



图为帕克公司总部。

污染资源化综合利用的先行者

——帕克环保技术(上海)有限公司创新发展纪实

帕克上海是一家以应用先进的生物技术为基础,以提供高质量的产品和高水准的专业技术服务、深入了解客户生产工艺和过程为特色的知识密集型的企业。帕克上海在从总部引进世界领先的工艺技术和产品的前提下,以中国市场需求为导向,结合中国客户行业特点,为客户提供具有国际领先技术水平的创新的废水处理、气体净化整体解决方案。

帕克上海以生物技术为核心,在工艺效能、可靠性和环境友善等方面为国内外客户树立了行业标杆。比如BIOPAQ[®]IC内循环厌氧反应器技术、BIOPAQ[®]AFR厌氧气浮发酵罐技术、BIOPAQ[®]UASB Plus技术等均能将污染物转化为能源,开创了污染资源化的创新模式。

帕克公司其他的生物技术也以节约能耗、资源回收而广受客户喜

爱。比如ANAMMOX[®]生物脱氮技术,该技术与传统的硝化反硝化工艺相比,可以节省60%的能耗,减少75%污泥产量,节约25%的占地;再比如Phospaq[™]除磷工艺,在去除有机污染物的同时能够去除废水中的磷酸盐,并且生成氨磷磷酸盐结晶用于肥料回用;Thiopaq[®]生物脱硫技术则可以将废气、沼气或天然气中的硫化氢生物转化为硫单质,而该富含单质硫的溶液可以用作农业的叶面肥或提纯后供医药或工业使用。

帕克上海成立之初即建立起“家”的企业文化,从Jos Paques在1992年邀请张巍先生加入Paques大家庭,从帕克上海1997年在中国上海成立,“家”的企业文化就开始渗透到帕克上海的每一个角落。到目前为止已经发展为180多人的大家庭。

帕克上海团队合作、持续改进、

积极主动、公平待人、诚信销售、可靠履约这六大价值观念随着企业成长19年,并于2015年结合帕克控股公司的价值观提炼工作,进一步发展成目前的9大价值观。

目前,帕克上海在中国的主要业务有工程设计、项目管理、关键工艺反应器生产制造、客户服务、实验研究以及新产品与工艺技术的研发。公司已将啤酒、发酵、造纸、食品、饮料、牧场、能源、化工及电厂等行业内承接并建成了480余个环保处理工程项目,遍及国内各大省市,所服务的客户均为国内及国际上知名企业。如中国最大的啤酒厂——广州珠江啤酒集团公司;中国最大的新闻纸厂之一,上市公司——福建南纸股份有限公司;中国最大的再生纸企业——玖龙纸业集团有限公司;亚洲最大的酵母厂,上市公司——湖北安琪酵母股份有限公司;中国最大的味精厂之一——梅花生物科技有限公司;全球最大的乳制品企业等。目前这些项目运行稳定,性能可靠,得到了客户广泛认可。

帕克上海自1997年成立以来,业务成长稳健,创新优势明显,已经成为生物废水与废气处理的知名企业。从2007年开始即获评

上海市外商投资先进技术企业,2005年起即获得认定高新技术企业称号,至今已一直保持该称号。

帕克上海的专利技术公开了很多帕克上海的研究成果,结合帕克上海成功的实用实例,为国内的科研院校和企业奠定了研发的基础。比如BIOPAQ[®]IC内循环厌氧反应器由帕克上海引进中国,通过在国内的实验创新,在2000年首次将其应用到造纸废水处理上,并在2004年就将该技术取得实用新型专利予以公开。自此,国内的相关院校、科研院所与环保公司开始研究IC反应器在造纸行业的应用,由此引发了造纸废水厌氧技术应用研究的高潮。帕克公司BIOPAQ[®]IC反应器已经写入中国高校环境工程的课本作为必修技术之一学习。目前,该专利技术已经到期,成为公众可以公开使用的技术与产品。在中国,该产品的升级发明专利BIOPAQ[®]ICX反应器已于2015年在中国获得授权,另外带有新型搅拌

式的BIOPAQ[®]IC反应器也于2010年获得授权。帕克上海将就其使用在中国继续发扬光大。

国家在“十二五”期间提出,我国在节能环保产业方面要突破关键核心技术和共性技术,营造绿色消费政策环境,加快实施节能、循环经济和环境保护重点工程,以市场需求为导向,用改革的办法激发各类市场主体的积极性。

