

令和7年度

設計図面

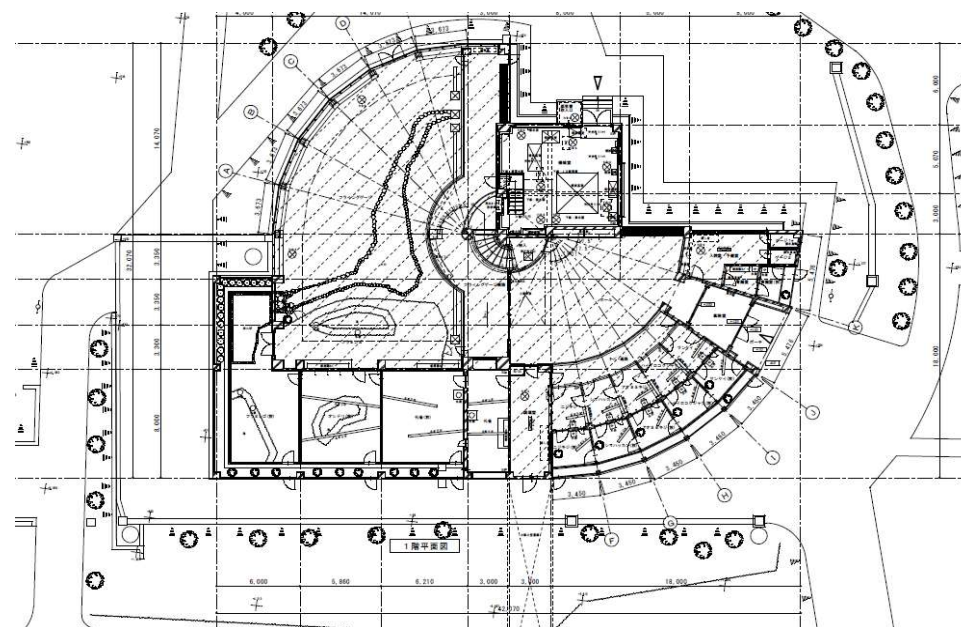
業務名称 熱帯鳥類館真空式温水機部品交換業務

[illegible]

