

出國報告（出國類別：其他-業務交流）

國立海洋生物博物館參與「海峽兩岸科 普嘉年華活動」報告

服務機關：國立海洋生物博物館

姓名職稱：周偉融主任、林君寧、蔡博仁、黃雅玲、
林幸洳、江鳳連、蔡芳宜等七員

派赴國家：中國福建省

出國期間：99/10/29-11/05

報告日期：99/12/08

目次

摘要.....	3
活動過程.....	4
心得與建議.....	6
附錄.....	6
(一) 活動留影.....	7
(二) 相關報導及文件資料.....	39

摘要

福建省科技協會主辦第 12 屆科協年會，系列活動中有一項「海峽兩岸科普嘉年華」活動，邀請本館及其他社教館所一起參與。該活動集中展示兩岸科教機構的各項科學教育活動，藉此機會不僅向大陸民眾及學生展演海洋生物、生態環境等相關科學知識，並宣傳本館各項展示、研究、教育等成就。除此科普嘉年華活動，亦下鄉至偏鄉小學，將海洋教育推廣至偏遠的山區。

背景與目的

中國科協年會是中國大陸科技領域最高層次、最大規模的科技盛會。今（99）年的第 12 屆中國科協年會於 11 月 1-3 日在福州舉行。本屆年會鼓勵海峽兩岸科技組織共同開展各項交流活動，加強交流、深化合作、互惠雙贏。

作為本次年會重要內容之一的「海峽兩岸科普嘉年華」活動，集中展示兩岸多家科普機構提供科學教育活動。希望通過此次活動，加強兩岸科普工作者在科普教育的理念、機制、管理等方面的交流與學習。

活動過程

本館於今（99）年 10 月 29 日至 11 月 5 日應中國科協、福建省政府及福建省科技館的邀請，參與「海峽兩岸科普嘉年華活動」及下鄉至福建省小學進行到校教學活動，本次交流活動由周偉融主任帶隊，共有林君寧、蔡博仁、黃雅玲、林幸洳、蔡芳宜、江鳳連等七名參加，為本館首次與對岸民眾及學生進行海洋科普教育知識推廣，並宣傳本館展示特色。

此次交流的活動過程有：

1. 10 月 30 日與福建省科技館人員開行前籌備會議，討論活動行程及各項細節，並實際場地勘查。
2. 10 月 31 日整理各項活動所需物品並訓練福建省科技館的工作人員各項科普活動的演示過程與操作進行方式。
3. 參與 11 月 1 日於福州海峽會展中心開幕的「第十二屆中國科協年會」，會議人數達四、五千人，這是讓來自台灣的我們大開眼界的經驗。下午進行活動場地佈置。
4. 11 月 2 日於福州市五一廣場舉行的「科普活動啓動儀式暨海峽兩岸科普嘉年華活動」，共有 30 多個大陸全國及省級學會參與活動，及台灣科教館所參與設攤共 15 個科普活動項目。本館準備的科普交

流活動以「珊瑚」、「魷魚」二個主題為主—「驚豔奇珍之珊瑚 CLUB」和「『魷』動娛樂」兩項活動。「驚豔奇珍之珊瑚 CLUB」珊瑚的科普推廣設計主要是將海生館在珊瑚研究成果的資源轉換而成，這個主題已在本館多項科教活動中推廣改進過的，主要是以一比一的仿真珊瑚模型展示解說，還架設顯微鏡觀察珊瑚骨針，讓大眾認識珊瑚，瞭解珊瑚礁生態對海洋資源的重要地位。「『魷』動娛樂」則有認識魷魚大考驗、魷魚 DIY、魚類藏書票 DIY 等活動。魷魚在大陸念二聲ㄉㄨㄥˊ魚，與我們台灣一聲ㄉㄨㄥˊ魚不同，不管口語的不同，解說魷魚種類時還是以台灣說法為主，有些大陸學生還會以我們口語唸著「魷魚」。

福州無水族館，海洋生物科教活動方面比較沒概念，正巧有位中學學校教師為教學所需並特別喜愛我們展示的魷魚系列海報，在活動結束後餽贈教師教學使用，作為兩岸交流之經驗。

當天的活動特色因有我們這群來自台灣的科教館參與，吸引了眾多青少年學生及一般民眾駐足觀看、動手互動，幾乎台灣每個館的攤位都人滿為患，可見大陸民眾對來自台灣的科教館所充滿好奇及興趣，也借此將台灣在科普推廣上的成果呈現在大陸人民心中，算是此行交流的成功指標。

5. 11 月 3 日前往武夷山市的武夷山實驗小學進行到校教學活動，過程中感受大陸小學生對科普活動的求知慾及熱情回應，讓我們印象深刻，兩岸對學生的教育都很用心。在進行教學的過程中發現學生反應熱烈，學習興趣高，主動學習能力佳，與台灣的小學生相比，大陸的學生發言比較踴躍。
6. 11 月 5 日與福建省科技館進行座談「閩台科學交流研討會」，雙方交流科普教育推廣的經驗，台灣各館所並提供建議予福建省科技館作為改建新館的參考。

