

Yamada S×L home Co.,Ltd

“绿色窗帘”

Yamada S×L home Co.,Ltd在工厂和部分房产展厅实施“绿色窗帘”，防止阳光照射，抑制室内气温上升。“绿色窗帘”是利用植物叶片水分蒸发起到降温效果，是节能的有效方法之一。

2012年6月，筑波工厂加入筑波市推行的“筑波环境保护协会”，2012年11月获得“筑波市绿色窗帘竞赛”的劳力奖，2013年11月获得了该项比赛的优秀奖。



延长住宅的使用寿命

Yamada S×L home Co.,Ltd采用高耐久化技术“LOOP”(Long Owner Program) 推行“长期优良住宅”。

“LOOP”的特征

- ① 利用自然能源的半永久性可持续的构造  
使用独有技术“墙壁内换气系统”，将地板下的干燥空气流通到墙壁中，使房屋结构木材保持干燥状态，预防内部结露
- ② 将来可能老化的部位的可视化  
开发和利用住宅的诸条件分别显示在“墙壁内部换气板”上的设计技术，以及将木材含水率可视化，在设计阶段容易采取对策的评估系统
- ③ 提高将来可能老化的部位的耐久性  
在最容易受潮的部位，采用能有效防潮，降低含水率上升因素的“耐湿面板”与“干燥板”
- ④ 检查将来可能老化的部位  
设置可以方便检查房屋内部结构木材(测量含水率)的检查口(Lupe)

Yamada Financial Co.,Ltd

减少纸张使用量, 发行电子账单

Yamada Financial Co.,Ltd推行给顾客发行信用卡的电子账单。通过发行电子账单，可以减少纸张使用量，实现CO<sub>2</sub>的减排。

电子化的优点



Best Denki Co.,Ltd

参加跨行业“塑料回收与再利用活动”

2013年11月到2014年3月，Best Denki Co.,Ltd

参加了由“环境省”与“日本环境设计”联合举办的跨行业“塑料回收与再利用活动”(PLA+PLUS 项目)。这是为构建塑料用品回收再利用的机制，各公司跨行业通力合作，向消费者分发回

收袋，回收再利用消费者不要的塑料用品。

Best Denki Co.,Ltd在久留米店和福冈店设置了专用的回收箱，对来店的顾客，呼吁回收家中不用的塑料用品。

东金属株式会社

“氟利昂”回收和无害化处理, 发行证明书

东金属株式会社，利用自动贩卖机拆卸作业掌握的“氟利昂”无害化处理技术，开始了家用空调及设施用中央空调拆卸及“氟利昂”回收无害化服务。

通过使用“电弧等离子方式”氟利昂破碎机，使氟利昂破碎率超过法定水准，达到99.99%。

计算和比较破碎前和破碎后的“氟利昂”的量，可开出破碎“氟利昂”量的证明。“氟利昂”有效的破碎及无害化，对于企业和个人来说，都是履行社会责任的重要责任。为了社会的期待，东金属株式会社将继续做好“氟利昂”破碎处理工作，为环境保护做出应有的贡献。

“氟利昂”回收和无害化处理的步骤

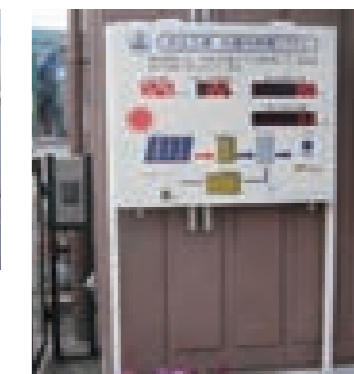
- ① 使用“氟利昂”回收机把顾客机器中的“氟利昂”回收到低压储气瓶中
- ② 密封后称重。在密封状态下运回东金属株式会社
- ③ 把“氟利昂”从高压储气瓶中移到“氟利昂”破碎机中，进行机械粉碎
  - (1) 用脱脂器分离“油”和“氟利昂”
  - (2) 使用“电弧等离子方式”分解“氟利昂”
  - (3) 把分解的“氟利昂”吸附在石灰石上变成“氟石”
  - (4) 交给循环再利用企业，把“氟石”作为路基材料再生利用



在埼玉工厂引进“太阳能发电系统”

2013年东金属株式会社继在总公司工厂之后，在埼玉工厂也引进了“太阳能发电系统”。总公司工厂与埼玉工厂的“太阳能发电系统”合计的发电量，换算为石油相当于4400升，减少的环境负荷相当于966棵杉树一年吸收的CO<sub>2</sub>的量。

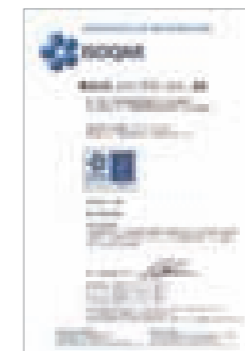
引进的太阳能发电系统是配有蓄电池的防灾型，在发生灾害时，即使电力公司停止供电，使用蓄电池存储的电力，也可以正常维持通信设备和照明设备2-3天，不仅环保还可以作为防灾对策。



CIC Co.,Ltd

制定“环保方针”和取得“ISO14001”认证

2010年6月，CIC Co.,Ltd制定了“环保方针”，2011年1月获得环境管理系统国际认证“ISO14001:2004”。为实现富裕且有活力的经济社会，以及为形成“循环型社会”作贡献，积极地研发新技术和举办各种环保活动。



认证规格	ISO14001:2004
登录号码	Certificate Number 8967
初次登录	2011年1月19日
修订日	2013年9月10日
适用范围	公司业务:收集和搬运产业废弃物与一般废弃物 公司业务:家电再利用事业“二手家电”销售 再乐馆,再乐PLUS的运营

群马县“环境标准事业者”的认定

2013年6月12日，CIC Co.,Ltd获得了群马县“环境标准事业者”的认定。这项制度为，群马县为支援公司环保活动，促进公司配备环境管理系统明确环保的计划“Plan”，实行(Do)，检验(Check)，改善(Check)，为持续减少企业的温室气体排放为目的，认定和公布优秀企业。

CIC Co.,Ltd的主要举措为2点，“节约能源”与“减少废弃物”。另外，向全体员工宣传环保方针，通过施环保教育提高员工的环保意识，以及为了美化环境，开展清扫公司周边环境的活动。