札幌市環境局円山動物園



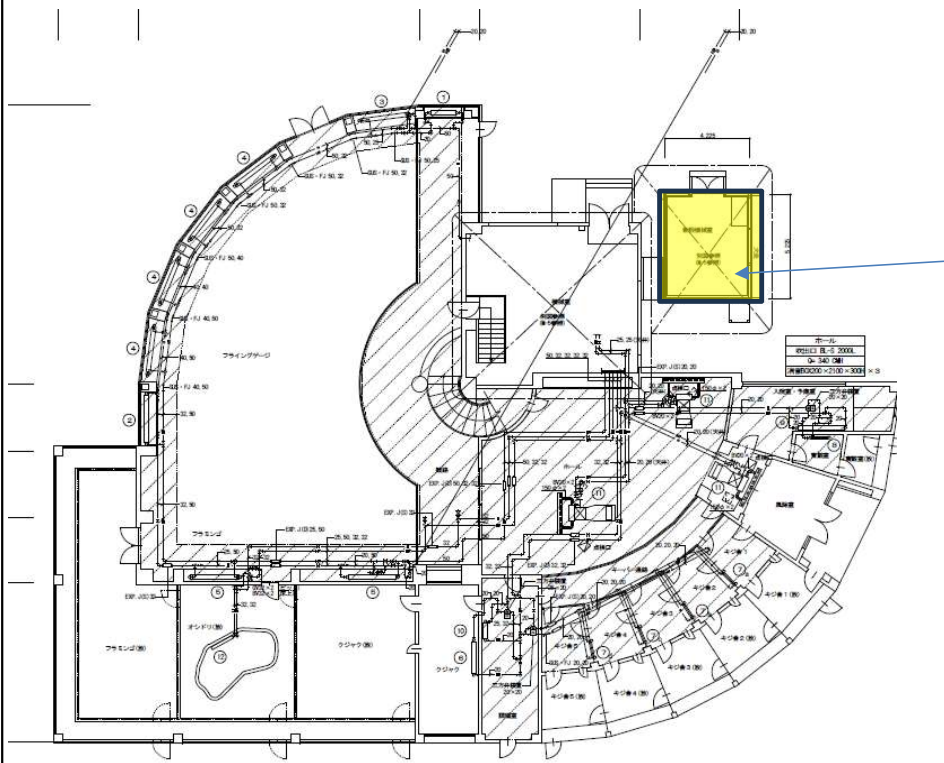
動物園案内図



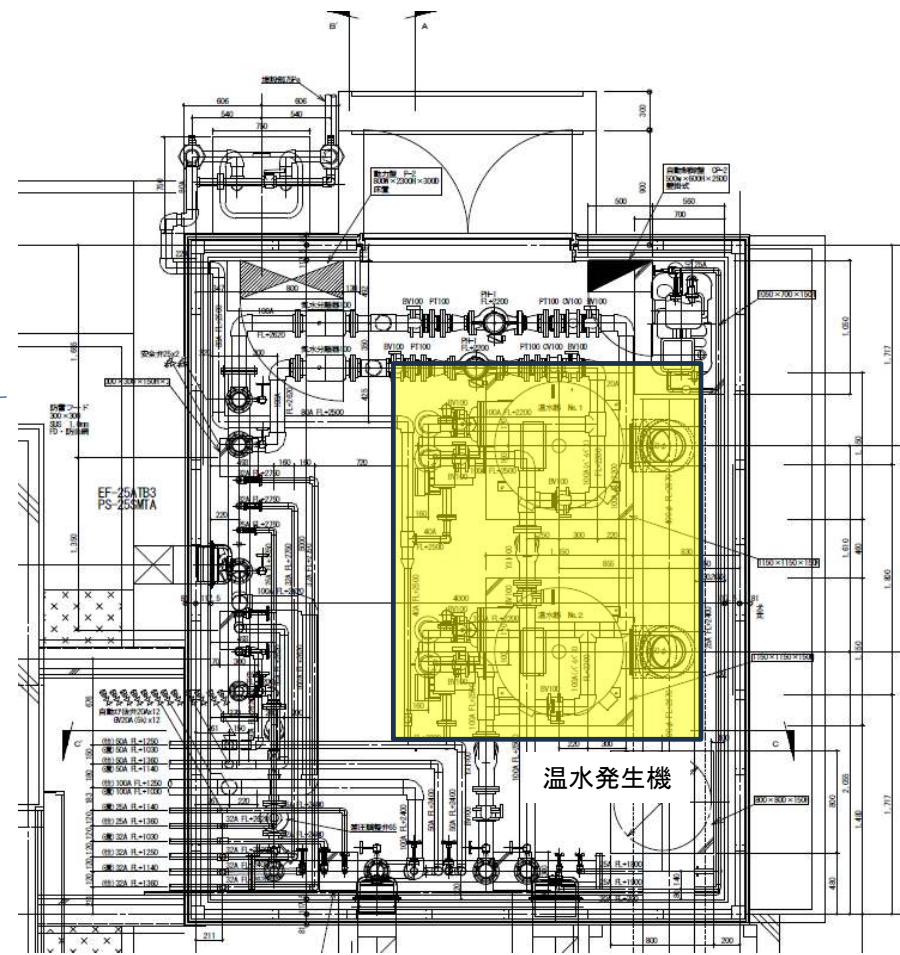
熱帯鳥類館

環境局円山動物園

件名	熱帯鳥類館真空式温水機部品交換業務					
図面名	熱帯鳥類館位置図					
課長	係長	審査	設計	製図	図番	
						1



熱帯鳥類館1階



熱帯鳥類館機械室

環境局円山動物園

件名 熱帯鳥類館真空式温水機部品交換業務

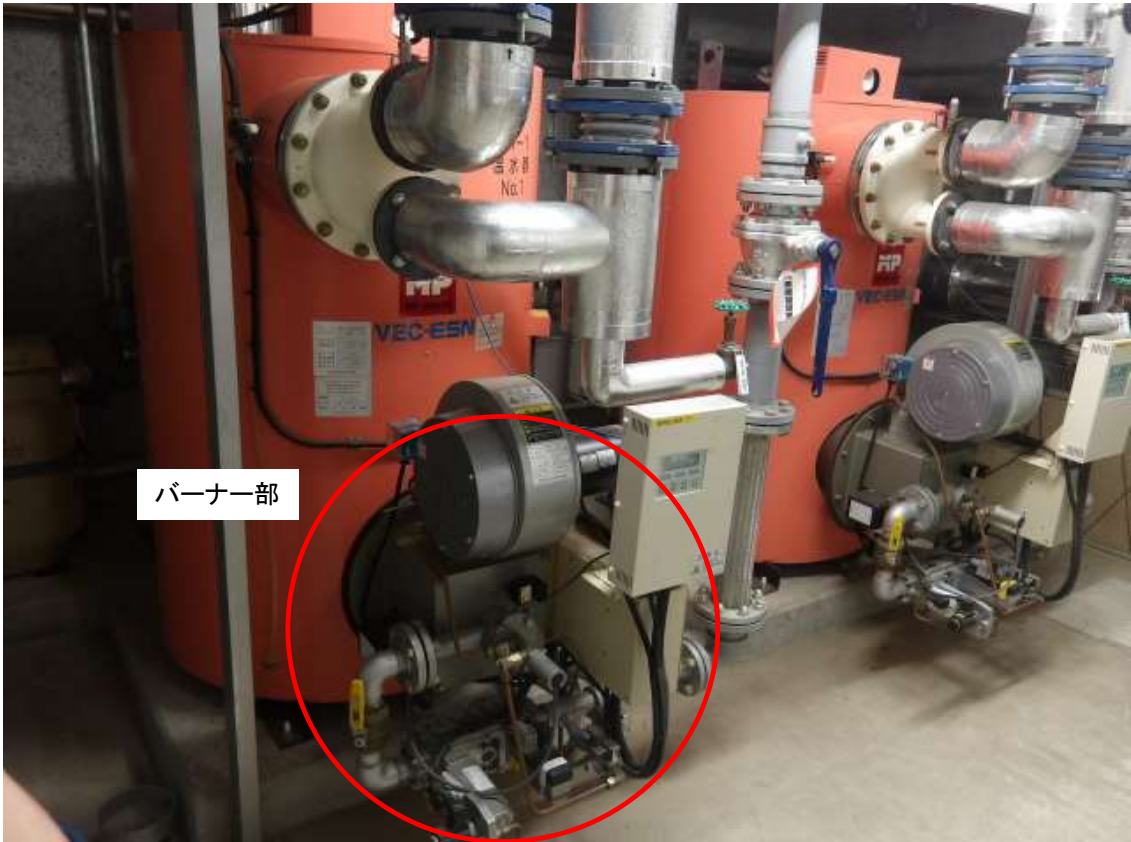
図面名 温水発生機位置図

課長 係長 審査 設計 製図 図番

2

機 器 表

記 号	機 器 名 称	仕 様 及 び 付 属 品	数 量	備 考	設 置 場 所	メ ー カ ー 名
BH-1	温 水 機	真空式又は無圧式 定格出力465kW 暖房1回路型 暖房出力462kW 入口68℃ 出口78℃ 流量660L/min	2	VEC-40ESN-H-G	新設機械室	株式会社カワガイダム
		燃料 都市ガス(13A) 燃料消費量 45.9m ³ (N)/h 電源 3φ・200V・1.0kW 制御回路0.7kW		※自動交互運転とする。		
		煙道ダンパー センサー 制御盤付		コンクリート基礎(建築)		



