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	有害元素 X 射线荧光分析装置 MESA-50			
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）	搭载五大技术的新一代 X 射线荧光分析装置。 ・ Speedy：由于搭载的高性能 SDD（Silicon Drift Detector）检测器而缩短了测量时间。(对比本公司)提高了所有有害元素的测量效率。还可以对大气中的氯进行分析。 ・ Small：拥有设计小巧的 A4 尺寸，便于携带。只需使用内置电池充电，即使在没有电源的环境也可以进行分析工作。 ・ Simple：无需液氮也无需真空泵，设计简单。控制运行成本，真正做到节省能源。维护也在最小限度内。 ・ Smart：搭载 HORIBA 长年积累的数据管理功能。并扩充了合否判定功能、利用 Excel®的制定测试报告功能。界面可以提供日语、英语、中文。 Safe：由于是使用 X 射线的装置，安全考虑很彻底。			
节能环保效果和经济效益	由于简单的设计，控制了运行成本，有助于节省能源。 无卤素测试虽然是我们的新课题，但我们可提供满足客户不断变化的需求的崭新分析环境。			
技术设备概要和原理	可进行土壤或食品的元素分析、和锂离子电池的研发及研究过程中的分析评价。 由于目标元素是钯，不会与氯的峰重叠，所以可以进行高灵敏度分析。 测量原理：能量色散型 X 射线荧光分析法			
业绩	有销往中国约 500 台、全球约 800 台的销售实绩。（截至 2019 年 6 月）			

在华联系方式	负责人姓名：濮 玉梅 TEL： 010-8567-9966 E-mail：yumei.pu@horiba.com 〒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	负责人姓名：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/scientific/products/x-ray-fluorescence-analysis/rohs-and-elv-analyzer/details/mesa-50-x-ray-fluorescence-analyzer-17703/