











## 概要図

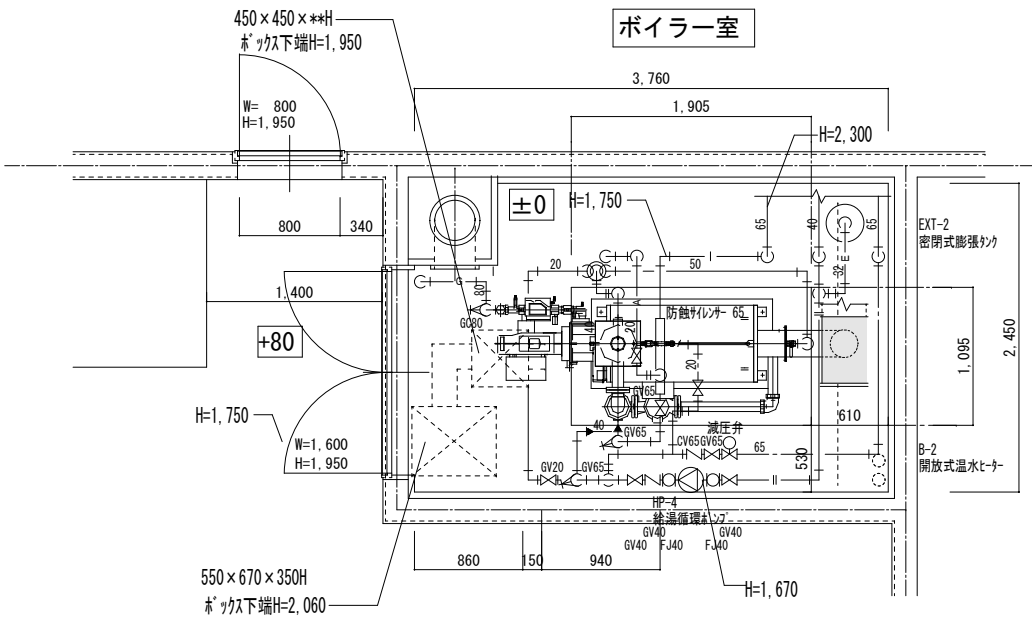
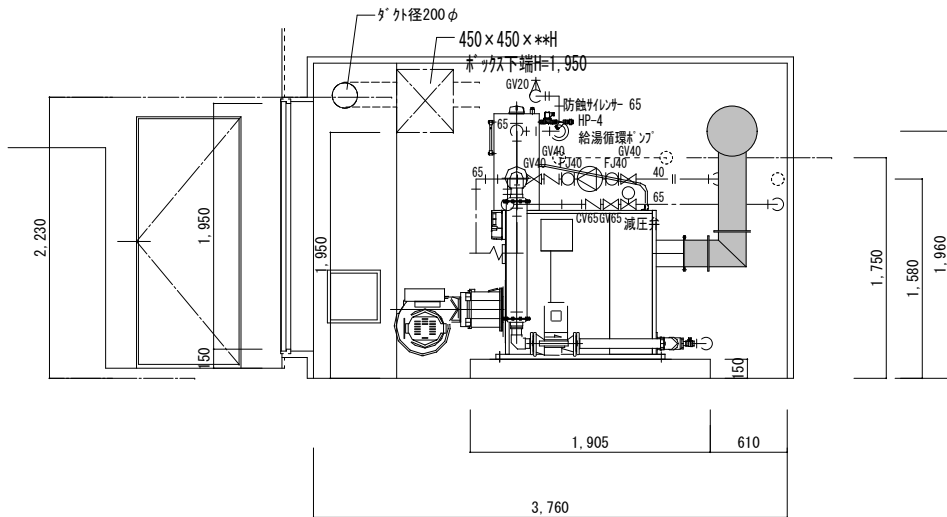



特記事項		SPACE DESIGN 株式会社 スペースデザイン 〒277-0871 千葉県柏市若葉178の4 柏の葉キャンパス148街区2 ショップ&オフィス棟5階 K01L ガレーシールドM3 Phone. 04-7157-3636 Facsimile. 04-7196-7286 一級建築士事務所 千葉県知事登録 第1-2405-7904 号	業務名称 東京大学（検見川）検見川セミナーハウスボイラー更新設計業務		工事名称 東京大学（検見川）体育セミナーハウス2階客室系統 給湯設備改修工事				
訂正			一級建築士建設大臣登録 第217368号 石塚 恒治 印		図面名称 案内図・配置図		作成年度 令和8年	縮尺 1/500 A1 1/1000 A3	図面番号 M - 02
-									
-									
-									
-									

