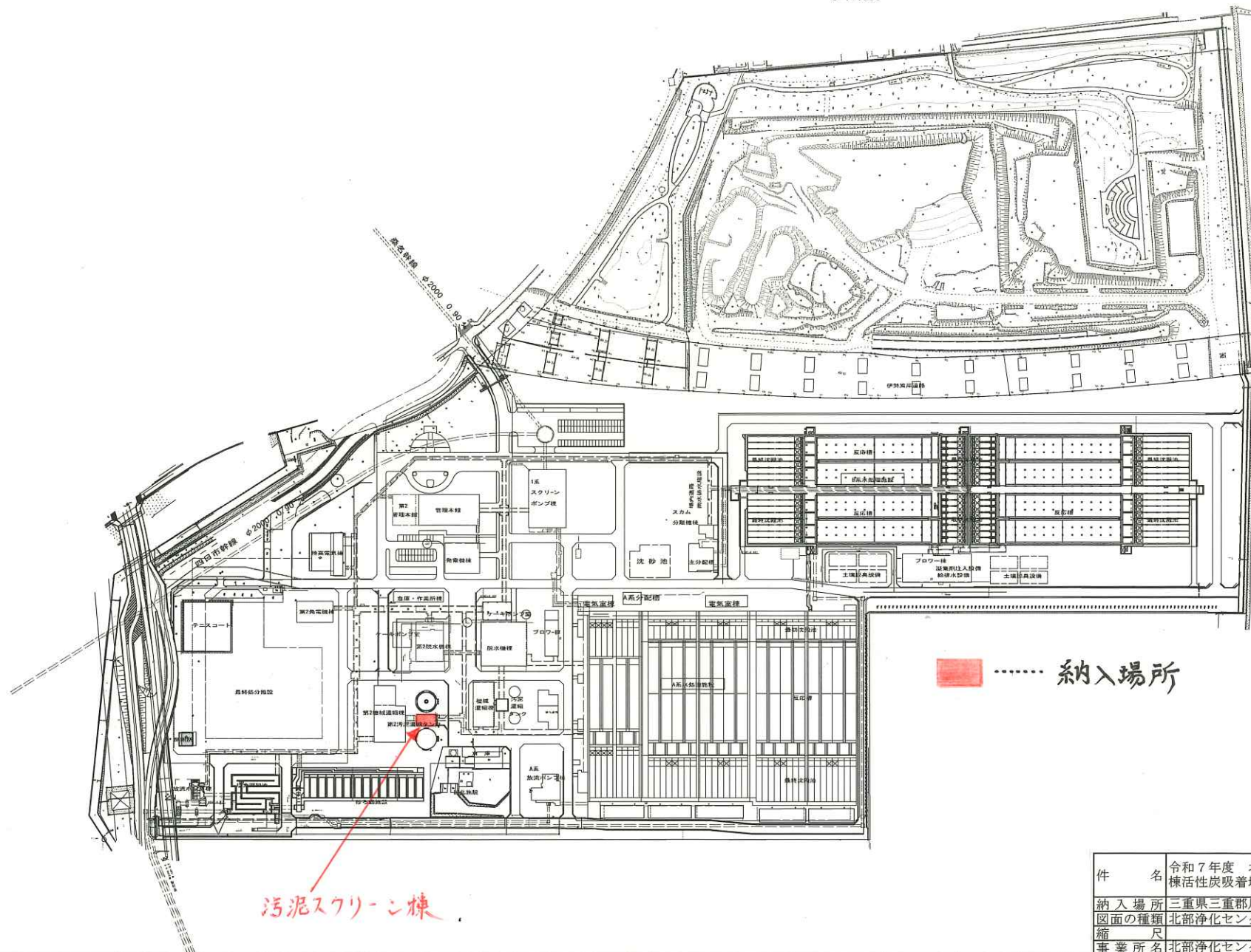


北部浄化センター一般平面図

S=1:1500

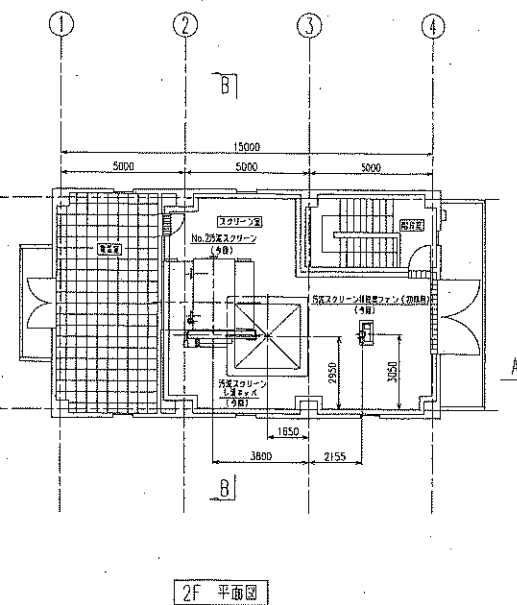