心得與建議

這次科普活動感覺跟台灣辦大型園遊會差不多，本組同仁對這區塊並不陌生，所以難不倒大家，算是成功完成任務，但如就針對活動而言，兩邊相比起來我覺還是台灣略勝一點，因台灣還會將參與單位活動內容規劃成冊讓遊客能索取，然後讓遊客可以至每攤位收集郵戳集滿後可換獎勵品乙份，這設計可再增進遊客參與動力。

此次兩岸的科普交流活動可說是一個成功又難得的經驗，在地球村的觀念下，生活在世界各地的人類，有機會都該為自己的土地盡一份心力，而科普教育從小紮根，能讓生活水準提升，讓未來世界更美好。教育是無國界的，期待海生館能在台灣為海洋科普教育深耕，更有機會延伸觸角到世界每個角落。

附錄

- (一) 活動留影
- (二) 相關報導及文件資料

(一) 活動留影



↑活動前籌備會議



↑致贈本館禮品給主辦單位福建省科技館



↑教導福建省科技館工作人員活動內容及進行方式



↑活動現場實地勘查



↑活動場地佈置



↑活動場地佈置



↑活動場地佈置及材料準備



↑活動場地本館區域全貌及場地前留影



↑活動場地福州市五一廣場全貌



↑台灣各館所人員於中國科協年會場外留影



↑中國科協年會場內情景



↑中國科協年會用餐情景



↑兩岸科普活動現場—本館周偉融主任向中國科協貴賓們介紹海生館及活動內容。



↑兩岸科普活動現場，學生整隊等待參觀。



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館珊瑚毛根 DIY 製作



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館魷魚 DIY 製作，當地媒體來拍攝。



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館魷魚藏書票製作



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館紅魚藏書票製作



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館珊瑚骨針觀察



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館珊瑚模型展示解說



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館珊瑚模型展示解說及生態學習站



↑兩岸科普嘉年華活動—海生館認識缸魚大考驗活動



↑兩岸科普嘉年華活動—大陸參觀民眾帶來蒐藏多年的珊瑚供本館同仁觀賞



↑兩岸科普嘉年華活動—本館活動現場萬頭攢動



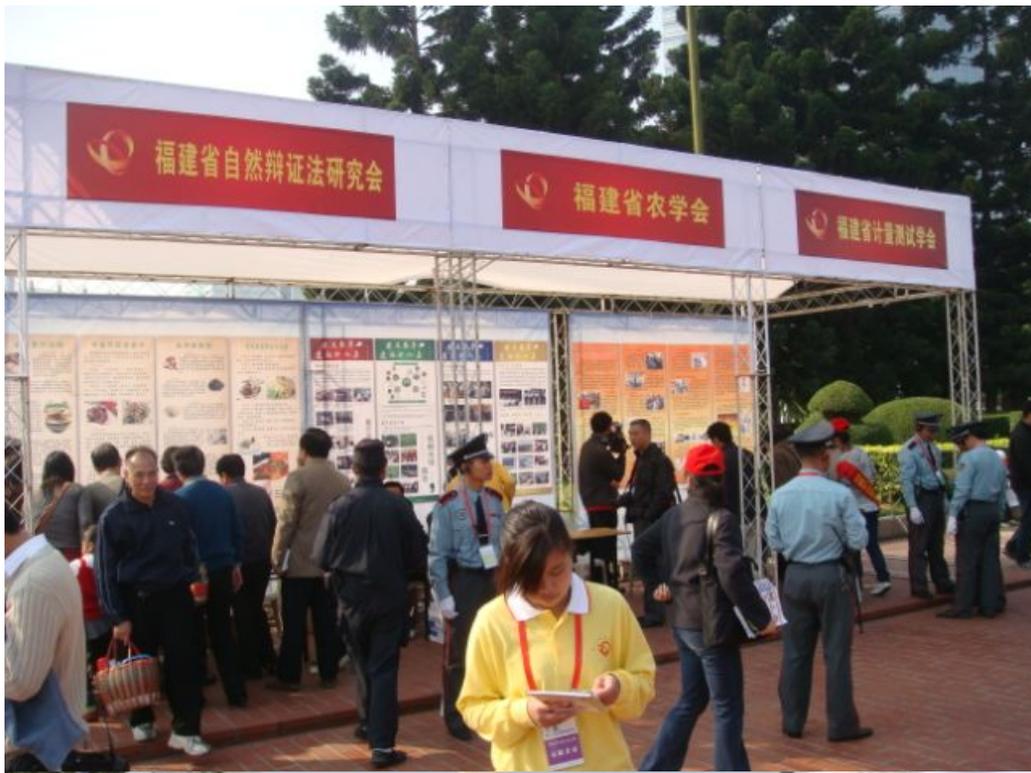
↑兩岸科普嘉年華活動—本館企鵝布偶深受現場民眾歡迎，爭相合照。



↑兩岸科普嘉年華活動—本館企鵝布偶深受現場民眾歡迎，爭相合照。



↑兩岸科普嘉年華活動—活動現場全景及其他大陸展示機構



↑兩岸科普嘉年華活動—大陸展示機構



↑進校園活動—向武夷山小學學生講演海洋知識



↑進校園活動—武夷山小學學生認真聽講



↑進校園活動—武夷山小學學生認真聽講並熱烈搶答。



↑進校園活動順利結束後，所有參與人員合影。



↑進校園活動一致贈海生館禮品給校方，由校長代表受禮。



↑進校園活動—武夷山實驗小學校園景色。



↑進校園活動—武夷山實驗小學校門合影



