

# 户县

## 暴雨、干旱、高温、大风、冰雹灾害风险区划

户县位于西安市境西南部，南与宁陕县以秦岭分水，北同兴平市隔渭河相望，东与长安区以沣水相隔，西与周至县以白马河为界。总面积 1213 平方千米，总人口 60 万人。

户县地处关中平原中部。地形为山区、山前坡地及平原区三个不同的自然区域。南部秦岭山区最高海拔 3015.1 米，山脊海拔 680 米，渭河滩地最低点海拔 388 米。主要河流有太平河、檀峪河、涝河、甘河等，汇入渭河。南部山区风景如画，朱雀国家森林公园，奇花异木千姿百态，珍稀动物种类繁多，是避暑度假胜地；陕西太平国家森林公园，拥有我国北方独一无二的瀑布群，有“北方九寨沟”之称；闻名关中的高冠潭瀑布，雄奇壮观，历代许多文人骚客曾在此留下众多逸丽诗篇。北部平原沃野广袤，交通便利，西汉高速路纵贯南北，西安环山旅游路横穿东西，西余铁路连接内外，县内主干道路九纵八横，条条畅通。

户县属暖热带半湿润大陆性季风气候区，四季冷暖干湿分明，无霜期年平均 216 天，光、热、水资源丰富，是适宜农业生产和多种经营的地区。

