

# 平板电视能效等级标准

产品名称	平板电视能效等级标准
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司业务部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区燕罗街道兆福达工业区B栋502
联系电话	13266839265 13266839265

## 产品详情

### 平板电视能效等级标准

平板电视能效等级标准是国家对于平板电视、液晶电视出台的相关能效规定，其中一级为zui高等级，是节能产品的目标值，指标确定在当前市场同类产品的zui高水平；二级为节能产品评价等级，指标按照当前同类产品能效前20%左右设定；三级为市场准入等级，主要用于淘汰市场上高耗能产品，指标按照淘汰15%左右低效产品设定。

平板电视能效等级标准划分为三个等级，分别是：

一级为zui高等级，是节能产品的目标值，指标确定在当前市场同类产品的zui高水平；

二级为节能产品评价等级，指标按照当前同类产品能效前20%左右设定；

三级为市场准入等级，主要用于淘汰市场上高耗能产品，指标按照淘汰15%左右低效产品设定。

考虑到液晶电视与等离子电视工作原理的差异，标准分别规定了液晶电视和等离子电视的考核指标：液晶电视三个等级的能效比自高到低分别为1.4、1.0、0.6，等离子电视三个等级的能效比自高到低分别为1.2、1.0、0.6。该标准还对平板电视的待机功耗进行了限定，具体要求是：2012年1月1日之前生产的平板电视待机功耗为不得大于1瓦；2012年1月1日之后生产的平板电视待机功耗不得大于0.5瓦，与国际上对电视机待机功耗的要求保持一致。

评定这三个等级主要按照，显示面积 × 亮度 ÷ 功耗的公式来判定，其中，液晶电视3个等级的能效指数分别为1.4、1.0和0.6；等离子电视3个等级的能效指数分别为1.2、1.0和0.6。