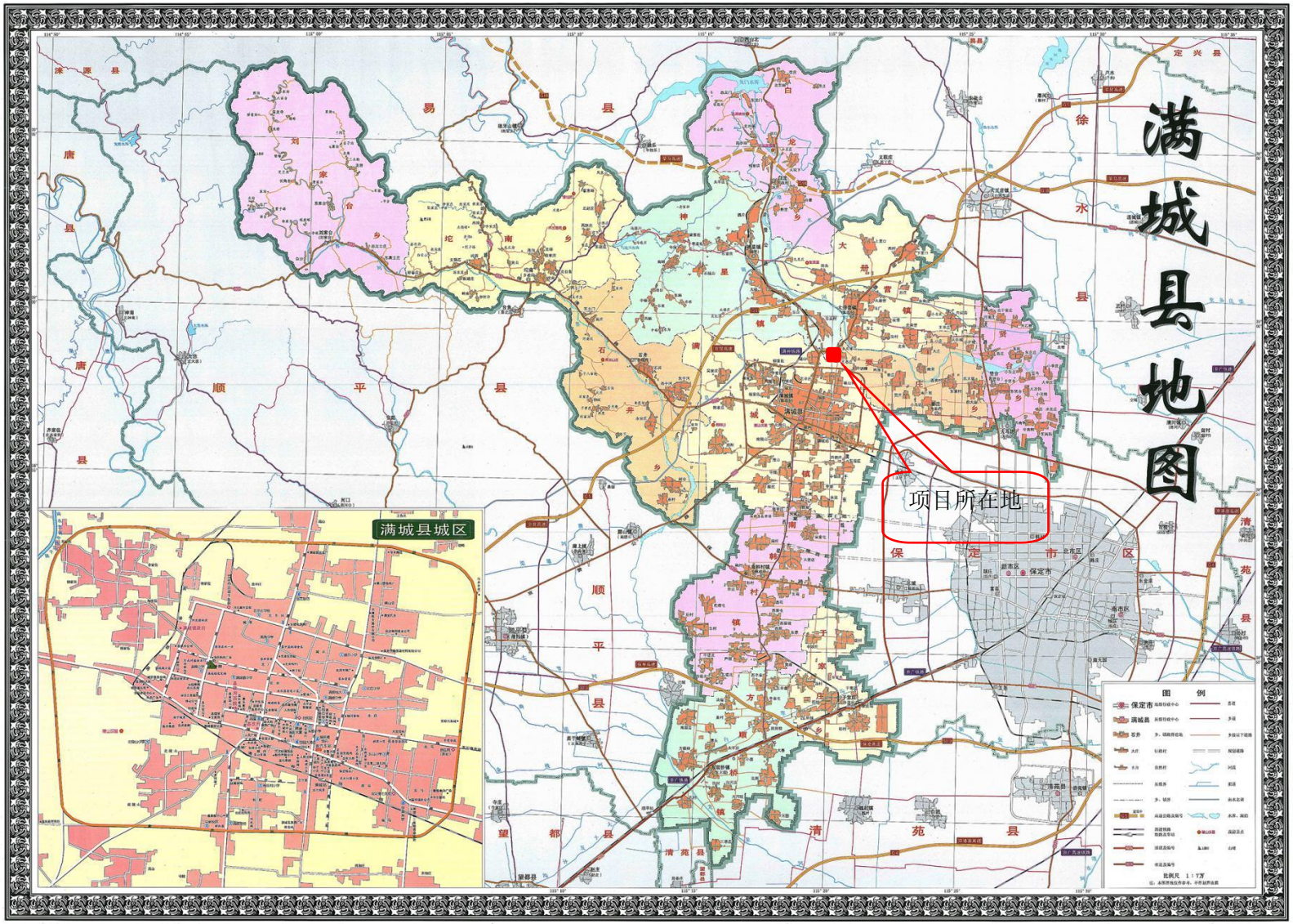