# 1 户县精细化暴雨灾害风险区划

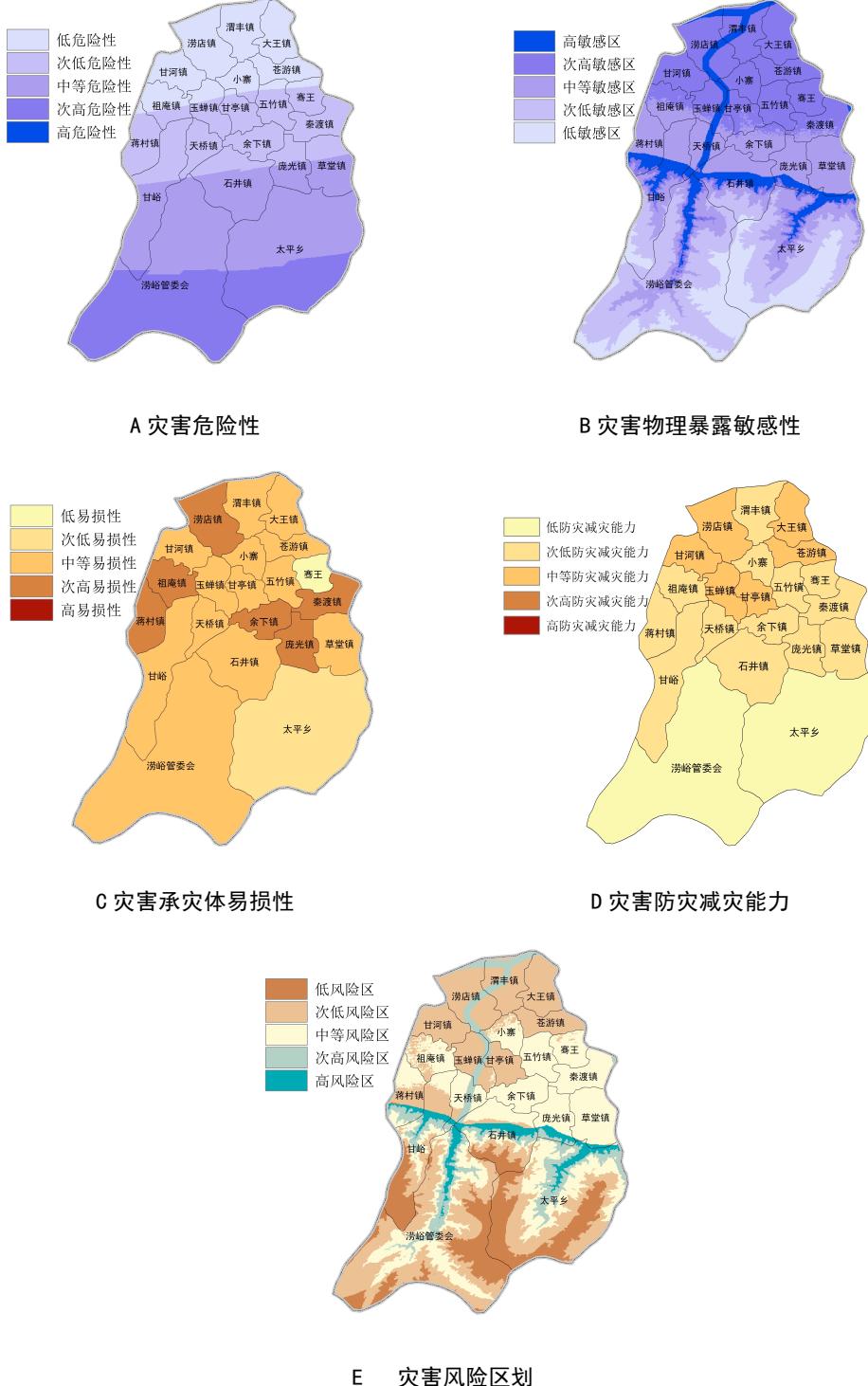


图1 户县暴雨灾害风险各因子区划及区划结果

综合户县暴雨灾害风险区划显示：户县浅山区及山麓为暴雨灾害高及次高风险区，其余地区多为中等、次低及低风险区。

## 2 户县精细化干旱灾害风险区划

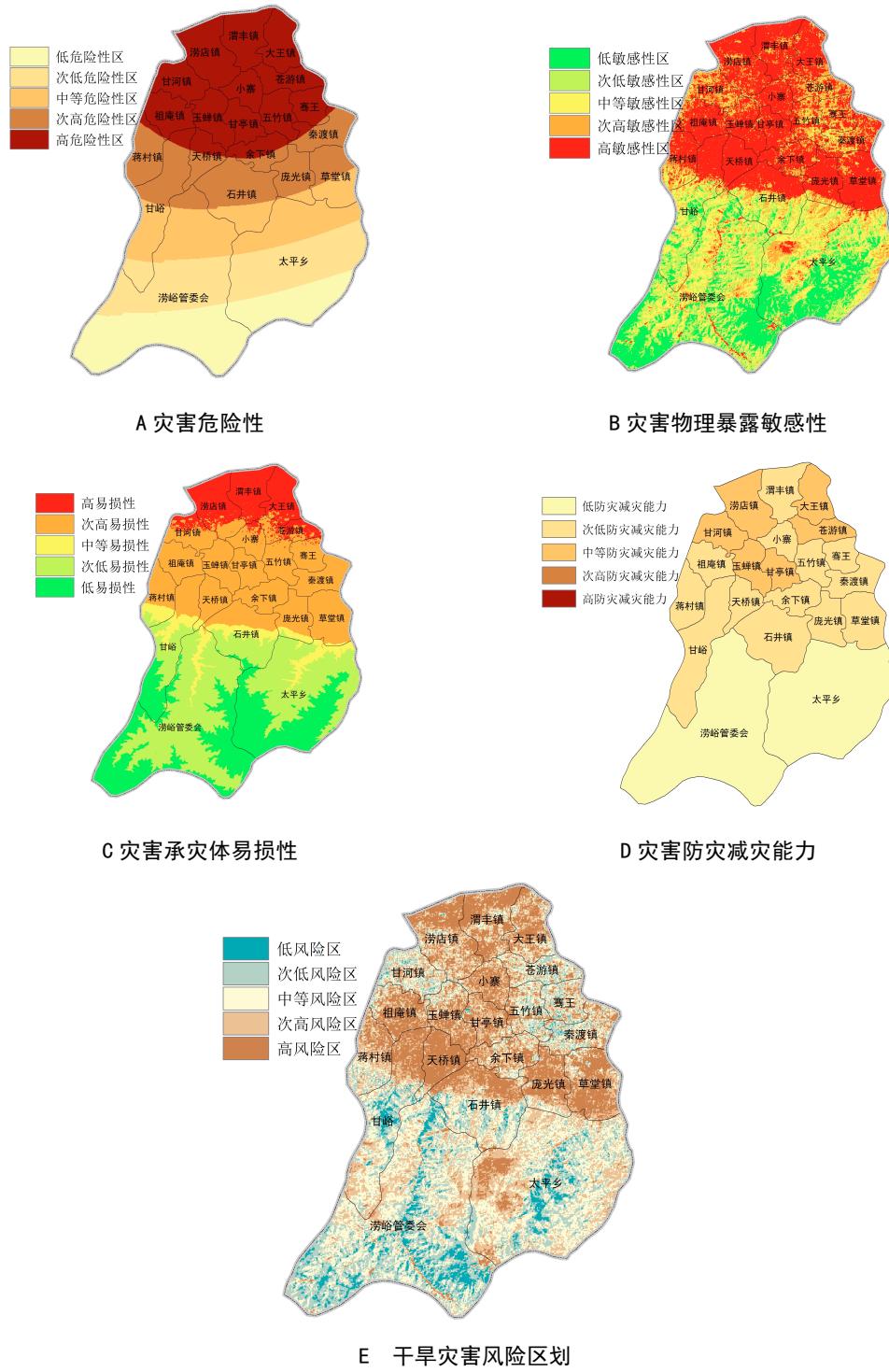


图 2 户县干旱灾害风险各因子区划及区划结果