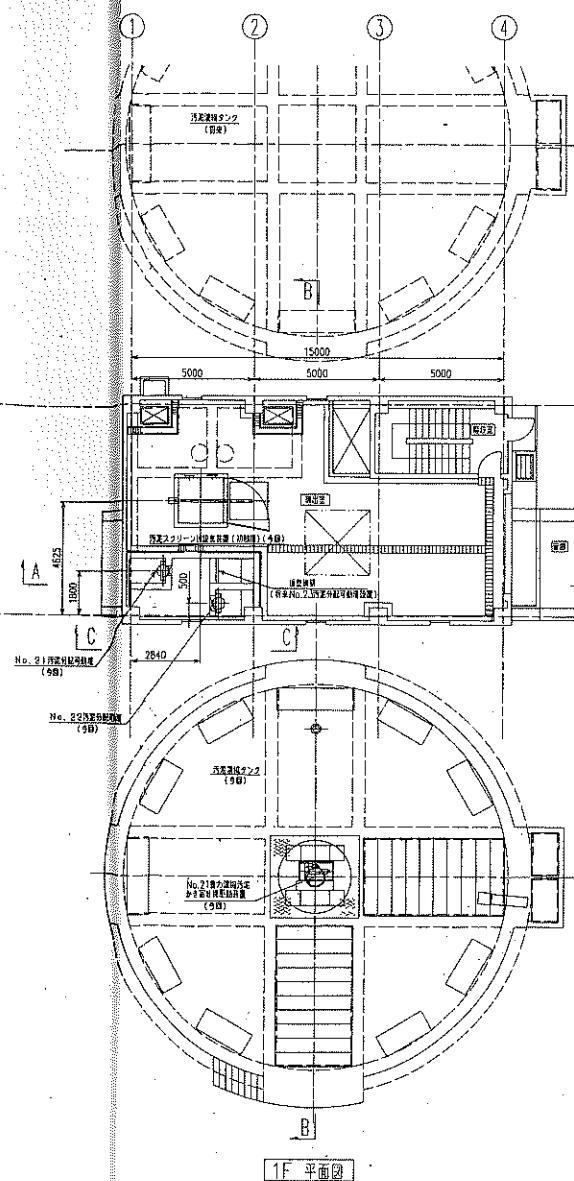
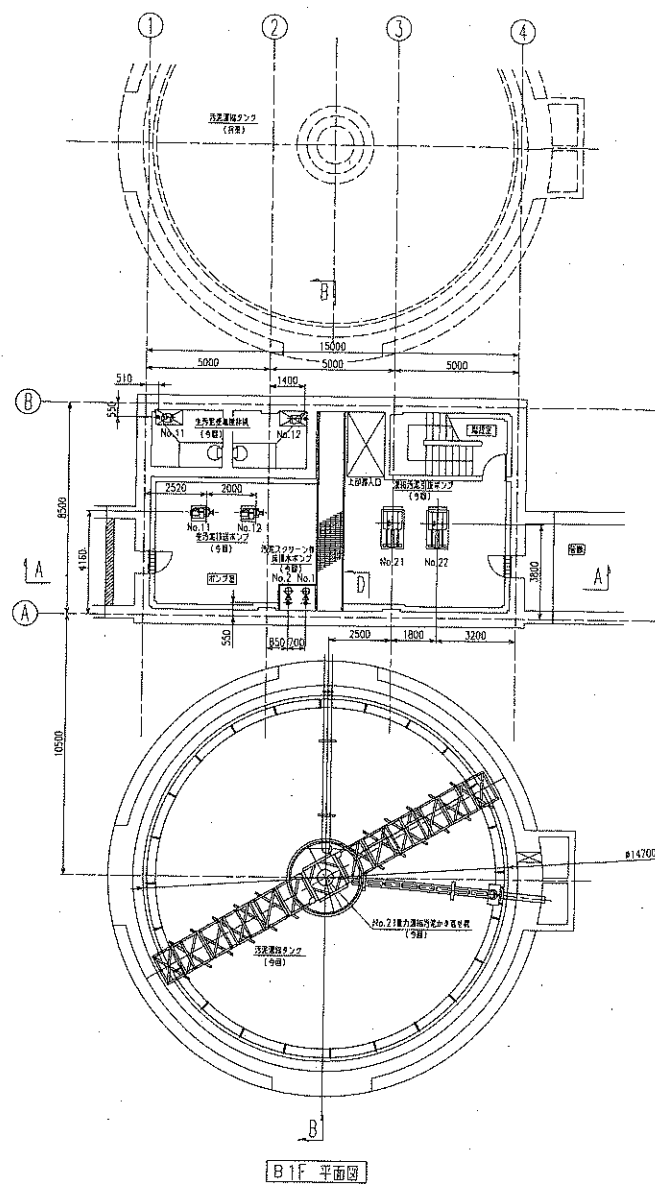