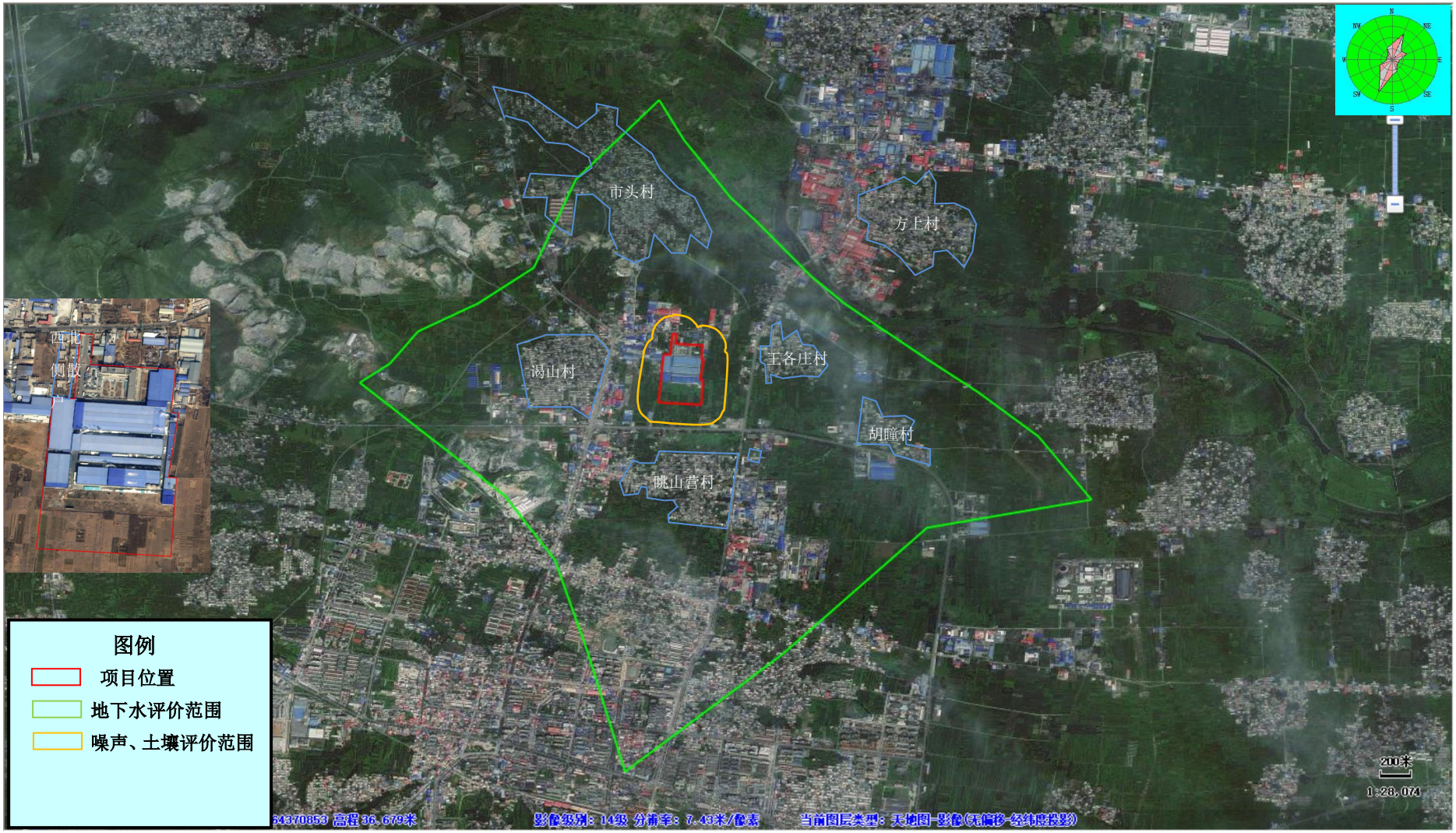
