

## 环保是企业的重要社会责任之一

— 访维格拉集团总裁阿尔伯特·邬勒梅耶先生

孟玫

维格拉集团是一家致力于印刷化学品研究和开发的专业公司,其研发的技术和产品都以环保为先,倡导绿色产品,发展循环经济,走可持续发展道路。3月9日,春寒料峭,趁维格拉集团总裁阿·邬勒梅耶(Albert Uhlemayr)先生再次走访中国的机会,本刊记者赶到位于上海闵行区的上海维格拉印刷器材有限公司,就维格拉在环保等方面的举措,采访了阿·邬勒梅耶先生。



维格拉集团总裁阿·邬勒梅耶先生出生于1940年,大学里学的是化工专业,毕业后在慕尼黑一家著名的研究所从事皮革和蛋白质研究。2年后到德国琥珀油墨公司,从事树脂、连结料的研究开发以及生产工艺。1979年,阿·邬勒梅耶先生创立了维格拉公司,目前在意大利、奥地利、上海各有一家生产工厂,销售网



络遍布世界各地，生产销售稳定增长。1997 年，上海维格拉印刷器材有限公司成立。

## 开发环保型材料是维格拉公司的一贯宗旨

如今，印刷产品已经深入到人们生活的各个方面，如果食品外包装不是环保型材料，食用者的感觉一定不会好。

维格拉公司以开发环保型（环境友好型）材料为宗旨。阿·邬勒梅耶先生认为，作为供应商，维格拉有义务提倡环保的理念，向印刷企业宣传和提供无公害的、环保型，而且经济材料，这也是一种社会责任。维格拉公司最新推出的无气味转移的 UV 光油和环境友好型的水性光油产品，就体现了公司的这一理念。上海维格拉也秉承了德国维格拉公司的一贯理念。

阿·邬勒梅耶先生谈到，这次他到上海来，对上海的空气质量很不适应，特别是眼睛感到不太舒服。这种情况在欧洲以前和现在也存在，但是情况没有这么严重。他从有关今年中国“两会”的报道中了解到，中国政府非常重视环保和走可持续发展道路，可见中国政府已经将环保和可持续发展问题提到相当的高度。向客户提供环保的产品，维格拉公司多年来一直是这么做的，今后也会继续这样做下去。

## 维格拉的润版液过滤回收系统和印刷车间多功能自动清洗系统

目前，印刷厂一般都必须定期（一周到一个月不等）清洗印刷机的润版系统，届

时必须排除被污染的润版液。这种传统的做法，既浪费了润版液及酒精等资源，更重要的是对环境保护带来压力。维格拉公司开发了一种润版液过滤回收系统（如图 1），适用于报纸印刷、商业轮转印刷和单张纸胶印。该系统通过陶瓷过滤装置过滤后，润版液回收率达到 99.9%，即 1 吨润版液只有 1 公斤不能使用的残渣，既节约了资源，也保护了环境。而且这种包含油脂和纸毛等废物的残渣，通过焚烧处理也不需要排入下水道。这种解决方案，无论是从经济还是从环保两个角度而言，都是非常可取的。在合作之前，维格拉公司首先会为客户提供水质检测服务，分析他们的水质处于什么样的状况，为他们提供个性化解决方案。印刷厂使用维格拉润版液回收系统，废水的排放能够降低到最小。该润版液回收系统已经在德国为很多印刷企业所采用。