↑閩台科學教育交流研討會—與福建省科技館進行的科普交流座談



↑閩台科學教育交流研討會—與福建省科技館進行的科普交流座談



↑閩台科學教育交流研討會—與福建省科技館進行的科普交流座談



↑ 閩台科學教育交流研討會—福建省科技館館方報告該館業務



↑ 閩台科學教育交流研討會—本館林君寧研究助理代表致謝與發表建言

(二) 相關報導及文件資料

※ 中國科學技術協會網站報導

<http://210.14.113.18/gate/big5/www.cast.org.cn/n35081/n35473/n35518/12388952.html>



年會科普活動展開 設兩岸科普嘉年華

2010年11月03日



第十二屆中國科協年會科普日活動啓動儀式（宋雷 攝）

11月2日，由中國科協和福建省政府主辦的第十二屆中國科協年會“科普活動啓動儀式暨海峽兩岸科普嘉年華活動”在福州市五一廣場舉行。中國科協常務副主席、書記處第一鄧楠，中共福建省委副書記、組織部部長于廣洲，中國科協副主席、書記處書記齊讓，中共福建省委常委、宣傳部長唐國忠，中共福建省委常委、副省長陳樺，福建省政府副省長、福州市市長蘇增添，中國科協書記處書記程東紅，福建省政府秘書長馮聲康，衛生部原副部長、中華預防醫學會會長、工程院院士王隴德，以及省、市全民科學素質工作領導小組各成員單位負責人出席了開幕式。鄧楠宣佈第十二屆中國科協年會科普活動啓動；省委常委、副省長陳樺主持啓動儀式。

唐國忠在開幕式上致辭，他表示，本次科普活動立足“大科普、學科交叉、為舉辦地服務”定位，圍繞“經濟發展方式轉變與自主創新”主題，通過舉辦展覽、展示、體驗、講座等多種形式的科普活動，展示創新成果，探索科學奧秘，交流科技心得，為打破科學與公眾之間的藩籬，實現公眾與科學之間的互動，搭建了一個重要平臺。

他指出，當前福建正處於進一步發展的重要戰略機遇期，要以本次科普活動為契機，引導廣大科技工作者努力做好科學知識的傳播，積極探索豐富多彩的科普方式，幫助廣大幹部群眾了解必要的科技知識、樹立正確的科學思想、掌握基本的科學方法、崇尚崇高的科學精神，推動全社會形成講科學、愛科學、學科學、用科學的良好風尚，為建設創新型省份，實現福建科學發展、跨越發展打下堅實的社會基礎。







(宋雷 攝)

科普活動啓動儀式現場包括了海峽兩岸科普嘉年華、福建省數字科技館演示、科普廣場活動等內容。在“海峽兩岸科普嘉年華”活動區，有近 30 名台灣科普專家帶來了 15 個科普活動項目，吸引了眾多青少年學生動手實踐。福建省數字科技館現場演示區通過模型演示和發放宣傳材料向參觀者普及科普知識，在學會展示諮詢區，有 30 多個全國及省級學會參與活動，眾多專家為廣大群眾提供科技諮詢、義診等科普服務；另外，廣場上還有“科普大篷車”展示、科普小實驗、科普遊戲、科普巡展等項目，為廣大群眾送上科普盛宴。形態各異的珊瑚模型、會跳舞的機器人和“大氣壓力”比賽拔河……，這些活動吸引了眾多群眾駐足觀看、動手實踐。（武丹）



海峡两岸科普嘉年华“台味”十足

2010年11月02日 15:04 来源：中国新闻网 [参与互动\(0\)](#) 【字体：[↑大](#) [↓小](#)】

中新网福州11月2日电 (记者 张建忠)第十二届中国科协年会“科普活动启动仪式暨海峡两岸科普嘉年华活动”2日在福州举行。8家台湾科普机构，30多位台湾科普专家，带来了15个精彩纷呈的科普活动项目与福州民众一起互动体验，“台味”十足。