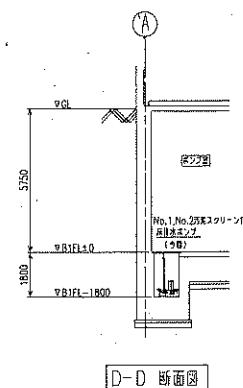
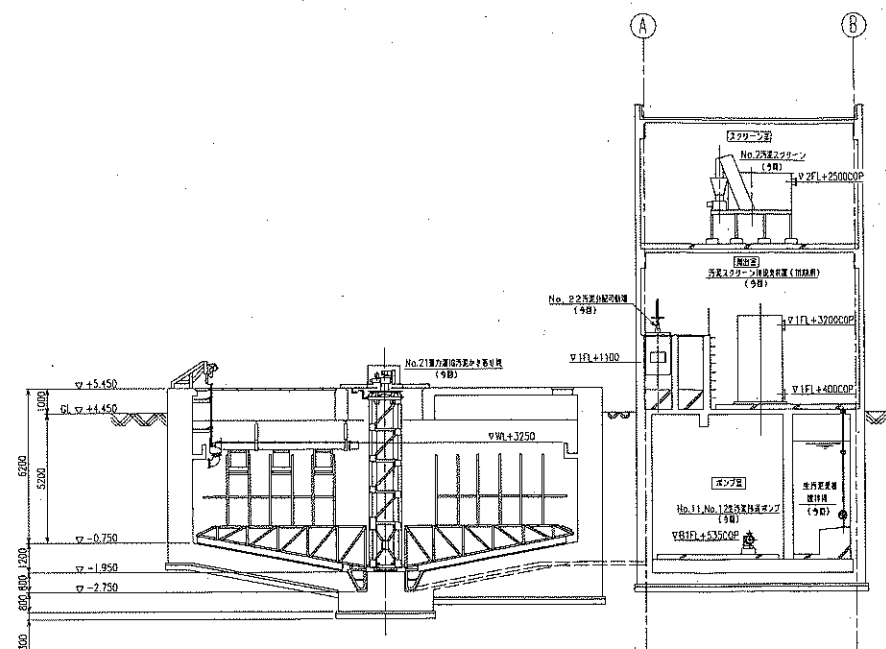
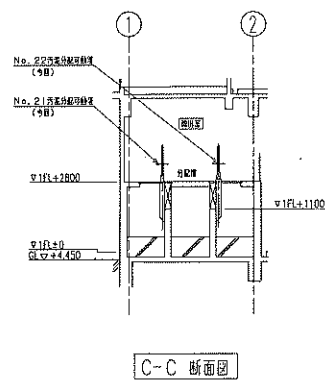
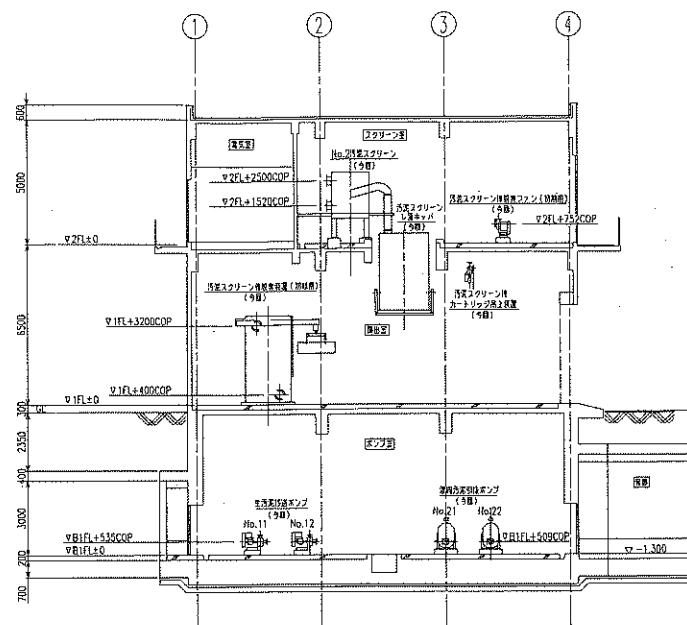
件名	令和7年度 北部浄化センター汚泥スクリーン棟活性炭吸着塔吸着剤調達業務（その2）		
納入場所	三重県三重郡川越町亀崎新田地内		
図面の種類	北部浄化センター 一般平面図		
縮尺	図面番号	1	
事業所名	北部浄化センター		