機器表（改修）								
機器番号	機 器 名 称	機 器 仕 様	台数	電 気 容 量			設置場所	備 考
				相	電 圧	容 量		
B - 2	無 圧 式 温 水 器	形 式  鋳鉄製無圧式ヒーター（屋内型）	1				2 F ボイラー室	
		定 格 出 力  314 KW						
		回 路 数  1 回路						
		給 湯 量  82 l/min（ 5℃ ～ 60℃）						
		最高使用圧力  50mmAq						
		伝熱面積  5.1m <sup>2</sup>						
		ガス消費量  30.6 Nm <sup>3</sup> （都市ガス 13A）						
		補助動力  パーナー		3	2 0 0	0.4 Kw		
		集熱ポンプ		3	2 0 0	0.75 Kw		
		熱交換器材質  SUS304						
		制御方式  O N - O F F						
		煙道サイズ  210φ  1.5m  コーナー部 1箇所						
		本体重量  1,290 Kg（参考）						本体は分割可能とする。
		外形寸法  930 × 2092 ×1995 mm（参考）						
		付 属 品  標準付属品一式、感震器						
		※機器は現地組立						

※ 電気容量は参考値とする。

機器表（既設）								
機器番号	機 器 名 称	機 器 仕 様	台数	電 気 容 量			設置場所	備 考
				相	電 圧	容 量		
B - 2	無 圧 式 温 水 器	形 式  無圧開放式温水器（蓄熱貯湯型）	1				2 F ボイラー室	昭和鉄工株式会社
		缶体出力  200,000 Kcal/H						型式：SNS-T2000G
		缶水容量  1500l						
		給 湯 量  90 l/min（ 5℃ ～ 60℃）						
		最高使用圧力  50mmAq						
		伝熱面積  6.1m <sup>2</sup>						
		ガス消費量  37.5 Nm <sup>3</sup> （都市ガス 13A）						
		補助動力  パーナー		3	2 0 0	0.4 Kw		
		循環ポンプ		3	2 0 0	0.75 Kw		
		本体重量  1,030 Kg						
		付 属 品  標準付属品一式、感震器						

凡 例 表				概要図			
（改 修）				（既 設）			
	名 称	摘 要	備 考		名 称	摘 要	備 考
—— —	給 水 管（市 水）	水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管 SGP-PB JWWA K132	保温区分：グラスウール	—— —	給 水 管（市 水）	水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管 SGP-PB JWWA K132	
—— I ——	給 湯 管（往）	一般配管用ステンレス鋼管	保温区分：グラスウール	—— I ——	給 湯 管（往）	配管用鋼管（Mタイプ） JIS H 3300	
—— II ——	給 湯 管（返）	一般配管用ステンレス鋼管	保温区分：グラスウール	—— II ——	給 湯 管（返）	配管用鋼管（Mタイプ） JIS H 3300	
—— G ——	ガ ス 管	ガス供給事業者の基準に適合するもの		—— G ——	ガ ス 管	東京ガス（株）指定品	
—— A ——	エ ア 抜 き 管	配管用炭素鋼鋼管（白） JIS G 3452		—— A ——	エ ア 抜 き 管	配管用炭素鋼鋼管（白） JIS G 3452	
—— —	排 水 管（排 水）	配管用炭素鋼鋼管（白） JIS G 3452		—— —	排 水 管（排 水）	配管用炭素鋼鋼管（白） JIS G 3452	
	仕 切 弁	J I S 1 0 k g / c m SUS製			仕 切 弁	J I S 1 0 k g / c m	
	都 市 ガ ス 用 遮 断 弁	ガス供給事業者の基準に適合するもの			逆 止 弁	J I S 1 0 k g / c m 衝撃吸収形	
	無 圧 式 温 水 器	機器表参照			防 振 継 手	球形ゴム製	
					防 騒 サ イ レ ン サ ー		
					密 閉 式 膨 張 タ ン ク		
					無 圧 式 温 水 器	機器表参照	