综合户县干旱灾害风险区划显示：户县浅山区及深山区多为干旱灾害次低及低风险区，北部大部为次高及高风险区。

### 3 户县精细化高温灾害风险区划

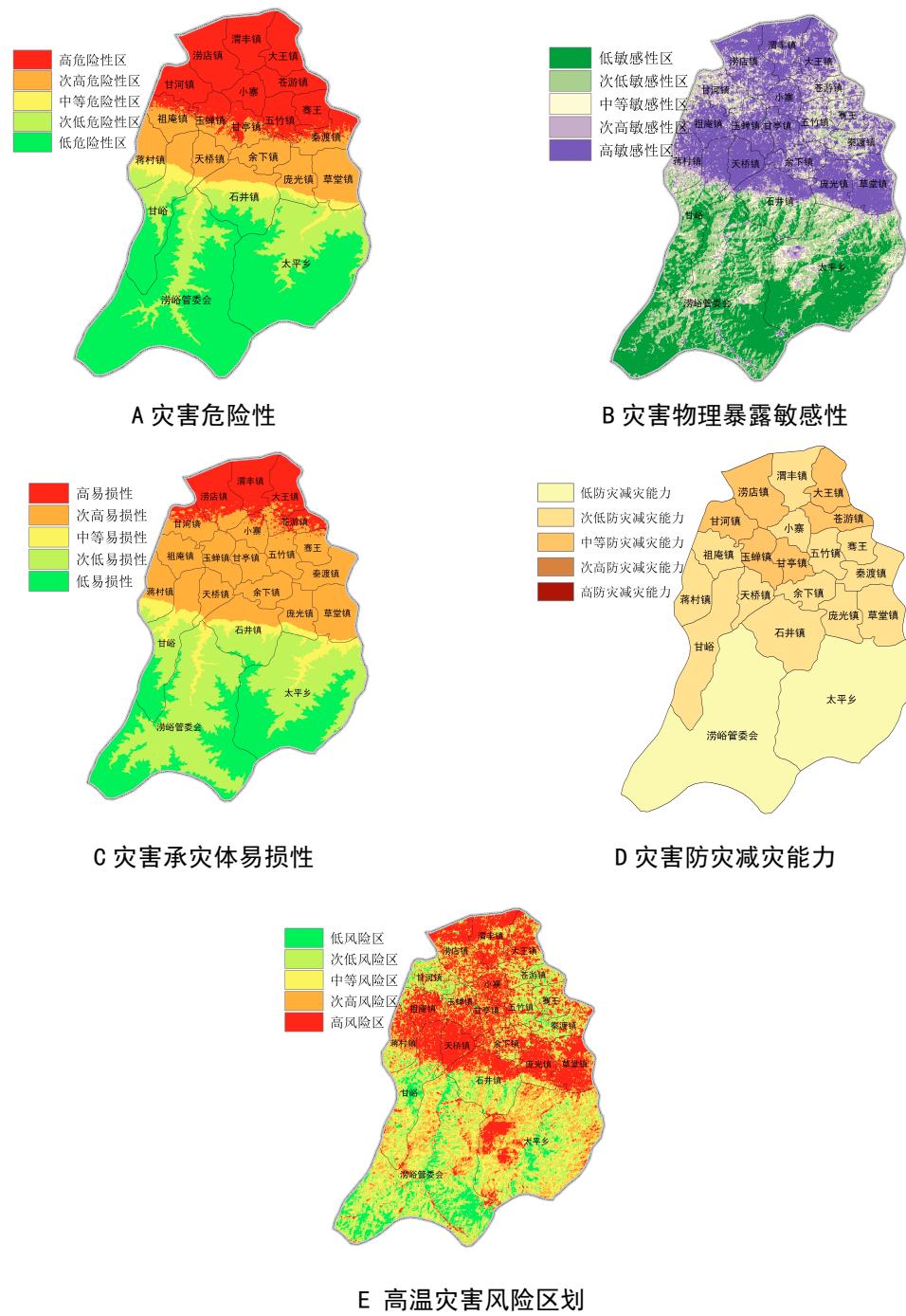


图 3 户县高温灾害风险各因子区划及区划结果

综合户县高温灾害风险区划显示：户县浅山区及深山区多为高温灾害次低及低风险区，北部大部为次高及高风险区。

## 4 户县精细化大风灾害风险区划应用

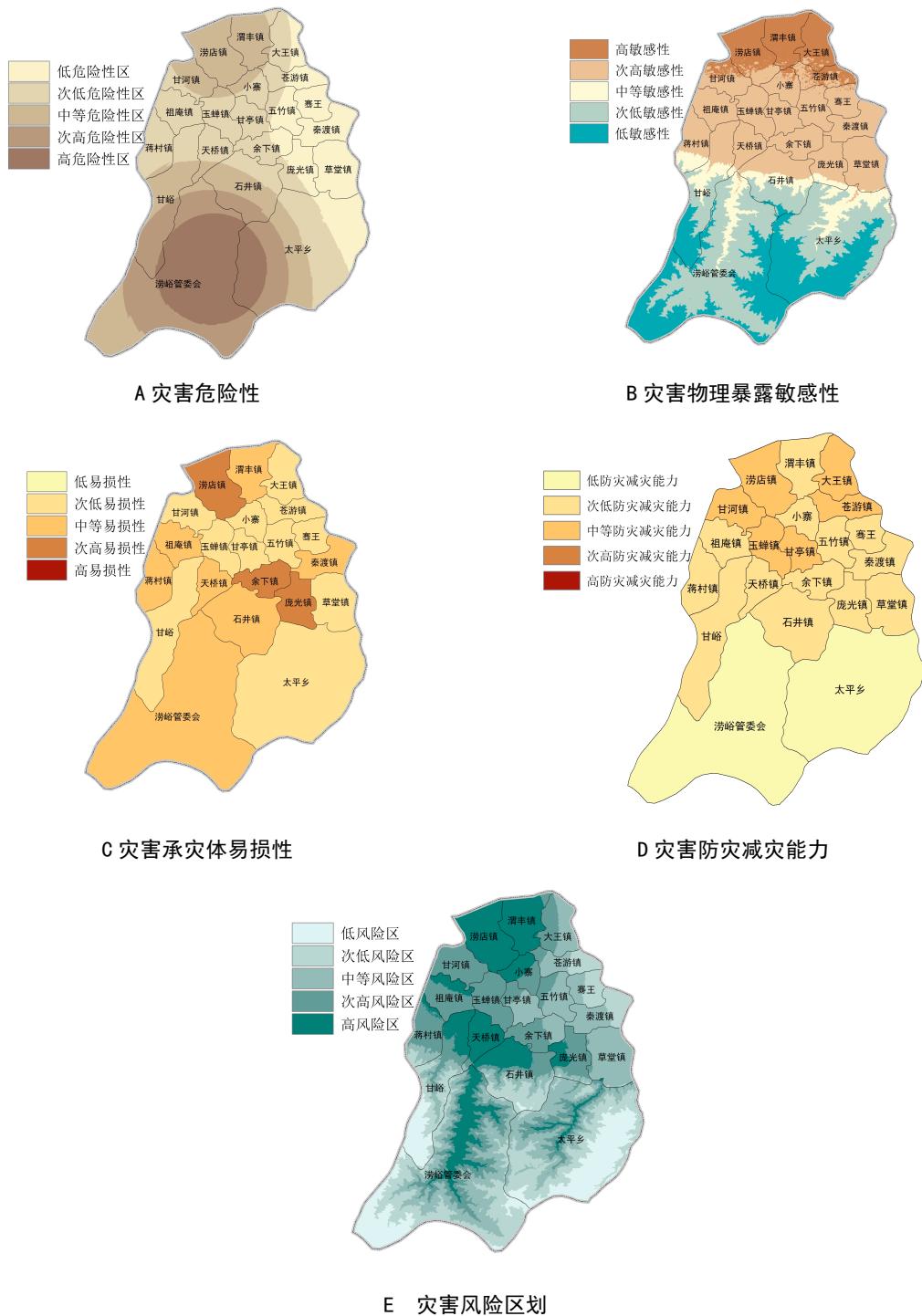