機器製作仕様書

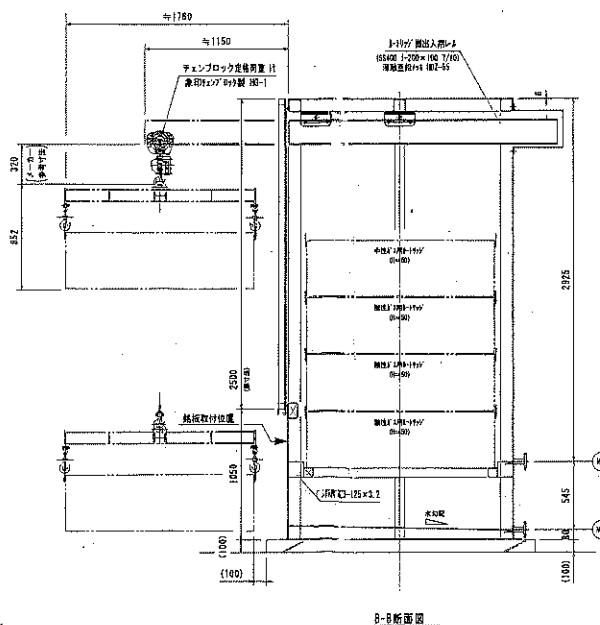
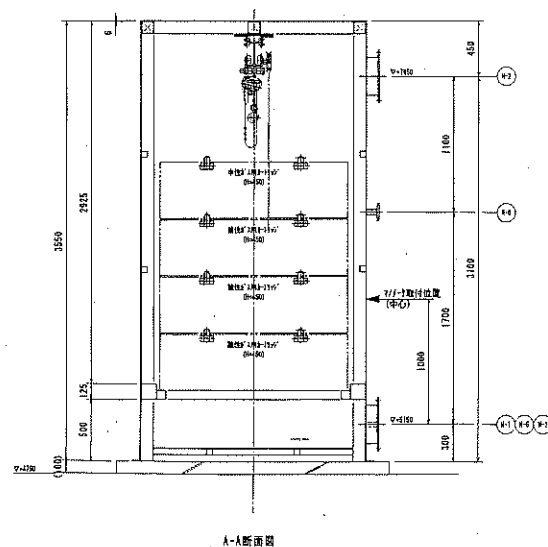
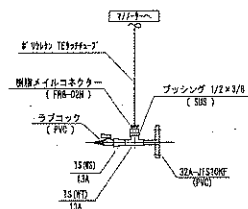
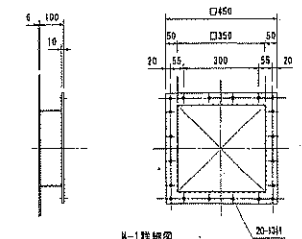
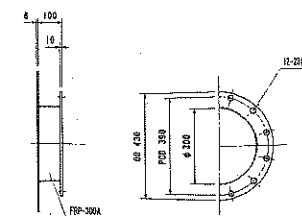
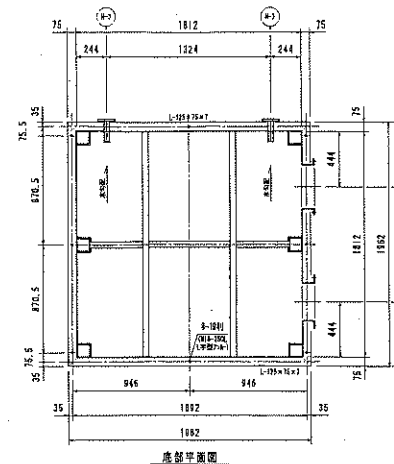
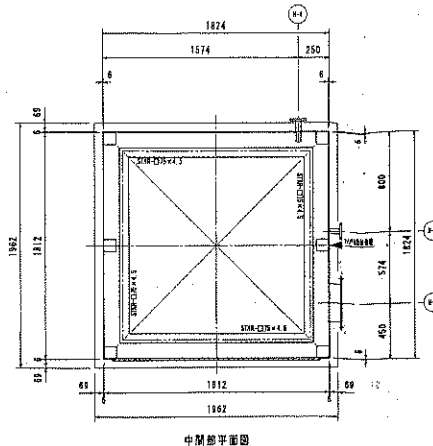
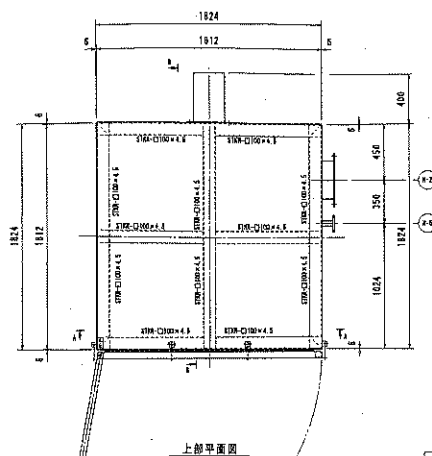
工事名		北勢沿岸流域下水道(北部処理区)北部浄化センター重力濃縮タンク機械設備工事				
機器名称		汚泥スクリーン棟脱臭装置(初期用)		メーカー名	株式会社NGK水環境システムズ	
使用目的		本吸着塔は吸着剤の充填層に臭気ガスを通過させ臭気成分を吸着剤に吸着させ脱臭するためのもの				
仕 様	(吸着装置)			主 要 部 材 質	本体	: FRP
	形式 : 立型カートリッジ式				カートリッジ	: FRP(補強)
	風量 : 20 m ³ /min				エリミネータ	: FRP
	吸着剤 : 0.81m ³ × 4層(合計3.24m ³)					
	ガス通過線速度: 0.148 m/sec					
	接触時間 : 1.2 m/sec × 4層(合計4.8sec)					
	数量 : 1 基					
	(エリミネータ)					
	形式 : 慣性衝突形					
	材質 : FRP					
	処理風量 : 20 m ³ /min					
	捕集効率 : 99%以上、20μm					
	台数 : 1 基					
	標 準 付 属 品	モノメータ	1		式	そ の 他 付 属 品
ダンパ		1	式			
バイパスダンパ(スライドゲート)		1	式			
四輪台車		1	式			
カートリッジ吊上装置		1	基			
切替ダンパ		2	基			
備 考						

