

索尔维携手苏伊士合作开发大中华地区污水处理市场

布鲁塞尔，2017年4月11日 — 索尔维过氧化物全球事业部与苏伊士中国决定联合双方在工业污水处理市场的专业技术和知识，以实现向大中华区客户提供广阔的“一站式”解决方案。

双方的合作将以臭氧/过氧化氢系统及紫外/过氧化氢系统等高级氧化工艺技术为基础，从而实现提供创新性的污水处理解决方案。这类高级氧化工艺对于诸多分子微粒均能产生效果，尤其是对于废水中所含的难降解 COD，同时由于此类工艺技术既不会造成污染物的阶段性转移，也不会产生大量的有害污泥，所以它们也是可持续发展及对环境友好的解决方案。

双方合作的独特优势在于能够向客户提供专门定制的污水处理模式，以此可满足广大客户从全面处理服务到工艺流程设计及安装等方面的需求。两家公司在中国及苏黎世的研发中心将提供合作所需的技术支持，此外在试点工厂安装的相关设备也将提供现场监测和追踪以优化客户方废水处理过程的效率和成本。

索尔维过氧化物全球事业部亚太区总裁孔明说到：“我们将为客户创造更多的价值，因为和苏伊士一起我们能通过确定每个客户的个性化需求来优化水处理解决方案并提供一系列的相关服务，这包括在我们的上海研究实验室提供水样品可行性研究，以及采用先进的试验系统进行现场中试”。

苏伊士亚洲区 CEO 郭仕达先生说到：“本次合作将联合苏伊士和索尔维各自的技术和商务优势提供废水处理解决方案，以适应中国市场更严格的相关法规。我们相信双方技术和创新商业模式的结合，将为工业行业难降解 COD 污水的处理提供一个灵活及低成本的解决方案”。

双方的合作将为市场提供一系列诸多的解决方案，包括设备及化学药品供应、交钥匙工厂的定制设计、以及工厂的全面或部分运营。

双方已开始在大中华区市场向越来越多的客户提供服务。由于全球范围内对可持续解决方案下有效废水处理的需求正快速日益增长，由此可见双方的合作在未来可能会拓展到亚洲乃至全球范围内的其它市场。

Press release

索尔维过氧化物全球事业部是全球过氧化氢市场及技术的领导者。不仅提供功能性品质，如漂白，氧化或消毒。更提供创新产品和度身定制的服务，适用于纸浆造纸，化学合成，水产养殖，食品安全，采矿，废水处理，家庭护理和纺织等行业。索尔维过氧化物在全球有 18 家生产基地分布于北美，南美，欧洲，中东，亚洲和澳大利亚。其中包括位于泰国 Map Ta Phut 的全球最大的过氧化氢工厂。在巴西索尔维过氧化物与合资伙伴 Peróxidos do Brasil 共同开发的新概念生产基地 myH2O2®，特别设计安装于地处偏远地区的客户工厂中。创新能力和灵活的商业模式是过氧化物全球事业部的两大优势。

作为一家综合型化工公司，索尔维致力于发展先进化学方案以应对主要社会挑战。公司与全球各个终端市场的客户精诚合作，力求创新，其产品和解决方案被广泛运用于飞机、汽车、智能和医疗设备、电池、矿物和原油开采，以及倡导可持续性的其它各类应用。公司的轻量化材料能够令交通变得更加清洁，先进配方可以优化资源利用，高性能化学品则有助于提升空气质量和水质。索尔维总部位于布鲁塞尔，在全球 58 个国家拥有约 27,000 名员工。公司 2016 年预估净销售额为 109 亿欧元，其中 90%均来自于排名世界前三的业务。索尔维 ([SOLB.BE](#)) 已在布鲁塞尔证交所和巴黎证交所上市 (博彭社：[SOLB.BB](#) - 路透社：[SOLB.BR](#))，在美国，其股份 (SOLVY) 通过一级 ADR 方案进行交易。

苏伊士集团

我们正处于资源变革的黎明。面对着全球人口的迅猛增长、快速的城市化和天然资源的短缺，保护、优化和再利用资源对我们未来的社会至关重要。苏伊士集团 (巴黎: SEV, 布鲁塞尔: SEVB) 向 9,200 万人提供饮用水，向 6,500 万人提供污水处理服务，向近 5,000 万人提供废弃物收集服务，每年回收 1,600 万吨的废弃物，通过废转能生产 7 太瓦时的再生能源。苏伊士集团的业务遍布全球五大洲，拥有 82,536 名员工，是资源可持续管理的重要一员。集团于 2016 年的总营业额达 153.22 亿欧元。

通过其旗下的 ozonia® 产品系列，苏伊士是世界上制造和供应臭氧发生器和系统的领导者之一。臭氧在中国被普遍用于饮用水消毒及诸多其它工业用途，例如废水处理 (难降解 COD 及色度的去除)、纸浆漂白、超纯水及压舱配重水的处理等。苏伊士臭氧发生器 (ozonia® S、M 及 L 系列) 运用了诸多专利技术，譬如运用“智能间隙系统 IGS”技术的十分强劲的陶瓷放电管实现了市场上的最低能耗、运用“l stack”技术的多级高可用性的供电、以及运用独特的单个熔断装置带来安全性和维护便利性等。

罗嘉佳
媒体联系人- 索尔维过氧化物
+86 21 23501601
Jiajia.luo@solvay.com

刘凡
业务联系人- 索尔维过氧化物
+86 21 23501670
Fan.liu@solvay.com

陈怡闻
媒体联系人- 索尔维中国
+86 21 23502162
Emma.chen@solvay.com

王超
媒体联系人- 苏伊士中国
+86 21 53311206
jack.wang@suez.com

郁青红
业务联系人- 苏伊士中国
+86 21 53311249
jesse.yu@suez.com