四年后，东京奥运会到底有多热？

经过本届奥运会的熏陶，“洪荒之力”等等体育精神将会永远活在我心中。2020年，你们对东京奥运会有所期待吗？

“在东京奥运会期间，高温将会成为我们面临的主要困难之一”东京奥运会组委会相关人员就曾在新闻发布会上说。相对而言，8月刚结束的里约奥运会比较幸运，靠近赤道、南半球的里约冬天好歹也算不冷不热，运动员们至少不用享受高温烘烤。

但，东京就不一样了，2020东京奥运会开幕时期是7月24日，对于身处北半球的东京来说，这个时间段正值夏季，也是一年中最热的时候。那么到底有多热呢？东京的纬度和中国郑州、兰州的纬度相差不多，而这两座城市这个夏季最高温度高达35摄氏度以上！

于是，为了给2020年盛夏举办东京奥运会创造良好的比赛环境，日本环境省提出了降低建筑温度等防止选手和观众中暑以及遏制热岛效应的对策。例如采用涂有光催化剂的新型玻璃达到挡热的效果，又或者对竞技场进行大规模绿化等一些列措施，以改善环境和防止超高温现象的出现。

这些对策背后，就是“绿色建筑”概念的展示！绿色建筑的“绿色”并不是指一般意义的绿化或花园设计，而是代表一种概念或方法论，例如建筑对环境无害，充分利用自然资源并且在不破坏环境基本生态的条件下建造而成。

随着这几年绿色建筑理念的推广和应用，在建设过程中也采用了大量绿色建筑技术，使部分建筑具备了能够自动进行“冬暖夏凉”的调节功能，例如屋面绿色种植系统、新型保温隔热材料、环保光伏玻璃、太阳能热水系统、地源热泵系统、通风热回收、高效节能设备、节能隔热瓦、园区智能化……这些崭新技术的出现，不仅可以让建筑节能环保，更进一步让使用者能躲开高温+干燥+闷热+雾霾的集中攻击。

如果大家要关注和更多认识这些绿色建筑的热点，那就不能错过将于今年下半年11月16-21日在深圳举办的第十八届中国国际高新技术成果交易会绿色建筑展，该分展会重点将展示国内外先进绿色建筑技术领域的热点技术与产品，为业内企业全力打造一个国际一流的商贸平台。

对于中国而言，绿色建筑展有着不同凡响的意义——考虑到深圳作为国内高科技行业中的地位，这场挤满了数十万人的行业盛宴，已经有无数的参观者已经准备好拥抱最先进的科技了。如果相关企业可以在深圳高交会绿色建筑展举行期间提供自己最前沿的科技展示，那么无论是技术还是产品，在其它地方的普及也就指日可待了！

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_98170.html