定向双极化一体化美化天线	11925	7965	
		集束双极化一体化美化天线	12645	8685	

	天线	定向智能一体化美化天线	24800	19800	
		集束智能一体化美化天线	25600	20600	
<p>注 1: 对于多频段天线收费为 <math>N \times A \times 2/3</math>。N=2、3、4 为所覆盖频段数, A 为单频段天线费用。</p> <p>注 2: 对于电调天线, 应选三个倾角测试所有电性能要求, 检测收费为 <math>A \times 2</math>。A 为非电调天线的费用。</p> <p>注 3: 对于天线几何尺寸最大超过 3 米, 或重量大于 100kg 的, 不测试环境条件要求, 初次及复评检测费用减 3600 元, 监督费用不变。</p>					
5	移动通信系统 基站无源天线	全向天线	7700	对于多频段天线收 费为 $N \times A \times 2/3$	
		定向单极化天线	8200		
		定向 $\pm 45^\circ$ 双极化天线	9600		
		电调 $\pm 45^\circ$ 双极化天线	11520		
<p>注: 同一频段内扩频 (如 900MHz~960MHz 扩频到 806~960MHz, 需做常规“电性能要求”的补充检测, 费用为: 全向天线和定向单极化天线 5000, 定向双极化天线 7000, 电调双极化天线 10000</p> <p>N=2、3、4 为所覆盖频段数, A 为单频段天线费用</p> <p>频段划分: 1) 698~806MHz; 2) 806~960MHz; 3) 1710~2170MHz; 4) 2300~2700MHz</p>					
6	移动通信系统 室内分布无源 天线	60° 辐射角单极化室内 全向吸顶天线	9200	对于多频段天线收 费为 $N \times A \times 2/3$	
		单极化室内定向 (吸顶、 壁挂、对数周期、八木) 天线	9200		
		85° 辐射角单极化室内 全向吸顶天线	9200		
		双极化室内全向吸顶天 线	12200		
		双极化室内定向壁挂天 线	12200		
<p>注: 同一频段内扩频 (如 900MHz~960MHz 扩频到 806~960MHz, 需做常规“电性能要求”的补充检测, 费用为: 60° 辐射角单极化室内全向吸顶天线、单极化室内定向 (吸顶、壁挂、对数周期、八木) 天线和 85° 辐射角单极化室内全向吸顶天线 3000, 双极化室内全向吸顶天线和双极化室内定向壁挂天线 6000。</p> <p>N=2、3、4 为所覆盖频段数, A 为单频段天线费用</p> <p>频段划分: 1) 698~806MHz; 2) 806~960MHz; 3) 1710~2170MHz; 4) 2300~2700MHz</p>					
7	TD-LTE 数字 蜂窝移动通信 网智能天线	FAD 智能天线	16900		
		FA 智能天线			
		单 D 智能天线			
		FA/D 内置合路器智能天	27100		

		线		
		FA/D 可独立电调智能天线		
		FA 电调智能天线	10100	
		单 D 电调智能天线		

## 6. 无线通信室内信号分布系统无源器件

序号	产品名称		检测收费（元）		备注
			初次级复评检测	监督检测	
1	功分器	二功分	11400	3360	1、对于耦合器，以认证单元下只有 1 种型号为基准，每多增加一种耦合度的产品加收 540 元（初复评、监督） 2、对于衰减器，以认证单元下只有 1 种型号为基准，每多增加一种衰减度的产品加收 360 元（初复评、监督）
		三功分	12300	4260	
		四功分	13380	5340	
	耦合器		10860	2820	
	合路器	双频	11940	3900	
		三频	13920	5880	
	电桥		12840	4800	
	衰减器		10500	4260	
	负载		8340	3900	

## 7. 移动通信终端电源适配器类

序号	产品名称		初次及复评检测	监督检测
1	移动通信终端电源适配器注 1		14850	4380
2	无线电源	分离式无线电源发射端设备	21000	9500
		分离式无线电源接收端设备	15000	6500
		集成式无线电源发射端设备	20000	8500
		集成式无线电源接收端设备	12000	3500
3	快充协议芯片		10000	—

注 1：移动通信终端电源适配器初评、复评检测不合格时，根据型式试验项目之间的关联性确定复测收费。

## 8. 光缆线路自动监测系统

序号	产品名称	检测收费		备注
		初次	监督	
1	光缆线路自动监测系统	28900 元	10800	程控光开关模块以 16 路为基准，每增加 8 路（不足 8 路按 8 路计）多收 2400 元（初复评）；OTDR 模块以 1 波长为基准，每增加一个波长加收 1200 元（初复评）；光功率监测模块以 16 通道为基准，每增加 8 通道（不足 8 通道按 8 通道计）加收 1600 元（初复评）；WDM 器件以 1 种复用波长为基准，每增加 1 种复用波长，加收 600 元（初复评）；滤光器以 1 种通阻类型为基准，每增加 1 种，加收 1000 元（初复评）；1x2 耦合器以 1 种光通带类型为基准，每增加 1 种，加收 800 元（初复评）；光源模块以 1 种波长为基准，每增加 1 种波长，加收 1200 元（初复评）。

注 1：对于程控光开关，光功率监测模块、OTDR 模块、WDM 模块、1×2 光纤耦合器、滤光器的规格发生变更（如 32 路程控光开关变更为 64 路程控光开关）时，只需对该硬件组成部分进行全项检测，收费标准与该硬件组成部分的初/复评收费标准相同。