当天上午，台湾海洋生物博物馆、台湾史前文化博物馆、台湾科学教育馆、台北天文教育馆、台湾科学工艺博物馆、台湾科技大学馆及台湾“九二一”地震教育区等在福州五一广场一字排开，颇为抢眼。由于活动充满创意及贴近生活，众多福州青少年前往观看，各馆区内人头攒动，人流如织。

在台湾海洋生物博物馆内，举办方特意以“珊瑚 CLUB”的形式，集中展示惊艳奇珍的珊瑚族群，并现场组织“珊瑚毛根 DIY”活动，小小的珊瑚启发了青少年对海洋文化的向往。

台湾史前文化博物馆内妙趣横生，举办方在室内利用沙堆进行考古野外发掘体验——模拟发掘、测量、记录、绘图，既有游戏的轻松，也有播洒知识的功效。而台北天文教育馆，以制作“星海罗盘”指导现场观众揭开神秘宇宙的面纱，以拼图“月亮的脸”全面解读地球的伙伴——月亮。

台湾科学教育馆内，“与大气拔河”、“电磁感刹车”、“酸碱灭火器”等将深奥的理论化为简单的发明。台湾科学工艺博物馆利用氢能小教具“天工开源”，展示氢能源的生成原理，小小教具展开了对新燃料、新能源的新知传播，而低碳的“氢燃料电池木马车”更是该馆的“镇馆之宝”，由于可以运行操作，许多青少年争相试乘。

台湾“九二一”地震教育园区内，建筑物减震技术与地震波频率、土壤液化及共振现象等实验用仪器前，体验者如云，而动手做“震不倒的模型”可以了解重心与平衡，“人手一包”活动则通过制作“紧急逃生包”学会震中的自我保护，小小互动鲜活而生动，引得观众跃跃欲试。

当天举办的科普活动启动仪式为民众送上了一场科普盛宴。除“台味”浓外，福建省数字科技馆亦正式开通，并通过现场演示区进行演示；学会展示咨询区内，30多个全国及省级学会参与活动，众多专家提供包括科技咨询、义诊在内的科普服务。此外，“科普大篷车”展示、科普小实验、科普游戏、科普巡展等项目，亦生动登场。(完)

The screenshot shows a web browser window displaying a news article. The browser's address bar shows the URL: http://big5.xinhuanet.com/gate/big5/news.xinhuanet.com/local/2010-11/02/c_12729896.htm. The page title is "第十二屆中國科協年會科普活動在福州啓動_地方頻道_新華網". The article's main title is "第十二屆中國科協年會科普活動在福州啓動". The text of the article describes the start of the 12th China Science Association Annual Popular Science Activity in Fuzhou, mentioning the participation of scientists and the various activities planned, such as exhibitions and demonstrations. The article is dated 2010年11月02日 14:59:25. The page also features a sidebar with "热点新闻" (Hot News) and a "绿色创想 点绿成金" (Green Creativity, Turning Green into Gold) advertisement.

完成



11月2日，福州市民参观台湾海洋生物博物馆展出的珊瑚模型。

当日，第十二届中国科协年会科普活动启动仪式暨海峡两岸科普嘉年华活动在福州市五一广场举行，活动以“节约能源资源，保护生态环境，保障安全健康”为主题，来自台湾的8个科普机构带来15个科普演示、互动体验、动手做游戏等活动项目，30名台湾科普人员现场讲解指导，吸引了众多市民参与。新华社记者 姜克红摄

[下一页 >>](#)

[【评论】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)

责编：王宁霞

※ 你好臺灣網

http://www.nihaotw.com/lajl/latk/201011/t20101103_619721.htm

你好台湾网 www.hellotw.com

当前位置: 首页 > 两岸新闻 > 两岸图库

海峡两岸科普嘉年华活动在福州市举行

www.hellotw.com 发布日期: 2010年11月03日 13:18 来源: 新华网

字号: 大 中 小 收藏 分享 打印

11月2日, 海峡两岸科普嘉年华活动在福州市五一广场举行, 来自台湾的8个科普机构带来15个科普演示、互动体验、动手做游戏等活动项目, 30名台湾科普人员现场讲解指导。图为福州市民参观台湾海洋生物博物馆展出的珊瑚礁模型。(图片来源: 新华社 姜克红 摄)

关键词: 福州市 嘉年华 互动 台湾 珊瑚 海洋生物 演示 模型 动手 讲解

完成

※ 網易新聞

<http://news.163.com/10/1030/08/6K7S8CUS00014AEE.html>

中国科协年会 五千宾朋体验福州味低碳航空餐(图)_网易新闻中心 - Mozilla Firefox

http://news.163.com/10/1030/08/6K7S8CUS00014AEE.html

中国科协年会 五千宾朋体验...

