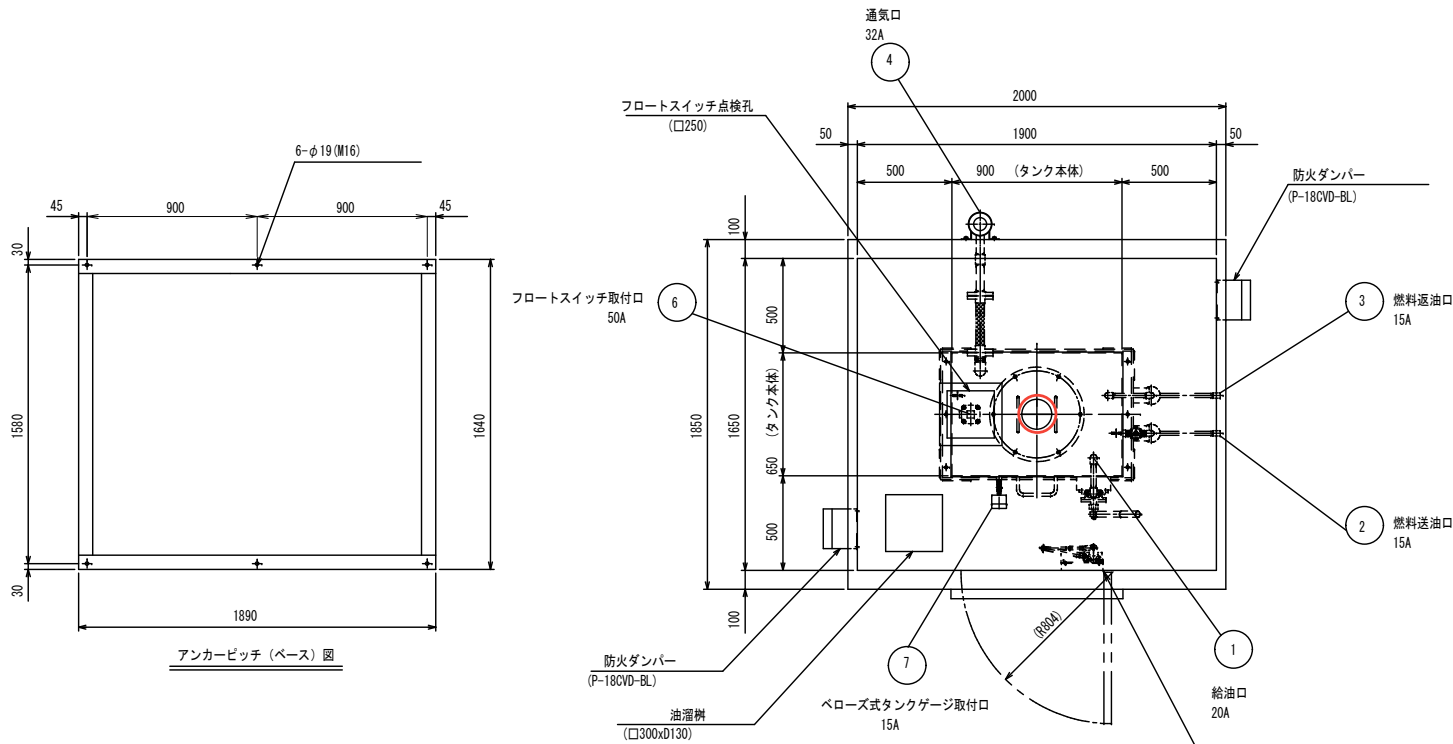
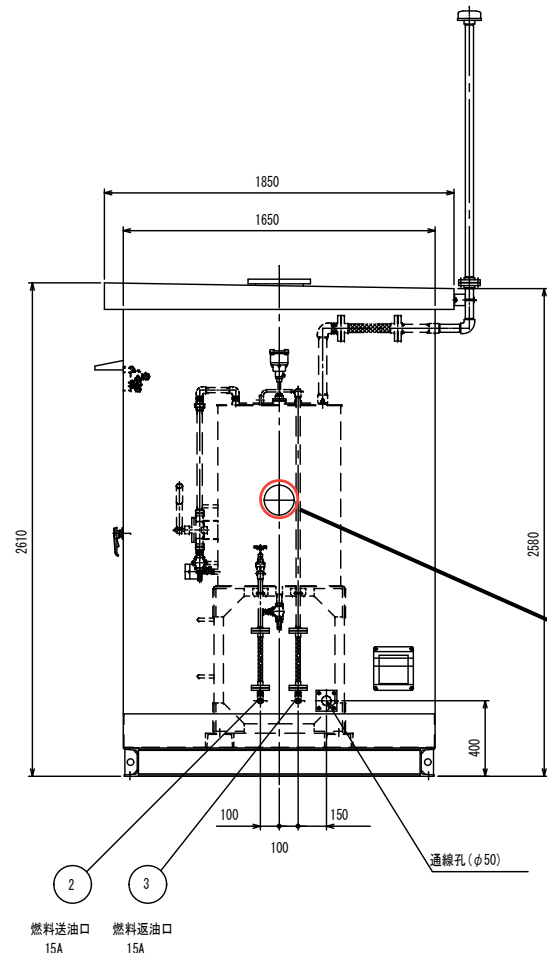
