

活动：绿色屋顶设计大赛

比赛目的通过策划绿色屋顶设计方案，了解屋顶绿化在雨水利用、节能隔热、吸尘释氧等方面的功能，培养热爱家乡的情感，树立可持续发展的理念。

比赛内容围绕屋顶绿化的功能，自主选择一个内容主题进行设计，如学校屋顶绿化设计、家庭屋顶小农场设计、居住小区屋顶花园设计等。

比赛要求

- 1.分小组确定设计主题、设计屋顶的形状与面积。
- 2.各小组结合实地考察，查阅资料，撰写设计文案，绘制设计平面图。
- 3.各小组展示设计图，交流设计思路，相互评议，评选出最佳设计奖、最佳创意奖等。

评比标准

评比指标	文案规范性	图形美观性	理念先进性	工程可行性
评比标准	设计目的、功能说明、植物配比、成本预算、施工要求等项目表述清晰	平面结构图的方向、比例尺准确，图例、注记清晰，图示信息美观，植物空间布局合理	充分考虑节能环保、资源循环利用、美化环境等功能，有一定的经济效益	植物选择与施工步骤合理，充分考虑渗漏、防涝、承重、排水系统堵塞等问题