基于以上国家的环保产业导向,帕克上海的技术研发与创新战略是作为生物废水与废气处理行业的先行者,在确保公司技术产品有竞争力的情况下,大力投入新工艺技术与产品的研发,确保帕克上海工艺技术产品的行业领先性,不与其他竞争对手陷入价格战。这样帕克上海才能长久地居于行业领先地位。



图为梅花生物科技有限公司正在运行的工程项目。

2016 环保优秀品牌企业巡礼(9)



2016年第二批中国环保产品认证获证名录公示

中环协(北京)认证中心 邮编:100037 电话:010-51555010 51555011 传真:010-51555189-812 网址:www.caepi.org.cn

地址:北京市西城区扣钟北里甲4楼 电话:010-51555010 51555011 网址:www.caepi.org.cn

产品名称	获证单位	证书号(CCAEPI-EP-)	有效期
海洋企业管理(中国)有限公司	COD-4210型化学需氧量水质在线监测仪	2016-130	2019年4月
北京利希顿科技有限责任公司	LXD型紫外线式紫外线净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤20000]	2016-131	2019年4月
北京鑫正环保科技有限公司	XZX-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-132	2019年4月
宁波峰峰消防技术有限公司	HF-UV型紫外线式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤6000]	2016-133	2019年4月
北京清科蓝天环保设备有限公司	QKLT-YJ-D型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤20000]	2016-134	2019年4月
淄博显明通风设备有限公司	ZBYM-YJ型静压式式饮用水净化设备	2016-135	2019年4月
山东省博兴县旺泉厨业有限公司	WQ-FH型复合式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-136	2019年4月
博兴县华夏之光环保设备有限公司	HXZG-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-137	2019年4月
任丘市福诚祥新能源科技有限公司	CWSG型数控燃煤蒸汽锅炉(1.4MW)	2016-138	2019年4月
杭州安控环保科技有限公司	E6821型COD水质在线监测仪	2016-139	2019年4月
杭州安控环保科技有限公司	E6841型氨氮水质在线监测仪	2016-140	2019年4月
济南鲁发环保科技有限公司	FYJ-JD型复合式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-141	2019年4月
山东省博兴县泰康商用厨具有限公司	TK-YS型一体式式运水烟罩[风量(m³/h):≥2000~≤6000]	2016-142	2019年4月
深圳市绿恩环保技术有限公司	GR-NH-N型氨氮水质在线自动监测仪	2016-143	2019年4月
江苏天泽环保科技有限公司	WAO12000-PB型水质在线分析仪	2016-144	2019年4月
安徽蓝盾光电电子有限公司	LGH-01型环境空气气态污染物(SO₂、NO₂、O₃)连续自动监测系统	2016-145	2019年4月
江苏天泽环保科技有限公司	TZ-CODcr-1001型水质CODcr在线监测仪	2016-146	2019年4月
江苏天泽环保科技有限公司	TZ-HN-N-1001型水质氨氮在线监测仪	2016-147	2019年4月
无锡市金城环保炊具设备有限公司	JC-U型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-148	2019年4月
无锡市金城环保炊具设备有限公司	YSZ型运水烟罩[风量(m³/h):≥12000~≤20000]	2016-149	2019年4月
苏州卫水环保科技有限公司	3010型COD水质在线分析仪	2016-150	2019年4月
天津同阳科技发展有限公司	TY-011C型烟气(SO₂、NOₓ、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-151	2019年4月
