

《水效标识管理办法》实施产生的影响

产品名称	《水效标识管理办法》实施产生的影响
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

《水效标识管理办法》实施产生的影响

1、备案不收取任何费用

《办法》实施中的涉及企业的两项核心内容，一是产品检测，二是水效标识备案。对于产品检测，《办法》规定企业可以利用自身的检测资源，也可以委托第三方实验室进行水效检测并出具报告。目前，很多生产企业自身具备水效指标的检测能力，因此实施成本很低。对于标识备案，《办法》已明确规定，备案不收取任何费用，不会增加企业负担。

2、净水器整体价格将上浮一两成

业内众所周知，净水器的技术门槛其实不高。此次国标虽将水效标准提上去了，但落实到技术难度上，对于不少大型企业来说，也不是不可企及的高度。因此，更多人认为，新国标对于行业的规范作用十分明显，同时对整个行业产品的高端化将起到引领作用。

消费者最关心的问题之一就是价格。那么，新国标实施后，净水器的价格会水涨船高吗？专家坦言，整个市场的价格提升是不可避免的。不过，战旗表示，所谓价格提升，并非原来老品的简单提价，而是所有品牌的新品都会有更贵的定价。“一方面，近两年来，各种原材料乃至人工价格上涨，都对终端产品的定价有明显影响；另一方面，新国标也将带动高端产品的销售，使其市场份额大幅上升。即便小米等颇具性价比的品牌，迫于成本压力，也要向高端化方向发展。”

在上述影响下，新国标实施后，整个市场的产品均价或将上浮一至两成。

3、参数虚标问题需时间“抚平”

反渗透净水器产生废水比较多，成了市场的一大痛点。新国标实施后，短期内该问题也很难得到明显改善。2015年空气净化器市场也颁布了一个新国标，其中同样有能效等级的相关内容。但在标准实施后的

抽检中我们发现，仍有部分企业存在虚标参数的问题。

净水器国标从实施到完全规范市场还需要一段时间，国标实施后的一年之内行业会有大规模洗牌，而后的两三年时间里都会受到影响。新国标之所以11月才实施，是由于水效限定对水路结构、膜的特性等技术存在要求，希望给企业一些缓冲时间。新国标一旦实施，正规渠道的洗牌会相对快一些，但还有一些比如农村市场的非正规企业，短期来看还是会继续经营的，因此虚标的问题也不会立即改变；但长期来看，小渠道品牌的产品会被大规模地清掉。

5

“纯废比” VS “水效”

净水行业首个国家强制性标准《反渗透净水机水效限定值及水效等级》正式发布，并将在今年11月开始实施。这意味着国家将以强制手段，对反渗透净水机的生产、销售提出节水要求。这项标准将倒逼净水机生产商进行技术革新，提高产品的节水性能。

反渗透净水机由于其技术特点，必定会排放废水。在标准发布之前，行业内通常用“纯废比”一词来标称水的利用率。那么，新国标中的“水效”，与行业原来通用的“纯废比”有何区别？

1、测试条件及规范性不同

“废水比”是各个厂家自行标称的，未经过严格的测试，仅仅是大概的比例。而“水效”需要严格按照《水效标准》规定的测试条件进行检测后才能标称。

2、标称的要求不同

“纯废比”是厂家自行标称，国家并无规定要求一定要标。而“水效”标识在标准实施后，每台反渗透净水机都必须在醒目位置标贴。

3、表示形式不同

“纯废比”以比例方式表示，如制取1份净水，排放3份废水，纯废比以1：3表示。而“水效”则以百分比表示，如水效为60%，则表示原水制取的净水为60%，排放的废水份额为40%。

4、含义不同

水效是水资源的利用效率，是获得的净水的量与消耗的水资源总量之比，若净水机具有冲洗功能，则冲洗水量应计算在总进水量内。

而“纯废比”只是考察了反渗透膜制水时的净水量与排放的废水量之比，净水机冲洗时消耗的水，是不计入内的，因此，它不能够反映水资源的利用效率，而只是反渗透净水机的一个运行参数。

5、水效有最低限值要求，而“纯废比”没有

新国标规定，水效低于35%（5级）的反渗透净水机，禁止生产和销售。而“纯废比”并无最低限值的規定。