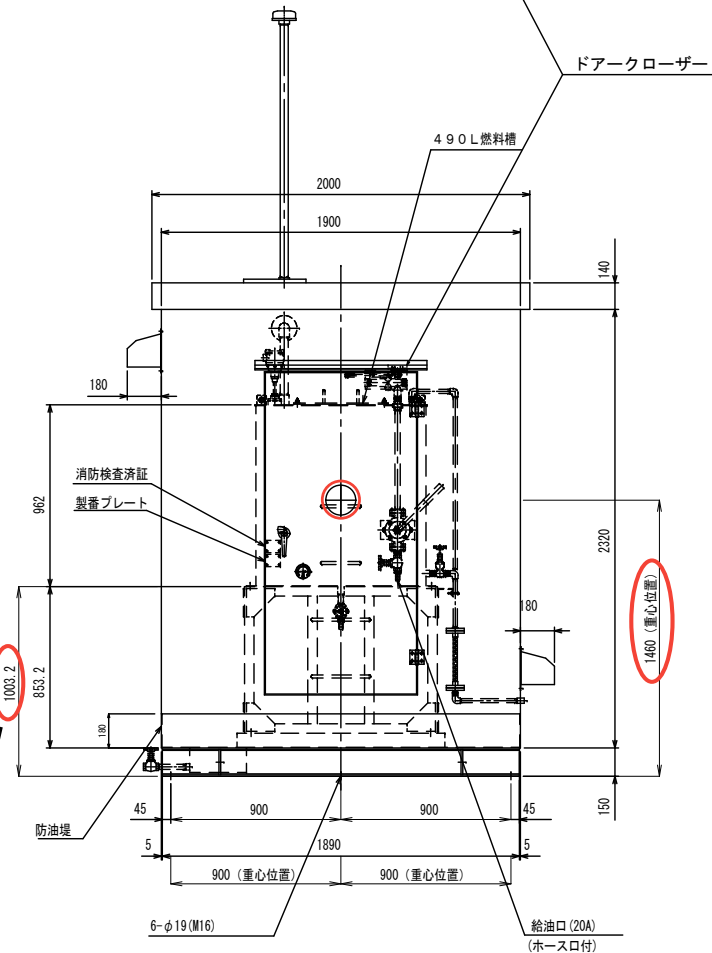
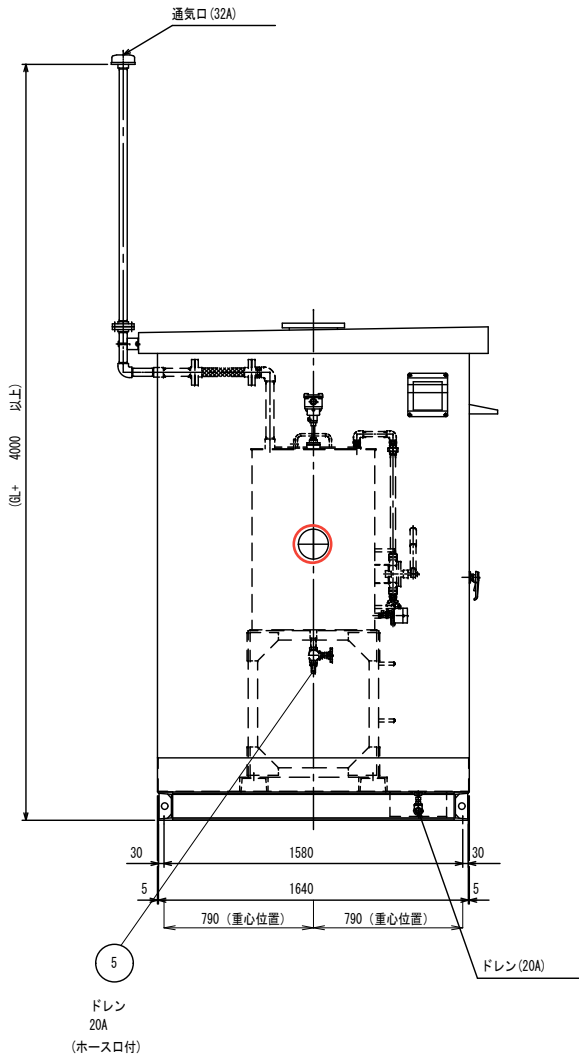




