



邱秀金（左一）与陈毅豪（左二）向媒体记者讲解冷气机的操作。右边红白箱子为Airbitat冷气机。（联合早报）

首次动用户外冷气系统 国庆庆典设29冷气机 每台电费仅一元

杨家明 报道

jmyong@sph.com.sg

国庆庆典首次动用户外冷气系统，29台冷气机将为现场观众带来更舒适的体验，用的能源却是普通冷气的十分之一，每一台在庆典上的电费仅一元。

国庆庆典2017在滨海湾浮动舞台举行，主办单位将在会场放置29台冷气机，让一部分的观众在炎炎夏日里，边吹冷气边看国庆庆典。

冷气机将设在特需（special needs）观众席以及需要排队的地方，包括安检区和领国庆礼包的地方，为公众和工作人员提供凉爽、舒适的环境。

这款名为Airbitat的冷气机，由新科工程子公司Innosparcs和新加坡能源集团（SP Group）属下的新加坡供冷有限公司（Singapore District Cooling）合

作推出，与一般冷气机不同的是，它不必自行制造冷却水，而是直接运用滨海湾区域供冷系统网络的冷却水。

目前，滨海湾一带共有12个建筑项目加入了区域供冷网，供冷系统每天制造约4.5摄氏度的冷却水，为滨海湾一带的大楼供应冷气后，回收的冷却水约13至14摄氏度。这些被回收的冷却水，可为新冷气机供应冷气。

冷气机运用的能源是普通冷气的十分之一，在约5小时的庆典上，每一台的电费仅一元。

新加坡供冷有限公司董事经理邱秀金表示，这是突破性的科技。

“通过运用滨海湾区域供冷系统网络发展户外冷却系统，将能让用户节省能源和金钱。”

Innosparcs总经理陈毅豪则表示，这次的合作，开启了户外活动的许多可能性，在土地缺乏的新加坡非常重要。