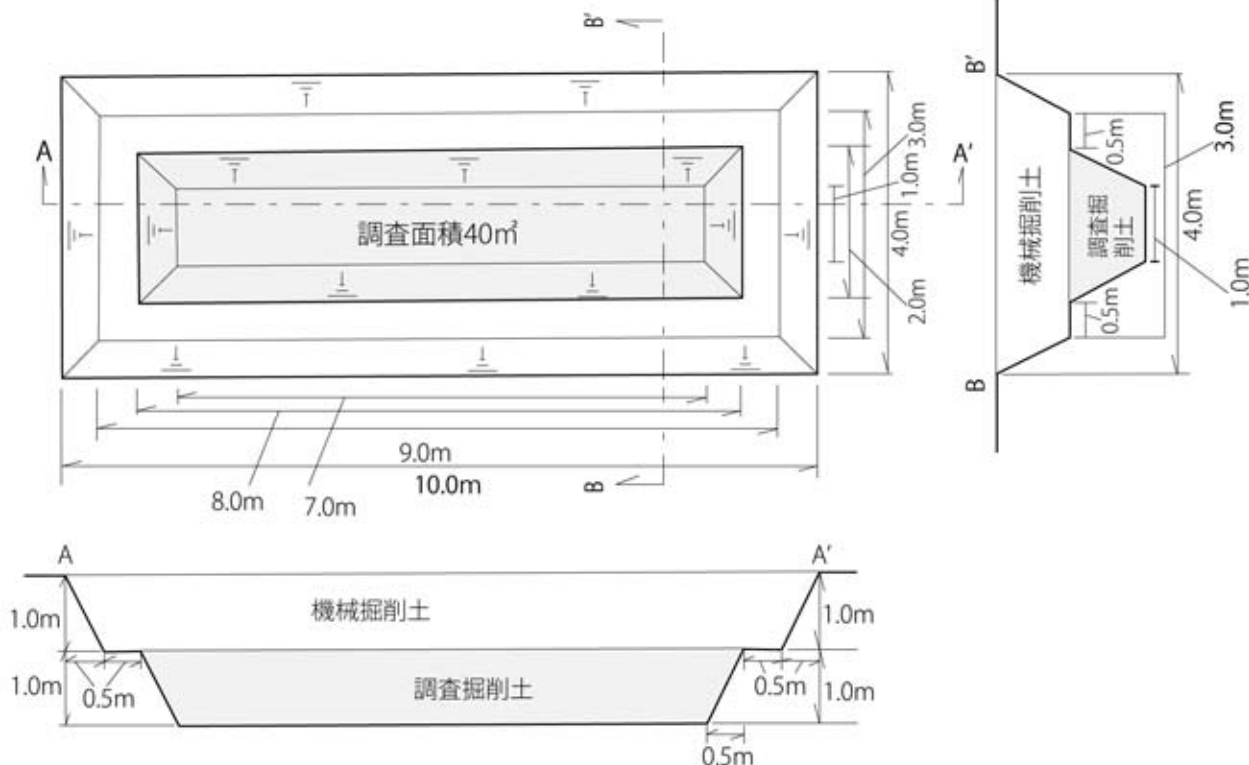


私部城跡調査区平面・断面模式図



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	33.28m ³
調査掘削土量	11.19m ³

掘削土量(調査区1箇所当り) ※(四角錐台堆積公式) 高さ/3 * (上面積+下面積) + √(上面積×下面積)

機械掘削土量 $1/3 * (10 * 4 + 9 * 3 + \sqrt{(40 * 27)}) = 33.28778\text{m}^3$

調査掘削土量 (遺物包含層掘削・遺構面及び断面の精査および遺構掘削など)
 $1/3 * (8 * 2 + 7 * 1 + \sqrt{(16 * 7)}) = 11.19434\text{m}^3$