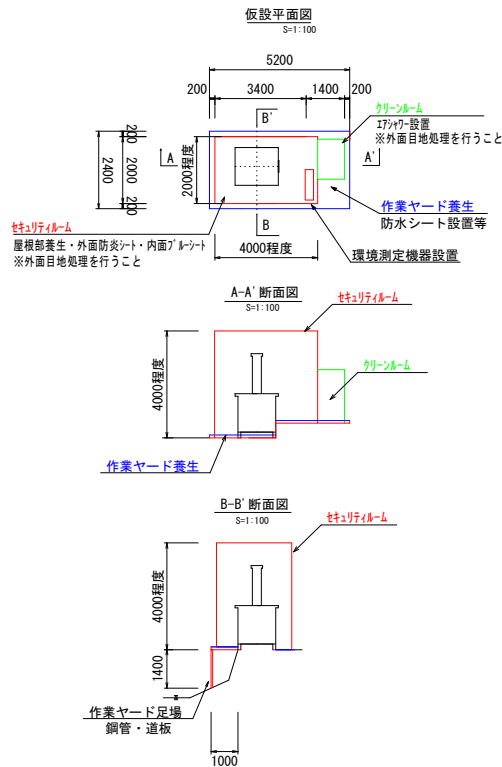
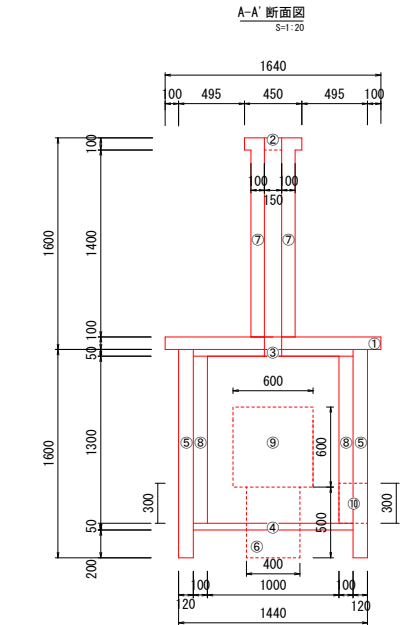
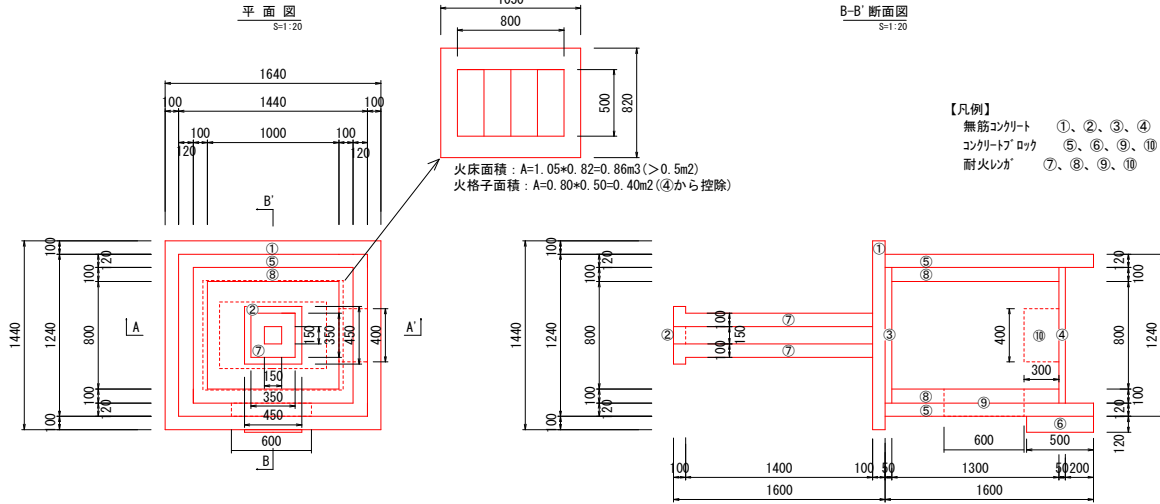
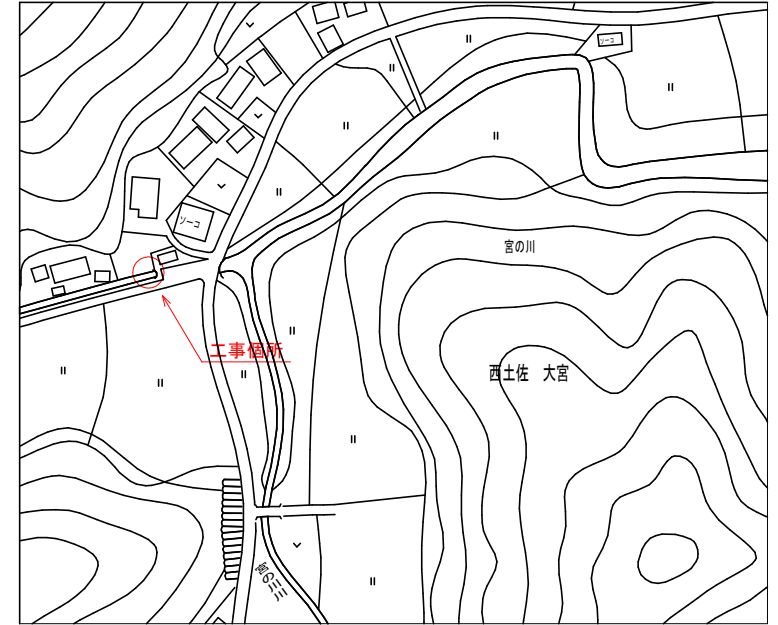