件名	令和7年度 北部浄化センター汚泥スクリーン棟活性炭吸着塔吸着剤調達業務（その2）		
納入場所	三重県三重郡川越町亀崎新田地内		
図面の種類	汚泥スクリーン棟脱臭装置仕様書		
縮尺	図面番号	2	
事業所名	北部浄化センター		





件名	令和7年度 北部浄化センター汚泥スクリーン 活性炭吸着塔吸着剤調達業務（その2）		
納入場所 図面の種類	三重県三重郡川越町亀崎新田地内 機器配置断面図		
縮尺	図面番号		4
事業所名	北部浄化センター		



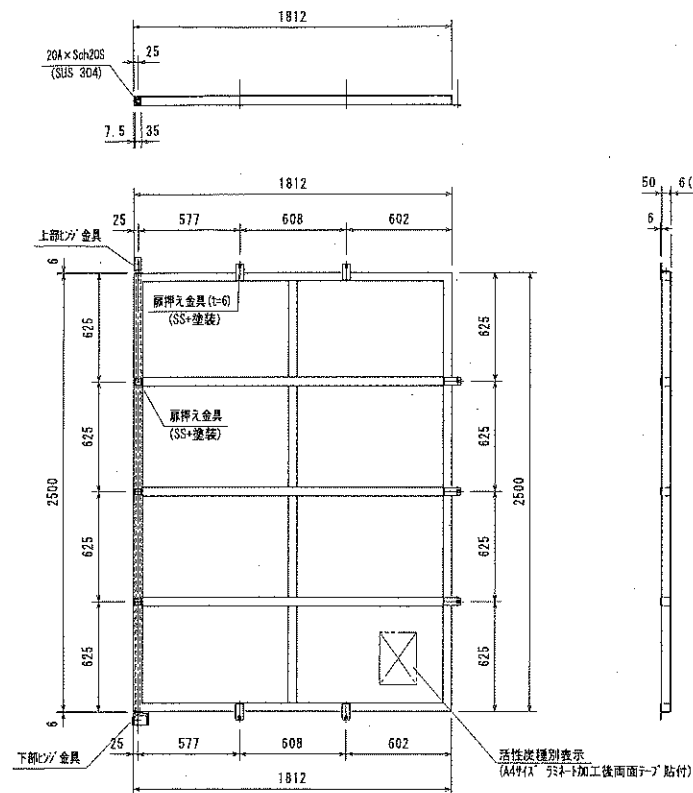
潘佳儀嘆着

機 式	上海製立型オートリッジ式
長 尺 寸 法	20. m ² /分
注 入 圧 力	1.2 MPa以上
注 入 高 度	約0.143 m/秒
主 要 材 質	FRP+SS製
仕 上 工 装	外部：トップコート仕上(指定色)；内装色：R2 内部：FRP塗色
主 要 量 量	約 1550 kg (本体のみ) 運転重量 約 3710 kg
電 源 制	一層目：機・送・入用活性炭 (先充填 0.81 m ³) 機PA3-A 480V-X 二層目：機・送・入用活性炭 (先充填 0.81 m ³) 機PA3-A 480V-X 三層目：機・送・入用活性炭 (先充填 0.81 m ³) 機PA3-A 480V-X 四層目：機・送・入用活性炭 (先充填 0.81 m ³) 機PA3-A 480V-X
負 重 量	1 名
付 属 品	①リッパ ②リッパ用、リッパ用(2000)用リッパ ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿ ㏀ ㏁ ㏂ ㏃ ㏄ ㏅ ㏆ ㏇ ㏈ ㏉ ㏊ ㏋ ㏌ ㏍ ㏎ ㏏ ㏐ ㏑ ㏒ ㏓ ㏔ ㏕ ㏖ ㏗ ㏘ ㏙ ㏚ ㏛ ㏜ ㏝ ㏞ ㏟ ㏠ ㏡ ㏢ ㏣ ㏤ ㏥ ㏦ ㏧ ㏨ ㏩ ㏪ ㏫ ㏬ ㏭ ㏮ ㏯ ㏰ ㏱ ㏲ ㏳ ㏴ ㏵ ㏶ ㏷ ㏸ ㏹ ㏺ ㏻ ㏼ ㏽ ㏾ ㏿ 㐀 㐁 㐂 㐃 㐄 㐅 㐆 㐇 㐈 㐉 㐊 㐋 㐌 㐍 㐎 㐏 㐐 㐑 㐒 㐓 㐔 㐕 㐖 㐗 㐘 㐙 㐚 㐛 㐜 㐝 㐞 㐟 㐠 㐡 㐢 㐣 㐤 㐥 㐦 㐧 㐨 㐩 㐪 㐫 㐬 㐭 㐮 㐯 㐰 㐱 㐲 㐳 㐴 㐵 㐶 㐷 㐸 㐹 㐺 㐻 㐼 㐽 㐾 㐿 㑀 㑁 㑂 㑃 㑄 㑅 㑆 㑇 㑈 㑉 㑊 㑋 㑌 㑍 㑎 㑏 㑐 㑑 㑒 㑓 㑔 㑕 㑖 㑗 㑘 㑙 㑚 㑛 㑜 㑝 㑞 㑟 㑠 㑡 㑢 㑣 㑤 㑥 㑦 㑧 㑨 㑩 㑪 㑫 㑬 㑭 㑮 㑯 㑰 㑱 㑲 㑳 㑴 㑵 㑶 㑷 㑸 㑹 㑺 㑻 㑼 㑽 㑾 㑿 㒀 㒁 㒂 㒃 㒄 㒅 㒆 㒇 㒈 㒉 㒊 㒋 㒌 㒍 㒎 㒏 㒐 㒑 㒒 㒓 㒔 㒕 㒖 㒗 㒘 㒙 㒚 㒛 㒜 㒝 㒞 㒟 㒠 㒡 㒢 㒣 㒤 㒥 㒦 㒧 㒨 㒩 㒪 㒫 㒬 㒭 㒮 㒯 㒰 㒱 㒲 㒳 㒴 㒵 㒶 㒷 㒸 㒹 㒺 㒻 㒼 㒽 㒾 㒿 㓀 㓁 㓂 㓃 㓄 㓅 㓆 㓇 㓈 㓉 㓊 㓋 㓌 㓍 㓎 㓏 㓐 㓑 㓒 㓓 㓔 㓕 㓖 㓗 㓘 㓙 㓚 㓛 㓜 㓝 㓞 㓟 㓠 㓡 㓢 㓣 㓤 㓥 㓦 㓧 㓨 㓩 㓪 㓫 㓬 㓭 㓮 㓯 㓰 㓱 㓲 㓳 㓴 㓵 㓶 㓷 㓸 㓹 㓺 㓻 㓼 㓽 㓾 㓿 㔀 㔁 㔂 㔃 㔄 㔅 㔆 㔇 㔈 㔉 㔊 㔋 㔌 㔍 㔎 㔏 㔐 㔑 㔒 㔓 㔔 㔕 㔖 㔗 㔘 㔙 㔚 㔛 㔜 㔝 㔞 㔟 㔠 㔡 㔢 㔣 㔤 㔥 㔦 㔧 㔨 㔩 㔪 㔫 㔬 㔭 㔮 㔯 㔰 㔱 㔲 㔳 㔴 㔵 㔶 㔷 㔸 㔹 㔺 㔻 㔼 㔽 㔾 㔿 㕀 㕁 㕂 㕃 㕄 㕅 㕆 㕇 㕈 㕉 㕊 㕋 㕌 㕍 㕎 㕏 㕐 㕑 㕒 㕓 㕔 㕕 㕖 㕗 㕘 㕙 㕚 㕛 㕜 㕝 㕞 㕟 㕠 㕡 㕢 㕣 㕤 㕥 㕦 㕧 㕨 㕩 㕪 㕫 㕬 㕭 㕮 㕯 㕰 㕱 㕲 㕳 㕴 㕵 㕶 㕷 㕸 㕹 㕺 㕻 㕼 㕽 㕾 㕿 