



联合国美洲区域制图第十届会议

2013年8月19日至23日，纽约

临时议程* 项目6(b)

会议文件：国家报告

牙买加 2009 年至 2013 年国家报告

秘书处的说明

秘书处谨提请联合国美洲区域制图第十届会议注意牙买加 2009 年至 2013 年国家报告。¹ 报告仅在会议网站上 (<http://unstats.un.org/unsd/geoinfo/RCC/unrcca10.html>) 以提交语文提供。请会议注意该报告。

报告摘要

国家土地局是一个执行机构，负责履行政府在土地信息方面的核心职能。这些职能包括：处理土地所有权证照；测绘；土地估值和地产管理。该机构是牙买加土地信息理事会成员和国际海道测量组织成员。

2001 年，牙买加将其大地基准改为符合 1984 年世界大地基准 (WGS 84) 的一个地心基准，以除其他外便利全球定位系统 (GPS) 技术的使用和建设一个现代化空间数据基础设施。这已使国家土地局的地图产品采用了新基准作为地图参照并建立了该局开展 GPS 控制勘测、海道勘测和地籍制图的能力。

作为一个执行机构，国家土地局主要侧重于交付服务，以成果为导向促进治理。作为该机构首长的局长负责实现该局业务计划中所述成果。该局每年发布一份三年业务计划，其中概述该局未来三年要取得的成果和实现所述成果需要的资源水平。

* E/CONF. 103/1。

¹ 由牙买加国家土地局测绘主任 Trevor Shaw 编写。



根据其体制安排，该局的任务由数项法律作出了规定，其中包括《行政机构法》和与其土地管理核心职能有关的其他法律。

该机构维持着一个国家测绘地图制作方案，以满足公众对地图制作的需求。自联合国美洲区域制图第九届会议 2009 年在纽约召开以来，国家土地局已发布了大比例的三大市区最新地图、一份中等比例的最新全岛地图、一份道路图；四个不同观光区的便携式旅游地图。

该局通过其商业政策、《信息获取法》以及地理空间数据共享及获取理事会提供其产品和服务，以应国际社会的请求提供牙买加地理空间数据方面的服务。

该局目前面临着若干挑战，其中包括：硬件和软件成本偏高；牙买加国内缺乏制图和摄影测量方面的关键培训机会；缺乏利用牙买加 GPS 数据确定正高的大地水准面模型。不过，该局已制订计划应对这些挑战并将继续为公众提供和推广其高品质的服务。
