**附件 3**

**“模块创新设计组”板块上海区域参与须知**

1. **挑战主题及任务**

**Future Farm 未来农场**

设计一座面向100年后的创新农场系统，解决农业生产环节的资源浪费问题，实现在生产源头消除食物浪费。该农场需要整合前沿的农业科技、智能科技和循环经济理念，解决方案需展示农场如何与未来城市无缝衔接，成为可持续食物系统的核心节点。

**二、交付内容**

**1.** **未来农场设计方案：**详细阐述未来农场设计核心理念、创新技术和预期效益及与城市的衔接方式。**具体要求详见《“模块创新设计组”项目指导手册》。**

**2. 未来农场模型：**用可回收材料建造模型，直观展示未来农场的核心系统和运作流程，其中必须包含至少一个可动模块，**模型尺寸、比例、花费等要求详见《“模块创新设计组”项目指导手册》。**

**3. 展示答辩：**向评委展示设计方案，完成 7 分钟的展示和 7 分钟的专业答辩。

**4. 项目计划书：**借助项目计划书管理整个项目，保证项目进度和质量。计划书 应包含四部分：制定目标、日程表、进度跟进、项目反思。**项目指导计划书的指导书写方式和模板详见《“模块创新设计组”项目指导手册》。**

**三、作品申报**

**1. 参与方式**

队伍注册截止日期：**10月15日23:59**

注册链接：<https://shqkch.wjx.cn/vm/wmuKi2l.aspx>

初评材料提交截止日期：**11月6日23:59**

材料提交链接：<https://shqkch.wjx.cn/vm/PpEoNqj.aspx>

1. **初评材料交付内容要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **“模块创新设计** **组”板块** | |
| **交付内容** | **说明** |
| 未来农场设计方案 | 详细阐述未来农场设计核心理念、创新技术和预期效益及与城市的衔接方式。Word或PDF 格式 |
| 未来农场模型照片 | 使用可回收材料建造模型，直观展示未来农场的核心系统和运作流程，其中必须包含至少一个可动模块（如全景图、局部图等）jpg/png/jpeg格式 |
| 项目计划书 | 项目目标、计划、过程性图文记录及反思。PDF 格式 |

**3. 终审问辩**

11月30日（拟定），举行区域展评活动终审问辩，具体组织形式将根据场地要求另行通知。