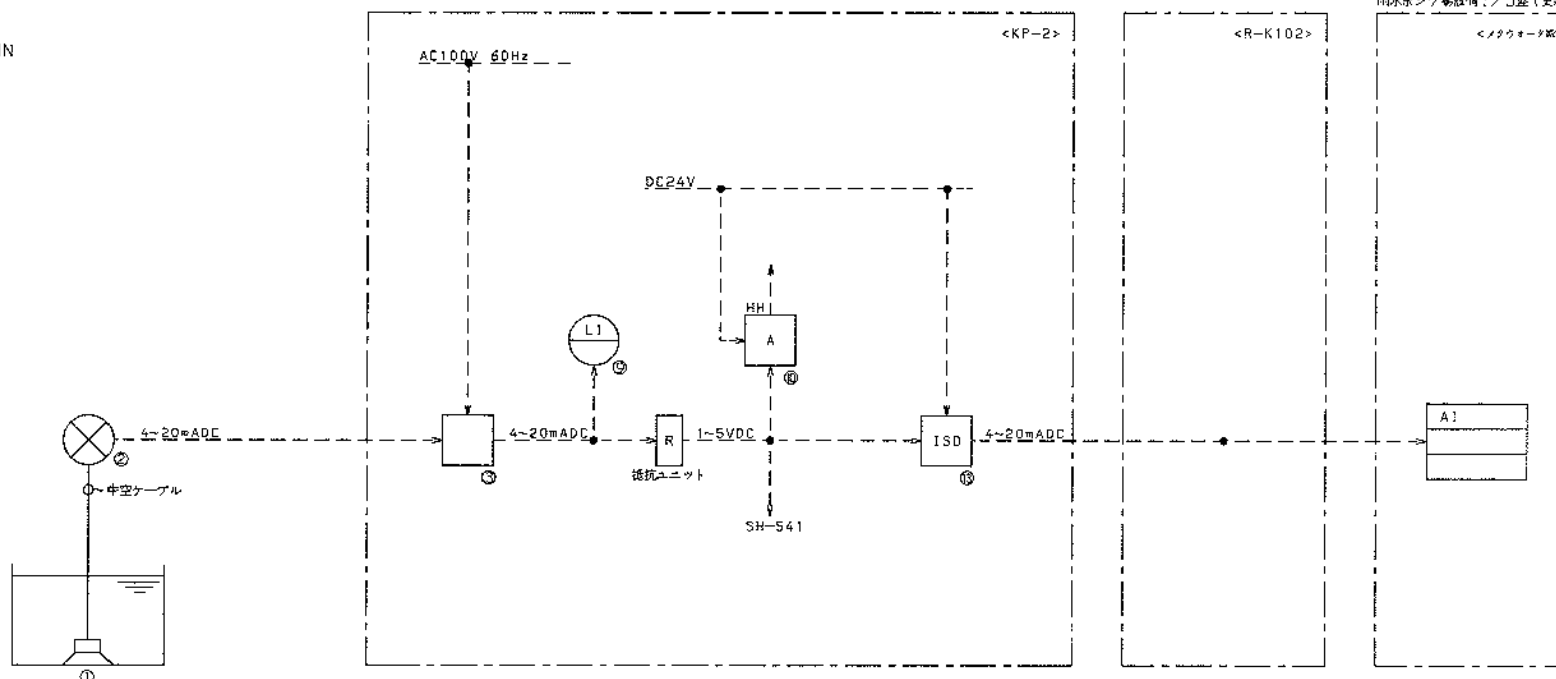


NO.	機器番号 TAG NO.	機器名称 NAME	数量 QTY	形名 TYPE	測定範囲又は目盛 RANGE or SCALE	仕様 SPECIFICATION	付属品 ACCESSORY	メーカー MAKER	備考 REMARKS	JS項目 JSL NO.
1	LE1-907	投込式水位計検出器	1	SL-710C	-3.30~+3.70 m (T.P.)	防泥形,材質:(本体部)バスタロイC,(パッキン)NBR,避雷回路内蔵 中空ケーブル:□m,チェーン:□m,保護管内設置形		JFE アドバンテック	メタウォーター取手配	
2	LE2-907	投込式水位計中継箱	1	JB-463M	-3.30~+3.70 m (T.P.)	構造:防水形(JIS C 0920の防まつ形),ケース材質:SMC樹脂 避雷回路内蔵,メータ付,出力:4~20mAADC(許容負荷抵抗:390Ω)		JFE アドバンテック	メタウォーター取手配	
3	LY1-907	投込式水位計変換器	1	PSB-180A		屋内形,ケース材質:ABS樹脂,避雷回路内蔵 電源:AC100V60Hz,4VA,出力:4~20mAADC(許容負荷抵抗:850Ω)		JFE アドバンテック	メタウォーター取手配	