中国科协年会 五千宾朋体验福州味低碳航空餐(图)

2010-10-30 07:56:00 来源: 台海网(厦门) 跟贴 0 条 手机看新闻

台海网10月30日讯(海峡都市报记者 章敏 包华 张伟 黄珊 杨永敏 通讯员 林枫 榕馨 文/图) 11月1日, 第十二届中国科协年会在福州海峡会展中心开幕。届时4300多人参加开幕式, 中午期间用餐, 科协年会如何解决大吃大喝问题? 原来, 科协年会组委会

完成

中国科协年会 五千宾朋体验福州味低碳航空餐(图)

2010-10-30 07:56:00 来源: [台海网](#)(厦门) [跟贴 0 条](#) [手机看新闻](#)

台海网 10 月 30 日讯(海峡都市报记者 章微 包华 张伟 黄珊 杨永敏 通讯员 林枫 榕警 文/图) 11 月 1 日,第十二届中国科协年会将在福州海峡会展中心开幕。届时 4300 多人参加开幕式,中午要同时用餐,科协年会如何解决大会吃饭问题?原来,科协年会组委会安排全体人员吃航空餐,目的是让会议更高效、更低碳。昨日,记者独家揭秘这些航空餐很有福州味。

冷餐盒外印着三坊七巷水墨画根据组委会安排,11 月 1 日中午,从院士到工作人员,都在会场临时组建的餐厅一起吃航空餐,目的是让会议更高效更环保。大会组委会共安排了 5000 多份航空餐。这也是我省大型会议首次采用航空餐。

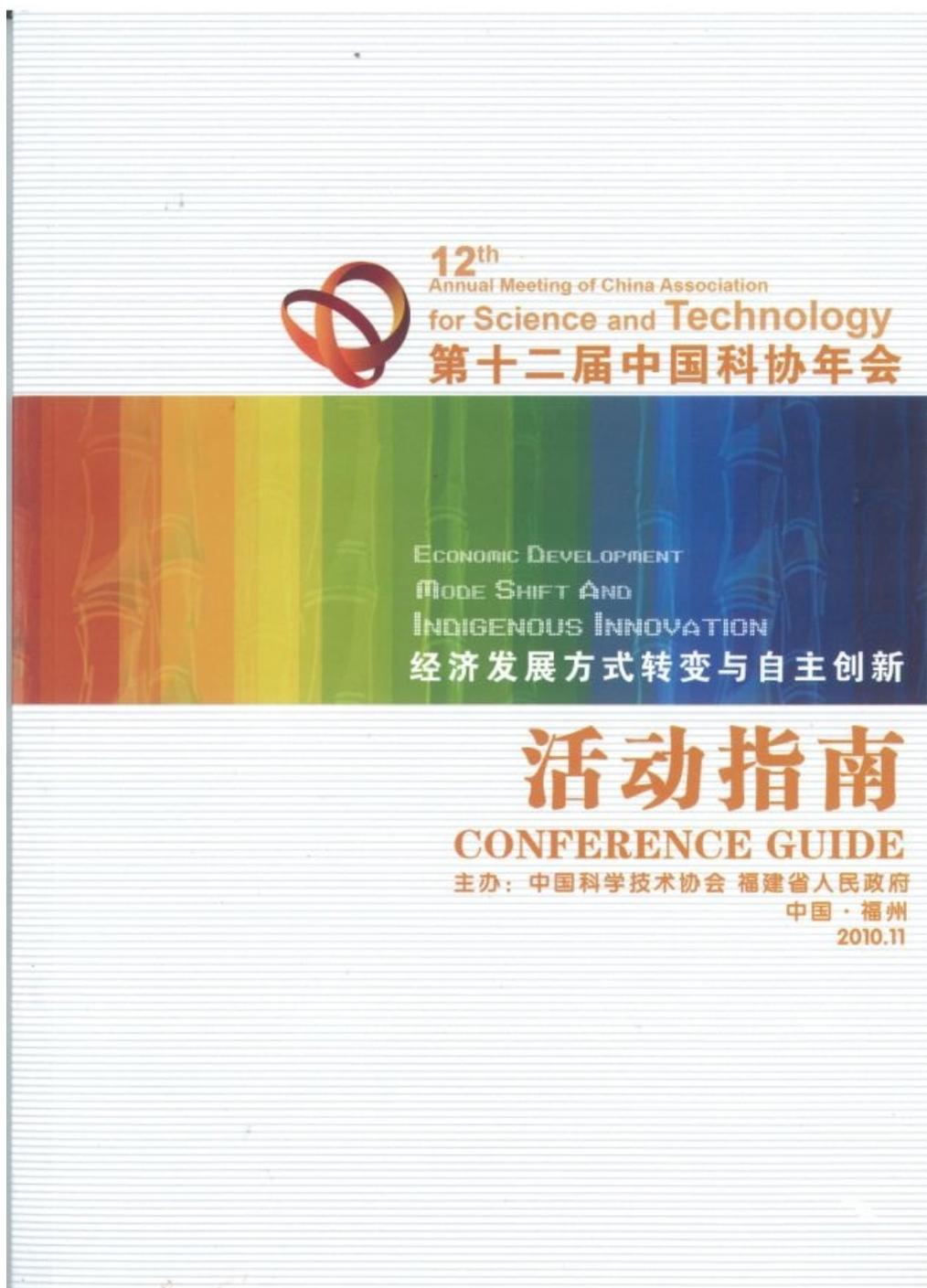
昨日下午,记者提前见到航空餐。每人的航空餐共有 2 盒,一盒热餐,一盒冷餐。打开热餐盒,有五彩虾仁、干煎鳕鱼、小炒牛柳、虾米冬瓜,加 300 克白米饭,再配上一碗热乎乎的紫菜蛋汤。

