



亚太城市峰会通讯

No. 45 2019年3月号

目录

I 世界银行的技术研讨会于福冈市顺利召开（报告）	1
II 联合国人居署福冈本部通讯（连载20）	
联合国人居署近期的活动	3

I 世界银行的技术研讨会于福冈市顺利召开（报告）

福冈市与世界银行以亚太城市峰会为契机，在去年6月签订了备忘录（城市合作伙伴项目），在共同努力解决城市问题上达成了共识。福冈市政府与民间团体共同开展的以公共交通为导向的城市建设受到世界银行的关注。应世界银行的号召，今年1月23日至24日，世界银行的实务工作者研讨会（技术研讨会）首次于福冈市顺利召开。

一直以来，福冈市作为一个城市功能充实且结构紧凑的城市而不断发展，积累了很多经验。在本次研讨会上，福冈市与来自正在接受世界银行融资的13个发展中国家的政府相关人士一起分享了这些经验，彼此都受益匪浅。

研讨会首日，福冈市副市长率先发表了致辞，热烈欢迎来自各个国家的参会者。副市长指出，如今，福冈市的年轻人和外籍人士不断增加，因适宜居住，福冈市一直受到好评。希望这次研讨会能为各位参会者带来丰富的收获。

副市长致辞后，福冈市住宅都市局的负责人介绍了福冈市的城市建设。为了分散集中在市中心的公共交通，不断完善电车、地铁、巴士等各种交通工具。在开发方面，不仅致力于城市功能充实且结构紧凑的城市建设，还努力推进城市再开发工作。最后参会者一起考察了以西铁福冈天神站为中心的天神地区的街景，这是政府和企业共同携手开发的成果。

午后，参会者一起针对公共空间的开发进程展开了学习。为了让市民参与公共空间的设计和管理，福冈市的民间团体针对开发进程中市民和民间利益相关者的参与方式发表了演讲。在政府、当地居民和大学的共同努力下，曾经给人印象较差的地方也焕然一新，成为了广受好评的公共空间。参会者一起考察了其中之一的警固公园。



研讨会首日 福冈市副市长发表致辞



研讨会首日 考察警固公园



考察旧大名小学

第2日，关于福冈市是如何与企业联手共同实施开发这一话题，邀请了福冈市住宅都市局和九州旅客铁道株式会社，针对各自的分工以及开发的推进方式进行了介绍。相关负责人说，这个再开发项目的成功，不仅仅是福冈市和JR九州，而是众多利益相关者一起，经过多次协商后取得的成果。

第3日，会议转移到了东京，参会者一起对本次研讨会进行了总结和反馈。福冈市政府国际部负责亚太城市峰会的课长也一同参加，并针对本次研讨会发表了意见。参与者纷纷感慨，通过这次研讨会了解到很多与城市交通相关的政策，受益良多。

〈技术研讨会 in 福冈 概要〉

《主题》 以公共交通为向导的开发和特定区域公共空间的改造

《日程》 2019年1月23日~1月24日

《参会者》 阿根廷、孟加拉国、中国、科特迪瓦、格鲁吉亚、印度、印度尼西亚、肯尼亚、马达加斯加、摩洛哥、秘鲁、罗马尼亚、沙特阿拉伯中央和地方政府行政官、世界银行融资案件负责人等约100名



第2日 考察博多站



第2日 听课时的样子



第3日 研讨会的总结和反馈



在博多站拍集体照

II 联合国人居署近期的活动

在全世界得到推广的“福冈方式”垃圾填埋技术

联合国人居署是致力于实现可持续发展目标（SDGs）中的第11项“可持续城市和社区”的联合国机构。SDGs的17个目标分别被设置了指标，其中第11项目标的指标中提及了城市的废弃物管理。本次通讯将为大家介绍联合国人居署正在非洲埃塞俄比亚实施的废弃物管理项目。

1 垃圾山发生大规模崩塌

埃塞俄比亚的首都亚的斯亚贝巴的垃圾场已经使用超过40年以上。因长年堆积的垃圾产生了高浓度的甲烷，经常自燃起火，充满烟尘等，始终处于随时引发火灾等灾害的高风险中。其中，2017年垃圾山发生崩塌事故，致使200多个人丧失生命。遇难者大多数都是以在垃圾山中捡拾可再回收利用资源为生的人。经过这次事故后，埃塞俄比亚政府向联合国人居署申请支援。



高约50米，面积约40公顷的垃圾处理场里烟尘滚滚



因崩塌事故而遭掩埋的拾荒者的村落

2 紧急现场调查（紧急评估）

应埃塞俄比亚政府及亚的斯亚贝巴市的请求，联合国人居署立即开展了紧急现场调查。每当垃圾车卸下垃圾后人群便争先恐后蜂拥而至，因垃圾堆积而造成的陡坡坡面随时可能再次崩塌，空气中弥漫着腐败和发酵混合后的强烈气味，这是任何一个城市都存在的典型的“失控露天垃圾场”。工作人员判断，必须立即实施应急措施以防再次发生崩塌。在日本政府的紧急支援下，改善整修工作于2018年4月开始了。