4										
5										
6										
7										
8										
9	LI1-907	縦形指示計	1	DE1-150NT	-3.3~3.7 m (T.P.)	パネル直接取付 入力:4~20mAADC,枠色:N1-5	端子台カバー	東洋計器		JS5130 718Y
10	LA1-907	警報設定器	1	RSJP-1TB-5-B		入力:1~5VDC,警報点:2点,前面ダイヤル設定形 電源:DC24V,83mA,動作:上下限非励磁		東洋計器	機能コード:NCNE	JS5130 713C
11										
12										
13	LY2-907	アイソレータ	1	DJP-1TB-5-B1		入力:1~5VDC 出力:4~20mAADC,入出力特性:正特性,電源:DC24V,83mA		東洋計器		JS5130 710T

警報設定器の用途

水位
↑
ANN



EC-MEI/JMD4/0031
Rev.0:170510

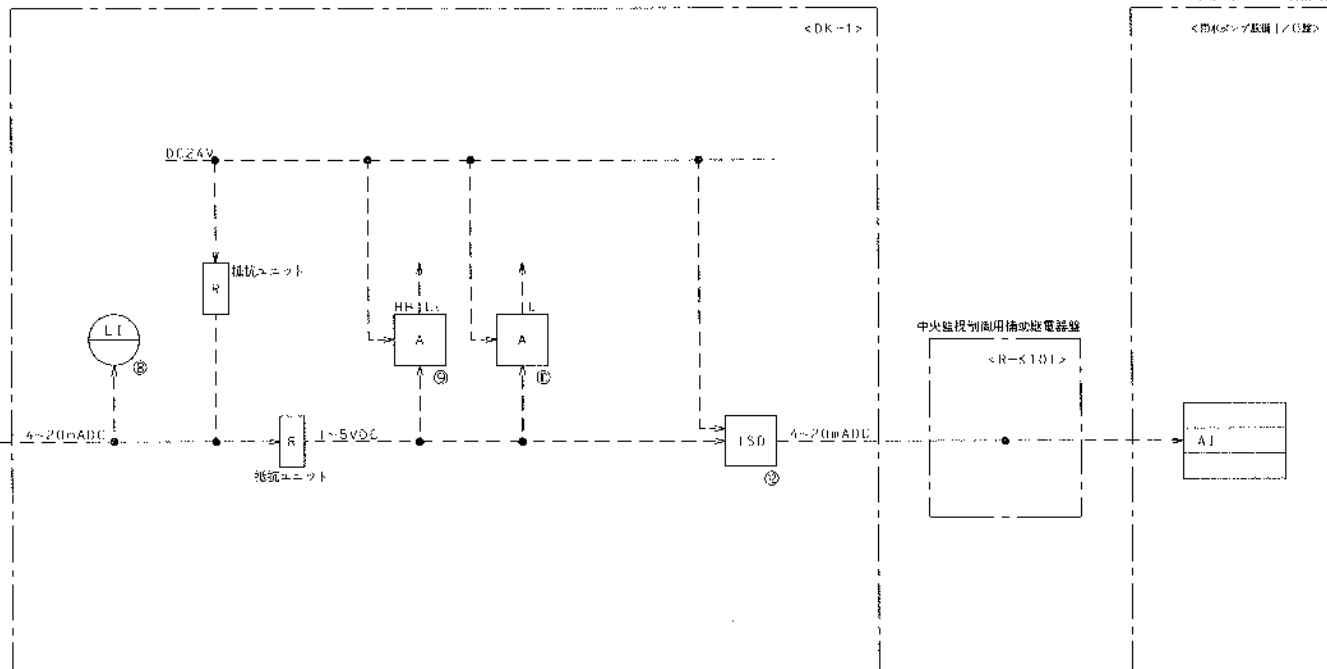
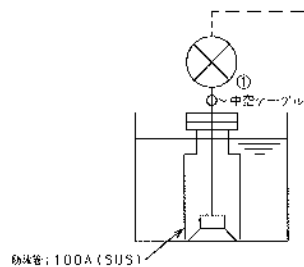
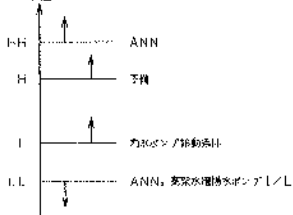
REV. 1