另一盒冷餐盒外印着福州三坊七巷水墨画,一股浓郁的福州味扑面而来。冷餐盒装有原味松饼、橙汁、香蕉、橄榄条、榨菜包,再外加一条巧克力。

这次航空餐一方面要兼顾大众口味,比如都是清真食品,又增加榨菜,适合口味重的代表;另一方面要特别突出“福州味道”,比如虾米、紫菜、虾仁、鳕鱼等海产,还有福州橄榄等特产。

出锅后 2 小时内送到代表嘴中为了保证食品新鲜可口,所有的航空餐从生产线下来 2 个小时内,必须送到代表嘴中,保证代表们吃上热乎乎的食物。

航空餐的生产单位福建省空港食品公司负责人说,航空餐一下生产线,热餐盒就装进保温箱,冷餐盒就装进冷鲜箱,用 9 部大车运到会场。



第十二届中国科协年会简介

本届年会将以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，深入贯彻落实科学发展观，认真落实胡锦涛总书记在纪念中国科协成立50周年大会上的讲话精神，按照中国科协“三服务一加强”的工作定位及“大科普、学科交叉、为举办地服务”的年会定位，以“经济发展方式转变与自主创新”为主题，以公众、科技工作者、政府和企业为服务对象，搭建学术交流、科学普及、专题论坛三大活动平台，大力推进自主创新，加快创新型国家建设步伐，为推动我国经济结构调整和经济发展方式转变，确保我国经济社会又好又快发展作出更大贡献。

● 年会开幕式与大会特邀报告会

年会开幕式与大会特邀报告会于2010年11月1日在福州海峡国际会展中心举行，届时将邀请党和国家领导人、中国科协和福建省有关领导、国内外著名科学家等特邀来宾、学术交流分会场全体代表、福建省部分科技工作者和部分高校师生以及港、澳、台有关科技团体代表和专家学者等共计5000余人出席。大会特邀黄小晶、万钢、王国强、曹淑敏、彭于发、单霁翔等领导 and 专家作大会报告。

● 学术交流活动

为体现年会“学科交叉”的定位，进一步促进学科交叉融合，以提高学术交流的质量和实效为核心，围绕学科发展中前沿交叉问题进行交流 and 研讨，设立低碳经济与环境保护、工程技术与产业发展、医疗健康与食品安全、区域经济与城乡发展、信息技术与科技传播五大板块，共31个分会场，其中国际分会场5个(会议语言为英文)，于11月2—3日在福州市举行。

● 科普活动

为体现年会“大科普”的定位，围绕《全民科学素质行动计划纲要》年度主题和年会主题，结合福建省公众、社会和科技需求，面向青少年、农民、城镇劳动人口、领导干部和公务员等重点人群，共开展4个系列科普活动，于11月1日起在福州市及福建省有关地市举办。