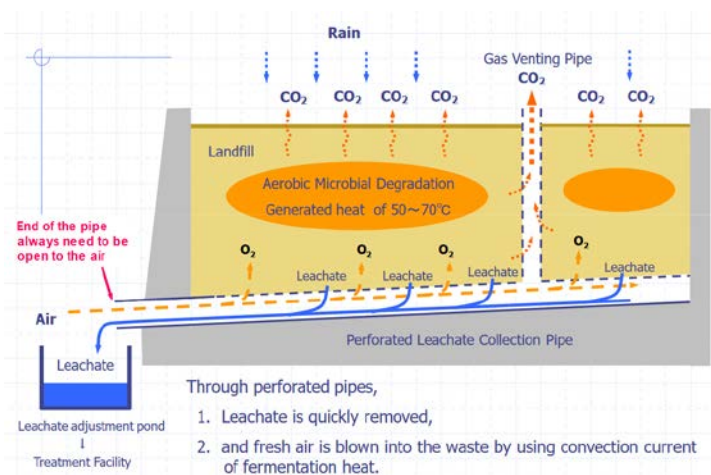
垃圾车运来垃圾后人群蜂拥而至



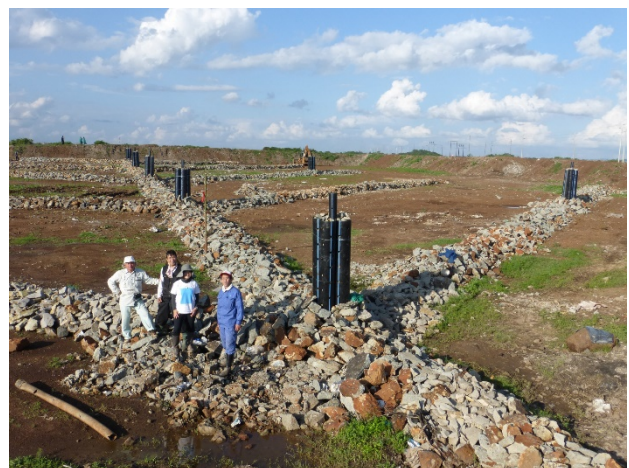
多处裂缝预示着再次发生崩塌的风险

3 “福冈方式”获得采用

为了改善垃圾山的状况，“福冈方式”的填埋技术获得采用。发源于福冈的“福冈方式”，又名“准好氧性填埋构造”，此前已经成功被引进到肯尼亚。“福冈方式”的垃圾填埋技术不仅成本低，也不需要高级技术，还非常环保（被2011年的《联合国气候变化框架公约》认定为环保技术），能够应对世界各国的实情，例如气候、土壤等，因此判断同样适用于埃塞俄比亚。



“福冈方式”的构造



在肯尼亚建成的“福冈方式”的垃圾填埋场

4 埃塞俄比亚的现状（项目仍在实施中）

虽然项目刚开始的时候，我们与现场操作大型机械设备的工作人员以及以拾荒谋生的当地人之间存在沟通困难，但改善工作持续一段时间后，彼此间已经能够称名道姓，举起相机时对方也能展颜相对。

为了让这样的项目顺利持续下去，主动了解和贴近当地群众，不断改善状况至关重要。例如，通过雇佣当地群众在现场有效率地操作大型机械设备，对垃圾山实施整修等，帮助当地群众掌握相关技术技巧，拓宽今后的就业渠道。

本项目预计在 2020 年 3 月末完工。为了给面临着同样废弃物处理问题的非洲以及世界各国提供优秀榜样，为了向埃塞俄比亚的工人们做贡献，我们今后也将继续实施相关支援。



使用大型机械设备对垃圾山进行整修



雇佣当地群众一起搭建的石笼



★欢迎各会员城市负责人踊跃投稿。

热门内容、新开展的业务、贵市正在实施的，能为解决城市问题提供启发的措施等，都欢迎踊跃提供。
(通讯内容上传在亚太城市峰会网站，也会通过 E-mail 方式寄给各会员城市。)

亚太城市峰会今后预定计划

举办时期	会议名	举办城市
2020 年	第 13 届亚太城市峰会	福冈市 (日本)

亚太城市峰会: Asian-Pacific City Summit 为解决亚太地区城市问题，通过市长会议和实务工作者会议，为城市间的合作和交流构建平台。

亚太城市峰会 (APCS) 会员城市 14 个国家、31 个城市

奥克兰市 (新西兰)	鹿儿岛市 (日本国)
曼谷市 (泰国)	北九州市 (日本国)
布里斯班市 (澳大利亚联邦)	吉隆坡市 (马来西亚)
釜山广域市 (大韩民国)	熊本市 (日本国)
长沙市 (中华人民共和国)	马尼拉市 (菲律宾共和国)
大连市 (中华人民共和国)	宫崎市 (日本国)
福冈市 (日本国)	长崎市 (日本国)
广州市 (中华人民共和国)	那霸市 (日本国)
光阳市 (大韩民国)	大分市 (日本国)
胡志明市 (越南社会主义共和国)	浦项市 (大韩民国)
香港特别行政区 (中华人民共和国)	佐贺市 (日本国)
檀香山 (美利坚合众国)	上海市 (中华人民共和国)
怡保市 (马来西亚)	新加坡 (新加坡共和国)
雅加达特别市 (印度尼西亚共和国)	乌鲁木齐市 (中华人民共和国)
济州特别自治道 (大韩民国)	符拉迪沃斯托克市 (俄罗斯联邦)
	仰光市 (缅甸联邦共和国)

【编辑·发行】2019 年 3 月 28 日 亚太城市峰会秘书处 (福冈市总务企画局国际部)
〒810-8620 日本国福冈市中央区天神 1-8-1
电话: +81-92-711-4028 传真: +81-92-733-5597
E-mail: apcs@city.fukuoka.lg.jp
Website: <http://apcs.city.fukuoka.lg.jp/cn/>