中国环境标志 II 型产品认证----部分适用产品及声明样本

序号	产品/过程名称	证书声明内容
1	（智能）硬盘录像机、（智能）视频服务器、（智能）摄像机系列、（智能）快球系列、（智能）网络存储设备、LCD 显示单元	1、产品符合 RoHS 指令(2011/65/EU); 2、产品符合 WEEE 指令(2012/19/EU):可回收率＞75%，可循环利用率＞65%; 3、LCD 显示单元符合 GB21520-2008《计算机显示器能效限定值及能效等级》中一级能效
2	多媒体视频展示台	展台部分：电路板采用无铅焊接工艺，产品满足欧盟 2011/65/EU 指令（EU RoHS）的要求。
3	商用电磁炉	产品中铅（Pb）、镉（cd）、汞（Hg）、六价铬(r6+)、聚溴联苯(PBBs)、聚溴联苯醚(PBDEs)的含量符合欧盟 RoHS 指令 2002/95/EC 重订指令 2011/65.EU 附件 II 的限值要求
4	车用超级电容器	产品符合欧盟 ROHS（2011/65/EU）指令要求
5	空气净化器	通过 ECONAVI 节能导航的智能感应器系统，模拟实际使用条件下，自动记忆运转模式，通过先行运转在污染扩大前进行有效清除，缩短运转时间，并在空气洁净状态下自动停止运转，节省电力。在以下实验条件下，耗电量比自动运转模式下运行节省电力 40.6%-61% ①F-VXG70C-N/R 节电 40.6%;②F-VXH50C-S 节电 51.6%;③F-PXH55C-V 节电 50.4%④F-VXJ90C-K/S 节电 61% ECONAVI 实验报告实验条件确定：在 9.72 平米的房间里做实验。 ① 掉 NANOE，在空气净化模式下用自动运转模式运作，60 分钟以后能够吸掉一支烟的粉尘的吸烟机开始运作。 ② 24 小时内让空气净化器连续运转，这期间一共点燃五支烟，记录这时候运转的空气净化器消耗电力的变化。 ③ 接下来第二天再关掉 NANOE，空气净化模式下用 ECONAVI 运转，同样的 60 分钟以后启动能够吸掉一支烟的粉尘的吸烟机开始运作。 ④ 让空气净化器运转 24 小时，记录期间消耗电力的变化。 注：F-VXH50C-S、F-PXH55C-V、F-VXJ90C-K/S 是连续运转 24 小时，一共点燃五支烟。F-VXG70C-N/R 是连续运转 8 小时，一共点燃一支烟。
6	额定电压 450/750V 及以下节能环保双绝缘阻燃家装专用电线电缆	产品符合 HJ2501-2010 标准第 5.1.2 条，产品中有毒有害物质：铅（Pb）≤1000mg/kg；汞（Hg）≤1000mg/kg；镉（Cd）≤100mg/kg；六价铬（Cr6+）≤1000mg/kg；多溴联苯（PBB）≤1000mg/kg；多溴二苯醚（PBDEs，不包括十溴二苯醚）≤1000mg/kg。
7	商用电开水器（步进式）	开水器单位水量能耗值小于 0.091kw.h/L