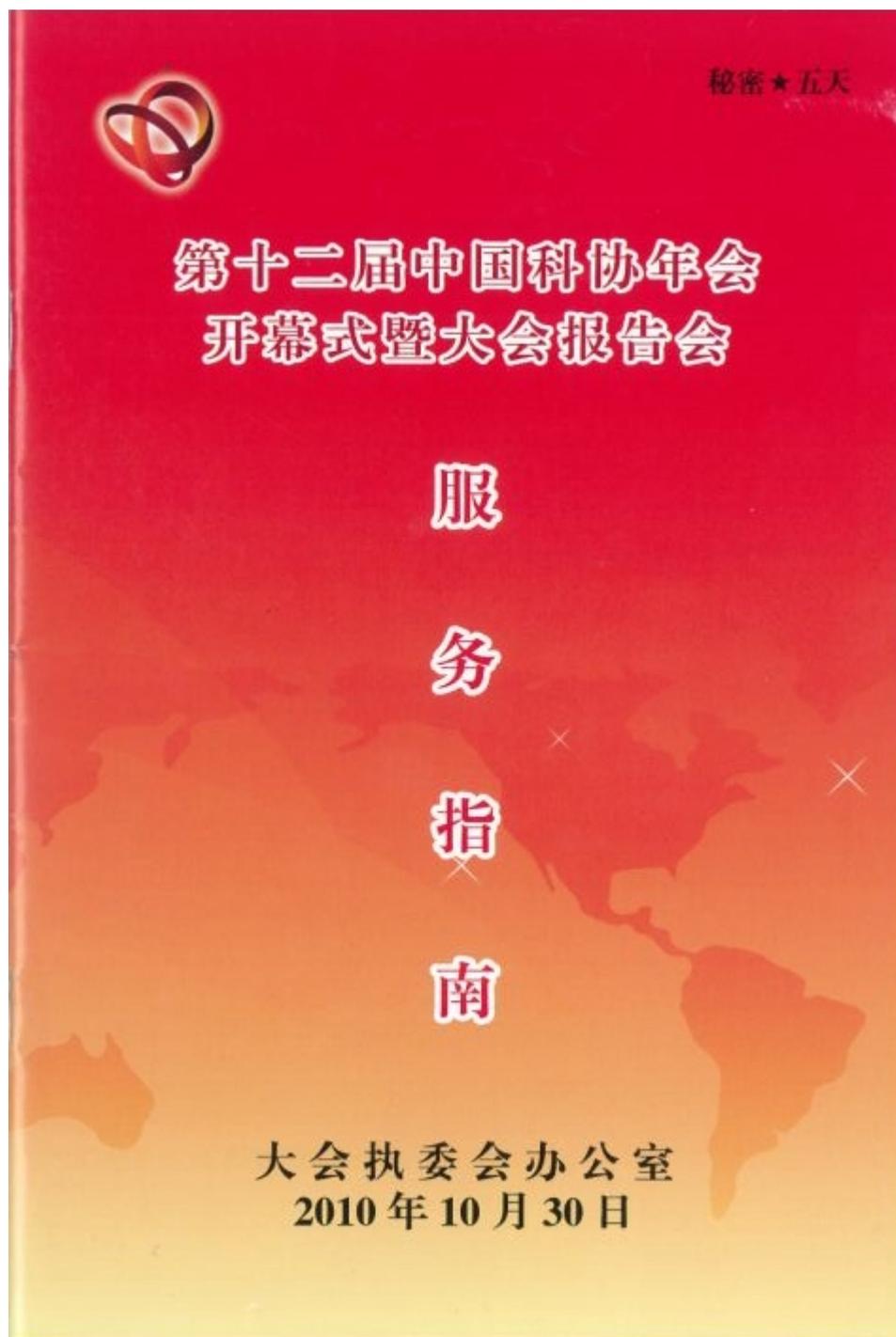
● 专题论坛与院士专家座谈会

为体现年会“为举办地服务”的定位，围绕福建省科技、经济、社会发展中的关键问题和热点难点问题，设立12项专题调研、7个专题论坛。论坛由福建省发改委、省科协牵头，省直有关单位负责组织实施，有关区市、企业和高校配合，中国科协协调所属全国学会组织专家参与。

福建省党政领导与院士专家座谈会于11月2日举办，为福建省发展建言献策。

● 专项活动

年会期间，将举办科学道德建设论坛、科学探索与技术创新的生态环境论坛、技术创新·企业发展论坛、海峡两岸青年科学家学术活动月启动仪式暨专题学术活动、求是杰出青年奖获奖者与大学生见面会 and 求是杰出青年奖获奖者座谈会、面向创新的知识共享与进步论坛暨IET荣誉会士授予仪式、第二届中日青年科学家跨学科学术沙龙、中国科协领导与福建高校大学生见面会、福建省科协第十届学术年会暨第八届青年学术年会、院士专家项目签约暨推介会等专项活动。