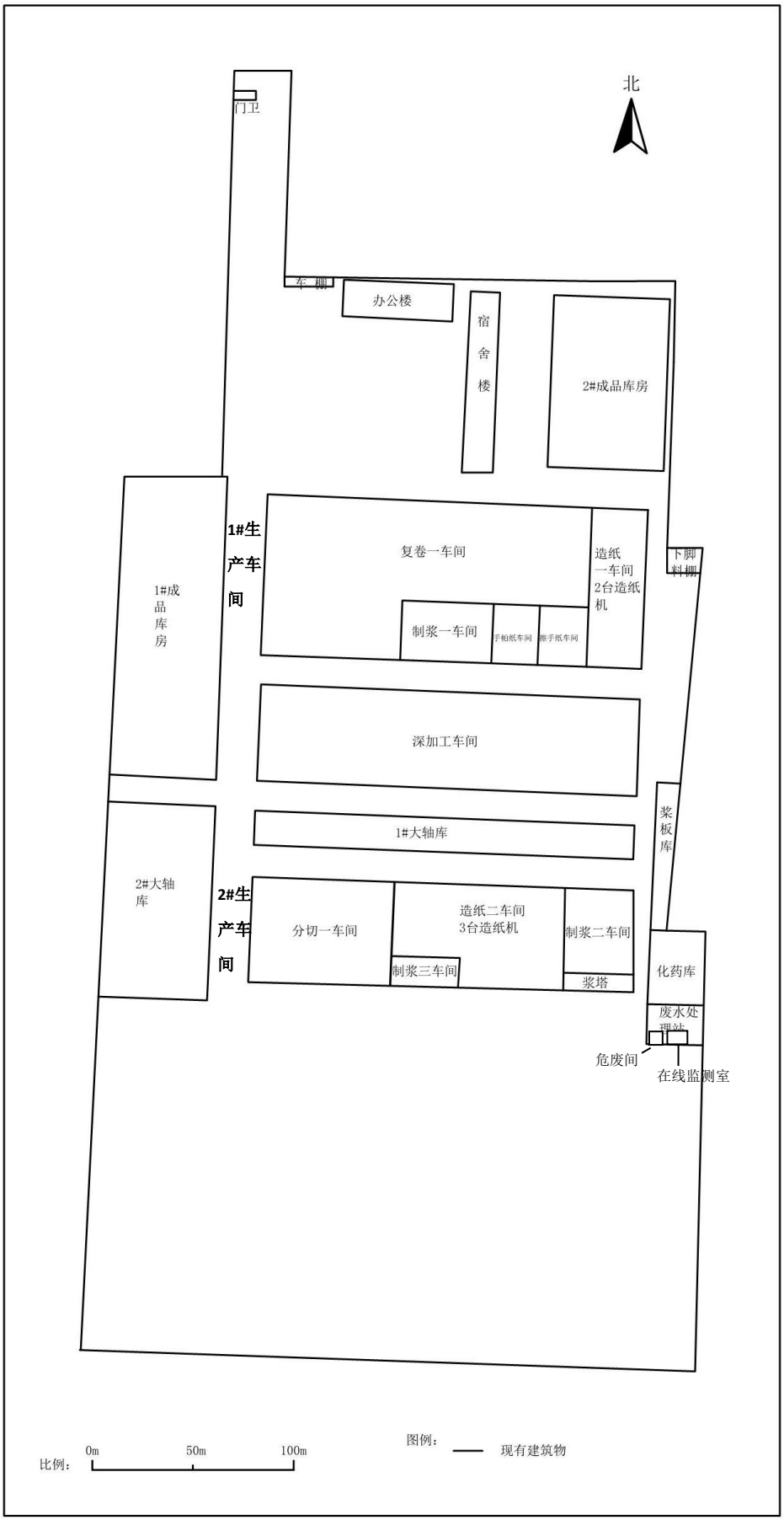