天津同阳科技发展有限公司	TY-VOC500(PID)型挥发性有机气体在线监测系统	2016-152	2019年4月
天津同阳科技发展有限公司	TY-VOC500(FID)型挥发性有机气体在线监测系统	2016-153	2019年4月
临沂国泰环保设备有限公司	GT-FH型复合式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤6000]	2016-154	2019年4月
东莞市蓝鹰环保科技有限公司	HYF型复合式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤20000]	2016-155	2019年4月
山西鑫华翔科技发展有限公司	XHX-CODcr型COD水质全自动在线分析仪	2016-156	2019年4月
聚光科技(杭州)股份有限公司	BPM-200型环境空气颗粒物(PM₁₀)自动监测系统	2016-157	2019年4月
任丘市北安节能采暖设备有限公司	CWSG型数控燃煤蒸汽锅炉(1.4MW)	2016-158	2019年4月
河北鑫华新锅炉制造有限公司	鑫华牌CLHS型数控蒸汽热水锅炉(≤2.1MW)	2016-159	2019年4月
武汉天虹环保产业股份有限公司	TH-2016型大型重金属在线分析仪(X射线荧光光谱法)	2016-160	2019年4月
聚光科技(杭州)股份有限公司	CEMS-2000型烟气(颗粒物、SO₂、NOₓ、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-161	2019年4月
山东省博兴县佳骏厨业有限公司	JJ-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-162	2019年4月
山东省博兴县佳骏厨业有限公司	JJ-YZ-F型复合式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-163	2019年4月
济南亚冠商用厨具有限公司	YG-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-164	2019年4月
济南亚冠商用厨具有限公司	YG-YS型一体式式运水烟罩[风量(m³/h):≥2000~≤6000]	2016-165	2019年4月
北京雷迪龙科技股份有限公司	AQMS-900型环境空气气态污染物(SO₂、NOₓ、O₃、CO)连续自动监测系统	2016-166	2019年4月
山东省博兴县捷克斯润环保科技有限公司	JK-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-167	2019年4月
山东省博兴县捷克斯润厨房设备厂	TJ-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤6000]	2016-168	2019年4月
安徽艾温蒙德机电有限公司	AWMD-A型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-169	2019年4月
中绿环保科技有限公司	TGH-SNS型氨氮水质在线自动监测仪	2016-170	2019年4月
通化市通达环保技术设备有限公司	CSWT型燃煤锅炉三层大水体同时脱硫脱硝净化组塔(130t/h)	2016-171	2019年4月
东莞市麦凯通设备有限公司	MK-JPW型机械式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-172	2019年4月
山东振宇厨业有限公司	ZY-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥12000~≤20000]	2016-173	2019年4月
山东振宇厨业有限公司	ZY-SK型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤6000]	2016-174	2019年4月
安泰信科技(北京)有限公司	ARX-D200-MO型烟气(颗粒物、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-175	2019年4月
广东伟创科技发展有限公司	DG-2009型环保数据采集传输仪	2016-176	2019年5月