バーナー部

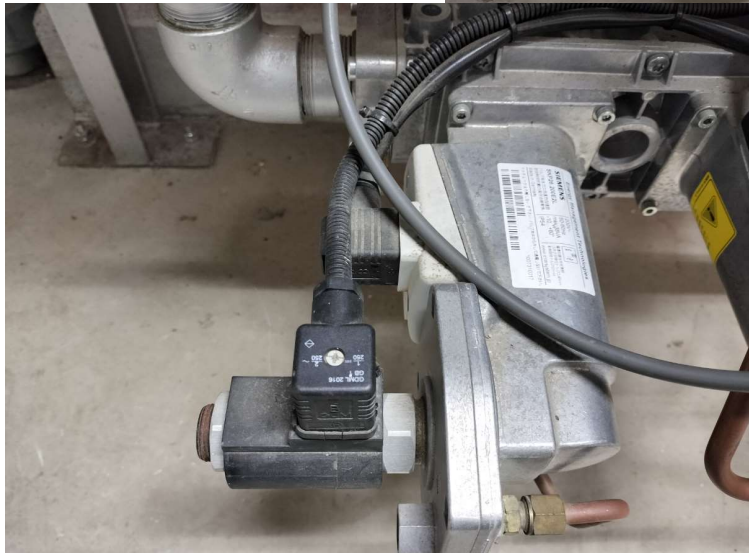
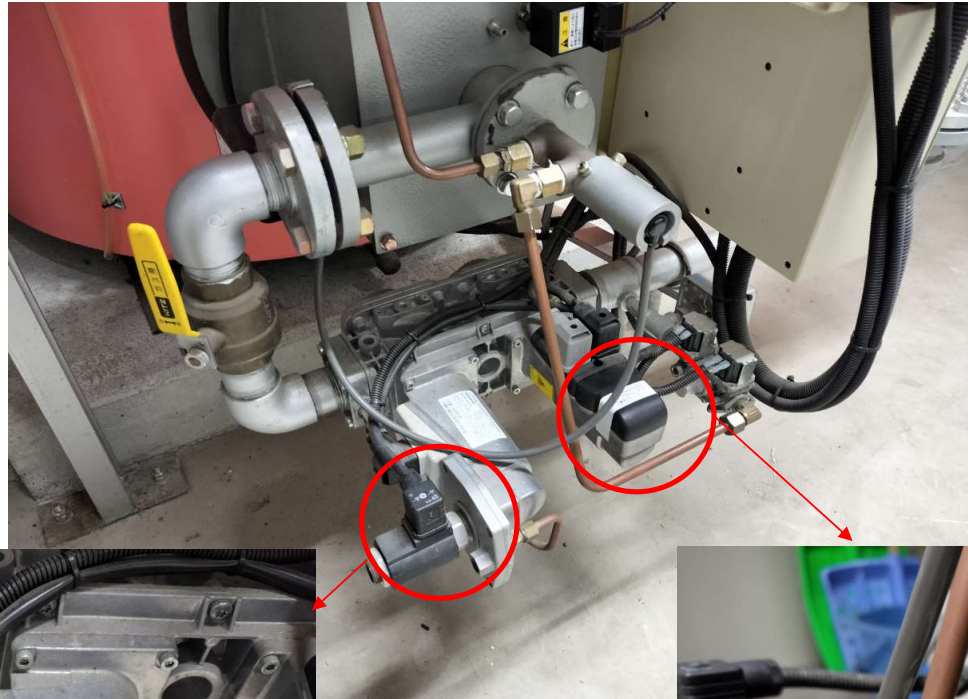
環 境 局 円 山 動 物 園

件 名 熱帯鳥類館真空式温水機部品交換業務
図面名 温水発生機仕様

課 長 係 長 審 査 設 計 製 図 図 番

3

ボイラーバーナー部



SKP26.200E2L 200V



SKP15H0012 200V

環境局円山動物園

件名	熱帯鳥類館真空式温水機部品交換業務					
図面名	交換部品					
課長	係長	審査	設計	製図	図番	
						4