

国际金融危机对我国水行业市场的影响及应对

席卷全球的金融危机使世界各国经济进入衰退，对中国经济也产生了极大的影响，迅速发展的中国水业市场将受到怎样的冲击？

本期专题邀请水行业权威人士，相关知名专家及水业企业高层，期望通过对金融危机下水行业现状的分析和展望，寻求解决办法，提供应对危机的相关思路 and 对策，探讨如何在金融危机下寻求水处理行业的突破和发展。



中国通用机械工业协会阀门分会秘书长
宋银立



北京大岳咨询有限公司总经理金永祥



通用技术咨询顾问有限责任公司董事
总经理刘昆



上海济邦投资咨询有限公司总经理张燎

席卷全球的金融风暴正在对实体经济形成重创，以美国、日本、欧盟为代表的全球经济已经进入衰退，中国的各行业也面临严峻挑战。伴随着中国政府数万亿投资的重拳出击，2009年中国经济将走向何方？金融危机对中国经济产生了极大的影响，迅速发展的中国水业市场将受到怎样的影响？

作为城市公用事业重要组成部分的中国水业，因为其公益性将首先受益于国家宏观经济政策的调整。本期专题邀请水行业权威人士，相关知名专家及水业企业高层，期望通过对金融危机下水行业现状的分析和展望，寻求解决办法，提供应对危机的相关思路 and 对策，探讨如何在金融危机下寻求水处理行业的突破和发展。

国际金融危机 对我国水行业市场的影响及应对

探讨话题

- 国家政策关于金融危机对水行业的支持
- 水行业专家关于金融危机的分析及探讨
- 金融危机下水行业企业面临的任务与解决措施

嘉宾

- | | |
|---------------------|---------|
| 中国通用机械工业协会阀门分会秘书长 | 宋银立 |
| 北京大岳咨询有限公司总经理 | 金永祥 |
| 通用技术咨询顾问有限责任公司董事总经理 | 刘昆 |
| 上海济邦投资咨询有限公司总经理 | 张燎 |
| 威立雅水务工程（北京）有限公司 | |
| 亚太区市场拓展部-方案部总监 | 马克·艾略特 |
| 英国豪迈集团CEO | 安德鲁·威廉斯 |
| ITT中国及印度市场及业务发展总监 | 袁为 |
| 旭化成分离膜装置（杭州）有限公司董事长 | 长谷川健二 |

中国通用机械工业协会阀门分会秘书长宋银立：金融危机对中国阀门行业的影响

全球性的金融危机对我国阀门行业的发展肯定会造成一些影响，会促使行业发展整体增速放缓，甚至会导致少数阀门企业半停产或者彻底停产。但是，不会对整个行业发展和进步造成太严重后果。目前，行业骨干企业经济运行状况良好，订货和回款基本正常，2009年仍然会保持一定的增长速度。总体说，挑战和机遇并存。

由于国内冶金、石化和火力发电新项目减少，造成这些领域生产配套阀门的企业出现2009年订单减少，以出口普通阀门的加工型企业订单也明显减少，2009年企业必然会出现产能过剩，需要克服暂时的困难；同时，由于国家加大对长输管线、核电及基础设施建设的投入，又会促进生产大口径管线阀门、核电阀门及水道用阀门企业的发展。

北京大岳咨询有限公司总经理金永祥：金融危机对水行业的正面影响大于负面影响

对于水行业来说，金融危机可能对水企业的上市、增发、筹集资本金能力等方面产生一些影响，但整体对水行业来讲，反倒会有很多积极的因素，其正面影响要大于负面影响。其积极的因素主要表现在以下五个方面：

第一，随着国际金融危机的压力，中央政府在2008年底同时调整国家财政政策和货币政策，以投资拉动为核心的4万亿计划，对缓解我国目前面临的经济和金融压力有着重要的意义。政府宣布对财政和货币政策进行重大调整，由稳健的财政政策和从紧的货币政策转为积极的财政政策和适度宽松的货币政策。“国十条”明确了中央政府在最近几年将要加大环境保护领域的投入，包括农村饮用水安全工程、城镇污水、垃圾处理设施建设、重点流域水污染防治、生态环境建设等方面。胡锦涛总书记、李克强副总理、周生贤部长等领导在不同的会议上强调，要大力发展环境产业，并以此带动经济增长，培养新的经济增长点。2008年11月27日，国新办新闻发布会上更是明确了在中央政府4万亿的投资安排中，仅4千亿的政府资金将涌入包括供水、污水、垃圾处理在内的环境保护领域，这对于资金沉淀性强、资本收益低、价格不到位的环境服务业来说是非常必要的，对于水工业的发展来



