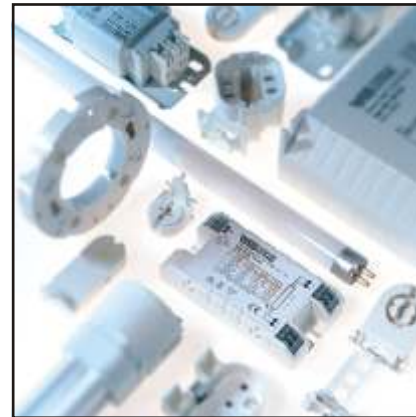




A New Lighting Experience



Vossloh-Schwabe Matsushita
Electric Works GmbH



松下电工的子公司



Vossloh-Schwabe, Lüdenscheid



Matsushita Electric Works, Osaka

2002年，松下电工取得了VS的控股权

■ 两大合作伙伴

世界领先的灯具零配件制造商之一

座落于德国 Lüdenscheid 的福斯松下电工公司控制着整个VS集团的全球活动。

VS一直致力于全球灯具众多配件的研发、制造和市场开发。

凭借85年国际贸易的经验，今天VS已经成为世界领先的灯具零配件供应厂商之一。而且，VS也成为世界普遍客户选择的创新和物流合作伙伴。现在大约有20个国家的1500名员工正在为满足客户的需求不断的进行研发、生产和销售。

想象力、创新力、多年的生产经验、环保的意识以及全球的广泛分布，都使VS成为一个可靠的合作伙伴。

VS的产品系列包括电感镇流器、电子镇流器、电子/电感变压器、HID用配件、灯座、灯具控制设备及各类LED产品。

作为一个能提供根据IEC和ANSI标准制造产品的供应商，VS不仅有自己的企业文化，而且有能力根据客户的需要提供相关解决方案。



Setsuo Mizusawa
Chairman of the Board



Holger Hoffmann
Marketing/Sales
Human Resources



Klaus Breisch
Production
Logistics



Mototsugu Sato
Finance/Controlling
Legal/IT



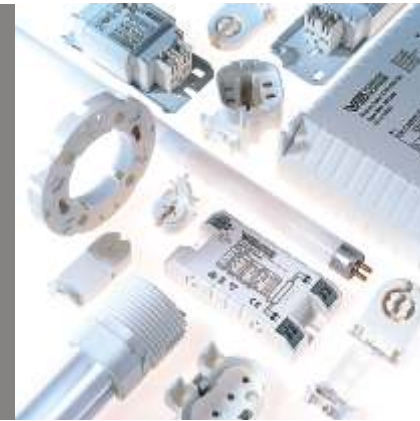
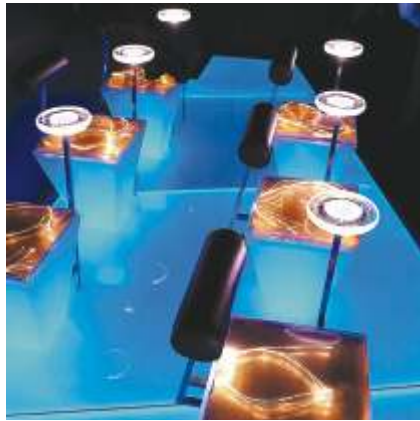
Akio Okude
Technical Planning
Quality Management

■ 客户为中心的管理体系

VS-MEW总是致力于不断提升客户满意度。在世界信息化的今天，知识和信息日益成为任何企业发展的推动力。

最近，VS-MEW越来越相信保持技术和员工间的交流的重要性。因此，VS-MEW的人力资源发展部正针对环境变化，不断的给员工提供各种技术培训和信息咨询。

为了促进这样的培训，“SBE(战略交易环境)”软件和“管理发展模式”在VS集团内部进行了推广。这个软件为我们的员工和客户提供了丰富的工具，以应付灯具世界不断发展变化的各种挑战。



