



sustainable energy for everyone



*欧盟生态设计和能源标识法规对其它地域
的影响以及对标识适用范围拓展的前景展
望*

2014/12/18

Maarten Neelis and Menggeng Zhu

个人简介

Maarten Neelis

Ecofys 北京代表处

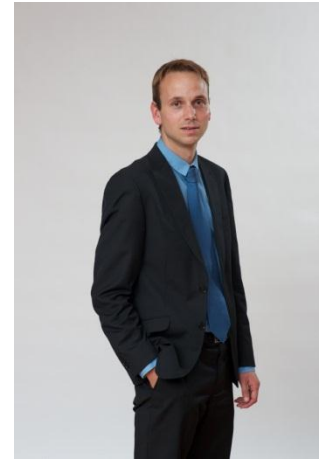
www.ecofys.com

Maarten Neelis

m.neelis@ecofys.com

T: +86 (0)10 8486 4898

T: +86 188 130 21 635



12年能源与气候变化相关咨询经验

现任Ecofys中国区域经理

信息来源参考

由Ecofys及合作伙伴完成的两项研究：

欧盟生态设计和能源/轮胎标识法规对其它地域的影响：

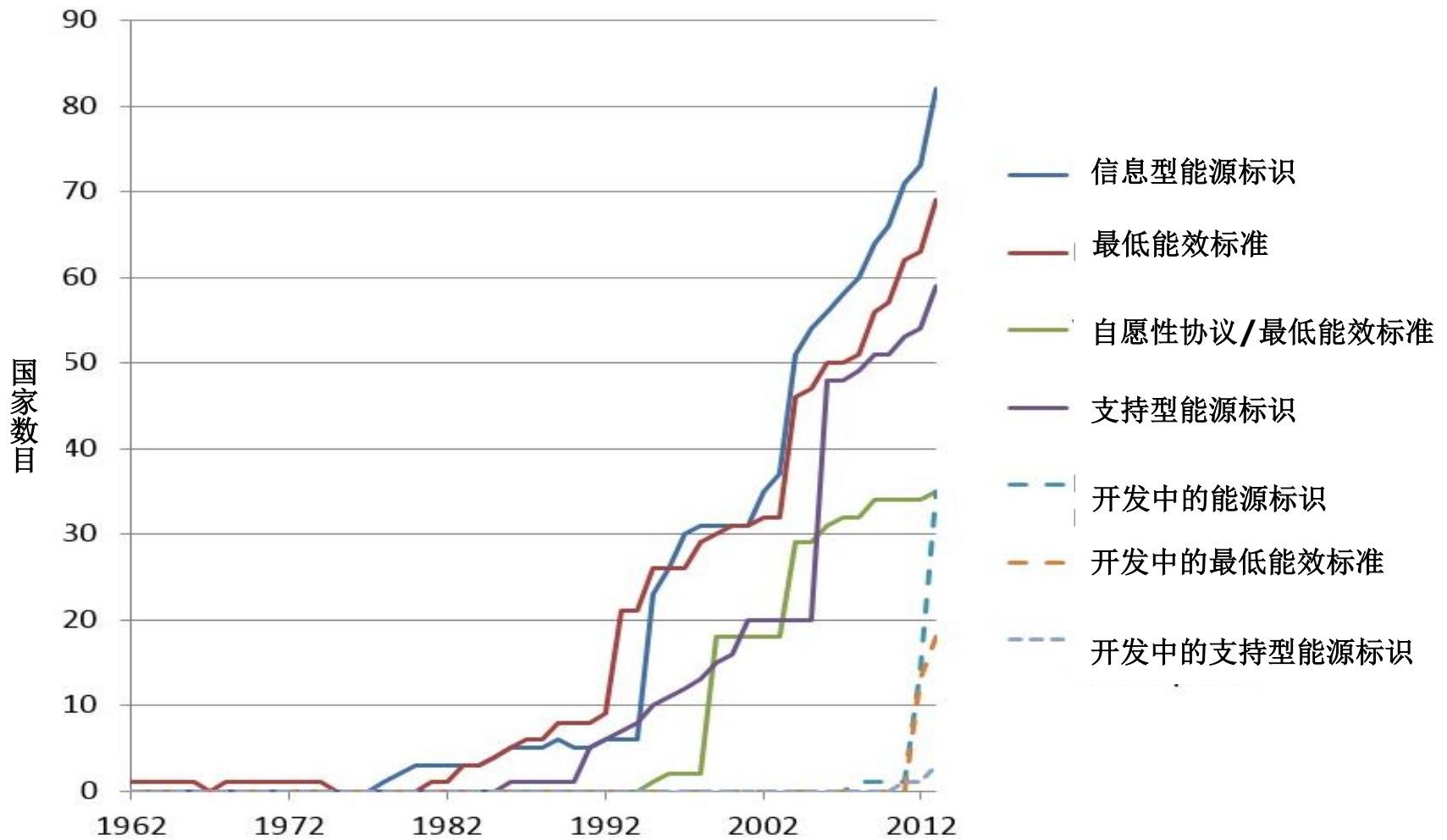
<http://www.ecofys.com/files/files/ec-2014-impacts-ecodesign-energy-labelling-on-third-jurisdictions.pdf>