威立雅水务工程(北京)有限公司亚太区市场拓展部-方案部总监马克·艾略特



英国豪迈集团CEO安德鲁·威廉斯



ITT中国及印度市场及业务发展总监袁为



旭化成分离膜装置(杭州)有限公司董事长长谷川健二

说,也带来了新的机遇与挑战,政府的投资对于水行业需求的资金仅仅是很少的一部分,大部分的资金需要由社会资本解决,而政府的这种投资行为可以带动社会民间资本发挥其应有的效应和能力,强迫其推动基础设施尽快上马,对水行业产生应有的促进作用,并给一些企业带来资本投资机会。

第二,目前,我国的基础设施建设成本比以前要低很多,例如现在投资建设水厂的成本已经比两年前低很多,因而这将是水行业进行投资的一个千载难逢的好机遇。受冲击更多的是以前经营不善的公司,而那些经营较平稳的公司不会受到什么影响。这里面主要遵循这样一个市场规律,即基础设施建设与市场的经济萧条是反向运行,在工业和房地产发展受冲击的时候,政府往往会推动基础设施的发展拉动经济。目前对自来水公司,污水公司和市政企业来说正是发展的良机。美国当年的经济萧条期也是靠基础产业建设拉动经济增长的。

第三,金融危机使得现在的银行贷款比以往任何时候都要容易的多。2008年经济危机没有来临时,银行为了控制通货膨胀,贷款无论是手续上还是时间上都要复杂、困难得多,而现在却比较容易获得贷款。4万亿政策出台以后,污水处理厂成为地方政府争取中央资金“眷顾”的重点环保项目。各大商业银行因为目前宏观经济政策的影响,在央行

的鼓励下,也在扩大贷款规模。相比较而言,污水处理厂这种有收费保障的项目自然更能得到各商业银行的“青睐”。

第四,在此金融危机背景下,正是水业投资人与政府谈条件的一个好时机。在经济发展好的时候,政府处于主动地位,投资人与政府谈判争取好的条件是困难的。现在金融危机当前,政府急于上项目以便刺激经济发展,在与社会投资人谈判时处于被动地位,将不得不为投资人提供较优惠的条件。而对于基础设施投资人来说,回报取决于几十年的收益,与金融危机几乎无关,因为在几十年内各种各样的危机就在经常不断发生,而在危机期间把握时机进行建设投资却是实实在在的利好。

据了解,5天之内,单单是各地政府上报主管部门的污水处理厂已经达到500座之多。如此一来,全国近两年污水处理厂的投资将达到几百亿,即便其中包含了一些地方政府计划内项目,但在目前的国家宏观经济背景及放宽的投资环境下,最终能通过的项目也不在少数。

第五,在金融危机的冲击下,其他行业为了避风纷纷向水行业转移,以求得社会资本的转移,这又会给水行业带来资金利用的机会。

总而言之,金融危机对资本市场会形成一定影响,但对整个水行业市场不会带来过大的负面影响,相反对于整体水行业而言,是一个良好的历史机遇。在

这期间,水行业的总体投资量将继续向上涨,投资量比往年也会更多。

通用技术咨询顾问有限责任公司董事总经理刘昆:掌握国家政策,进行技术创新是设备厂商制胜的关键

我认为金融危机对环保领域的基础设施建设没有太大冲击。举例来说,我们在募集环保基金时,明显感觉到从以前资本趋利性非常强,到经过美国次贷危机后资本趋利性慢慢减弱,资本更加追逐长期稳定性的收益,而环保领域的基础设施建设是能够带来长期稳定收益的项目,因此金融危机对于环保领域尤其是环保领域的基础设施建设反而是件好事。