■ 照明系统

vs的零配件系统为所有的客户提供了高质量的产品和标准的服务。依靠我们的管理、制造、质量和市场政策，VS产品的内在品质保证了所有的终端用户都用得安全和放心。

白炽灯系列零件

电子变压器
电感变压器
低压卤素灯灯座
主电压卤素灯灯座
爱迪生系列灯座
调光器
其它零配件

荧光灯系列零件

电子镇流器
电感镇流器
荧光灯灯座和节能灯灯座
启辉器座
端子台
电容器
其它零配件





HID放电灯系列零件

全套控制系统
电子和电感镇流器
触发器
功率控制转换器
电子启动转换器
HID系列零件
电容
灯座
其他零配件

LED系列零件

插入式PCB照明模块
LED 装配系统
照明模块
颜色控制模块
电子转换器
LED 连接技术





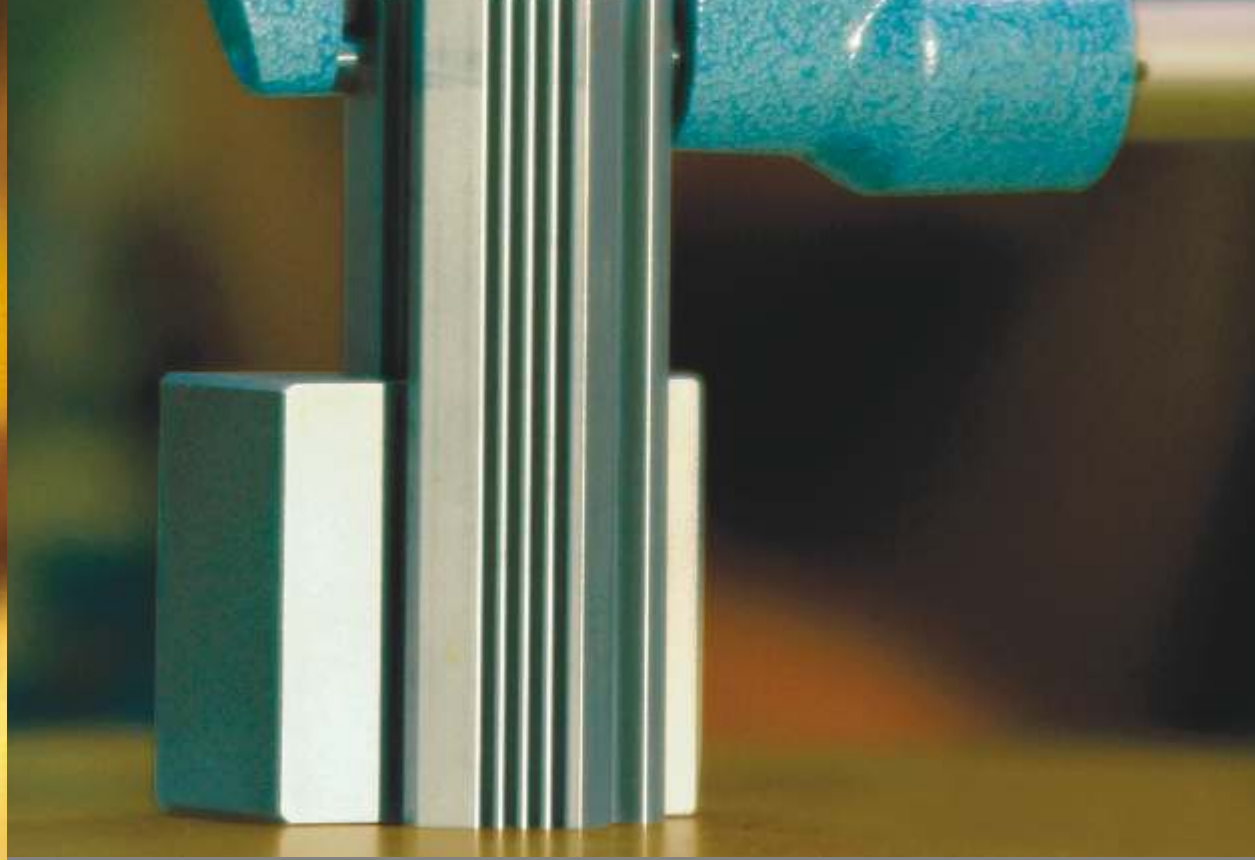
■ 灯具创新

VS的技术和众多的产品为每种不同的照明设计提供了各自的解决方案。

自从成功加入全球松下集团的两年来，VS很高兴的告诉您，我们公司的各方面能力已经得到了更大的发展。

VS非常高兴的向您展示由LED主导的未来产品以及自动控制技术。与客户的不断交流与合作，使VS已经成为灯具领域创新和能力卓越的制造商代表。

VS的目标已不仅仅是为广大客户提供完备的灯具标准备件和服务，更重要的是不断满足客户的不同需要。因此，VS一直致力于寻找不断提升产品效率的各种途径。



■ 质量

vs的质量管理系统在全球的所有分公司都进行了统一的执行。vs的生产基地和它的销售公司都已经通过了ISO 9001。

所有质量相关的程序都被统一的代码系统所控制。每种产品在进入生产之前，都要通过vs的高质量标准测试其一致性。而且，我们员工通过接受内外部的培训，保证了我们的产品更好的符合标准。