附图 1　　项目地理位置图

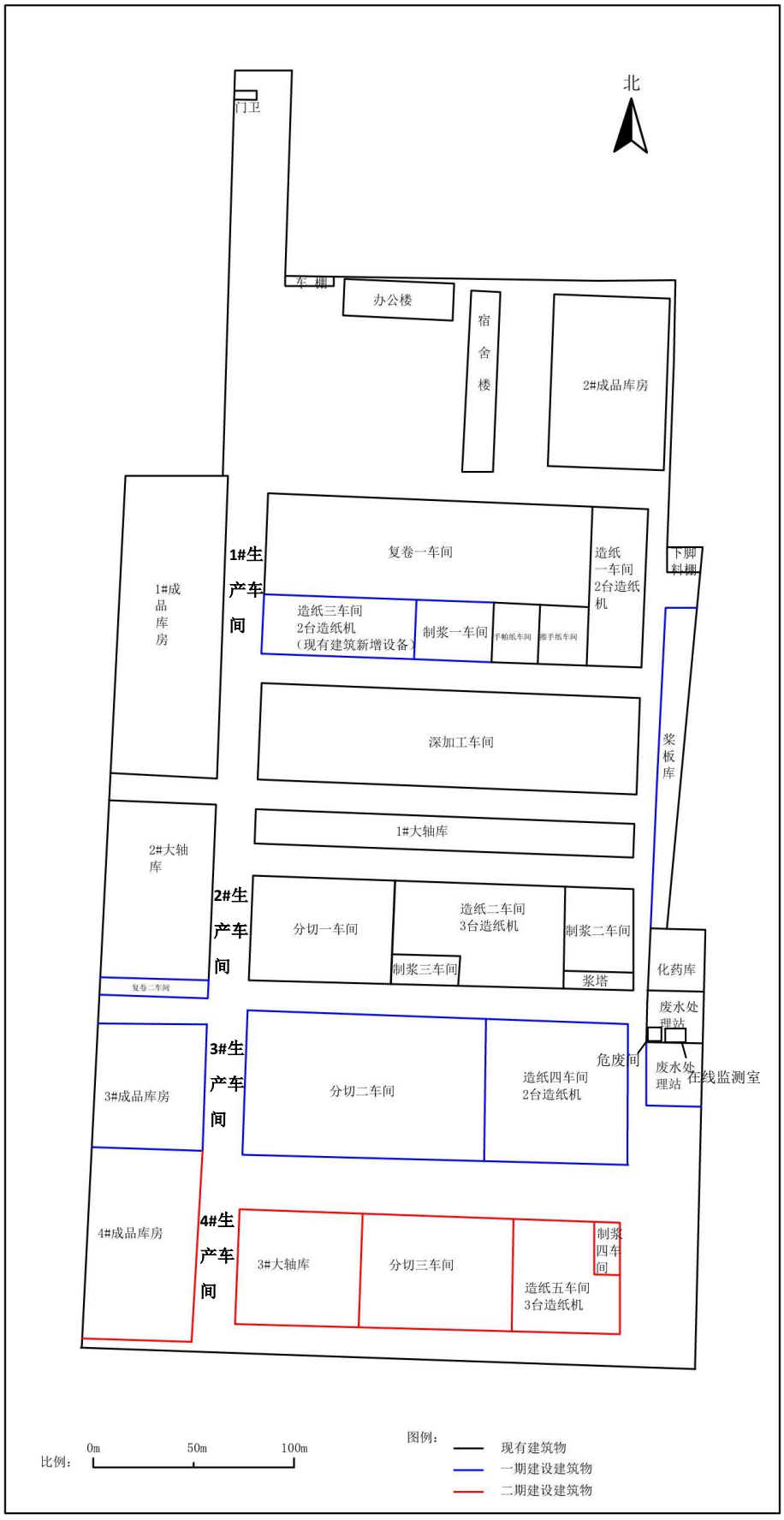
**附图 2 建设项目周边关系图**




附图 3 评价范围及敏感目标图

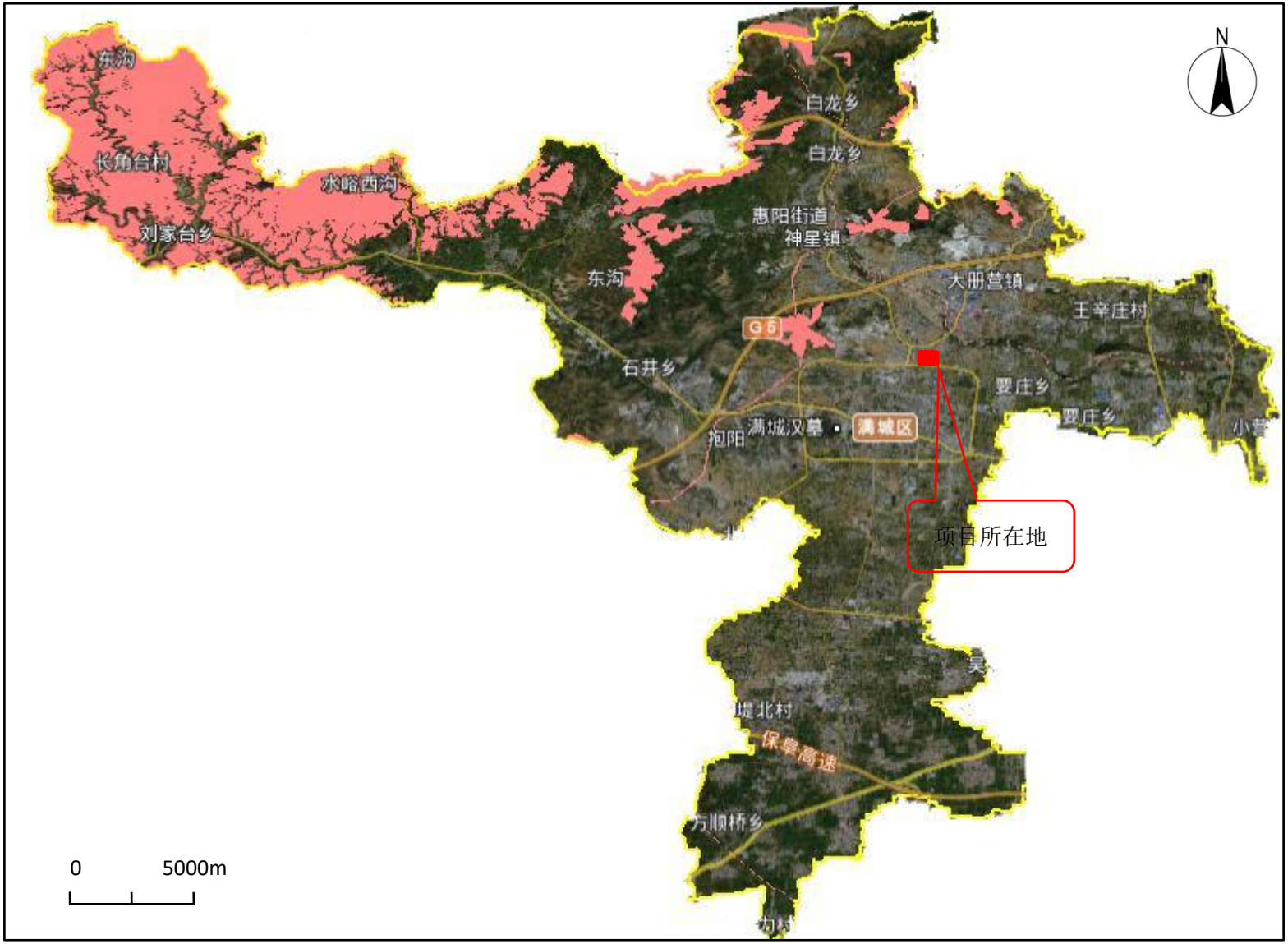



**附图 3　　现有工程平面布置图**

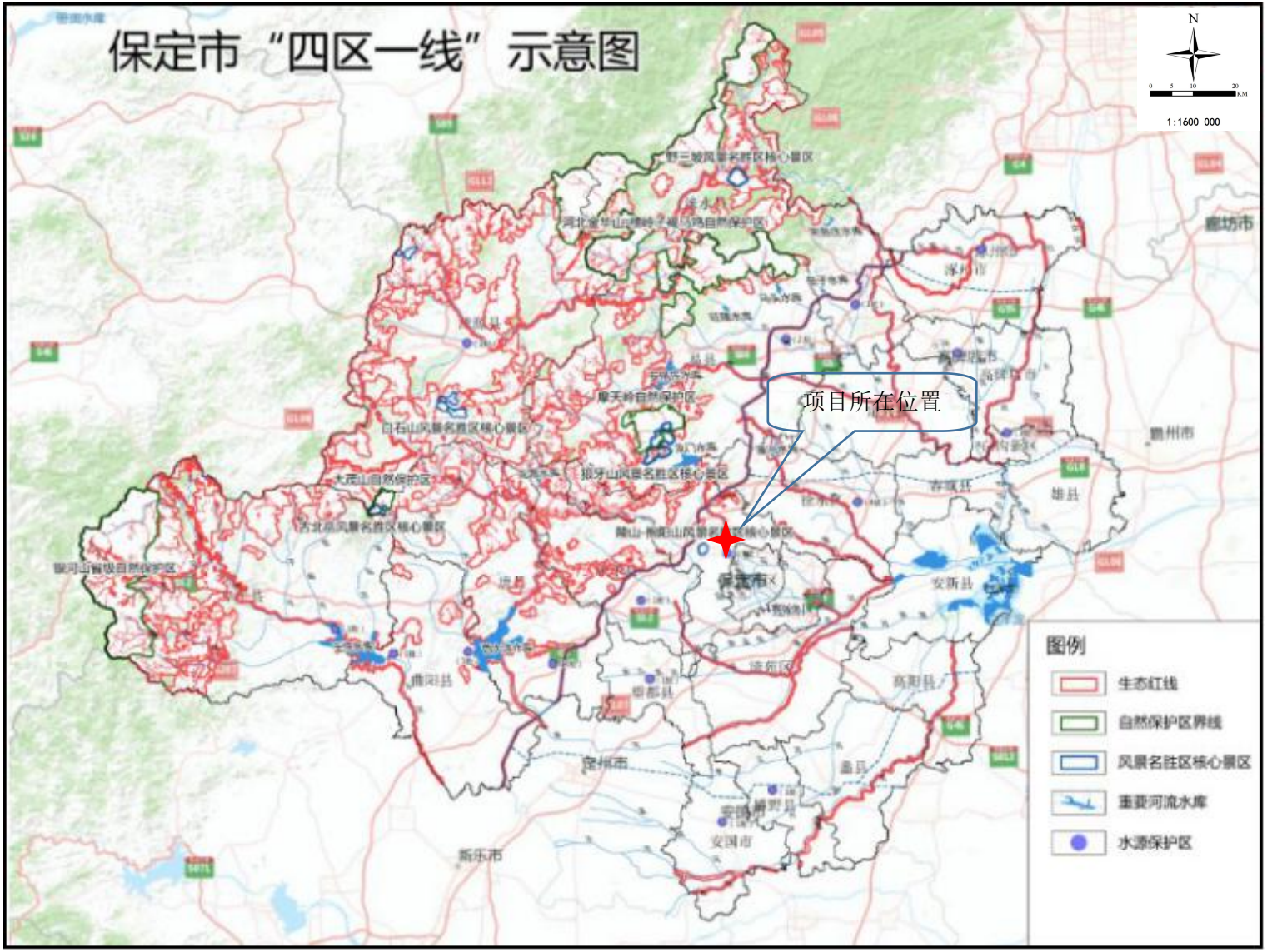



# 附图 5　改扩建完成后平面布置图

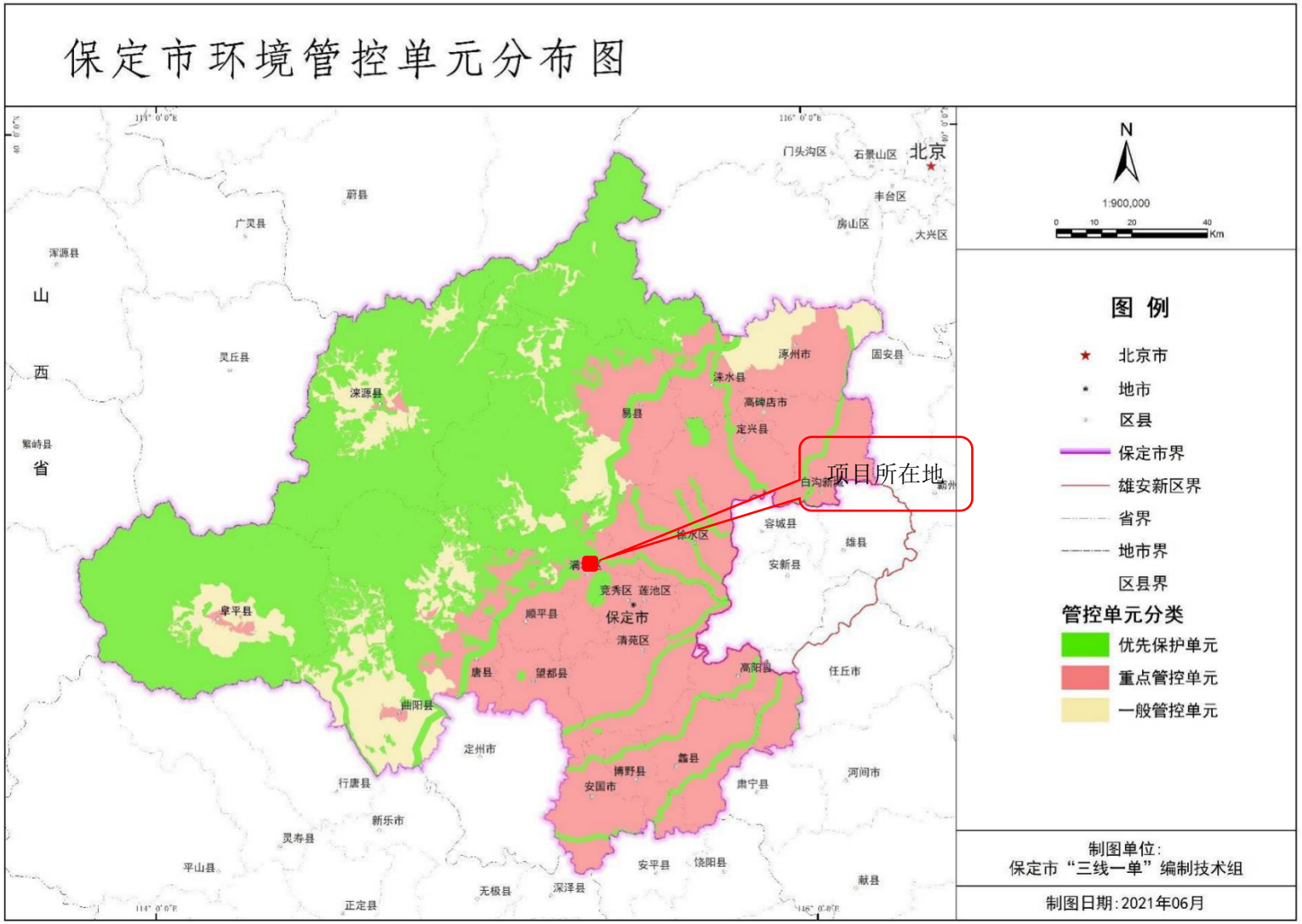
附图 6　环境质量现状监测点位图（土壤、包气带、噪声）




**附图 7　　项目与生态保护红线关系图**

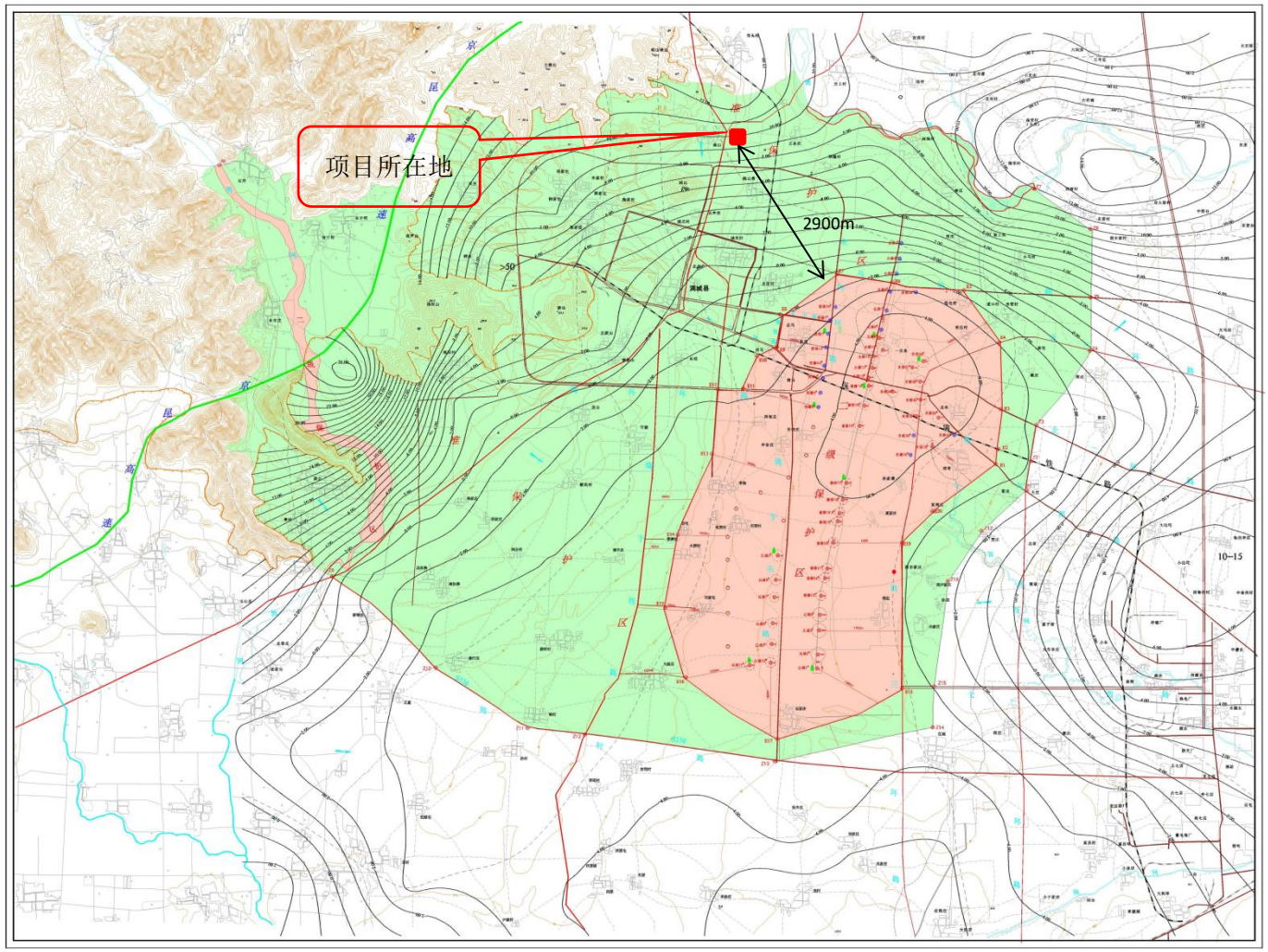



附图 8　　项目与“四区一线”关系图




**附图 9　　项目与环境管控单元位置图**

# 保定市一亩泉饮用水水源保护区划分图




## 图　例

**一、水源地保护区**

一级保护区半径(m)　　准保护区控制点坐标
二级保护区范围　　水源地生产井及编号
准保护区范围　　水源地预留井位
二级保护区坐标控制点　　水源地废弃生产井及编号

**二、其它**

水源地水质监测井及编号