改修		S=1/30		既設		S=1/30																															
<div><p>平面図（改修） 1/30</p><p>立面図（改修） 1/30</p><div><div>— 注記 —</div><div><div>1. 機器本体（無圧式温水器（付属品を含む））及び給湯配管等（図示太線配管）を更新する。</div><div>2. 配管（給湯（住環）・給水）の保温仕上げはアルミガラス仕上とする。</div><div>3. 図示の配管等で太線のものは、改修対象である。</div><div>4. 図示の配管等で細線のものは、改修対象外（既設再使用）である。</div><div>5. 煙道は図示塗演し範囲を更新とする。</div><div>6. 既設動力・制御配線を利用し、既設給湯循環ポンプを運動運転させること。</div><div>7. 感震器（機器付属）は更新とし、制御配線は既設再使用とする。</div><div>8. 機器側接続の各種配管サイズは各メーカー推奨サイズとする。</div><div>9. 新設機器据付け用のあと施工アンカーボルト（SUS製）は、全て新設とする。</div><div>10. 機器本体は搬入が可能な様に分割搬入とし、現地組立を原則とする。</div><div>11. 改修工事に必要な養生等は本工事範囲に含むものとする。</div><div>12. 搬出入の際に必要な扉の取外し、再取付けは本工事とする。</div></div></div></div> <tr><td colspan="4"><div>特記事項</div><table><tr><td>訂正</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr></table></td><td colspan="2"><div>SPACEDESIGN</div><div>株式会社 スペースデザイン</div><div>〒277-0871 千葉県柏市若葉178の4 柏の葉キャンパス148街区2 ショップ&amp;オフィス棟5階 K01L ガレージルーム3 Phone. 04-7157-3636 Facsimile. 04-7196-7286</div><div>一級建築士事務所 千葉県知事登録 第1-2405-7904 号</div></td><td colspan="2"><div>業務名称</div><div>東京大学（検見川）検見川セミナーハウスボイラー更新設計業務</div><table><tr><td>一級建築士建設大臣登録</td><td>第217368号</td><td>石塚 恒治</td><td>印</td></tr></table></td><td colspan="2"><div>工事名称</div><div>東京大学（検見川）体育セミナーハウス2階客室系統 給湯設備改修工事</div><div>図面名称</div><div>給湯設備平面・立面図（改修・既設）</div></td><td colspan="2"><div></div><table><tr><td>作成年度</td><td>縮尺</td><td>図面番号</td></tr><tr><td>令和8年</td><td>1/30 A1 1/60 A3</td><td>M-04</td></tr></table></td></tr>				<div>特記事項</div> <table><tr><td>訂正</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr></table>				訂正		-		-		-		-		-		<div>SPACEDESIGN</div> <div>株式会社 スペースデザイン</div> <div>〒277-0871 千葉県柏市若葉178の4 柏の葉キャンパス148街区2 ショップ&amp;オフィス棟5階 K01L ガレージルーム3 Phone. 04-7157-3636 Facsimile. 04-7196-7286</div> <div>一級建築士事務所 千葉県知事登録 第1-2405-7904 号</div>		<div>業務名称</div> <div>東京大学（検見川）検見川セミナーハウスボイラー更新設計業務</div> <table><tr><td>一級建築士建設大臣登録</td><td>第217368号</td><td>石塚 恒治</td><td>印</td></tr></table>		一級建築士建設大臣登録	第217368号	石塚 恒治	印	<div>工事名称</div> <div>東京大学（検見川）体育セミナーハウス2階客室系統 給湯設備改修工事</div> <div>図面名称</div> <div>給湯設備平面・立面図（改修・既設）</div>		<div></div> <table><tr><td>作成年度</td><td>縮尺</td><td>図面番号</td></tr><tr><td>令和8年</td><td>1/30 A1 1/60 A3</td><td>M-04</td></tr></table>		作成年度	縮尺	図面番号	令和8年	1/30 A1 1/60 A3	M-04
<div>特記事項</div> <table><tr><td>訂正</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr><tr><td>-</td><td></td></tr></table>				訂正		-		-		-		-		-		<div>SPACEDESIGN</div> <div>株式会社 スペースデザイン</div> <div>〒277-0871 千葉県柏市若葉178の4 柏の葉キャンパス148街区2 ショップ&amp;オフィス棟5階 K01L ガレージルーム3 Phone. 04-7157-3636 Facsimile. 04-7196-7286</div> <div>一級建築士事務所 千葉県知事登録 第1-2405-7904 号</div>		<div>業務名称</div> <div>東京大学（検見川）検見川セミナーハウスボイラー更新設計業務</div> <table><tr><td>一級建築士建設大臣登録</td><td>第217368号</td><td>石塚 恒治</td><td>印</td></tr></table>		一級建築士建設大臣登録	第217368号	石塚 恒治	印	<div>工事名称</div> <div>東京大学（検見川）体育セミナーハウス2階客室系統 給湯設備改修工事</div> <div>図面名称</div> <div>給湯設備平面・立面図（改修・既設）</div>		<div></div> <table><tr><td>作成年度</td><td>縮尺</td><td>図面番号</td></tr><tr><td>令和8年</td><td>1/30 A1 1/60 A3</td><td>M-04</td></tr></table>		作成年度	縮尺	図面番号	令和8年	1/30 A1 1/60 A3	M-04				
訂正																																					
-																																					
-																																					
-																																					
-																																					
-																																					
一級建築士建設大臣登録	第217368号	石塚 恒治	印																																		
作成年度	縮尺	図面番号																																			
令和8年	1/30 A1 1/60 A3	M-04																																			