■ 展望

vs是世界灯具零配件的领军厂商之一。

我们以成为知识性的组织为傲，并一直将致力于提升客户、员工和股东的福利为目标。

■ 使命

作为一个知识性的组织，我们不仅致力于改善我们的环境，同时我们也努力预见潮流，并制造潮流。灵活性和创新性已经成为我们员工对待事务的两大态度。

我们为客户提供的产品和服务使客户在他们的竞争领域中受益。



我们通过安全的工作环境和提供具有竞争力的薪资报酬来保证员工的福利。同时，我们鼓励员工寻求更大的个人发展和提升个人素质和能力。

对于我们的股东来说，我们策略性地提升我们的利润增长和事业壮大。最后，股东们取得了相当于当初投资的回报。




■ 制造

由于85年来，VS一直把“质量第一”作为首要目标，从而使我们的产品和品牌赢得了很高的声誉。

我们的制造政策围绕着用先进的自动技术为客户及时提供高质量

的产品和合理的产品价格。非常感谢我们的员工培训和教育。不管从VS的哪个工厂生产的产品，只要标有“VS制造”，就已经成为高质量和高可靠性的象征。





事实证明，VS的产品使我们的客户受益匪浅，而且近来，VS还对其产品作出了五年质量保证的承诺。所有VS的制造工厂都按照相关的环境标准，对工作环境的健康和安全的予以了高度的重视。



■ 发掘市场需求

与我们的客户进行交流是我们基本的日常工作。我们的邮件系统使客户随时了解最新的技术标准,技术创新和灯具领域的新变化。

而且,我们还经常与客户分享VS的内部管理政策。这是因为我们相信准确的信息可以为将来面对挑战打下坚实的基础。

从2000年起,VS有了自己的网站 www.vossloh-schwabe.com。在网站上注册为用户的客户可以得到更多更详细的信息,例如找到产品图纸等。VS已经加入了世界许多标准委员会和灯具技

术委员会,从而取得和交换了更多的关于灯具市场的信息和资讯。我们与灯具领先制造商的合作也使我们获得了更多的经验,为将来的发展准备了投入。



■ 竞争策略

对于VS来说，竞争导致了我们必须提供客户的产品必须拥有先进可靠的技术，全球的服务和合理的价格。

作为对全球客户的一项额外福利，VS和松下集团定期组织客户讨论会，从而分享大家的技术和市场资讯。

VS不仅对未来的灯具技术，像T5, CFL, HID和LED系统，投入了足够的关注，而且对传统零配件的发展也进行了同样的投入。这也是因为VS一直致力于成为全球灯具OEM厂商的合作伙伴。



■ ALF: 灯具自动装配设

基于提高客户利益的考虑, VS 针对荧光灯整灯生产, 推出了自动安装和测试系统。

从1994年起, 为了满足日益增长的灯具OEM生产需求, ALF 系统就开始不断提升生产工艺和加强市场开发。ALF 有两种型号: 小型

机和紧凑型。后者自带完整的监测模块。

从客户积极的反馈和不断的订单中, 我们可以发现, VS的创新设备已经为客户竞争力的提升出了一份力。

发现我们的ALF 小型机和紧凑型如何实现您的自动化生产。

“欢迎来到未来”

Vossloh-Schwabe
Deutschland GmbH
P.O. Box 28 69 · 58478 Lüdenscheid
Sales Germany:
Phone: +49/(0) 23 51/1010
Fax: +49/(0) 23 51/101217
Export:
Phone: +49/(0) 23 51/1010
Fax: +49/(0) 23 51/101384

Belgium, Netherlands
Vossloh-Schwabe vbr
Molstraat 30
3001 Leuven, Belgium
Phone: +32/(0) 16/25 33 30
Fax: +32/(0) 16/25 50 30

China
Vossloh-Schwabe Electrical Appliances
Trading (Shanghai) Co., Ltd.
705# room, D building,
80# CaoBao Road Shanghai Everbright
Convention & Exhibition Center
Shanghai, China P.C. 200235
Phone: +86/21/64 32 64 10
Fax: +86/21/64 32 67 90

■ 联系方式

East Europe
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office East Europe
Brunnerova ul. 4
16300 Prague 6, Czech Republic
Phone: +4 20/(0)2/35 31 22 88
Fax: +4 20/(0)2/35 31 22 61

