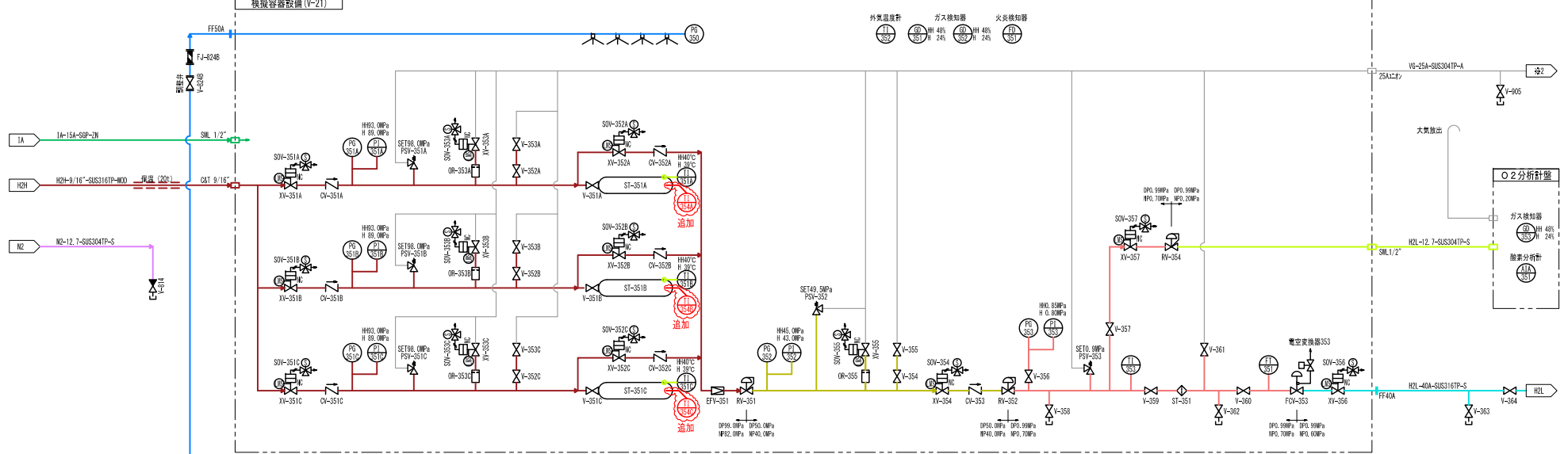


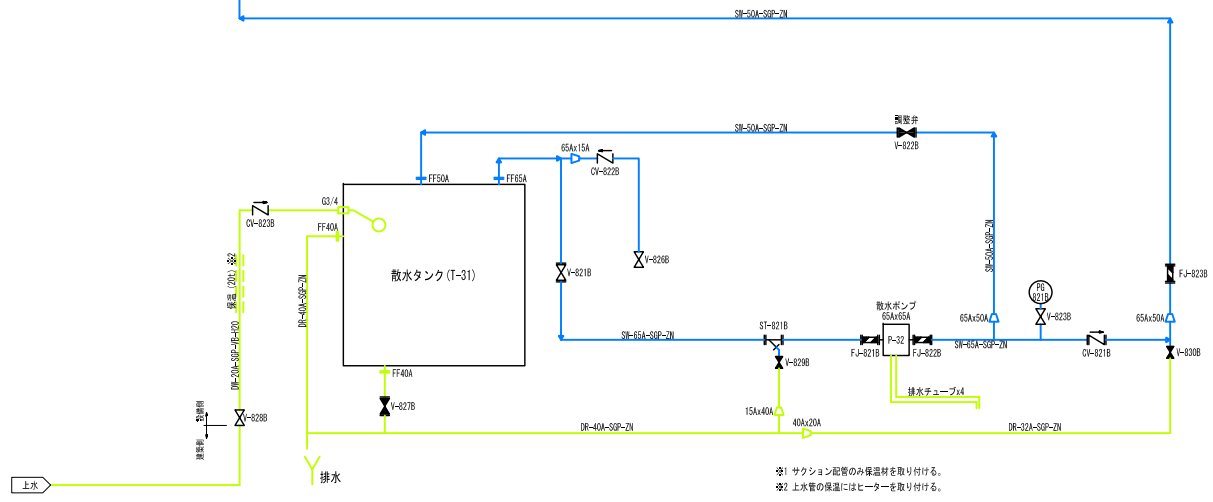
添付資料 - 3

模擬容器設備

模擬容器設備 (V-21)



散水設備



記号	番号	名称	記号	番号	名称
Y		手動弁	ST		ストレーナー
XV		エア駆動遠隔弁	FJ		ホース・連結管
EV		電動弁	FJ		フレキシブルジョイント
RV		圧力調整弁	PG		圧力計
BPV		背圧弁	VG		逆破計
PSV		安全弁	P1		圧力伝送機
CV		逆止弁	TI		温度センサ
EFV		過流防止弁	LI		液面センサ
OR		オリフィス	GD		ガス検知器
FF		フィルタ	FD		火災検知器
CP		カブラ	FCV		コントロール弁
RP		レセクタブル			
SOW		三方継ぎ手			

液体名	記号	配色	設計圧力	常用圧力
水素ガス(低圧)	H2L		0.99MPa	0.6 MPa
水素ガス(中圧)	H2M		0.99MPa	0.7 MPa
水素ガス(高圧)	H2H		21.6 MPa	19.6 MPa
窒素(低圧)	N2		0.99MPa	0.6 MPa
窒素(高圧)	P1		50.0 MPa	40.0 MPa
ブライン(往)	BRS		96.3 MPa	87.5 MPa
ブライン(還)	BRR		96.3 MPa	87.5 MPa
冷却水(往)	CWS		16.2 MPa	14.7 MPa
冷却水(還)	CWR		0.99MPa	—
散水	SM		0.99MPa	—

承認	中井	照査	神崎	設計	黒田	名称	一般社団法人 水素供給利用技術協会 水素技術センター 模擬容器設備設置工事	図番	2101900325-001-3
新規/改定	既存	製	写	図		尺度	A3/NS	2020年 4月 6日	トキコシステムソリューションズ株式会社 Tokico System Solutions Ltd. Hydrogen Business Division