**附件 华南农业博物馆简介**

华南农业博物馆以华南地区农业和自然资源为主题，设有广东农业历史、传统农具、土壤与岩石、植物世界、林业资源与利用、动物世界、昆虫世界、南海海洋生物共8个展厅，此外还设立演播室、专题展厅、科普活动等区域。

华南农业博物馆坐落在16号楼，展览面积约为3200 m2，于1935年建成，原为国立中山大学教职员宿舍，解放后为华南农业大学图书馆、行政办公楼。2002年7月，广州市人民政府公布包括此楼在内的“中山大学石牌旧址建筑群”为文物保护单位。

**展厅简介**

**广东农业历史**

本厅展示了先秦、汉晋、隋唐宋元、明清以及近代五个部分内容。展厅通过版面、实物、场景以及视频相结合概括性的展示了广东农业发生发展的历程、主要成就及地域特征。

场景：刀跟火种、采集渔猎、海洋捕捞、葑田、黄猄蚁治虫、合浦采珠、黄道婆海南学艺、西江鱼花、桑基鱼塘、沙田围垦、广州西关花市。

**传统农具**

本厅展示了岭南地区大田类以及专门类农具334件。展厅从农用器具的角度诠释了岭南农、林、牧、副、渔生产的过程，给参观者再现悠久而灿烂的岭南传统农业文明。

特色农具：踏犁、公婆犁、秧船、摘禾刀、饼印、独木桶等。

**土壤与岩石**

本厅展示了我国土壤的分布与多样性、丰富多彩的岩矿种类两部分内容。

土壤展区：展示我国华南、中南、西部和东北部地区的土壤整段标本68个，及土壤利用景观图。

岩石与矿物展区：展示岩石、矿物（含宝石）和化石三大类标本，并结合展板和播放器介绍相关知识。

其他：中国土壤分布图、土壤分类表、地质年代表。

**植物世界**

本厅展示了植物类群与演化、植物的生活环境、植物资源多样性与利用等方面的内容，让我们更好地了解植物的生产利用和科学问题。

植物类群与演化：植物类群表、植物进化示意图。

植物的生活环境：中国植被图、热带雨林造景、红树林造景。

维管植物多样性：通过植物腊叶标本展示蕨类、裸子植物、离瓣花、管状花、单子叶植物各类标本；被子植物APG系统树及相应标本；60种果实/种子；珍稀濒危植物。

植物资源与利用：种子故事（谷类、豆类、其他类）、稻作资源、岭南佳果、药用植物、植物非物质文化遗产、压花艺术。

植物的危害：入侵植物、农田杂草、植物病害。

**林业资源与利用**

本厅展示了木材的种类、木材加工工具及其利用等方面的内容。

木材的种类：降香黄檀、常用商品材112件卡片标本及31件茎段标本、红木分类图及标本。

木材加工工具及利用：传统手工木工工具、榫卯结构、罗汉椅、广式椅。

**动物世界**

本厅展示了动物的类群、华南野生动物世界、动物生产与疾病防控等方面内容，共展示动物剥制标本、骨骼标本、浸泡标本等242件。

动物的类群展区通过展柜按照动物演化的顺序展示了无脊椎动物、鱼类、两栖类、爬行类、鸟类和哺乳类等动物标本。

动物生产与疾病防控展区通过微场景展示了华南地区主要的鸡、鸭、鹅、猪、牛、羊、宠物、珍禽等标本和部分动物疾病病理标本。

华南野生动物展区通过微场景展示了具有华南地区特色的华南虎、海南坡鹿、黄腹角雉、圆鼻巨蜥、穿山甲、蜂猴等标本。

**昆虫世界**

本厅从什么是昆虫、昆虫的多样性、昆虫的利用与危害和洞穴生物等几个方面展现了多彩多姿的昆虫世界。

昆虫的基本识别特征：通过节肢动物门各类标本进行对比。

昆虫多样性：昆虫进化树、甲虫家族、蝶蛾家族、蜻蜓家族、古昆虫琥珀、体貌多样的昆虫、食性多样的昆虫、昆虫的伪装和拟态（附昆虫伪装生态箱）。

昆虫的利用与危害：观赏昆虫、传粉昆虫、食药用昆虫、工业原料昆虫、害虫与其防治。

洞穴生物多样性：各类洞穴生物、步甲和马陆。

**南海海洋生物**

本厅展示了南海最具代表性的珊瑚礁生态系统和海洋生物的多样性，共展示标本200多种、550多件。

珊瑚礁生态系统展区通过珊瑚、鱼类等实物标本和声光电系统打造了一个较为逼真的海洋场景。

海洋生物的多样性展区通过展柜展示了鱼类、虾蟹类、贝类、海星等标本。

**注**：除广东农业历史、传统农具和南海海洋生物展厅外，其它展厅均设有一个55寸的触摸屏，可插U盘、播放课件。