8	ZS1 金属封闭开关设备	（1）节约资源 附加说明：设计合理，结构紧凑,小型化，降低原材料使用量;壳体采用了敷铝锌钢板，不需要表面处理，减少水的使用；采用先进的板材加工排版软件，提高板材利用率，降低原材料使用量。 （2）节能 附加说明：采用温湿度控制器，在环境需要时，开启加热器，降低生命周期内电能的消耗。所配的 VD4 断路器结构紧凑，设计合理，操作功率小。 （3）延长寿命产品。附加说明：所配 VD4 操作次数高，使用寿命长。所采用的绝缘材料可满足 40 年的稳定运行。 （4）模块化设计。附加说明：产品结构模块化设计；产品大部分零部件标准化，通用化程度高。 （5）产品零部件可再循环使用。附加说明：使用的敷铝锌钢板、铜材、钢材、ABS 等材料，由专业机构回收处理循环使用。 （6）减少废物量。附加说明：运用金加工自动排版 Nesting 软件，提高板材金加工一次合格率，降低原材料使用量；推行清洁生产、节能降耗、污染预防，降低废物的产生。 （7）符合欧盟 ROHS 指令 2002/95/EC 重订指令 2011/65/EU 的限值要求。附加说明：产品符合 ROSH 标准。
9	微量子教学白板	产品中镉、铅、汞、六价铬、多溴联苯（PBB）、多溴联苯醚（PBDE）含量均符合 RoHS 指令 2011/65/EU 附录 II 的限值要求
10	高档铜版纸	产品使用的浆料均已获得 FSC-COC 或 PEFC-COC 认证
11	胶版印刷纸、胶印书刊纸；精制轻量涂布纸、轻型胶版纸	1、胶版印刷纸、胶印书刊纸浆料配比中脱墨浆用量不低于 75% 2、精制轻量涂布纸、轻型胶版纸浆料配比中脱墨浆用量不低于 15%
12	普通型轻型印刷纸	普通型轻型印刷纸生产配料中使用木质化机浆大于 85%,生产过程中不使用漂白剂和荧光增白剂
13	轻型印刷纸、胶版印刷纸、防伪纸（水印/纤维/安全线）	认证产品所用木浆均已通过 FSC 认证
14	胶版印刷纸、特种胶印书写纸、精致本色印刷纸、本色生活用纸	1、胶版印刷纸、特种胶印书写纸纤维原料配比麦草浆含量不低于 70%; 2、精致本色印刷纸纤维原料配比麦草浆含量不低于 74%; 3、本色生活用纸纤维原料配比麦草浆含量不低于 100%
15	干式复写纸	干式复写纸产品使用的原纸均已通过 FSC 认证
16	预制环保型塑胶跑道	1.产品中苯小于 0.03%g/kg;甲苯+二甲苯小于 0.03%g/kg;游离甲苯二异氰酸酯小于 0.1 g/kg 2.产品中可溶性重金属铅小于 2mg/kg， 可溶性重金属隔小于 0.3mg/kg， 可溶性重金属铬小于 1.3mg/kg，可溶性重金属汞小于 0.005mg/kg

17	装饰装修用内墙涂料	1：我公司郑重承诺在产品配方设计和生产过程中未人为添加:挥发性有机化合物（VOC） 2：我公司郑重承诺在产品配方设计和生产过程中未人为添加：甲醛 测试条件：VOC： GB 18582-2008 附录 A 、HJ/T201-2005 附录 A 甲醛：GB 18582-2008 附录 C、 HJ/T201-2005 附录 E
18	人造石英石、马赛克	产品内照射指数 Ira 小于 1.0；产品外照射指数 Ir 小于 1.0
19	铸铁搪瓷浴缸； 玻璃纤维增强塑料浴缸	铸铁搪瓷浴缸的搪瓷涂层中可溶性铅含量<2mg/kg;可溶性镉含量<2mg/kg 玻璃纤维增强塑料浴缸的表层中可溶性铅含量<2mg/kg;可溶性镉含量<2mg/kg
20	钢质天花板，铝质天花板	金属天花板涂层可溶性重金属成份：铅、铬、镉、汞，不超过 10mg/kg
21	木塑门	产品中的重金属可溶性铅含量＜0.5mg/kg,可溶性铬含量＜0.5mg/kg,可溶性镉含量＜0.5mg/kg，可溶性汞含量＜0.5mg/kg。
22	改性 ABS、改性 ABS/PET、阻燃 PC/ABS 合金	1、改性 ABS：GAR-011(L50)/GAR-011(H50)/GAR-011(HG5) “消费后再生塑料含量 50%”； GAR-011(L65)/ GAR-011(D65)/ GAR-011(H65)/ GAR-011(HG6)“消费后再生塑料含量 65%”； GAR-011(L85) “消费后再生塑料含量 85%”。 2、改性 ABS/PET： CK-100“消费后再生塑料含量 28%”； CK-300“消费后再生塑料含量 50%”。 3、阻燃 PC/ABS 合金： JH960-6900/JH960-6935/JH960-6208(L35)/JH960-6215(L35) “消费后再生塑料含量 35%”； JH960-6945/ JH960-6208(L45)/JH960-6215(L45) “消费后再生塑料含量 45%”； JH960-6960/JH960-6208(L60) “消费后再生塑料含量 60%”。
23	合成材料预制型橡胶跑道	产品中的可溶性重金属（铅、镉、铬、汞）、苯、甲苯+二甲苯、甲苯二异氰酸脂的含量，均比国家标准 GB/T14833-2011 规定限值低 20%。
24	铝合金型材	铝合金型材中重金属铬（Cr）的含量≤0.01%（注：国家标准中规定 Cr≤0.10%，本产品实测值仅为 0.002-0.004%）
25	硬千足金饰品	1.产品生产过程中以亚硫酸金电铸工艺替代传统的氰化金钾电铸工艺，无剧毒氰化物排放，产品无氰化物残留。 2.产品生产过程中以低熔点金属替代传统失蜡工艺中的蜡，不产生有机废气。