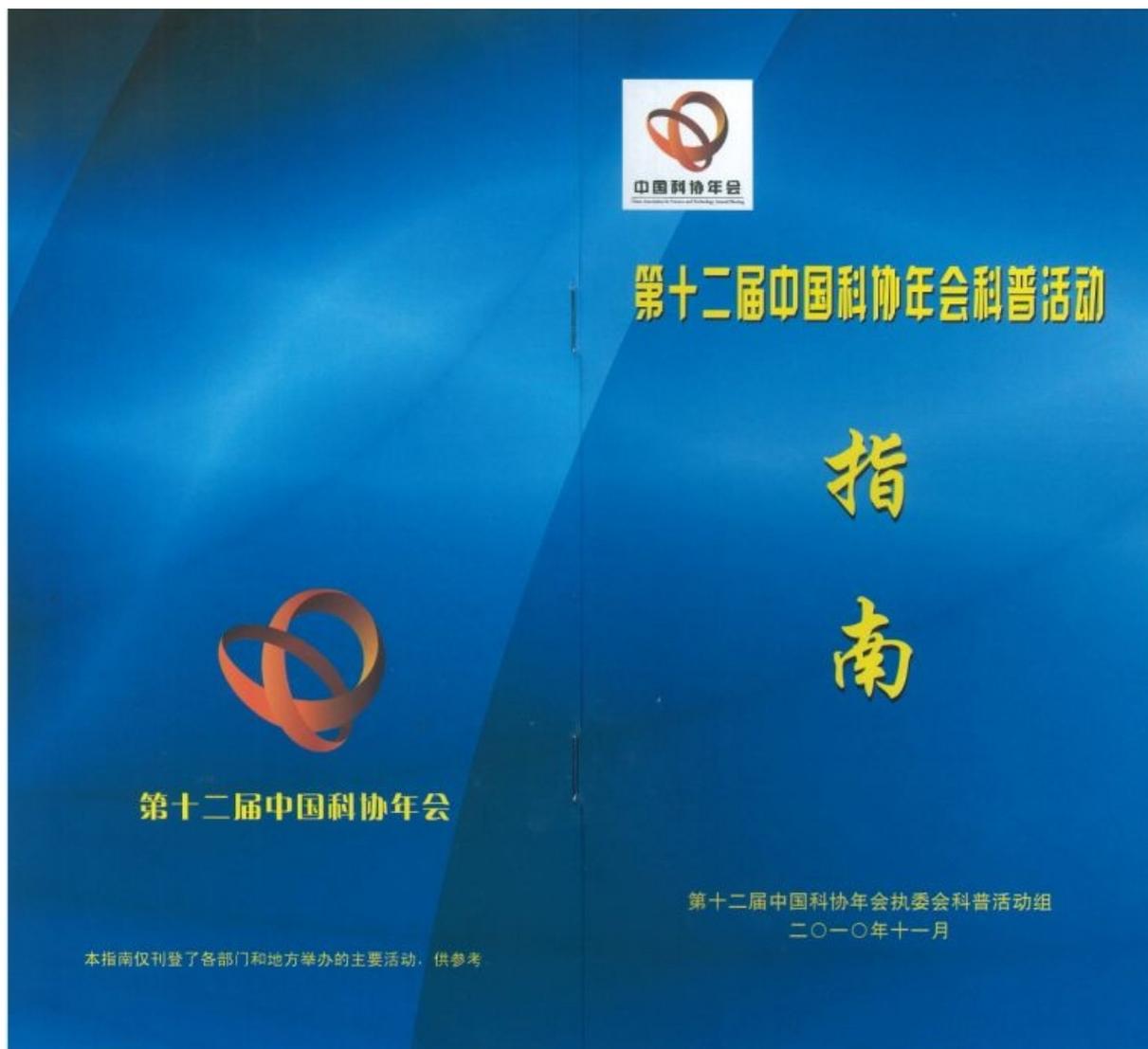


目 录

1、开幕式主要议程	(2)
2、大会报告会主要议程	(4)
3、海峡国际会展中心示意图	(6)
4、大会座位示意图	(8)
5、大会座位安排	(10)
6、各住地发车时间安排	(11)
7、入场、疏散及乘车安排	(13)
8、现场紧急疏散方案	(14)
9、停车及上车点示意图	(16)
10、午餐安排	(18)
11、代表用餐示意图	(19)
12、现场指挥部	(20)
13、有关服务事项	(22)
14、福州天气预报	(23)
15、福州市城区图	(24)



※ 科普活動指南





○第五届“预防疾病、科学生活”健康博览巡展

主要内容:以“拒绝烟草、引领健康”、“家居、饮食与低碳”、“消除肝炎歧视,构建和谐家园”、“遏制艾滋,信守诺言”等为主题组织巡展活动。展览根据区域及项目内容设立四个区,即:专家咨询区、健康检测区、科普展示区、互动活动区。邀请中华预防医学会王陇德院士作食品营养方面的科普报告,邀请管纪惠主任医师作控烟的科普报告。

活动时间:2010年11月2日—4日

活动地点:2日上午在福州市五一广场;
2日下午—4日在省科技馆。

承办单位:中华预防医学会

协办单位:福建省卫生厅、福州市政府、福建省科学技术协会、福建省预防医学会、福建省和福州市疾病预防控制中心、福州市卫生局、福州市预防医学会

联系人:朱凯

联系电话:0591-87806785 13960788923

年会科普广场活动

(2010年11月2日上午 福州五一广场 福建省科协主办)

○海峡两岸科普嘉年华

主要内容:邀请台湾著名科普场馆、大学的科普专家30名,以“多元·探索·体验”为活动主题,组织“天工开源”、“氢能模型车”、“电磁感应刹车”等15项台湾科普竞赛、互动活动项目,面向社会公众开展科普活动。

承办单位:福建省科技馆

联系人:王文振

联系电话:13705043681

○数字科技馆演示

主要内容:邀请部分嘉宾和青少年参与数字科技馆多媒体演示活动。放置10部电脑供公众浏览数字科技馆之用。在展区内放置一台真实的静电发生器,邀请公众上台实际操作。主持人点击数字科技馆中的体验馆栏目,现场播放《怒发冲冠》动画,并进行解密。此外,挑选能够引起公众兴趣和参与的精彩栏目进行现场互动,并设置有奖问答。

承办单位:福建省科技馆

联系人:吴中

联系电话:13960789757

