标识系统设计与设置说明文件

一、设计理念

融入红色文化：黑岩村作为红色旅游地，标识系统设计紧扣红色主题。在图形、色彩、文字排版等方面融入红色文化元素，如采用红色为主色调，搭配五角星、党旗等具有代表性的图案，展现当地红色历史底蕴，使游客在游览过程中能时刻感受到浓厚的红色氛围，强化红色文化传播。

强调功能性与易识别性：标识系统以引导人员行动、传递关键信息为核心功能。文字简洁明了，使用较大字体且中英文对照，方便不同语言背景的游客理解。图形符号遵循国际通用标准，如箭头指示方向、轮椅标识代表无障碍设施等，确保在各种环境下都能被快速识别，有效帮助游客和工作人员顺利到达目的地，提高建筑区域内的通行效率。

与建筑环境协调统一：标识的材质、造型、风格与黑岩村红色旅游配套建筑及周边环境相融合。选用木材、石材、金属等自然材质，使其与建筑外观及乡村自然风貌相协调。造型设计参考建筑的线条与结构特点，保持整体风格的一致性，避免标识突兀，从而营造出和谐统一的视觉环境。

二、标识类别及设置说明

(一) 引导标识

总平面图标识

设置位置：在建筑区域入口处、游客服务中心前的显著位置设置大型总平面图标识。

设计说明：以清晰易懂的图示展示整个建筑区域的布局，包括各主要建筑、道路、景点、停车场、公共设施等的位置。采用耐腐蚀的金属材质制作底板，表面通过激光雕刻或烤漆工艺呈现地图内容，搭配 LED 夜间照明装置，确保在白天和夜晚都能清晰可见。

道路引导标识

设置位置：在建筑区域内主要道路交叉口、分叉路口、转弯处设置道路引导标识。

设计说明：采用悬臂式或柱式结构，标识牌主体为蓝色底白字(蓝色符合交通引导标识规范)，箭头指示方向明确。文字标注目的地名称，如“游客服务中心”“红色展馆”“民宿区”等。材质选用铝合金，表面经过抗氧化处理，具有良好的耐候性，能适应焦作地区的气候条件。

建筑内部楼层索引标识

设置位置：在每栋建筑的入口大堂、电梯厅、楼梯间等位置设置楼层索引标识。

设计说明：以竖向或横向的形式展示楼层分布及各楼层功能区域，如“1F- 餐厅”“2F- 客房”“3F- 会议室”等。采用亚克力材质制作，表面通过丝网印刷或 UV 打印呈现文字和图案，部分重要标识可搭配发光效果，方便在光线较暗的环境下识别。

(二) 安全警示标识

消防设施标识

设置位置：在消防栓、灭火器箱、消防通道、防火卷帘门等消防设施及相关区域设置消防设施标识。

设计说明：按照国家消防标识标准设计，如消防栓标识为红色底白色“消防栓”字样及图案，灭火器箱标识为红色底白色“灭火器”字样及图案。材质选用阻燃、耐磨损的 PVC 或金属，确保在火灾等紧急情况下标识依然清晰可见，引导人员正确使用消防设施，保障人员生命财产安全。

危险区域警示标识

设置位置：在配电室、锅炉房、施工区域、临水区域等存在安全风险的区域设置危险区域警示标识。

设计说明：采用黄底黑字或红底白字的配色方案，突出警示效果。文字内容如“高压危险”“注意安全”“施工区域，请勿靠近”等。图案根据危险类型选择，如闪电代表高压电、骷髅头代表有毒有害等。材质选用坚固耐用的金属或塑料，具有良好的抗老化和抗腐蚀性能，确保警示标识长期有效。

（三）服务设施标识

卫生间标识

设置位置：在卫生间入口处明显位置设置卫生间标识。

设计说明：采用国际通用的男女图形符号，搭配中英文“卫生间”字样。标识牌造型可结合红色文化元素进行创意设计，如将男女图形设计成红军战士的形象。材质选用防水、防潮的亚克力或不锈钢，表面进行防眩光处理，提高视觉舒适度。

无障碍设施标识

设置位置：在无障碍通道入口、无障碍卫生间、无障碍停车位等无障碍设施处设置无障碍设施标识。

设计说明：以国际通用的轮椅图案为主体，搭配中英文“无障碍”字样。标识颜色为蓝色，与国际无障碍标识规范一致。材质选用防滑、耐磨的材料，确保标识在室外或潮湿环境下的使用寿命。

餐饮、购物标识

设置位置：在餐厅、商店、咖啡馆等餐饮、购物场所入口处设置相应标识。

设计说明：标识牌设计突出场所特色，采用与场所装修风格相呼应的色彩和图案。如餐厅标识可采用餐具图案，商店标识可采用商品图标等。文字标注场所名称及经营内容，如“红军食堂 - 本地特色美食”“红色纪念品商店 - 各类纪念品”等。材质根据场所风格选择，可采用木质、金属或亚克力等。

三、设置规范与维护

高度与角度：引导标识和安全警示标识的设置高度应考虑不同人群的视线高度，一般距地面 1.5 - 2 米为宜，确保大部分人员能够方便地看到。标识牌的安装角度应垂直于地面或与行人视线方向呈最佳视角，避免因角度不当导致视线遮挡或反光影响识别效果。

间距与连续性：在人员流动较大的区域，如主要道路、建筑内部走廊等，标识的设置间距应合理，确保人员在行进过程中能够连续获取引导信息。一般道路引导标识间距为 50 - 100 米，建筑内部标识间距根据空间布局确定，但不宜超过 30 米，避免人员因找不到标识而迷失方向。

维护保养：建立定期维护制度，每月对标识系统进行检查和维护。检查内容包括标识牌是否损坏、褪色、变形，文字和图案是否清晰，照明装置是否正常工作等。对于损坏或老化的标识，及时进行修复或更换，确保标识系统始终处于良好的工作状态，持续为游客和工作人员提供准确、有效的信息引导和安全警示服务。