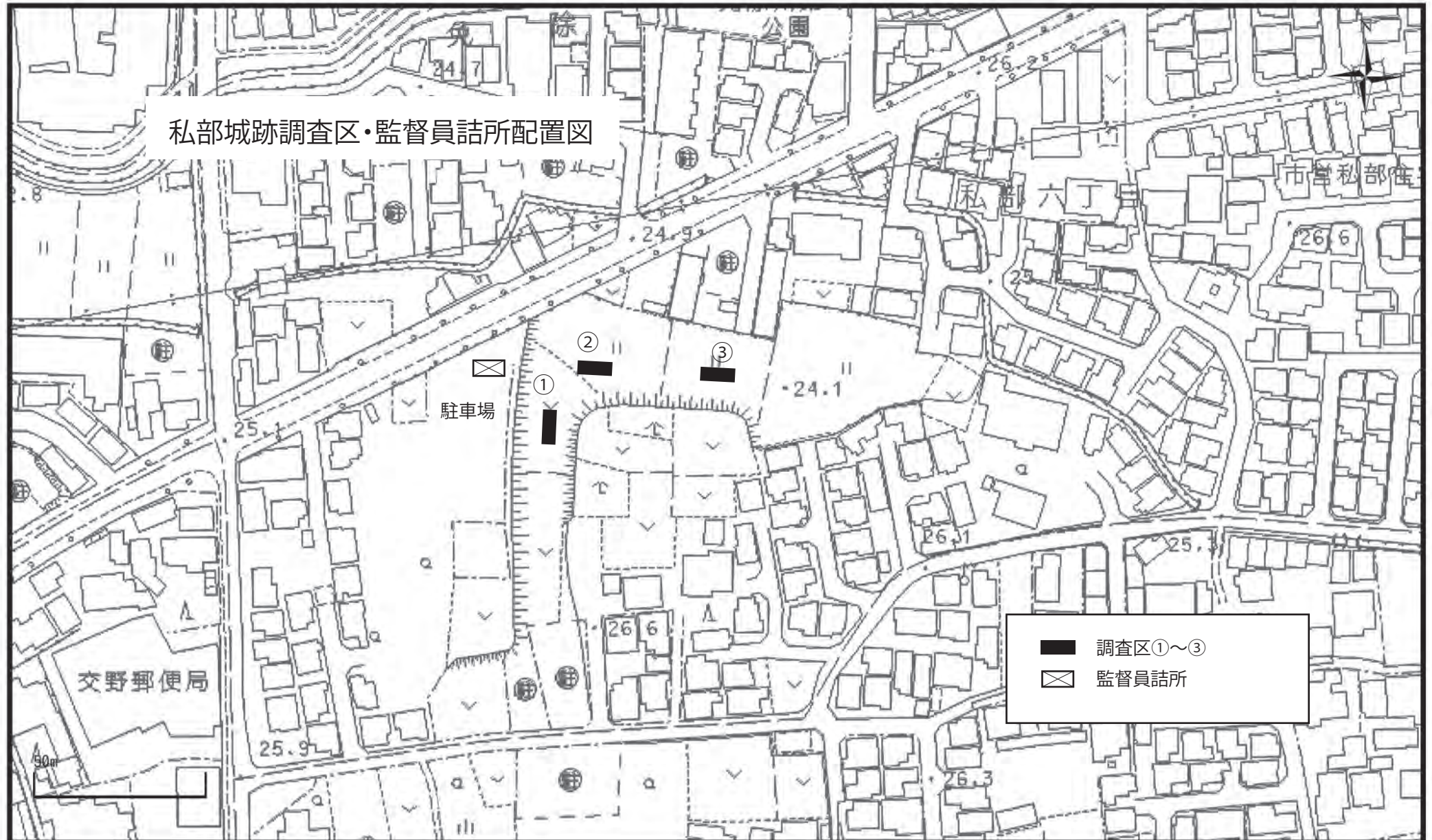


私部城跡発掘調査地点図

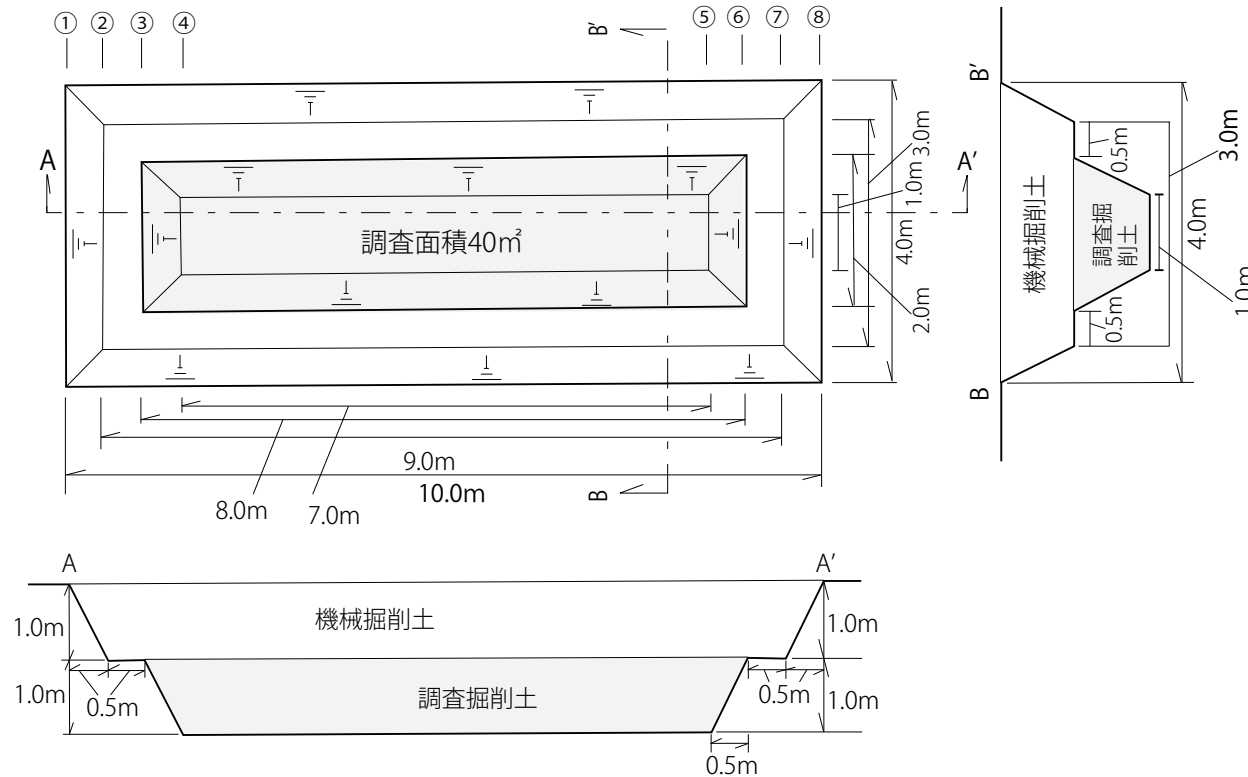
調査地



私部城跡調査区・監督員詰所配置図



私部城跡調査区平面・断面模式図



私部城跡発掘調査土量総括表

調査区(1箇所当り)

調査面積	40m ²
機械掘削土量	33.25m ³
調査掘削土量	15.25m ³
埋戻し土量	48.5 m ³

掘削土量(調査区1箇所当り)

機械掘削土量 (①断面積+②断面積)×1/2×距離+(②断面+⑦断面)×1/2×距離+(⑦断面+⑧断面)×1/2×距離
 =(0+3.5m²)×1/2×0.5m+(3.5m²+3.5m²)×1/2×9m+(3.5m²+0)×1/2×0.5m
 =0.875m³+31.5m³+0.875m³
 =33.25m³

調査掘削土量 (トレンチ部)
 =(③断面積+④断面積)×1/2×距離+(④断面+⑤断面)×1/2×距離+(⑤断面+⑥断面)×1/2×距離
 =(0+0.75m²)×1/2×0.5m+(0.75m²+0.75m²)×1/2×7m+(0.75m²+0)×1/2×0.5m
 =0.375m³+10.5m³+0.375m³
 =11.25m³
 (遺構面及び断面の精査、遺構掘削など)
 =40m²×10%=4m³
 調査掘削土量合計=11.25m³+4=15.25m³

埋戻し土量 機械掘削土量+調査掘削土量
 =33.25m³+15.25m³
 =48.5m³