地下水水位标高等值线(m)
地下水流向
山区平原分界线

**三、一级保护区半径(m)**

| 一亩泉水源地水源井编号 | 防护半径(m) | 井数(眼) | 保护范围(km²) |
|---|---|---|---|
| 江城5 江城6、江城7、江城8、江城9、江城10、江城11,南排23、南排22、南排21、南排20、南排19 南排15.5、南排15、南排17、南排16、南排15 南排14、北排13、北排12、北排11、东排29 东排31、东排32、东排34、东排35、东排36 东排37、东排39 | 50 | 29 | 0.007890 |
| 北排9、北排10 | 64.41 | 2 | 0.013027 |
| 江城2、江城3、江城4 | 68.0 | 3 | 0.014519 |
| 江城1 | 66× 54 | 1 | 0.003364 |
| 合计 | | 35 | 0.300825 |

**四、二级保护区范围控制点坐标**

| 控制点 | 点位坐标 | 控制点 | 点位坐标 |
|---|---|---|---|
| E1 | 115° 21′ 25.67″ 38° 55′ 14.06″ | E11 | 115° 19′ 54.1″ 38° 56′ 01.2 |
| E2 | 115° 21′ 29.72″ 38° 55′ 24.17″ | E12 | 115° 19′ 28.96″ 38° 55′ 59.16″ |
| E3 | 115° 21′ 34.33″ 38° 55′ 50.97″ | E13 | 115° 19′ 27.6″ 38° 55′ 17.9″ |
| E4 | 115° 21′ 32.32″ 38° 56′ 34.74″ | E14 | 115° 18′ 48.04″ 38° 54′ 20.17″ |
| E5 | 115° 22′ 50.49″ 38° 57′ 9.22″ | E15 | 115° 18′ 35.79″ 38° 53′ 36.40″ |
| E6 | 115° 22′ 1.69″ 38° 57′ 13.01″ | E16 | 115° 19′ 7.57″ 38° 52′ 46.32″ |
| E7 | 115° 21′ 15.98″ 38° 57′ 10.66″ | E17 | 115° 20′ 27.14″ 38° 52′ 8.72″ |
| E8 | 115° 20′ 26.57″ 38° 56′ 51.11″ | E18 | 115° 22′ 12.37″ 38° 52′ 43.96″ |