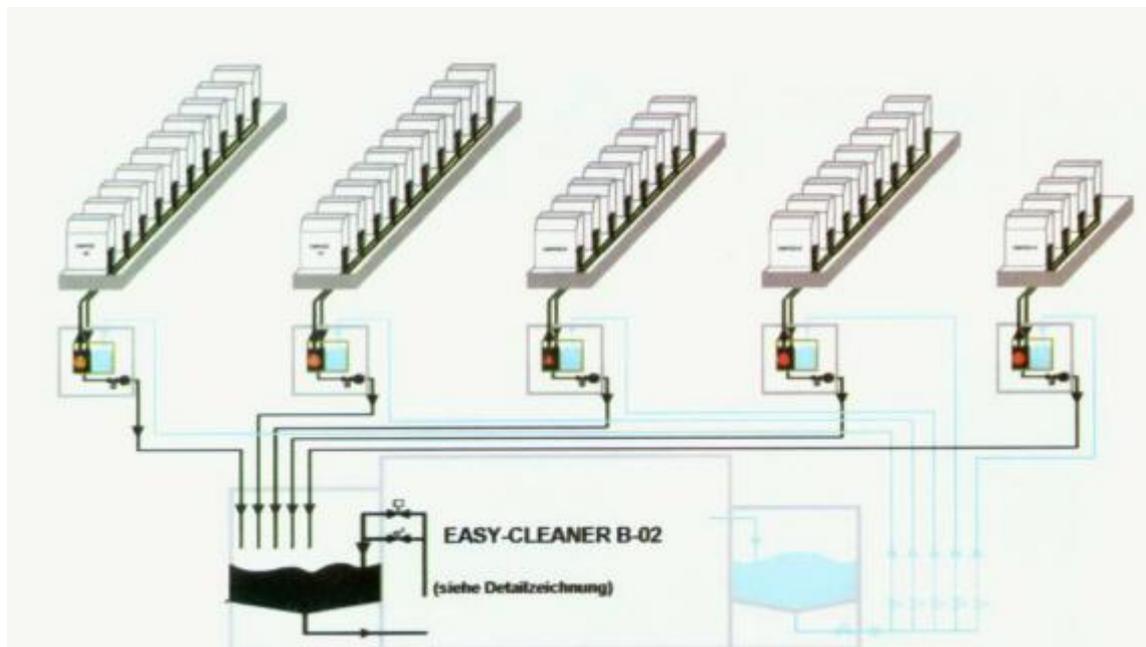


图 1 润版液过滤回收系统

另外，维格拉还开发了一种新型产品—印刷车间多功能自动清洗系统（如图 2），

使用环保的水基清洁剂在高温和高压下对橡皮辊等物品进行自动清洗。清洗剂的回收率可达 90 %以上。

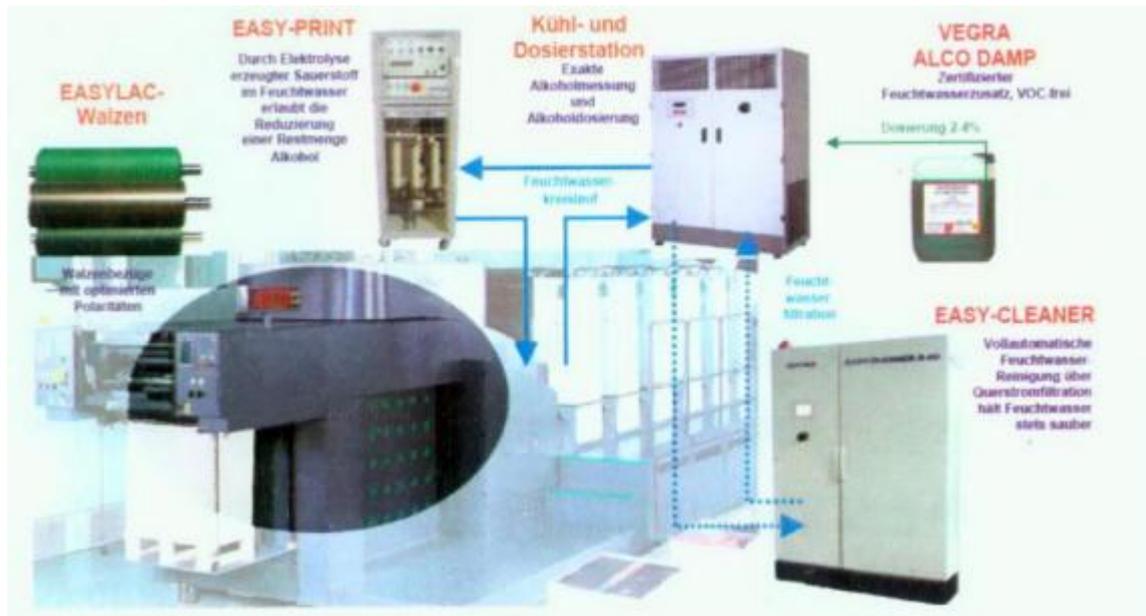


图 2 印刷车间多功能自动清洗系统

### 维格拉公司的技术领先优势

目前同类产品的生产厂家在国内外都有很多，层次千差万别。自 1992 年刚进入中国以来，维格拉在印刷材料领域内，无论是技术还是规模上都保持着领先地位。维格拉的产品，如润版液和洗车水等拥有德国 FOGRA（德国印刷技术研究所）和 MPA（德国国家材料检验中心）的认证证书，并被世界很多印刷机制造商认可和推荐，如曼罗兰、高宝、海德堡、宝德温公司等。印刷设备商希望这些材料不会腐蚀机器，不会对机器上的橡胶材料产生损害，保持机器的正常运转。而没有通过特定程序进行检测的产品，则难以保证这些。



阿·邬勒梅耶先生认为，目前在这个领域内，维格拉公司产品质量是最好的，开发经验是最多的。公司将继续致力于环保经济型材料的生产和开发。一个产品只考虑价格但危害环境是不行的，但为了环保致使成本太高也不可取。维格拉产品出厂前的品质控制很严格，甚至可以说是达到非常苛刻的程度。阿·邬勒梅耶先生对维格拉产品的品质非常有信心。他说，多年来，我们的质量一直非常稳定，迄今为止尚未发生真正意义上的质量纠纷，这是很说明问题的。

### 上海维格拉公司未来的市场举措

当被问到今后维格拉公司打算采取什么样的措施来提升服务、扩大中国市场时，阿·邬勒梅耶先生说，今后上海维格拉公司在战略上将和德国总部紧密结合，上海维格拉的中文网站将和总部的网站链接起来，实现资源共享，客户如果需要详细完整的资料，可以到网站查询英文资料。产品结构将作适当的调整，并加强市场宣传交流活动。在进入市场的早期阶段，维格拉公司的市场宣传工作做得很多，今后将继续把这项工作做好。目前维格拉公司正多渠道举办产品技术交流会，积极推广无气味转移的环保 UV 光油和水性光油、润版液过滤回收系统以及清洁剂产品等。阿·邬勒梅耶先生最后讲到，维格拉公司将牢记社会责任，通过不间断的宣传推广，使越来越多的印刷企业能够认识到环保问题的重要性，采用环保型印刷材料。

作者单位： 上海印刷技术研究所

关键词： 印刷行业 环境保护 印刷材料 UV 光油 润版液 维格拉

转载自:印刷杂志(ISSN 1004-6267) 2007 年 4 月期