

# 欧盟各国EN13427:2000 EN13432

产品名称	欧盟各国EN13427:2000 EN13432
公司名称	浙江荣仪达信息技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区
联系电话	18072945774 18072945774

## 产品详情

目前欧盟各国对于包装物基本要求事项之实施，处于观望态度。由欧盟标准组织CEN所制定使用于欧盟包装物指令的各项标准，共计有编号为EN13427:2000~EN13432等六项标准。

其中：

EN 13427为解释EN13428-13432这五项标准之间关联性的标准(类似ISO14000)；

EN 13428为包装物产品减量预防标准；

EN 13429为可再利用包装物标准；

EN 13430为包装物材料再循环利用标准；

EN 13431为包装物能源回收标准；

EN 13432为包装物有机回收标准。

这些标准中以EN 13428与包装废弃物之产源减量直接相关。

### EN 13428标准简介

此项标准采用类似ISO 9000与ISO 14000系列标准的厂商自我评估方式，来证明所使用包装系统是否使用最少材料、可回收与符合毒性物质含量规定。

EN 13428:2000的标准内容包括以产源减量来预防与定性预防等两部分。以产源减量来预防指使包装物的重量与/或体积达到最小化；定性预防则指使毒性与危害性物质的含量达到最小化。

要判断是否符合EN 13428标准第1部分的必要要件是，能否自标准所列出的十个领域中，鉴别出一个或以上可以关系到产源减量工作能否达成极限的关键领域(critical area)。亦即是如果对此领域再进一步进行减

少包装工作，就会无法达成对于包装物所要求之十个领域之绩效标准。

该标准列出的十项领域为：

- 1.产品保护；
- 2.包装物制程程序；
- 3.包装/填装程序；
- 4.后勤(包括运输、仓储及搬运)；
- 5.产品展示与营销；
- 6.使用者/消费者接受度；
- 7.信息；
- 8.安全；
- 9.法规；
- 10.其它相关议题。

如果此标准使用者无法鉴别出以上任何一个领域属于关键领域，则表示尚具有进一步减少包装物的潜在机会，因此无法符合此标准。另一方面来说，如果测试到进一步减少包装物数量，将会造成无法接受的包装物失败率，则表示包装物最少化的关键点已经达到。

欧盟各界对于EN 13428的看法

欧盟各界对于EN 13428标准的毁誉参半。产业界认为此标准属于自愿参与性质，具有执行弹性，因此较持正面态度；有些环保团体与政府官员则认为此种自愿性管理系统方式，缺乏明确判断标准，将会难以执行。以下举出标准组织、产业团体及消费者团体对此标准之代表性看法，说明如下：

1.消费者团体之看法

消费者团体认为EN 13428是一个类似ISO 9000或ISO 14000的自我评估管理系统，仅提出各项应该纳入考虑的面向，要求供应者自行进行评估可以进行包装物减量活动的关键领域，并举证已经符合标准的要求事项。由于此项标准并未提出确定绩效准则，因此供应者与可能之稽核/验证组织将难以确认是否已经达成标准要求事项。