

# 电表上岗记

## 第1关 出生 关键词:准入制度



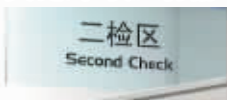
我们电表的出生,需要技术含量很高的“准生证”。在生产这一关,有严格的准入要求。

## 第2关 出生体检 关键词:计量校验



一出生,我们就要面对这个把我们拿来拿去的陌生机器人。爸爸妈妈说这是一校,调整我们的准确度。

## 第3关 二检 关键词:误差合格



通过了一校,二检的目标就是要我们做到误差合格。在这一关,我们表现得好不好,会有全自动的系统辨别。这个过程没有人为干预,都是由机器人完成的。

## 第4关 接受全性能试验检测



在这一关中,我和小伙伴们要通过7大类123个项目的检测,才能证明自己在各种恶劣天气、自然环境下都能准确计量。

## 第5关 出厂 关键词:出厂封印及合格证



经历了前面几关,能证明自己合格了吗?不!我们还要随时接受政府的相关技术监督部门不定期的抽检。这叫“飞检”,技术监督部门的工作人员不会通知我们,而是直接在流水线或者包装末端、成品库里来找我们做检测。如果有问题,那就不能离开家。通过重重考验,我和小伙伴贴上了出厂合格证,打上了封印。有了这个封印,谁都不能随便打开我的身体哦!打开了,爸爸妈妈就不认识我了。

## 在家里 (电表厂)

## 所以说,我们电表也是蛮拼的!

○我们的出生,从设计方案、生产设备到生产人员资质都要报经政府计量主管部门审定后才能生产。生产过程还要接受当地质检部门的定期抽检。我们的爸爸妈妈(厂家)都不可以随便更改已经审定的设计、设备。

○正如你所看到的,我们离开电表厂后,还要接受当地质检部门的抽检、专业检定机构的检测以及安装地地质检部门的成批抽检,任何一个环节不达标都会被退回家。

○在工作中,厂家封印以及强检封印的双重保护让我们免遭篡改。动个手脚就想让我们“跑快”,根本不可能。

○我和我的小伙伴,经受严格的考验,过五关、六关、七八关,就是为了做一只合格的好电表。所以,请和我们做朋友,不要再伤害我们的自尊心了,好吗?

## 第1关 强制检定 关键词:国家规定



一离开家门,我们就要到质监部门指定的有资质的检测机构进行检定。按照国家规定,我们电表属于贸易结算的计量器具,所以必须要经过强制检定以后才能上岗。这可是国家计量法规定的。

## 第2关 进入全检 关键词:强检封印及合格证



在全检之前,抽检合格后,我和小伙伴都要被逐一地比对,确保大家使用的元件品牌、数量和电路布局都是一样的。进入全检环节,在检定室校验台上我们要通过准确度、耐压等4类18项试验,检测合格后也会被打上封印并贴上合格证。

## 第3关 抽查复核 关键词:质监部门复核



进入工作岗位前,我还要接受质量技术监督局的抽查、复核。看,这张合格证书上有了质量技术监督部门的“合格”二字印章,我可以到你家、他家,和千千万万个需要我的主人家。

## 第4关 到主人家 关键词:定期抽查



在主人家到岗后,专业电力技术人员还会定期来抽查我们的上岗情况。

## 离家后

## 照明,怎么选才“节能”

照明与我们的生活息息相关。采用科学合理的照明方式不仅会对我们的生活、工作和身心健康有益,而且还会对节约用电、保护生态环境产生巨大作用。

我们通常所说的“节能灯”,一般是指单端荧光灯和自镇流荧光灯。

节能灯相比于白炽灯来说是节能的,因为人们主要是用它来替换传统的白炽灯泡,所以会有这样的俗称。但只有合理使用,才能

发挥其应有的作用,达到节能的目的。那么,究竟怎么选,才能让照明更节能呢?

### 特爱宅,在家有什么照明节能好方法?

场地不同,节能方法也有所不同。在住宅照明中,节能的方法有很多,例如:

●选择合理的照度。室内过暗或者过亮都是不可取的,同时充分利用室内受光面的反射性,如采用浅色的墙面可提高反射率,有效地提高光的利用率。

●选用高效节能质量好的照明产品。如光源要选节能型的,选灯具不能只重款式不顾效率等。

●充分利用天然光。家具如写字台布置在受光较好的位置,可以在天然采光的时段和区域,不开或少开灯。

●采用节能的控制方式。要控灯方便,在不需要照明的场合及时关灯。如有条件可采用红外控制、声控、调光等装置对照明进行自动控制。要定期擦拭灯具,要有节约用电的习惯。

### 办公室照明节能的方法有哪些?

●要根据不同视觉作业(计算机作业、接待、会议、档案室等)的需要,结合办公室的不同档次,有针对性地选择照明设计照度值,不

要盲目追求高标准。

●要选择节能型的照明产品,替代那些不节能的光源、灯具或附件等。

●要选择适宜的照明方式,根据作业需求合理设置一般照明与局部照明或分区一般照明。

●照明控制应结合天然光的进入,分时间、分层次进行控制。避免不管上班下班、白天晚上、采光好与不好的座位都灯光长明。办公室每个照明开关所控制的光源数不宜太多;天然采光良好的场所,宜采用光控自动开关或调光;单人使用的办公室,宜采用简单的开关控制等方式自动开关。