㖀 㖁 㖂 㖃 㖄 㖅 㖆 㖇 㖈 㖉 㖊 㖋 㖌 㖍 㖎 㖏 㖐 㖑 㖒 㖓 㖔 㖕 㖖 㖗 㖘 㖙 㖚 㖛 㖜 㖝 㖞 㖟 㖠 㖡 㖢 㖣 㖤 㖥 㖦 㖧 㖨 㖩 㖪 㖫 㖬 㖭 㖮 㖯 㖰 㖱 㖲 㖳 㖴 㖵 㖶 㖷 㖸 㖹 㖺 㖻 㖼 㖽 㖾 㖿 㗀 㗁 㗂 㗃 㗄 㗅 㗆 㗇 㗈 㗉 㗊 㗋 㗌 㗍 㗎 㗏 㗐 㗑 㗒 㗓 㗔 㗕 㗖 㗗 㗘 㗙 㗚 㗛 㗜 㗝 㗞 㗟 㗠 㗡 㗢 㗣 㗤 㗥 㗦 㗧 㗨 㗩 㗪 㗫 㗬 㗭 㗮 㗯 㗰 㗱 㗲 㗳 㗴 㗵 㗶 㗷 㗸 㗹 㗺 㗻 㗼 㗽 㗾 㗿 㘀 㘁 㘂 㘃 㘄 㘅 㘆 㘇 㘈 㘉 㘊 㘋 㘌 㘍 㘎 㘏 㘐 㘑 㘒 㘓 㘔 㘕 㘖 㘗 㘘 㘙 㘚 㘛 㘜 㘝 㘞 㘟 㘠 㘡 㘢 㘣 㘤 㘥 㘦 㘧 㘨 㘩 㘪 㘫 㘬 㘭 㘮 㘯 㘰 㘱 㘲 㘳 㘴 㘵 㘶 㘷 㘸 㘹 㘺 㘻 㘼 㘽 㘾 㘿 㙀 㙁 㙂 㙃 㙄 㙅 㙆 㙇 㙈 㙉 㙊 㙋 㙌 㙍 㙎 㙏 㙐 㙑 㙒 㙓 㙔 㙕 㙖 㙗 㙘 㙙 㙚 㙛 㙜 㙝 㙞 㙟 㙠 㙡 㙢 㙣 㙤 㙥 㙦 㙧 㙨 㙩 㙪 㙫 㙬 㙭 㙮 㙯 㙰 㙱 㙲 㙳 㙴 㙵 㙶 㙷 㙸 㙹 㙺 㙻 㙼 㙽 㙾 㙿 㚀 㚁 㚂 㚃 㚄 㚅 㚆 㚇 㚈 㚉 㚊 㚋 㚌 㚍 㚎 㚏 㚐 㚑 㚒 㚓 㚔 㚕 㚖 㚗 㚘 㚙 㚚 㚛 㚜 㚝 㚞 㚟 㚠 㚡 㚢 㚣 㚤 㚥 㚦 㚧 㚨 㚩 㚪 㚫 㚬 㚭 㚮 㚯 㚰 㚱 㚲 㚳 㚴 㚵 㚶 㚷 㚸 㚹 㚺 㚻 㚼 㚽 㚾 㚿 㜀 㜁 㜂 㜃 㜄 㜅 㜆 㜇 㜈 㜉 㜊 㜋 㜌 㜍 㜎 㜏 㜐 㜑 㜒 㜓 㜔 㜕 㜖 㜗 㜘 㜙 㜚 㜛 㜜 㜝 㜞 㜟 㜠 㜡 㜢 㜣 㜤 㜥 㜦 㜧 㜨 㜩 㜪 㜫 㜬 㜭 㜮 㜯 㜰 㜱 㜲 㜳 㜴 㜵 㜶 㜷 㜸 㜹 㜺 㜻 㜼 㜽 㜾 㜿 㝀 㝁 㝂 㝃 㝄 㝅 㝆 㝇 㝈 㝉 㝊 㝋 㝌 㝍 㝎 㝏 㝐 㝑 㝒 㝓 㝔 㝕 㝖