对于水行业的设备厂商,我想技术创新是任何时候都要做的主要任务。如果不掌握先进技术,在这个市场就会慢慢没有竞争力。在掌握先进技术的同时还要学习其它国家的先进经验,避免走已经走过的弯路。例如我们前段时间做的一个“中日环保论坛”主要探讨了污泥处理问题。日方认为污泥焚烧的成本过高,正在放弃这一处理办法,在用污泥干化与炭化的方法取而代之,而在我们国家据了解有不少污水处理厂正准备上污泥焚烧的方法。因此作为设备厂商要不断技术创新,吸取别国的先进经验,这样才能赢得更多的项目,也会少走弯路。

掌握国家政策也是设备厂商制胜的关键。做为设备厂商,要及时掌握国家最新政策,了解政府准备做的事情。例如污泥处理是国家目前非常关注而且亟待解决的问题,那么做为设备厂商就要有更多相应的新技术出炉。再例如北京再生水做得非常好,那很可能北方城市都要开始推广北京的再生水经验。因此及时了解国家政策,做出相应的跟进,对于设备企业来说,更容易取得项目成功。

对于工业水处理设备企业。我认为国家投资四万亿拉动内需,在这之中包括了许多的工业项目,而这些工业项目按国家节能减排要求必须达到零排放。因此工业污水处理项目也会相应增多,因此这对于工业水处理设备企业来说也是利好的消息。但值得企业注意的是,如何能快速找到这些项目,从刚刚立项就能迅速获得最新消息,了解到这些项目都需要什么样的设备,这里面还存在着一个如何快速获得有用信息的问题,而这些问题可能有时还需要向专业的咨询公司来咨询,让这些有用的信息能够共享。

另外再好的项目与技术,执行起来投融资也至关重要,有不少企业靠自己融资,那是非常困难的。如何去融资,如何利用政策性资金,我们也正在从一个城市到另外一个城市,从一个项目到另外一个项目一步步的做这个事情。我们也希望通过我们的帮助能使企业顺利的进行投融资,让私人资本能用上国债,帮

助企业更顺利的完成项目,为社会做出一些贡献。

上海济邦投资咨询有限公司总经理张燎:“四万亿”风潮下污水处理设施需理性投资

众所周知,近来由于宏观经济的恶化,国务院于2008年11月初宣布了投资总额达4万亿的经济刺激方案,以期靠投资拉动经济。但随后地方政府愈演愈烈的“编项目、跑部委、抢投资”的热潮让我们非常担忧未来出现大量半拉子工程和重复建设、低效建设的可能性。

在实施大规模投资拉动计划时,各级政府能更加理性地分析各自的财政形势和中央-地方政府的博弈关系,调整好政策的着力方向,真正发挥“好政策”的效果。

2008年11月9日经济刺激计划出台后,各地方政府纷纷上报投资项目,又一个基础设施建设的“大跃进”时代俨然已到。短短几日,地方上报的项目总金额达18万亿元之多,城市污水处理厂作为城市基础设施重要的一支,自然也不能被遗忘。据了解,5天之内,单单各地政府上报主管部门的污水处理厂已经达到500座之多。如此一来,全国近两年污水处理厂的投资将达到几百亿,即便其中包含一些地方政府计划内项目,但在目前的国家宏观经济背景及放宽的投资环境下,最终能够通过的项目想必也不在少数。

目前上报的污水处理厂项目已有500座之多,显然,能够争取到的这笔中央资金将成为地方政府建设污水处理厂的首选。另外,各大商业银行因为目前宏观经济政策的影响,在央行的鼓励下,也在扩大贷款规模,相比较而言,对于污水处理厂这种有收费保障的项目自然更能得到各商业银行的“青睐”。在这种大的环境下,前期操作程序较为复杂的社会资本自然会被排在地方政府所看好的“财政+银行贷款”融资模式之后,更有可能被财政和银行为主的融资模式“挤出”污水处理行业融资市场。

污水处理厂的地方政府财政配套资金来源,无非就是城市建设维护费、土地出让金以及污水处理费等,在申请项目的时候,地方政府往往会出具一个地方项目建设配套资金承诺函,但配套资金是否能真实到位以及最终是否真实到位,却不得而知。在全国性的房地产市场萎靡的大背景下,地方政府的财政资金只会更紧张,很难想象其能具备支持更多新上投资项目的财政能力。