France
Vossloh-Schwabe France S.a.r.l.
ZI-Nord, 20, rue A. Kiener
68016 Colmar, France
Phone: +33/(0)3 89/201212
Telex: 880201
Fax: +33/(0)3 89/24 18 65

Great Britain, Ireland
Vossloh-Schwabe UK Ltd.
42 Tanners Drive
Blakelands
Milton Keynes, MK14 5BW,
Great Britain
Phone: +44/(0)19 08/51 78 00
Fax: +44/(0)19 08/51 78 17

Hungary
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Hungary
Röbert Károly krt. 16/a
1138 Budapest, Hungary
Phone: +36/30/2 98/43 00
Fax: +36/1/2 70/12 62

India
Vossloh-Schwabe India Pvt. Ltd.
A-491, 12 & 13
3rd Pasta Lane, Colaba
Mumbai 400 005, India
Phone: +91/22/2 88 33 55
Fax: +91/22/2 88 13 66

Italy, Portugal, Greece
Vossloh-Schwabe Italia S.p.A.
Via Strada S. Martino 15
47027 Sarsina/Forlì, Italy
Phone: +39/05 47/9 81 11
Fax: +39/05 47/9 82 60

Korea
Vossloh-Schwabe Korea
#807, 8th Fl., Renaissance Tower
Korea Social Welfare Center
456 Gongduk-dong, Mapo-ku
Seoul, Korea
Phone: +82/2 6377 7750/-1
Fax: +82/2 6377 7752

Poland
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Poland
ul. Torowa 3 F
30435 Kraków, Poland
Phone: +48/(0)12/2 69 06 35
Fax: +48/(0)12/2 69 06 72

Romania
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Romania
Calea Mosilor Nr. 288, bl. 32
Sc. 1, Ap. 6, Sector 2
020895 Bukarest, Romania
Phone: +4 02/16 10 74 37
Fax: +4 02/16 10 74 37

Serbia, Montenegro
Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Sales Office Belgrade/Serbia and
Montenegro
Straska Pindzura 9/1
11000 Belgrade
Phone: +3 81/63/26 90 94
Fax: +3 81/11/3 54 19 27

Singapore
Vossloh-Schwabe Pte. Ltd.
10 Toh Guan Road
#04-02 TT International Trade Park
Singapore 608838
Phone: +65/62 75 75 33
Fax: +65/62 75 76 33

Spain, South America
Vossloh-Schwabe Ibérica, S.L.
Avenida Drassanes N° 6-8, 7°, 1ª
08001 Barcelona, Spain
Phone: +34/93/4 81 70 70
Fax: +34/93/4 81 70 71

Sweden, Denmark,
Finland, Norway
Vossloh-Schwabe Skandinavien A.B.
Kungsposten 1c
42750 Billdal, Sweden
Phone: +46/(0) 31/91 49 40
Fax: +46/(0) 31/91 40 95

Taiwan
Vossloh-Schwabe Pte. Ltd.
Taiwan Branch
9. Fl-2, No. 80
Sung Chiang Road
Taipei, Taiwan
Phone: +8 86/(0)2/25 68 36 22
Fax: +8 86/(0)2/25 68 36 20

Thailand
Vossloh-Schwabe (Trading) Ltd.
3rd Floor (Unit 1) BUI Building 1
175-177 Soi Anumarnratthachon 1
Surawong Road
Kwaeng Suriyawongse
Khet Bangrak, Bangkok 10500
Thailand
Phone: +66/(0)2/6 34-73 11
Fax: +66/(0)2/6 34-73 13

Tunisia
Vossloh-Schwabe Tunisie S.A.
Rue de l'énergie, BP. 299
Zone Industrielle de Ben Arous 2013
Tunis, Tunisia
Phone: +2 16/71/38 49 00
Fax: +2 16/71/38 49 90

USA, Canada, Mexico
Vossloh-Schwabe, Inc.
55 Mayview Road
Lawrence, PA 15055, USA
Phone: +1/7 24/7 43 47 70
Fax: +1/7 24/7 43 47 71

Vossloh-Schwabe
Optoelectronic GmbH & Co. KG
Carl-Friedrich-Gauß-Str. 3
47475 Kamp-Lintfort, Germany
Phone: +49/(0) 28 42/98 00
Fax: +49/(0) 28 42/98 02 99
www.vs-optoelectronic.com

www.vossloh-schwabe.com



Vossloh-Schwabe Matsushita
Electric Works GmbH
Hohe Steinert 8
58509 Lüdenscheid
Phone: +49 (0) 23 51/10 10
Fax: +49 (0) 23 51/10 12 17
www.vossloh-schwabe.com