

**博物馆咨询委员会
科学专责委员会**

2021 年 10 月 18 日第九次会议

讨论摘要

- 1. 康乐及文化事务署（康文署）辖下科学博物馆及相关办事处的三年计划（二零二二至二五年度）**
 - 委员备悉香港科学馆（科学馆）、科学推广组及香港太空馆（太空馆）的二零二二至二三年度全年节目计划，大体同意计划内容。委员并备悉上述科学博物馆及科学推广组二零二三至二四年度及二零二四至二五年度的暂定全年节目计划。
 - 委员提出以下建议：
 - 未来几年的展览和节目可主打当前的科技课题；
 - 委员建议科学馆可加入本地元素，丰富展览内容；
 - 有委员对太空馆在「恐龙回归」展览举行期间推出立体电影以资配合表示认同，并建议与公共图书馆进一步合作，推介与恐龙有关的书目，以取得协同效应。除恐龙外，展览还可介绍相关生物知识和研究方法；
 - 科学馆可将「当代杰出华人科学家」讲座系列的涵盖范围扩展至杰出的华人工程师，特别是在建设高速铁路方面卓有成就者；以及
 - 科学推广组可透过各类平台（包括教育平台）推广和发布 QK Post，教育公众如何区分科学和伪科学，并可透过游戏、纪念品等奖励，吸引年轻人参与。该组可邀请科学意见领袖（KOL）为 QK Post 的「科学词汇 A-Z」撰写文章，同时举办写作比赛，邀请公众投票选出优胜作品，以吸引更多年轻人参与。
 - 康文署代表响应如下：
 - 创科廊的常设展览内容日后将包括人工智能；翻新后的赛马会环保廊将涵盖气候变化、碳中和、绿色可再生能源及相关产业

等主题；科学推广组则会在学校和小区举办外展活动和设置艺术装置，以推广环保和绿色可再生能源；

- 「恐龙回归」展览将涵盖生物物种多样性，以恐龙灭绝为引言，让市民深入认识濒危物种和更加关注第六次大规模灭绝的可能性。展览亦可介绍 X 光技术、恐龙扫描研究及古微生物研究。科学馆将与香港中央图书馆合作，推介有关恐龙的书目；以及
- 科学推广组其中一个重要元素，就是合作。该组旨在与科学家、年轻研究员、插画家等不同伙伴合作，推广普及科学。

2. 香港太空馆天象厅的修缮工程

- 委员备悉太空馆天象厅的修缮工程。有委员询问修缮工程的维修保养，以及新系统（包括半球形屏幕、投影机及其他设施）的预计使用期限。
- 委员提出以下意见 / 建议：
 - 太空馆的外墙及其支撑构筑物存在老化问题；以及
 - 建议太空馆咨询专业人士，探讨解决该方法。
- 康文署回应如下：
 - 维修保养事宜亦由修缮工程的承办商负责。新系统预计使用至少五至十年才会过时；以及
 - 康文署感谢委员的建议，并补充指混凝土半球形构筑物的清洁及涂层工程刚于 2020 年完成。长远而言，半球形构筑物必须进行全面翻新工程。

3. 其他事项

- 委员备悉科学馆及香港历史博物馆扩建工程「1+1 设计比赛」的得奖设计。

博物馆咨询委员会秘书处
2021 年 12 月