日期　2020 年 9 月 7 日

公司，机构名称	柯尼卡美能达办公系统（中国）有限公司 英文名：KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS(CHINA)CO.,LTD			
技术，设备名称	bizhub 系列数码复合机、打印机、 bizhub PRESS 生产型数字印刷系统			
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）	拥有 20 年以上在华复印机销售历史及行业最高的市场份额。中国市场瞬息万变，发展迅速，随着彩色化，数字化，网络化需求的日益提高，产品供应不仅仅停留在打印机和黑白复合机这一层面，一直以来我们承诺向客户提供彩色复合机，数字印刷系统及更多更广的产品以此来满足客户的需求。办公室的网络化和纸张信息的电子化实现了高效的文档管理，彩色复合机的引进实现了网络刷新，针对使用数字印刷系统的成本降低，信息泄露对策，提高安全性等方面问题，我们根据客户的需求为其提供最佳的解决方案，打造出最理想的商务环境。			
节能环保效果和经济效益	◎降低电力耗费削减 CO2。以往产品比：削减约 45%的 TEC 值 ◎通过办公设备的统一管理来实现设备的最佳配置和多余的打印控制，降低总成本。 ◎通过各种用户认证机能来提高安全性			
技术设备概要和原理	①复印机 bizhub 系列通过改良 IH 定影技术,致力开发低温可定影数字碳粉，改善睡眠模式下的电力消耗，设备各部分的电力低消耗设计，大幅降低了办公复合机的电力消耗。从结果上而言，与以往的设备相比，削减了约 45%电力消耗的 TEC 值，这一数据远远高于国际能源优秀程序的新标准值，为 CO2 削减做出了杰出贡献。此外，整机的外壳材料上很大一部分采用了柯尼卡美能达自主研发的再生树脂技术，实现了资源的有效利用。 ②碳粉方面，很早之前柯尼卡美能达就开始将目光放眼于能起到保护环境作用的重合法碳粉，并致力乳化重合技术的碳粉研发至今。制造阶段使用少量能源，使用阶段控制电力消耗，以此降低环境负荷做出贡献。此外，在显影，感光鼓组件等其他耗材方面，采用长寿型分离型组件，提高耐久性，改善产品整体的生命周期，从而大幅削减了在原材料制造，组装，运输，废弃，再生循环利用等各环节所产生的总 CO2。 ③使用 PageScope Enterprise Suite 统一管理办公设备的，控制各种用户认证功能的多余输出打印，同时实现了 CO2 削减和 TCO 削减。其次，充分利用 bizhub 系列所拥有的双面打印和 2 in 1 / 4 in 1 打印的汇总打印功能，控制纸张和碳粉的消耗量。除此以外，通过 PC 画面确认传真接收数据之后进行输出打印，不用 PC 制作的原稿进行输出打印而是通过可直接从 PC 向对方发送传真的 PC-FAX 功能来削减纸张和碳粉的使用量。			

业绩	①CO2 削减活动不言而喻，不使用有害物质的产品制作和积极使用再生循环利用材料的产品制作也在稳步推进，符合世界各国的环境规定和法令。 ②「Dow Jones Sustainability World Index」已连续 8 年纳入道琼斯可持续全球指数。特别在环境活动方面，连续 4 年荣获业内最高评价。 ③连续 2 年入选最高评价的【CDP 气候绩效领导力指数 A 级名单】的企业。 ④在 RobecoSAM 公司的 CSR 评级中荣获【金级】。特别在环境活动方面，连续 4 年荣获业内最高评价。 ⑤在日经新闻第 1 次 SDGs 调查中获得经营大奖。

在华联系方式	联系人：齐藤　庆彦 TEL：021-6032-1200-6007 E-mail：yoshihiko.saito@konicaminolta.com 〒200126 上海市浦东新区海阳西路 399 号前滩时代广场 3 楼
在日本的联系方式	联系人：富田 康二 TEL：042-660-9403 E-mail：yasuji.tomita@konicaminolta.com 〒192-8505 东京都八王子市石川町 2970 柯尼卡美能达株式会社　可持续推进部
网址	日本：http://www.konicaminolta.jp 中国：http://www.konicaminolta.com.cn