银行贷款也是地方政府进行基础设施建设所依赖的主要资金来源之一,但作为寻求贷款收益的非政府性资金,银行贷款与以上两类资金相比相对较为独立,也更为看重项目的实际运行可行性及未来还本付息的可能性,也会对地方政府建设污水处理厂及管网建设的科学性和合理性多少形成一定的约束。

社会资本作为逐利的资本,

会更多地关注项目未来的收益状况，也是在“4万亿”政策出台之前，污水处理设施建设领域主要的资金来源。在污水处理设施中规范性地引入社会资本，采用BOT、TOT等模式进行污水处理厂的建设或改造运营，其效果显然已经得到大家的认同。社会资本参与污水处理厂的建设不仅解决了地方政府这一级的财政困境，也因为有了社会资本的参与，它会考察地方配套的污水管网的规划、建设情况，是不是需要这么大规模的污水厂，建成之后是否有足量的污水收集起来送到污水厂处理，从而使得地方政府盲目扩大投资规模，缺乏投资约束的痼疾在相当程度上受到了抑制。

需要注意的是：污水处理是一种技术密集的工艺，其中处理技术的选择、配套设备的采购都将给相关部门制造出很大的寻租空间，而在我国企图依靠财政、监察、纪检部门的督察组去解决盲目投资、建设等领域贪污腐败的问题，已经被反复证明是非常低效的，采用规范的方式引入社会资本，依靠社会资本追求高效经济的市场机制来防止腐败，不啻为一种好的方法。

在“4万亿”的激励下，地方政府出于政绩及地方建设融资需求，很可能编造项目或过度投资，而要避免地方政府在1998~2004年之间盲目投资造成的资源浪费，中央对地方污水处理厂的补贴资金应该尽快改变政策运用方式，以改善政策效果。

据了解，住房与城乡建设部

最近已经牵头建成全国城市COD减排监测统计系统，所有的县级以上城市都有监测点，并定期向建设部上报污水处理的COD削减量。同时，财政部2007年发布了《城镇污水处理设施配套管网以奖代补资金管理暂行办法》推行“以奖代补”的方式鼓励地方政府进行污水处理厂建设及管网的铺设，并于2008年1月开始实行。这一奖励方式与传统“批项目”的方式相比，更有利于调动地方政府的积极性，推进污水处理的产业化进程。该方式主要考虑通过地方政府的规划管网建设长度以及新增污水处理规模，对地方政府给予奖励，并将奖励与COD削减量挂钩，根据COD削减量的高低提高或降低奖励额度。但实际上由于缺乏COD削减量的监测系统，后一部分政策的实施情况并不理想。

威立雅水务工程（北京）有限公司亚太区市场拓展部-方案部总监马克·艾略特：金融危机对中国市政领域没有造成负面的影响

在中国，威立雅水务技术有两块业务。我们北京公司主要是负责市政市场。总体上来说，和工业市场相比，市政市场相对稳定，受国际经济环境变化的影响不是很大，对此的反应也不是很迅速。我认为2008年，金融危机对中国市政领域没有造成负面的影响。如果说有影响的话，我认为也是相反的情况，我们看到很

多项目都在加快上马。

2008年年末到2009年初，我们看到市政市场在继续加速发展。自来水和污水处理项目不仅增多了，而且项目实施的速度也在加快。另一个有趣的发展趋势是很多项目从BOT融资转成了现汇项目，可能是因为各地方认为能更容易地从政府那里获得资金。因此，总体上来说，政府增加了在基础建设上的投入，更注意推进项目的实施，所以谈到对我们的影响的话，更多的是积极的影响。

最近呈好转趋势的市政市场给我们创造出的并不是不同的机会，而是创造了更多的与我们的战略相符的机会。在中国，供水和污水处理行业十分发达，扩张迅速，正处于变革之中。现在占地面积大的常规处理厂仍是当今规划和建设的主流，同时，对先进处理工艺的需求正急速上升，由于先进工艺占地小，效率高，可以带来真正的好处。我们正进入这样一个发展阶段：需要对污水进行三级处理，自来水的深度处理，用地变得越来越贵，城市发展将新的社区规划到处理厂附近。威立雅水务技术的工艺正是能在这些领域发挥着无法限量的作用，中国市场正进入这个阶段的事实恰逢投资的总体增加，意味着威立雅水务技术的机遇正在迅速增加。