产品名称	获证单位	证书号(CCAEPI-EP-)	有效期
安徽艾温蒙德机电有限公司	AWMD型机械式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-177	2019年5月
上海腾酒科技有限公司	TTYC-1101型扬尘污染源在线监测系统	2016-178	2019年5月
上海山富环保设备制造有限公司	JHQ-C型机械式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤20000]	2016-179	2019年5月
上海山富环保设备制造有限公司	YWS-II型餐饮业污水处理装置	2016-180	2019年5月
苏州克威环保设备工程有限公司	YYJ-W型复合式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥12000~≤20000]	2016-181	2019年5月
力合科技(湖南)股份有限公司	LFS-2002(NH)型氨氮水质分析仪	2016-182	2019年5月
沈阳怡森环保科技有限公司	YS-DT型脱硝塔(≤120t/h)	2016-183	2019年5月
河北巨川节能科技有限公司	WSHG型燃煤蒸汽热水锅炉(0.35MW)	2016-184	2019年5月
江苏博克斯自动化控制工程有限公司	DH310C1型CODcr水质在线自动监测仪	2016-185	2019年5月
江苏博克斯自动化控制工程有限公司	DH311N1型氨氮水质在线自动监测仪	2016-186	2019年5月
河北巨川节能科技有限公司	CWNS型全自动燃气常压热水锅炉(1.05MW)	2016-187	2019年5月
南京国电环保科技有限公司	SPEP-2000型烟气(SO₂、NOₓ、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-188	2019年5月
山东华彰环保科技有限公司	EXCELLENT-15型烟气(颗粒物、SO₂、NOₓ、O₃、流速、温度)连续监测系统	2016-189	2019年5月
苏州科特环保科技有限公司	KT-12H1型水质在线自动监测仪(II型)	2016-190	2019年5月
中兴仪器(深圳)有限公司	C300型CODCr水质在线分析仪	2016-191	2019年5月
力合科技(湖南)股份有限公司	LFEC-2006(Pb)型铅水质分析仪(II型)	2016-192	2019年5月
南京益彩环境科技股份有限公司	YC型烟气(O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-193	2019年5月
葫芦岛市新兴环保设备制造有限公司	TDC型多管冲流式除尘器(≤80t/h)	2016-194	2019年5月
滕州市通达电子有限公司	TDZ型布袋除尘器	2016-195	2019年5月
东莞市万江鼎和环保设备厂	瑞喜力牌DGRH型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤6000]	2016-196	2019年5月
成都乐攀环保科技有限公司	LP NH₃-N-2012型氨氮水质在线自动监测仪	2016-197	2019年5月
佛山市赛米电子科技有限公司	SMK-DG型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-198	2019年5月
力合科技(湖南)股份有限公司	LFS-2002(A)-II型氨氮水质分析仪	2016-199	2019年5月
力合科技(湖南)股份有限公司	LFS-2002(A)-II型氨氮水质分析仪	2016-200	2019年5月
安泰信科技(北京)有限公司	ARX-D200型烟气(颗粒物、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-201	2019年5月
山东龙发环保科技有限公司	LFH2001型水质化学需氧量(COD)自动分析仪	2016-202	2019年5月
北京雷迪龙科技股份有限公司	PT2000型烟气(O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-203	2019年5月
宇星科技发展有限公司(深圳)有限公司	YX-HMA型多合一水质在线监测仪(梯,1型)	2016-204	2019年5月
哈希水质分析仪器(上海)有限公司	XOS TPb型水质总铅自动在线分析仪(II型)	2016-205	2019年5月
四川碧朗科技有限公司	BEW-COD100型化学需氧量(CODcr)水质自动在线监测仪	2016-206	2019年5月
四川碧朗科技有限公司	BEW-AN100型氨氮水质自动在线监测仪	2016-207	2019年5月
聊城市海弘玻璃钢设备工程有限公司	YL型湿式烟气脱硫除尘设备(40t/h)	2016-208	2019年5月
北京世纪鑫丰环保科技有限公司	SJXF-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-209	2019年5月
四川久环环境技术有限公司	SERES 2000型化学需氧量(CODcr)水质在线自动监测仪	2016-210	2019年5月
四川久环环境技术有限公司	SERES 2000型氨氮(NH₃-N)水质在线自动监测仪	2016-211	2019年5月
杭州富铭环境科技有限公司	WD6200型氨氮水质在线监测分析仪	2016-212	2019年5月
苏州科特环保科技有限公司	KT12L1型铅水质在线自动监测仪(II型)	2016-213	2019年5月
盐城金球不锈钢有限公司	GBOS型餐厨油水分离装置	2016-214	2019年5月
佛山市骏鑫环保科技有限公司	ZX-JBB型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-215	2019年5月
上海齐明通风设备有限公司	QM-U型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-216	2019年5月
北京泰肯环保科技有限公司	TKN-1型氨氮水质在线自动分析仪	2016-217	2019年5月
北京利达科信环境安全技术有限公司	KS2202型水质CODcr在线监测仪	2016-218	2019年5月
山东龙发环保科技有限公司	LFH2013型水质氨氮(NH₃-N)在线监测仪	2016-219	2019年5月
上海龙象环保科技有限公司	LXHB-DustPro型在线扬尘监测系统	2016-220	2019年5月
中兴仪器(深圳)有限公司	6050型环境空气颗粒物(PM₁₀)自动监测系统	2016-221	2019年5月
北京雷迪龙科技股份有限公司	Model 9820型氨氮水质在线自动监测仪	2016-222	2019年5月
大连金氏重工有限公司	BLTS型脱硝塔(≤130t/h)	2016-223	2019年5月
山西鑫华翔科技发展有限公司	XHX-NH₃-N型氨氮水质全自动在线分析仪	2016-224	2019年5月
任丘市新创采暖设备有限公司	CWNG型常压燃煤锅炉(≤2.8MW)	2016-225	2019年5月
任丘市新创采暖设备有限公司	CSWT型常压燃煤锅炉(2.8MW)	2016-226	2019年5月
任丘市新创采暖设备有限公司	CN系列民用清洁能源采暖炉具	2016-227	2019年5月
沈阳怡森环保科技有限公司	YS-Y型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-228	2019年5月