小型焼却炉

【ダイオキシン類ばく露防止対策要綱に基づく判定】



位置図
 S=1:1000



数量計算

小型焼却炉解体

無筋コンクリート

- ① V=1.64*1.44*0.10=0.15*0.15*0.10=0.23m³
- ② V=0.45*0.45*0.10=0.15*0.15*0.10=0.02m³
- ③ V=1.20*1.00*0.05=0.15*0.15*0.05=0.06m³
- ④ V=(1.20*1.00-0.80*0.50)*0.05=0.04m³

合計 V=0.23+0.02+0.06+0.04=0.35m³(0.35m³×2.30t/m³=0.81t)

コンクリートブロック(C種120*190*390)

- ⑤ V=(1.24*1.44-1.00*1.20)*1.60=0.94m³
- ⑥ V=0.50*0.40*0.12=0.02m³
- ⑨ V=0.60*0.60*0.12=0.04m³(控除分)
- ⑩ V=0.30*0.40*0.12=0.01m³(控除分)

合計 V=0.94+0.02-0.04-0.01=0.91m³(0.91m³×1.35t/m³=1.23t)

耐火レンガ

- ⑦ V=(0.35*0.35-0.15*0.15)*1.40=0.14m³
- ⑧ V=(1.00*1.20-0.80*1.00)*1.30=0.52m³
- ⑨ V=0.60*0.60*0.10=0.04m³(控除分)
- ⑩ V=0.30*0.40*0.10=0.01m³(控除分)

合計 V=0.14+0.52-0.04-0.01=0.61m³(0.61m³×2.00t/m³=1.22t)

解体数量合計 V=0.35+0.91+0.61=1.87m³≒2.0m³

環境測定

解体作業中調査 N=1式

解体後環境測定 N=1式

耐火物ダイオキシン類測定 N=1式

仮設工

作業ヤード養生(足場設置含む) A=5.20*2.40=12.5≒13m²

セキリティールム設置 N=1式

交通管理工

交通誘導員 N=5人

廃棄物処理

般運搬 V=1.87+0.35/残存廃棄物※見込み数量=2.2≒2m³

混合廃棄物(安定型) N=1台/4t車

四 万 十 市			
工事種別	令和7年度大宮中地区小型焼却炉解体工事		
図面名称	構 造 図	縮尺	図示
路線名			
工事箇所	四万十市西土佐大宮 地内		
設計種別	実施設計図	図面	1
事務所名	西土佐総合支所 地域企画課	番号	1
会社名			