アンカーピッチ（ベース）図



N0	名 称	サイズ	個 数	備 考
1	給油口	20A	1	ソケット(ウイングポンプ)
2	燃料送油口	15A	1	ソケット
3	燃料返油口	15A	1	ソケット
4	通気口	32A	1	ソケット
5	ドレン	20A	1	ソケット(ホース口付)
6	フロートスイッチ取付口	50A	1	ソケット
7	ペロース式タンクゲージ取付口	15A	1	ソケット

燃料タンク容量計算書	
全 容 量	$(900-9) \times (650-9) \times (962-9) \times 10^{-4}$ $= 891 \times 641 \times 953 \times 10^{-4} = 544.3 \text{ L}$
空間 容量	$544.3 - 490 = 54.3 \text{ L}$
空間容量比	$54.3 \div 544.3 \times 100 = 9.98 \%$
結 論	規定(5%以上、10%以下)を満足する故、本容量にて可とする。

防油堤容量計算書	
計 算	$(1900-6.4) \times (1650-6.4) \times (180-3.2) \times 10^{-4}$ $= 1893.6 \times 1643.6 \times 176.8 \times 10^{-4} = 550.3 \text{ L}$
結 論	タンク容量の110%(490x1.1=539 L)以上故、本容量にて充分である。

材料一覧表	
タンク本体	
底 板	SS400 (t4.5)
側 板	SS400 (t4.5)
天 板	SS400 (t4.5)
架 台	SS400
油 庫	
本 体	SPHC (t2.3)
防 油 堤	SPHC (t3.2)
ベ ー ス	SS400
配 管	
パイ プ	SGP

塗 装	素地調整 錆、汚れ、付着物を除去し、脱脂を行う 合計膜厚80μm以上 (耐塩塗装)
塗装色	マンセル、5 Y 7 / 1 (半ツヤ) とする。

タンク内面	油拭き
-------	-----

概算 質量	1250 k g (乾燥)
-------	---------------

○印 重心位置

1003.2は油庫ベース+タンク架台の寸法

日付 DATE		尺 寸 : SCALE	承認 : APPD	検 査 : CHD	製 図 : DRAW
2024. 5. 31		1/20 (A1)			KOJITSU
日付 DATE		変更 REVISION	製 図		

特 名 : NAME	参 考 図
名 称 : SUBJECT	490L油庫図
株式会社コーギケン KOHGIKEN CORP.	
図番 : DRAWING NO.	KT-69189