26	水性上光油	生产过程中未人为添加甲苯、二甲苯、乙苯，依据 Q/TMDJ001-2003 中规定的检测方法检验结果为未检出（检出限总量 0.0025%）
27	UV 胶印油墨	UV 胶印油墨中 VOC 技术指标按 YC/T207-2006 方法检测，结果优于 YC263-2008 标准 70%以上
28	燃气灶具（天然气）、燃气蒸箱（天然气）	干烟气中 CO（a=1）排量≤0.04%（O2≤16%）
29	旋风式餐饮油烟净化系统	使用该产品净化油烟，油烟排放浓度（1.0mg/m3）低于国家标准 GB18483-2001（2.0mg/m3）
30	道路除冰融雪剂	消减生态毒性（水蚤 48 小时急性毒性试验）
31	预涂膜（BOPP）	预涂膜（BOPP）产品中苯、苯+甲苯+二甲苯、卤代烃（以二氯甲烷计）的含量低于 QB/T2889-2007 标准限值的 50%。（标准值：苯 100 mg/kg, 苯+甲苯+二甲苯 1000mg/kg、卤代烃（以二氯甲烷计）1000mg/kg）
32	人造草坪	产品中的铅＜2mg/m2，镉＜2 mg/m2，锌＜2 mg/m2，铜＜2mg/m2
33	双卧轴混凝土搅拌机	1：产品在使用条件下，每生产 1m3 混凝土能耗低于 0.50kw.h/m3,工作噪声≤82dB（A）（机外）和≤86dB（A）（司机耳边）。 2：采用无油轴端密封系统，无需持续加注润滑油。
34	户外游乐组合滑梯	产品可迁移元素含量为：锑＜5mg/kg, 钡＜10mg/kg,镉＜5mg/kg, 铬＜5mg/kg, 铅＜5mg/kg,汞＜5mg/kg, 硒＜10mg/kg,砷＜2.5mg/kg。重金属的形式：可溶性。
35	健身器材、体育器材	产品中表面易接触材料有害物质中可溶性铅含量≤100mg/kg， 可溶性镉含量≤30mg/kg。
36	生物复合剂	（1）能减少垃圾场中挥发性臭气硫化氢的生产，硫化氢净化率≥64%。 （2）能减少垃圾场中挥发性臭气氨的生成，氨气净化率≥98%。 （说明：生物复合剂中的有益微生物及其代谢产物，能快速氧化分解掉垃圾中的有机物和无机物，并抑制腐败菌的生长繁殖，分解固废垃圾中的硫氮化合物，减少固废垃圾臭气对环境的污染）

备注：中国环境标志 II 型产品认证----部分适用产品及声明样本以网上公示 2014 年获证企业产品及声明内容为基础，选取部分产品及声明作为样本。产品包括了电子电器、建材、化工、造纸、环保设施设备等，声明内容包括节能降耗、减少废物量、可拆解、再循环使用、回收材料、延长寿命、节约资源等方面。