我们业务发展的重心还是继续向供水和污水处理厂推广我们公司专有的先进处理方案，而且这些方案能真正给我们的客户带

来附加值。威立雅水务技术是这个行业的领先者，而且我们在继续开发新的工艺和创新来维持我们现有的领导地位。如果客户需要，我们能够作为项目的总承包商负责整个水厂的设计和建造，但是通常前提是我们的先进工艺要用在项目里面。同时，我们也可以向总承包商提供我们的技术解决方案，通过总承包商将我们的技术运用到整个水厂中。总的来说，最主要的还是把重心放在我们的技术上。

因此，我们在市政市场的发展战略非常明确，重点突出，前后一致，现在我们的发展战略已初见成效。举几个例子，我们目前正在建造一座新的污水处理厂，处理厂将是全地埋式的，上面是一个游乐场。我们的专利技术Actiflo®和Biostyr®是促成这种设计可行的绝对关键因素。这绝不是一个特殊的案例，我们现在正和其他的客户探讨一些其他类似的设计理念。在中国，Actiflo®工艺已经用于污水处理厂的初级处理，三级处理，以及最近应用于雨污水处理。我们已经在香港完成了使用我们专利的MBBR工艺水厂的调试，用以提高现有水厂的出水标准和/或处理能力。在饮用水方面，Actiflo®, Multiflo®和高速滤池工艺(TGV)被用于大型新自来水厂，特别是现有水厂的扩建，而那里的用地是非常有限的。在新加坡成功地开创了高出水水质的污水再生市场后，我们也期待能在中国开发这方面的业务。我

们正密切关注污泥处理市场的发展，期待着把我们的技术和专长应用在这一新兴行业。污泥处理不再只是一个减量和处置的问题，生物固体所转化的能源价值是现在要解决的关键点。

对市政水处理行业来说，这是一个激动人心的时刻，我们很幸运也在这个行业里，因为它绝对是最佳的抵御金融风暴的领域之一。对威立雅水务技术来说，我们的业务发展“一如既往”，未来是一片光明！

英国豪迈集团CEO安德鲁·威廉斯：我们有足够的信心应付经济危机

实际上，豪迈集团成立以来，至少经历过四次比较大的经济危机，但是在每次经济危机的过程中，集团的业务都保持了至少每年10%的复合增长，所以我们有足够的信心应付经济危机的考验。

具体到水行业来说，首先，我们的水行业相关产品，包括紫外线水处理系统、水质分析与监测仪器，以及供水管网管理产品，都是水行业的核心产品；其次，我们的业务增长模式，主要依靠的是民众节水意识的加强、对水质要求的提高，以及政府更加严格的水质标准，而这些方面并不会因为经济危机而降低，相反，我们在中国看到的情况是，政府为应对经济危机对中国经济的冲击，提出了在基础设施建设、环保、健康等方面要在未来

两年加大投入；最后，就集团全球的业务来看，我们在欧美成熟市场可能会因为经济危机而放缓增长速度，但是得益于我们在中国、印度、拉美和俄罗斯等新兴市场的前期投入，这些地区的业务和市场份额的增长将减低经济危机对集团的整体影响。

豪迈的收购策略一向是非常审慎的，我们只收购在某个行业领域已经具有一定市场占有率、市场前景也非常看好、财务状况也非常健康的成熟公司，这也是为什么集团之前完成的收购成功率高达95%。在金融风暴之前，集团就已经准备好了大笔的资金，准备进行全球范围内的收购，我们认为，经济危机的时候，更容易找到价格合理的优质公司作为我们的收购对象。

ITT中国及印度市场及业务发展总监袁为：在艰难中前行 低潮中崛起

去年开始的全球金融危机对全世界经济体的影响我们认为是一个渐进式的影响过程。对于中国而言真正严峻的挑战刚刚来临。中国虽有庞大的市场但是实际的内需市场并不强大，国家的经济拉动虽然规模巨大但是对消费市场的培育作用有限。