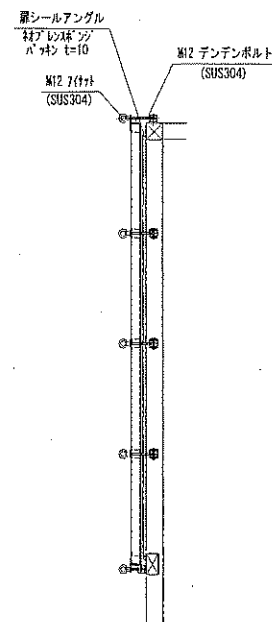
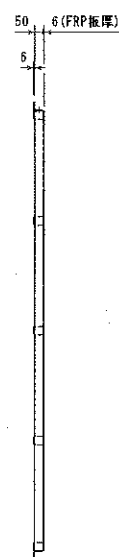
メスルリスト

記号	名称	口径	数量	材質	単位	備考
N-1	弁入口	300A	1	FRP	JIS5 ^K 鋼油	
N-2	弁入口	300A	1	FRP	JIS5 ^K 鋼油	
N-3	フレンス弁 (入口側)	32 ^A	2	FRP	JIS10 ^K	
N-4	フレンス弁 (出口側)	32 ^A	1	FRP	JIS10 ^K	
N-5	戻り管弁 (入口側)	32 ^A	1	FRP	JIS10 ^K	圧力計出口と共通
N-6	戻り管弁 (出口側)	32 ^A	1	FRP	JIS10 ^K	圧力計出口と共用
N-7	戻り管	□350	1	SS400	—	厚: 標準PY100

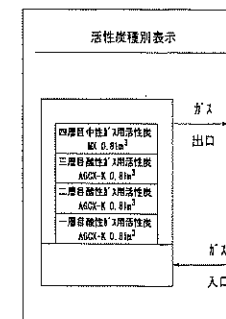
件名	令和7年度 北部浄化センター汚泥スクリーン 活性炭吸着塔吸着剤調達業務（その2）
納入場所 図面の種類	三重県三重郡川越町亀崎新田地内 汚泥スクリーン棟脱臭装置構造図
縮尺	図面番号 5
事業所名	北部浄化センター



脱臭装置扉詳細図



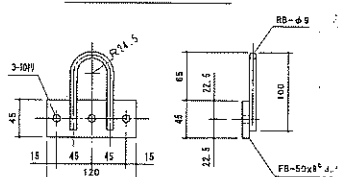
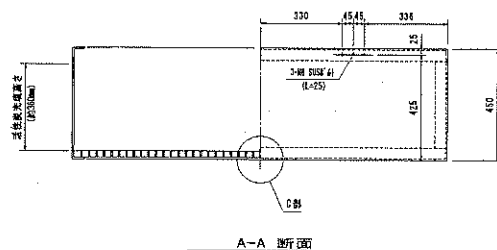
扉閉止要領図



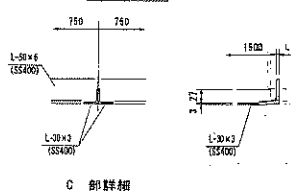
活性炭種別表示詳細図

件名	令和7年度 北部浄化センター汚泥スクリーン棟活性炭吸着塔吸着剤調達業務（その2）		
納入場所 図面の種類	三重県三重郡川越町亀崎新田地内 汚泥スクリーン棟脱臭装置扉構造図		
縮尺	図面番号	6	
事業所名	北部浄化センター		

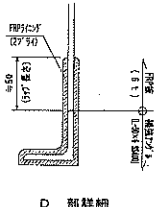
注 記：トヤツト3-ト柱上17(7, 5GY6/2)



材質: SUS304



部詳細

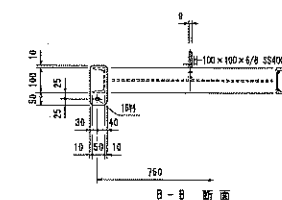
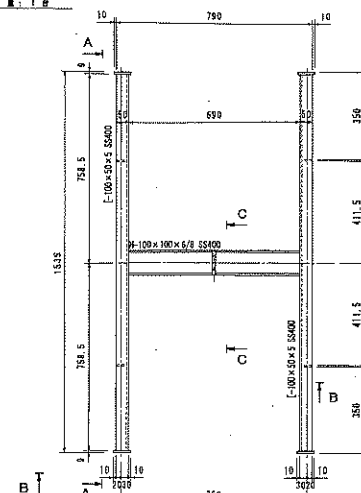


D 郝烱烱

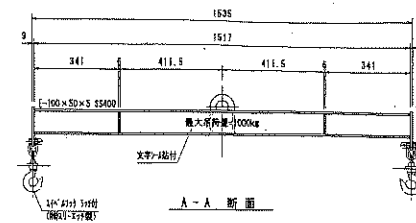
※各トリッパ側面（同一面）に、対応する名称、重量を貼付けのこと。

区 画	付 属 地	位置	面積	用途	備 考
豊 後 市 民 会 館	450	3	約 125K ²	約 810K ²	・各室数は、1ヶ所あたりとする。
中 国 市 民 会 館	450	1	約 125K ²	約 570K ²	・各室数は、1ヶ所あたりとする。

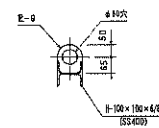
1000



日一抽 斷面



人—人 折 斷



C - C 断面

重量 : 約30kg

件名	令和7年度 北部浄化センター汚泥スクリーン 棟活性炭吸着塔吸着剤調達業務（その2）		
納入場所	三重県三重郡川越町竜崎新田内地内		
図面の種類	汚泥スクリーン棟臭気装置フードリッジ構造図		
縮尺		図面番号	7
事業所名	北部浄化センター		