| E9 | 115° 20′ 21.77″ 38° 56′ 29.17″ | E19 | 115° 22′ 10.66″ 38° 53′ 44.94″ |
| E10 | 115° 20′ 25.4″ 38° 56′ 15.94 | E20 | 115° 22′ 13.11″ 38° 54′ 36.83″ |

**五、准保护区范围控制点坐标**

| 控制点 | 点位坐标 | 控制点 | 点位坐标 |
|---|---|---|---|
| Z1 | 115° 21′ 54.19″ 38° 54′ 56.42″ | Z9 | 115° 14′ 31.40″ 38° 53′ 46.6″ |
| Z2 | 115° 21′ 39.23″ 38° 55′ 16.73″ | Z10 | 115° 15′ 33.43″ 38° 52′ 30.10″ |
| Z3 | 115° 24′ 14.64″ 38° 55′ 37.06″ | Z11 | 115° 16′ 55.27″ 38° 52′ 13.54″ |
| Z4 | 115° 25′ 46.46″ 38° 56′ 29.98″ | Z12 | 115° 17′ 44.99″ 38° 52′ 5.43″ |
| Z5 | 115° 24′ 48.43″ 38° 57′ 6.19″ | Z13 | 115° 20′ 26.45″ 38° 51′ 52.07″ |
| Z6 | 115° 24′ 45.61″ 38° 57′ 54.47″ | Z14 | 115° 22′ 35.38″ 38° 52′ 18.54″ |
| Z7 | 115° 24′ 19.30″ 38° 58′ 14.51″ | Z15 | 115° 22′ 39.24″ 38° 52′ 46.00″ |
| Z8 | 115° 12′ 29.42″ 38° 58′ 24.03″ | Z16 | 115° 22′ 40.43″ 38° 54′ 15.63″ |
| | | Z17 | 115° 23′ 16.19″ 38° 54′ 34.42″ |

| 河北省环境地质勘查院保定勘查院 | | | |
|---|---|---|---|
| 保定市一亩泉饮用水水源保护区划分图 | | | |
| 拟　编 | 田　磊 | 顺序号 | 17 |
| 审　核 | 李凤林 | 图　号 | 17 |
| 清　绘 | 田　磊 | 比例尺 | 1:50000 |
| 项目负责 | 李凤林 | 日　期 | 2015.8 |
| 部门负责 | 王永强 | 资料来源 | 本　院 |

**附图 10　　项目与一亩泉保护区关系图**