http://ec.europa.eu/energy/efficiency/studies/doc/201404_ieel_third_jurisdictions.pdf

对能源标识法令和生态设计法令特定方面的评估：

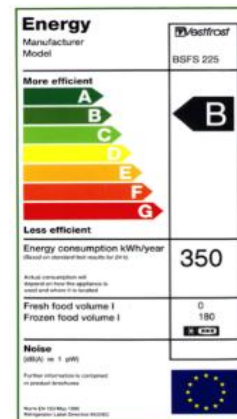
www.energylabelevaluation.eu

超过80个国家拥有设备标准和标识，数目仍在增长中



欧盟标识的发展是漫长的

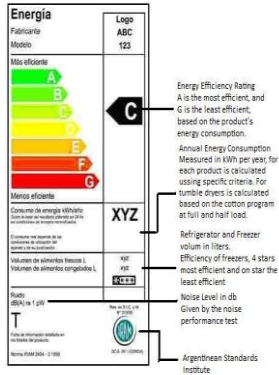
能源标识



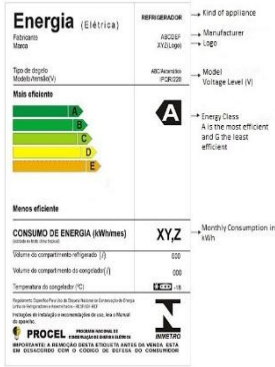
最低能效标准 (MEPS)



Labels similar in design to the EU's



阿根廷



巴西



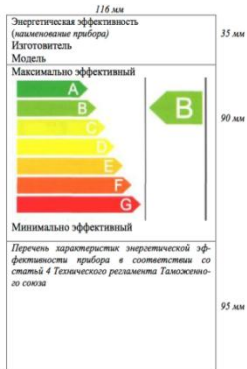
中国



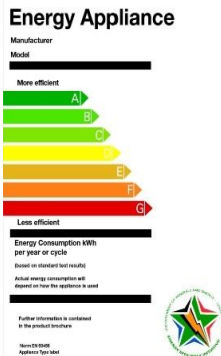
埃及



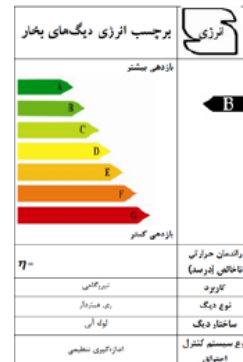
韩国



俄罗斯



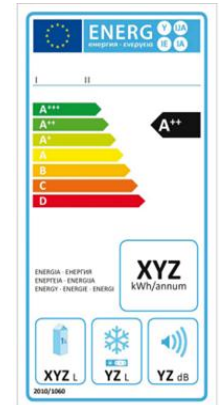
南非



伊朗

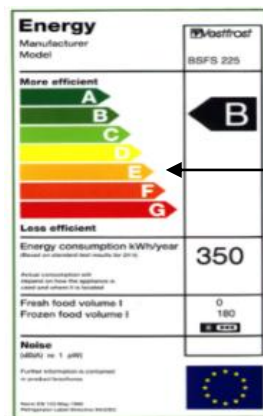


突尼斯



土耳其

需求的层级与协调统一的时机



最低能效标准

性能阈值

效率指标

产品类别

检测方法

总结

- > 欧盟标识启发了很多国家但相对的欧盟也从其它国家学到了很多
- > 通过合作可以节省大量的时间和资源
- > 检测方法的协调统一必须先行，可比性是首要的（即使标识仍然维持不同）
- > 一个国际化的性能阶梯会带来透明度以及具有政策灵活性的自由贸易

Impacts of the EU's Ecodesign and Energy/Tyre labelling legislation on third jurisdictions, 2014 by:

- **Paul Waide of Waide Strategic Efficiency Ltd;**
- **Ann Gardiner, Luis Janeiro, Nesen Surmeli of Ecofys;**
 - **Jeremy Tait of Tait Consulting,**
- **Paula Fonseca, João Fong of ISR University of Coimbra,**
 - **Chris Evans of Consumer Research Associates Ltd.**



