作品名称：归璞.水奚

参赛院校：沈阳城市学院 智能与工程学院

指导老师：佟娜 王威 丁晓文

参赛学员：孙远达 孙欣悦

工程概况：

建筑整体采用枝叶形农业展览馆的外形设计可以借鉴树枝和叶子的形态，以流线型曲线和分支状的设计元素为基础，使建筑展现出自然生长的感觉。可以采用弯曲、分叉的形状，营造出一种生机勃勃的氛围，与周围环境和谐相融。追求与自然融为一体的美感。建筑外形可以采用流线型曲线，模仿叶子的轮廓，与周围自然环境相协调。同时，通过绿色植物和景观设计的运用。

项目总体绿色建筑设计以绿色、节能、低碳、舒适、健康、安全和美观的设计理念，并协调建筑与周围建筑和谐共生，以绿色建筑三星级为总体目标，采用相应的技术措施。枝叶形农业展览馆的设计理念应突出农业科技的创新和发展。可以在展览区域设置先进的农业科技展品，如智能植物种植系统、农业机器人等，呈现现代农业的高科技成果。结合虚拟现实、增强现实等技术手段，打造生动的展示场景，让观众亲身感受农业科技的前沿。

枝叶形农业展览馆的设计理念应注重环境友好性。建筑材料的选择应考虑环保性能，尽量采用可回收、可再生的材料，减少对自然资源的消耗。建筑中可以采用绿色植被和景观设计，营造自然的环境，增加建筑与自然之间的联系。

枝叶形农业展览馆的设计理念应促进教育与交流。可设置展示区域，展示与农业相关的历史、文化和科技知识，既包括传统农耕技艺，也包括现代农业科技创新。可以设置交互式展品和多媒体设备，让观众参与到展览中，提高农业科普教育的效果。同时，馆内应设立讨论区域和会议场所，为专家学者、农业从业者等提供交流合作的平台。可以通过建筑材料选择和建筑形态的设计，实现节能减排目标。在展馆周边设置环保景观设施，如雨水收集系统、太阳能发电等，借助自然资源实现可持续利用。此外，可以通过农业生态种植、循环利用等方式，强调农业可持续发展的重要性。