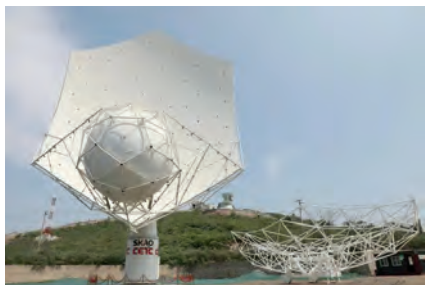


热 点

A 中国

“地球巨眼”建造又有中国贡献



中国在参与建设平方公里阵列射电望远镜 (SKA) 的道路上又迈出了坚实一步。近日, 中方向国际组织平方公里阵列天文台 (SKAO) 实物贡献的首批 SKA 中频天线结构, 在河北石家庄完成出厂验收, 启程运往位于南非卡鲁地区的 SKA 中频天线台址。

SKA 是由全球多国出资共同建造和运行的世界最大规模综合孔径射电望远镜, 被称作“地球巨眼”。这也是中国参与的一项重要国际大科学工程, 由位于澳大利亚西部的低频阵列和位于南非及南部非洲 8 国的中频阵列两部分组成, 因接收总面积约“1 平方公里”而得名。

2021 年 4 月, 全国人大常委会批准《成立平方公里阵列天文台公约》, 中国成为 SKAO 正式成员国。科技部 SKA 中国办公室负责协调国内参与 SKA 工作, 中国电科为 SKA 天线结构工作包联盟的牵头单位。

中频天线结构是 SKA 中频阵列的核心设施。该任务由中方团队牵头, 通过国际大协作共同研制建设。这是我国在 SKA 项目中承担的首个、也是 SKAO 目前最大的单笔实物贡献任务。

B 中国·上海

串联 6 个行政区
北横通道全线通车

8 月 2 日 22 时, 北横通道东段主线 (热河路—双阳路) 试通车, 这意味着北横通道主线实现整体贯通。历经十年建设, 全线通车后北横通道横跨 6 区、穿越轨交 13 次, 从杨浦到虹桥最快 30 分钟。

今后, 来自中环或北翟路地道的车辆, 按 60 公里时速计, 30 分钟内就可横跨长宁、普陀、静安、黄浦、虹口、杨浦六个行政区, 到达周家嘴路内江路。

北横通道地下道路长度相当于外滩通道 4 倍多, 是国内目前规模最大的以地下道路为主体的城市主干通道。通道一端联系中环北虹路, 另一端衔接周家嘴路越江



工程, 与延安路高架平行, 是上海中心城“三横三纵”骨架性主干路网中收尾的苍劲一“横”, 将有效缓解延安路高架和内环北段的交通压力。

北横通道工程建设者克服了规模大、工期紧、工序多、线路长、周边环境复杂、安全文明施工要求高等困难, 在探索打造“人民城市”的和谐工程文化样本、建设世界最长城市核心区地下道路等方面取得了丰硕成果。

C 索马里

首都发生爆炸



据央视新闻, 当地时间 8 月 2 日晚, 索马里警方表示, 首都摩加迪沙丽都海滩及附近一家酒店当晚遭遇武装分子袭击, 目前已造成至少 37 死亡, 另有 247 人受伤, 其中 137 人为轻伤, 11 人情况危急。索马里极端组织“青年党”宣称制造此次袭击。

索马里总理哈桑·阿里·海尔在社交媒体上发布消息说, 丽都海滩 8 月 2 日晚发生炸弹爆炸, 有人员伤亡。他没有提及伤亡人数。

据索马里媒体消息, 索马里安全部队 8 月 2 日晚些时候击毙了所有袭击者, 救援人员得以进入现场实施救援。随着救援展开, 伤亡人数可能进一步攀升。

丽都海滩是摩加迪沙民众周末最喜欢的休闲场所, 常有商界人士和政府官员光顾。目击者马哈茂德·穆阿利姆告诉美联社记者, 他看见一名身穿炸弹背心的袭击者在一家海滩酒店旁引爆炸弹, 与他同行的几个朋友也被炸死。

认领此次袭击的索马里“青年党”与“基地”组织有关联, 谋求推翻索马里政府。非洲联盟部队 2011 年把“青年党”武装人员赶出摩加迪沙, 但该组织仍控制索马里大片农村地区, 频频在索马里及其邻国发动恐怖袭击。