

評価対象適用除外事業調書

つくば市大規模事業を実施する際の評価に関する要綱の適用除外とする事業は、次のとおりです。

事業名	（仮称）サステナスクエア焼却炉耐火壁修繕事業
事業期間	令和4年3月～令和6年3月
概算事業費	約13.7億円
事業目的	<p>サステナスクエアの可燃ごみ焼却施設は、焼却炉内が高温度となる過酷な運転環境であるだけでなく、平成9年（1997年）3月に運転開始しており、稼働開始から既に24年が経過している。そのため、これまで部分補修で対応してきた焼却炉内の耐火壁は、劣化が進行して補修範囲が拡大している。</p> <p>今後、更に耐火壁の劣化が進行した場合、高温によるフレームの変形やボイラー水管の破損が発生し、焼却炉が長期的に運転停止となる可能性があることから、本大規模修繕工事により焼却炉を保全し、焼却施設の安定的な稼働を図るものである。</p>
事業概要	<p>焼却炉（全3基）の内部にあり、運転により劣化した耐熱性を有する耐火材（焼却炉本体を構成する金属のフレーム部分及びボイラーの水管を高温の熱から保護するもの）を全3基について修繕する。</p> <p>今後のスケジュール</p> <ul style="list-style-type: none">・令和3年6月～12月 工事設計業務・令和4年3月～令和6年3月 修繕工事
適用除外とする理由	要綱第3条第1項第4号該当
	（理由） 施設の修繕事業のため。

【問合せ先】

生活環境部サステナスクエア管理課
担当 施設運営係

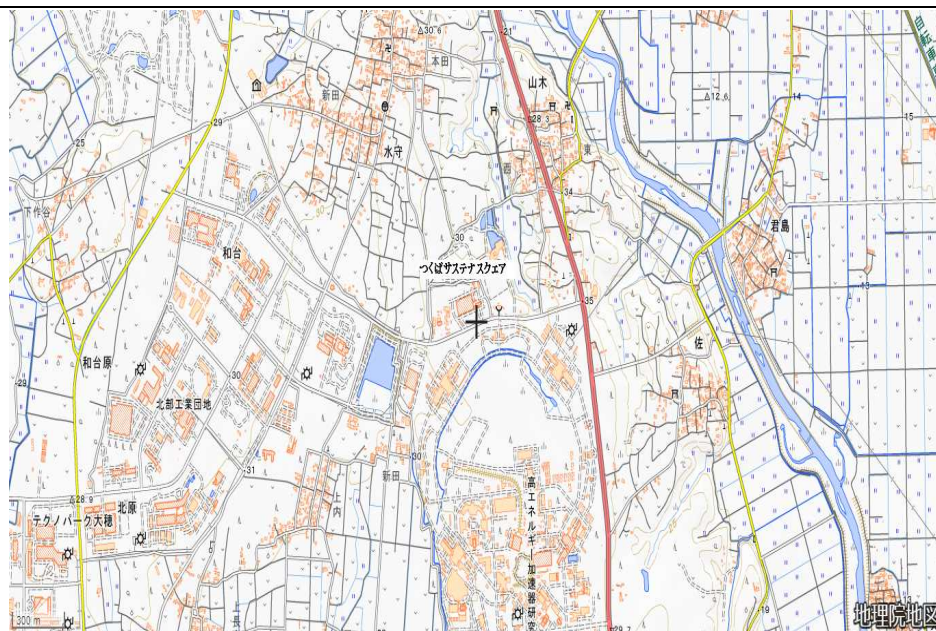
(位置図等)

対象施設概要

名 称 つくばサステナスクエア可燃ごみ処理施設
所 在 地 つくば市水守 2339 番地
竣工年月 平成 9 年(1997 年) 2 月
施設規模 375t/日 (125t/24h× 3 炉)
型 式 全連続燃焼式ストーカ炉



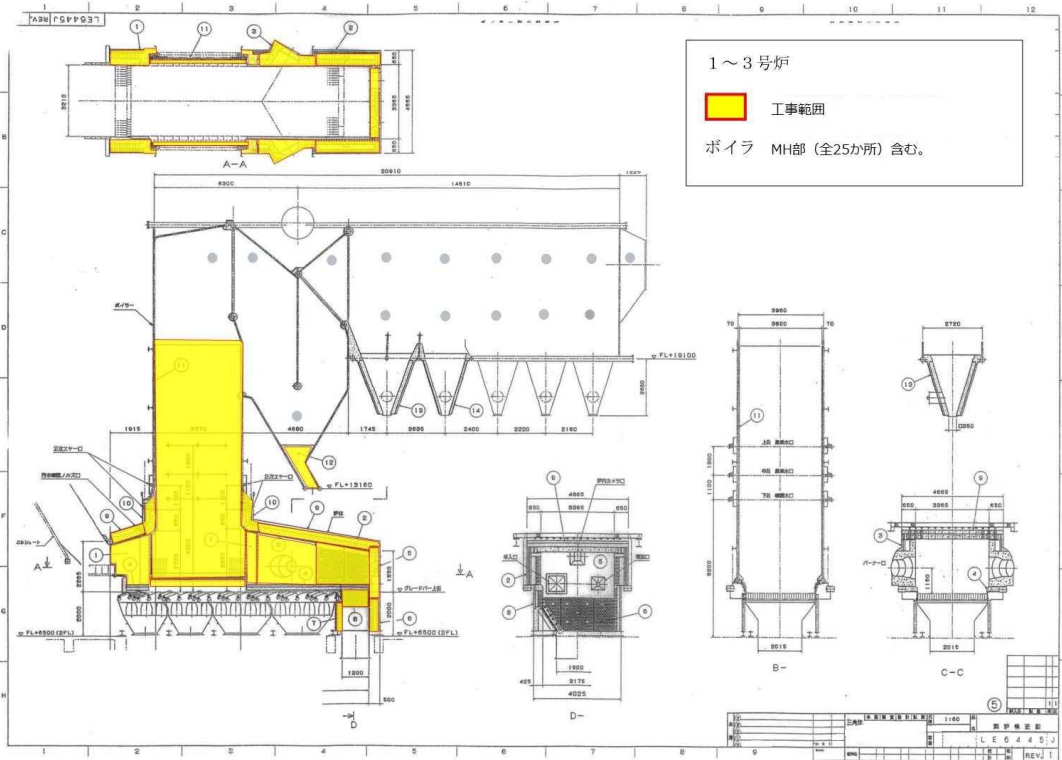
施設外観



位置図



改修対象 (焼却炉外觀)



改修対象