日期　2019 年　6 月　21 日

公司，机构名称	株式会社 堀场制作所 英文名：　HORIBA, Ltd.			
技术，设备名称	大气污染监测系统（AQMS）： PM2.5 自动成分分析装置 PX-375 、 与微量气体分析装置 AP-370 系列 等			
分类		（１）节能		（５）水治理
		（２）新能源		（６）土壤污染治理
		（３）大气污染治理	○	（７）智慧城市
		（４）循环经济		（８）其他
特点（宣传亮点）	大气污染监测系统（AQMS*）是全年连续监测风速，风向，其它气象参数，大气污染物质（SO_2、NOx、CO、O_3、THC 等）的浓度以及粒状物质的设施。 移动 AQMS 可依客户需求订制，一套系统可监测多个地点。测量所得数据可远程监控，以各种方式传输至地方/中央管理当局，从而掌握各地区的大气污染情况。并且可根据顾客的要求进行设计，迎合对大气污染的各种监测需要。 * Air Quality Monitoring System			
节能环保效果和经济效益	产品符合中国不断变化的规范要求，与日渐严格的审查标准。拥有多年实绩和优良技术，产品精度高且可靠，可为顾客提供满足其需求且灵活的服务。 此外，透过即时掌握大气污染情况，既对减少人们健康有害的影响有帮助，再加上通过远程监控，还可降低人工成本。			
技术设备概要和原理	AQMS 可搭配各种监测大气污染的其他仪器,如: PM2.5 自动成分分析装置 PX-375、与微量气体分析装置 AP-370 系列等。 各种仪器采用原理如下：PM2.5 自动成分分析装置 PX-375 为荧光 X 射线分析和β射线吸收法、与微量气体分析装置 AP-370 系列根据测量物采用的原理各异，采用非分散型红外吸收法、化学发光法、紫外线荧光法、紫外吸收法、火焰离子化检测法、 β射线吸收法。			
业绩	最近，中国因大气污染对策的落实，加强了对工厂的排出源、脱硫设备、脱硝设备的限制之故，烟道排气分析仪 ENDA 加上监测大气污染的微量气体分析仪 AP-370 系列的需求急剧增加。与微量气体分析装置 AP-370 系列销往中国约 2,000 台，全球约 30，000 台，ENDA 系列有约 4,000 台的销售实绩。PM2.5 自动成分分析装置 PX-375 销往中国约 4 台， 全球约 30 台。(截至 2019 年 6 月)			

在华联系方式	担任人姓名：刘 波 TEL： 010-8567-9966 E-mail：bo.liu@horiba.com 邮编 100080 北京市海淀区中关村西区海淀东三街 2 号 欧美汇大厦(新东方南楼)12 层 堀场(中国)贸易有限公司 北京分公司
在日本的联系方式	担任人姓名：林 奖 TEL： +81-3-6206-4726 E-mail：susumu.hayashi@horiba.com 〒101-0063 东京都千代田区神田淡路町二丁目 6 番 神田淡路町二丁目大厦
网址	http://www.horiba.com/cn/process-environmental/products/ambient/