从水务市场来看，金融危机的负面影响还是比较显著的。

前几年开始的水务改革使得水务已成为中国发展最快、最具吸引力的产业之一。自2002年起，外资水务公司在中国掀起了

并购狂潮，各路资本竞相进入这个快速膨胀、有利可图的潜在市场抢占先机。2007年11月颁布的《国家环境保护“十一五”规划》更是成了水务市场发展的加速器。为实现“十一五”环境保护目标，全国环境保护投资约占同期国内生产总值的1.35%，政府规划的全国环境保护总投资将达13750亿元，城市水务将是此项规划的重点。

但是金融危机的突如其来瞬间将水务市场的资本热度降为冰点。对于外资水务公司而言，现金流是当下企业生存的重要考量。在资本市场冰封、融资受挫而水务市场回报周期漫长的客观条件下，很难再期望出现06、07年这样的投资狂潮。甚至可以预见到相当数量的资本撤出，这对于2009年的中国水务市场而言不能不说是一个糟糕的开局。

同时由于出口受挫，内需不振，相关的工业企业也不同程度的感受到紧缩的痛苦，对于工业水处理尤其是废污水处理市场也会造成相当的负面影响。

至于建筑给排水市场尤其民用和商用建筑市场的萎缩则更为明显。2009年应该也是中国房地产行业非常难熬的一年。

但是艰难中也必须前行，对于企业而言没有冬眠的选项。以ITT的产品线优势和全球研发实力，我们也有自信可以在低潮中崛起。

对于我们重点关注的市场，虽然有经济危机的阴霾在顶，但是仍旧可以看见曙光和亮点。

同样以水务市场为例，中国水务行业的公用事业属性，决定了其是政府经济刺激方案的重要受惠者之一。虽然海外资本可能会收缩甚至撤离，但是来自政府的资金将迅速支撑起这个关系民生大局的特殊行业。从近年来的发展和实际情况来看，中央和地方政府对于水务市场的投入是递增的趋势显示了政府的发展和扶持的政策导向，相信这一点在经济危机的局势下只会增强而不会动摇。

此外应该看到，国企背景的地方大型水务集团更会在这一时刻，利用各级政府的支持加速并购迅速填补外资和民营资本退出后的真空并借机扩大版图。此外酝酿已久的水费计价改革也可能顺势推出，更增加了水务产能扩张和设备投资的动能。

由此可见，在自来水和污水处理市场的需求格局未变的前提下，发展仍将是主题。对于ITT而言，市政水务市场是我们的重要目标市场，在此大环境下我们除加强原有飞力（Flygt）产品线的市场优势外，更将配合水务市场改革，紧抓分级供水和污水深度处理趋势着重加强以威德高（WEDECO）紫外和系统、OZONE臭氧处理系统、Sanitaire曝气系统及SBR工艺为代表的ITT水处理和水净化品牌及设备的市场渗透。以全线产品供应和整体解决方案的服务优势在水务市场掘金。

对于受景气指数影响直接的建筑和工程排水行业而言，ITT针对中国、印度以及东欧等新兴

市场开发，于08年末上市的经济性产品飞力Steady（“世代”）系列新型潜水泵无意中成为紧缩时代那些深受成本制约的行业客户的救星，自然我们也期待它能够成为生逢其时的夺旗尖兵。不追求过多冗余性能和复杂特性，以最实用的设计、最平实的价格和最可靠的质量完成最首要的任务，危机时代的生存法则印证了ITT在研发上的先见之明。

观察国家政策性资本投入的方向不难看出，除了涉及民生和可持续环境建设的水务市场外，类似大型调水、治水项目、城镇交通基础设施建设以及清洁能源项目建设同样是本轮政府经济刺激政策的着力点，紧盯这些目标市场和用户，提升针对性服务的深度和满意度，同样将成为ITT在不景气时期的重要运营策略。

正如，退潮时方能看清谁是裸泳者，当经济复苏的朝阳升起时也只能看清谁是黎明中的先行者。

旭化成分离膜装置（杭州）有限公司董事长长谷川健二：面对危机，我们勇往直前

在百年一遇的金融危机影响下，许多产业都大幅缩减，现今经济形势已是危机四伏。民营企业凭借一己之力难见其效。而这一状况又始于同中国贸易关系密切的美国，更令其解决起来难上加难。