图 4 户县大风灾害风险各因子区划及区划结果

综合户县大风灾害风险区划显示：户县浅山区及深山区多为大风灾害次低及低风险区，北部大部为次高及高风险区。

## 5 户县精细化冰雹灾害风险区划应用

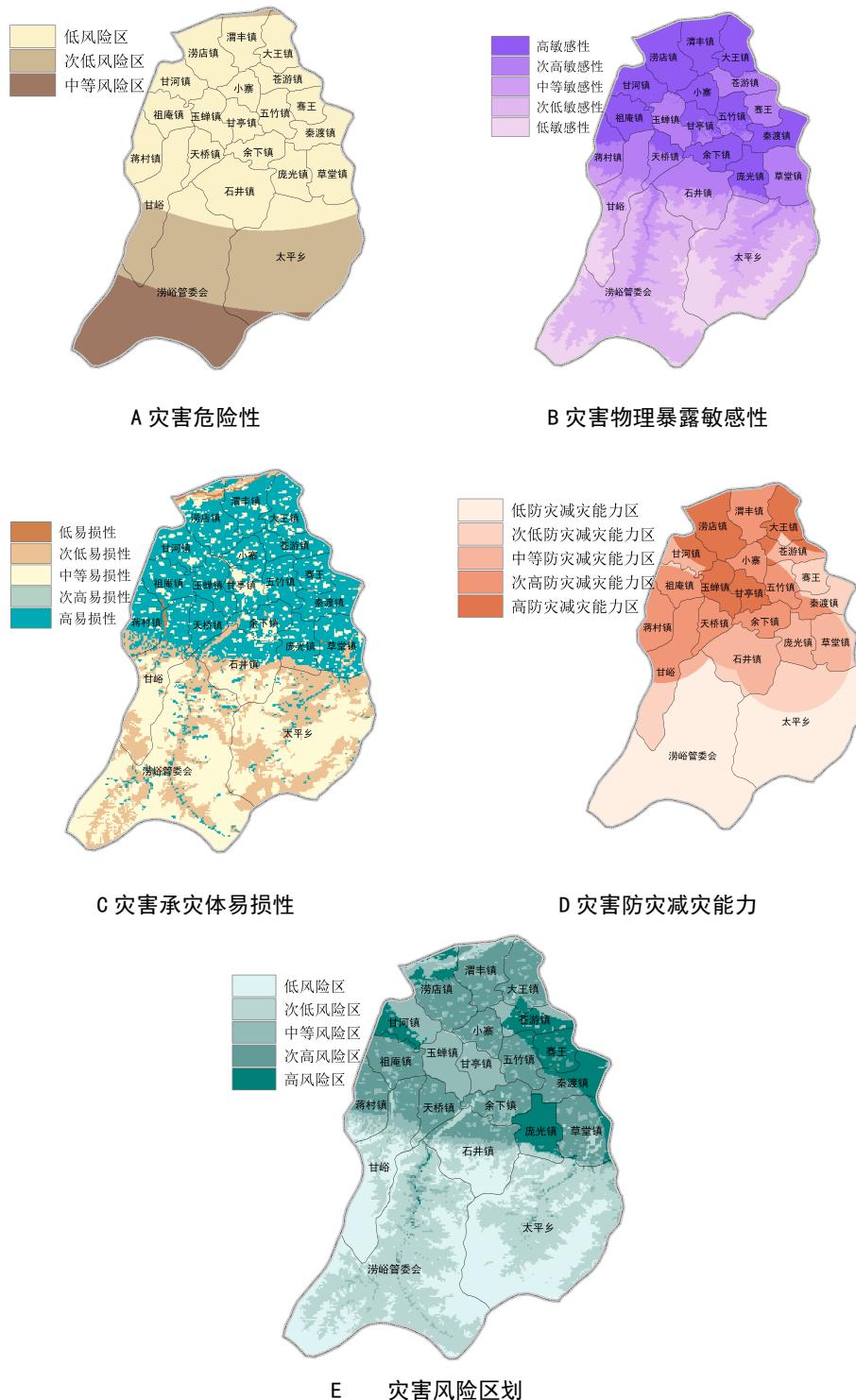


图 5 户县冰雹灾害风险各因子区划及区划结果

综合户县冰雹灾害风险区划显示：户县浅山区及深山区多为冰雹灾害次低及低风险区，北部大部为次高及高风险区。