## 9. 检查井盖、铁件

序号	产品名称	检测收费		备注
		初复评	监督	
1	线夹板	1800 元	1000 元	
2	地锚	2000 元	1200 元	
3	电缆挂钩	1950 元	1150 元	
4	检查井盖	2350 元	1410 元	

## 10. 超高频射频识别设备（RFID）

序号	产品名称	检测收费		备注
		初复评	监督	
1	超高频识别设备——读写器	20000 元	15500	
2	超高频识别设备——电子标签	12500 元	8250	

## 11. 防雷

序号	产品名称 冲击能力划分	初次及复评检测	备注	
1	通信局（站）低压配电系统用电源浪涌保护器 （交流单相、直流）注 2	$I_n \leq 5\text{kA}$	7000	
		$5\text{kA} < I_n \leq 20\text{kA}$	8000	
		$20\text{kA} < I_n \leq 30\text{kA}$	9000	
		$30\text{kA} < I_n \leq 40\text{kA}$	10000	
		$40\text{kA} < I_n \leq 50\text{kA}$	12000	
		$50\text{kA} < I_n \leq 60\text{kA}$	14000	
		$60\text{kA} < I_n \leq 80\text{kA}$	22000	
		$80\text{kA} < I_n \leq 100\text{kA}$	24000	
2	通信局（站）低压配电系统用电源浪涌保护器 （交流三相）注 2	$I_n \leq 5\text{kA}$	10000	
		$5\text{kA} < I_n \leq 20\text{kA}$	13000	
		$20\text{kA} < I_n \leq 30\text{kA}$	16000	
		$30\text{kA} < I_n \leq 40\text{kA}$	20000	
		$40\text{kA} < I_n \leq 50\text{kA}$	24000	
		$50\text{kA} < I_n \leq 60\text{kA}$	26000	
		$60\text{kA} < I_n \leq 80\text{kA}$	35000	
		$80\text{kA} < I_n \leq 100\text{kA}$	40000	

3	信号网络浪涌保护器注2	平衡线浪涌保护器	9000	
		同轴线浪涌保护器	8000	
		以太网接口浪涌保护器	9000	
		控制接口浪涌保护器	9000	
		数据接口浪涌保护器	9000	
		天馈线接口浪涌保护器	5000	
4	组合式防雷器注2		见注1	
5	保安单元注2		7500	
6	集成电路保安单元注2		7500	

注1：组合式防雷器产品按照组成结构中的浪涌保护器种类，累加电源、信号浪涌保护器分别的冲击能力对应的费用，作为单个组合式防雷器的检测费用。

注2：对于同一种产品，单认证单元内包含两个型号的打九折；单认证单元内包含三个及以上型号的打八折；只包含一个型号的认可单元，按照认证单元累计数量，累计两个打九折，累计三个及以上打八折。

## 12. 镀锌钢绞线

检 验 收 费 (元)		
初次认证检测	复评检测	监督
3000	3000	2300

## 13. 传感器

序号	产品名称	检测收费		备注
		初复评	监督	
1	光纤温度传感器	5400 元	2800	
2	振弦式传感器	6000 元	4800	

## 14. 无线局域网接入点（AP）设备

序号	产品名称		检测收费	备注
1	无线局域网接入点 (AP) 设备	802.11ac 2.4G 和 5G 双频	45500	
		802.11n 2.4G 和 5G 双频	39300	
		802.11n 2.4G 单频	32600	

### 15. 视频监控设备

序号	产品名称	检测收费	备注
1	远程视频监控终端	49100	

### 16. 线缆原材料

序号	产品名称		初复评、监督检测收费	备注
1	电线电缆用软聚氯乙烯塑料		5600	
2	电线电缆用黑色聚乙烯塑料		8900	
3	通信光缆用无卤低烟阻燃材料		8400	
4	光纤用聚对苯二甲酸丁二酯	依据国标	9600	
		依据行标	7000	
5	光纤用改性聚丙烯	依据国标	7000	
		依据行标	7000	
6	通信光缆用纤膏		4200	
7	通信光缆用缆膏	热应用型	4500	
		冷应用拒水类型	4800	

		冷应用吸水膨胀型	5100	
8	通信电缆光缆用涂覆复合物	热应用吸水膨胀型	4500	
		冷应用拒水型	3300	
		冷应用吸水膨胀型	3600	
		热应用拒水型	4200	
9	光缆用玻璃纤维增强塑料杆	7100		
10	光缆用芳纶纱	1900		
11	光缆用芳纶增强塑料杆	2700		
12	光缆用玻纤纱	3100		
13	通信电缆光缆用铝（钢）塑复合带	4000		
14	通信电缆光缆用阻水带	3050		
15	通信电缆光缆用阻水纱	3100		
16	光缆增强用碳素钢丝	2700		
17	一般用途低碳钢丝	1600		
18	通讯线用镀锌低碳钢丝	2000		

注：线缆原材料企业若申请 2 个产品，检测费用打 95 折；3 个产品，检测费用打 9 折；3~5 个产品检测费用打 85 折，超过 5 个产品检测费用打 8 折。

## 17. 仪器仪表

序号	产品名称	检测收费		备注
		初复评	监督	
1	光功率计	10700 元	6100 元	