鉴于此状况，中国政府为对抗金融危机，于2008年11月公布将投入4万亿用于扩大内需。这一伟大的政府决策立即受到了欢迎。

从政策内容来看,环境对策成为基础建设的中心之一,也足以见中国政府着实有效的施政能力。

我们旭化成的企业理念宣扬“用科学和睿智不断革新,为人类的生命和生活作出贡献”。这一理念的具体实践之一,便是与环境相关的膜/水处理事业。该事业,自1977年开始研发以来,凭借优质的膜产品和先进的技术在全球范围内开展业务,迎合水处理的各种需求。已经获得了美国市场占有率50%以上的业绩。当下,公司将水处理需求巨大的中国作为重点地域来考虑,2005年在杭州建造了膜制造工厂,并派遣了很多骨干人员常驻中国。现在本公司的销售人员和技术人员正积极地与客户直接商谈并提供技术方案。

去年北京奥运会成功举办,不久上海世博会也即将开幕,中国国民自身的环境保护和生活品质提升意识逐渐加强,对全球日趋严重的环境破坏也采取了积极应对的姿态,这些都将受到国际社会的高度评价。

现在,中国经济也遇到了非常严峻的考验,我公司虽身在其中,但强化中国国内技术力量,对设计院及终端客户的要求作出迅速应对的调整还在继续中。而且,为实现中国政府所期望的“水源保护”、“解决水资源不足问题”以及“自来水安全供给”等环境政策,提供有效的膜处理技术是我司在中国应尽的责任和义务,也定能为经济复苏助一臂之力。

2009开年之际,杭州自来水厂大型水处理项目决定采用我公司的主打膜产品“microza”,2009年我们会再接再厉,努力应对中国各地的水处理需求。

背景阅读

金融危机中各国政府的救市计划

▲美国8500亿救市

美国总统布什2008年10月14日宣布,政府将动用其中的2500亿美元直接购买金融机构股份,以此促进金融市场恢复运转。布什说,美国政府通过此举向金融机构注资,将帮助信贷市场“解冻”。

根据该计划,包括花旗、富国等在内的美9大银行已同意参加该计划。其他金融机构可选择是否参与该计划,但如果参与,政府都将获得这些机构的优先股,参与机构高管必须限制其工资。计划还包括联邦储蓄保险公司将为银行间同业拆借担保等内容。

▲德国推出5000亿救助计划

德国总理安格拉·默克尔在内阁通过金融救助计划。

根据这项计划,德国政府将拿出最多5000亿欧元用于救市,其中4000亿欧元用来为银行同业拆借提供担保;1000亿欧元用于政府注资金融机构,这其中又有最多800亿欧元用于直接投资银行,200亿欧元用于可能发生的违约款项。

▲法国3600亿欧元救助金融

法国总统尼古拉·萨科齐08

年10月13日宣布,法国将拿出最多3600亿欧元(4910亿美元)用于金融救助。其中3200亿欧元用来担保银行借贷,400亿欧元用来向银行提供资本金。

▲英国5000亿英镑救市获批

欧盟委员会08年10月14日批准了英国5000亿英镑的大规模救市方案。

欧盟委员会说,英国的救市方案符合欧盟有关政府补贴的规定,不会对市场竞争产生不良后果。

▲新加坡为个人和企业存款作担保

新加坡政府08年10月16日晚宣布,政府将为所有在新加坡金融管理局注册的当地银行、金融公司、商业银行的个人和企业(非银行)的新元和外币存款提供担保。

▲韩国政府紧急磋商救市

韩国高级财经官员表示正商讨应对银行体系危机的对策。商讨的议题,包括扩大政府对商业银行外债偿付能力的担保,以纾缓银行因为国际信贷紧绷,而无法取得足够美元贷款偿付短期债务的问题。

▲日本4.5万亿日元救市

日本银行(日本央行)08年10月10日实施公开市场操作,当天共向银行间资金交易的短期金融市场注资4.5万亿日元(约合人民币3084亿),以期缓减欧美金融危机的影响。这一数字刷新了日本银行单日注资的历史最高纪录。这已是日银连续第18个交易日向市场紧急注资。