Tait Consulting Limited



ISR - University of Coimbra

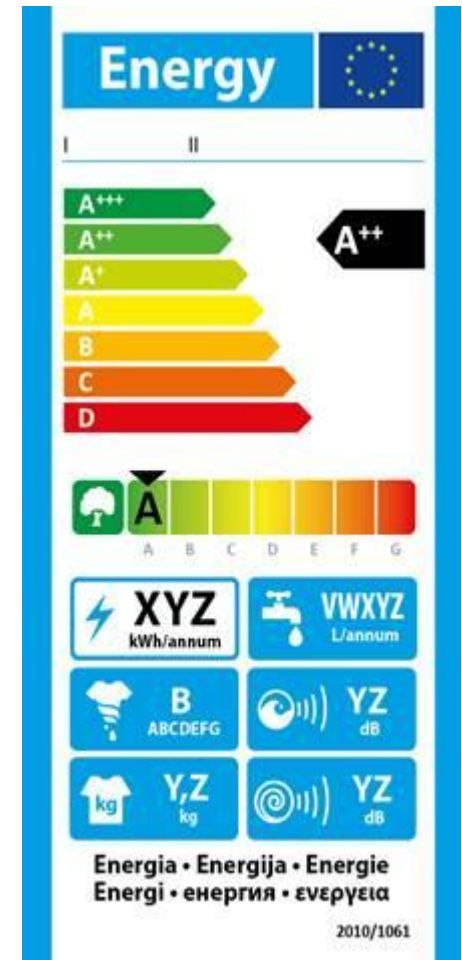


对能源标识适用范围拓展范围的展望

- > 对产品标识的评估正在进行中，以确保将来的能源标识相关性和有效性

适用范围拓展

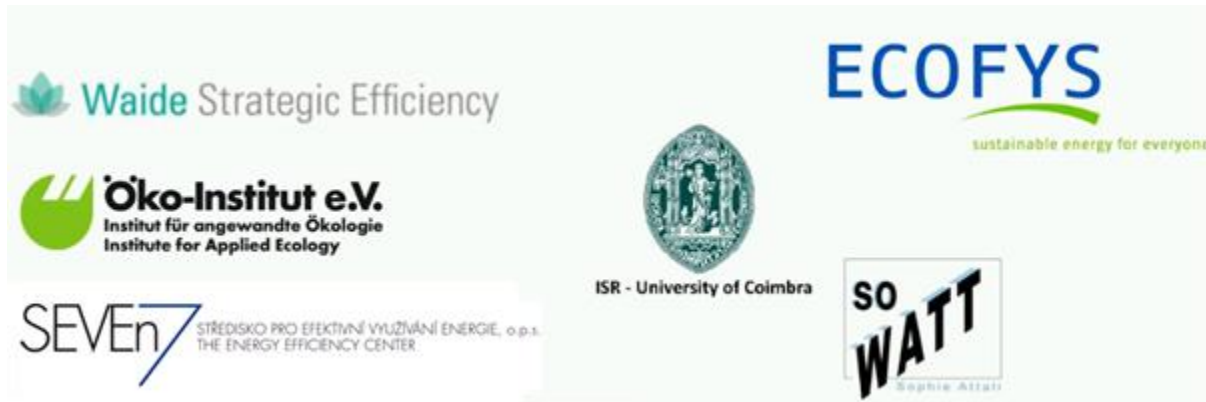
- > 关于适用范围拓展 (到所有产品的环境方面) 的讨论
- > 在设计新的标识时，(1) 客户认知 和 (2) 客户积极性 应该是首要关注点!
- > 如果适用范围得到拓展，可能会添加环境标尺



对能源标识法令和生态设计法令特定方面的评估, 2014

由以下机构人员完成:

- **Edith Molenbroek, Heleen Groenenberg, Matthew Smith of Ecofys;**
 - **Paul Waide of Waide Strategic Efficiency Ltd;**
 - **Sophie Attali of Sowatt;**
 - **Corinna Fischer of Öko-Institut;**
 - **Juraj Krivošík of SEVEN;**
- **Bruno Santos, João Fong of ISR University of Coimbra.**





非常感谢您的聆听。欲知更多信息，请联系：

Maarten Neelis

Regional Manager China

T: +86 (0)10 8486 4898 or +86 188 130 21 635

m.neelis@ecofys.com

Zhu Menggeng

Consultant

T: +86 (0)10 8486 4898 or +86 188 130 21 652

m.zhu@ecofys.com