产品名称	获证单位	证书号(CCAEPI-EP-)	有效期
浙江恒达仪器仪表股份有限公司	ZC-Q型大气总悬浮颗粒物(TSP)采样器	2016-229	2019年5月
无锡创晨科技有限公司	CC-OM-2000型餐饮业油烟净化设备	2016-230	2019年5月
山东省博兴县汇源永厨房产设备有限公司	HYU-YJ-G型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-231	2019年5月
辽宁友朋厨房设备制造有限公司	YM-YJ型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-232	2019年5月
辽宁友朋厨房设备制造有限公司	YM-YL型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-233	2019年5月
北京华夏科荣环保科技有限公司	KR-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-234	2019年5月
深圳市绿恩环保技术有限公司	PGR2601型环境空气颗粒物(PM₁₀)自动监测系统	2016-235	2019年6月
上海北分仪器技术开发有限责任公司	SBF1200型烟气(SO₂、NOₓ、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-236	2019年6月
博兴县凯铭厨房产设备厂	KMB-YJ型静压式式饮用水净化设备	2016-237	2019年6月
濮阳市科达环保机械制造有限公司	SMZ型数控脉冲布袋除尘器	2016-238	2019年6月
山东省博兴县鑫乐佳环保设备有限公司	XLJ-JD型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-239	2019年6月
山东金佰特商用厨具有限公司	BC-LT型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-240	2019年6月
山东金佰特商用厨具有限公司	BC-UV型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤12000]	2016-241	2019年6月
成都欧瑞康环保科技有限公司	HBYY型湿式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤6000]	2016-242	2019年6月
淄博绿奥环保科技有限公司	QCWH型数控常压热水锅炉(0.35MW)(燃油/燃气/电)	2016-243	2019年6月
山东超万采暖设备有限公司	NQ-15C系列超万牌民用采暖炉	2016-244	2019年6月
山东超万采暖设备有限公司	NQ-12C系列超万牌民用采暖炉	2016-245	2019年6月
任丘市福诚祥新能源科技有限公司	FCX-CN型节能环保炊事采暖炉	2016-246	2019年6月
任丘市北安节能采暖设备有限公司	三得利牌BA-CN型清洁能源炊事采暖炉	2016-247	2019年6月
任丘市创新采暖设备有限公司	NQ型民用炊事采暖炉	2016-248	2019年6月
任丘市宏旺采暖设备有限公司	CLHG型燃煤变频数控常压热水锅炉(≤2.8MW)	2016-249	2019年6月
任丘市宏旺采暖设备有限公司	CLHG型生物质变频数控常压热水锅炉(2.8MW)	2016-250	2019年6月
任丘市宏旺采暖设备有限公司	CN系列民用清洁能源采暖炉具	2016-251	2019年6月
力合科技(湖南)股份有限公司	LFOEMS-2013型VOCs在线监测系统	2016-252	2019年6月
上海华榭科技有限公司	HL-GD-H2100型在线网格式扬尘环境参数监测系统	2016-253	2019年6月
北京航天益来电子科技有限公司	CYA-863D型烟气(SO₂、NOₓ、O₃、流速、温度、湿度)连续自动监测系统	2016-254	2019年6月
上海卫东信息科技有限公司	WD-ZYJK型在建工地扬尘在线监控系统	2016-255	2019年6月
锦州华冠环境科技实业股份有限公司	YQ-2002G型烟气(SO₂、NOₓ、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-256	2019年6月
靖江市泰空调设备有限公司	TS型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥6000~≤20000]	2016-257	2019年6月
任丘市创新采暖设备有限公司	CWNS型燃气常压热水锅炉(0.35MW)	2016-258	2019年6月
东营海慧环境科技有限公司	HV-3060型挥发性有机气体(VOCs)连续在线监测系统	2016-259	2019年6月
尼欧迪(青岛)除尘设备有限公司	NF系列袋式除尘器	2016-260	2019年6月
石家庄瑞澳科技有限公司	DCC-J型水质自动等比例采样器	2016-261	2019年6月
河北白晶环境科技有限公司	Bj-PMS-1000型污染源排放过程(工况)监控仪	2016-262	2019年6月
姜堰区振海食品机械厂	ZH-YJ型静压式式饮用水净化设备[风量(m³/h):≥2000~≤20000]	2016-263	2019年6月
武汉市天虹仪表有限责任公司	TH-2000Z1型环境空气颗粒物(PM₁₀)连续自动监测系统(单通道)	2016-264	2019年6月
武汉市天虹仪表有限责任公司	TH-2000Z1型环境空气颗粒物(PM₁₀)连续自动监测系统(双通道)	2016-265	2019年6月
西克麦哈克(北京)仪器有限公司	FWE200型烟气(颗粒物、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-266	2019年6月
西克麦哈克(北京)仪器有限公司	SP100型烟气(颗粒物、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-267	2019年6月
赛默飞世尔科技(中国)有限公司	PM CEMS型烟气(颗粒物、O₃、流速、温度、湿度)连续监测系统	2016-268	2016年8月
河北先河环保科技股份有限公司	EC9800型环境空气气态污染物(SO₂、NOₓ、O₃、CO)连续自动监测系统	2016-269	2019年6月
邹平越华环保科技有限公司	RHDLZ-005-2016型等离子废气处理净化设备	2016-270	2019年6月
邹平越华环保科技有限公司	RHGL-006-2016型多元复合光氧催化等离子废气处理净化设备	2016-271	2019年6月