(電気設備工事第2(○ノ#EA03853)にて本シート追加)

東芝インフラシステムズ株式会社
TOSHIBA INFRASTRUCTURE SYSTEMS & SOLUTIONS CORPORATION
計装機器No. 岡東 P 8

調査 CHECKED BY	設計 DESIGNED BY	児島湾水位 (投入圧力式)
越智 20・6・26	西内 20・6・26	7K4X5897-531

NO.	機器番号 TAG NO.	機器名称 NAME	数量 QT	形名 TYPE	測定範囲又は目盛 RANGE or SCALE	仕様 SPECIFICATION	付属品 ACCESSORY	メーカー MAKER	備考 REMARKS	JS項番 MDL NO.
1	LT1-971	投入式水位伝送器	1	AP339SCCFAG2AL	0~8m	ダイヤフラム; SUS316L, 検出部; SUS316, ハウジング一体形 ハウジング取付; 2Bパイプ, 検出部取付; ハウジング直付, 垂鎖スタンド; 無 電源; DC24V (2線式), 20mA, 出力; 4~20mA DC 保護ダイヤフラム; 有, アレスタ; 有, ノイズフィルタユニット; 無 (注) 岡山市職の図指示にて保護ダイヤフラム無しへ変更 (現場にて保護カバー取付)	中空ケーブ 15m		指示計 (実目盛) 0~8m	JS515G SUI
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8	LT1-971	機能指示計	1	DE1-150NT	0~8	パネル直接取付 入力; 4~20mA DC, 特色; N1.5	端子台カバー	東洋計器		JS5130 711G
9	LA1-971	警報設定器	1	RSJ1-11B-5-U		入力; 1~5V DC, 警報点; 2点, 前面ダイヤル設定形 電源; DC24V, 83mA, 動作; 上下限閉路		東洋計器	機能コード; B2	JS5130 708.1
10	LA2-971	警報設定器	1	RSJ1-11B-5-H		入力; 1~5V DC, 警報点; 2点, 前面ダイヤル設定形 電源; DC24V, 83mA, 動作; 上下限閉路		東洋計器	機能コード; A2B2	JS5130 708K
11										
12	ZY1-971	アイソレータ	1	DJP-1TB-S-81		入力; 1~5V DC 出力; 4~20mA DC, 入出力特性; 正特性, 電源; DC24V, 83mA		東洋計器		JS5130 707S
13										

警報設定器の用途
水位

計装機器No. 岡東P9

東芝インフラシステムズ株式会社
TOSHIBA INFRASTRUCTURE SYSTEMS & SOLUTIONS CORPORATION

調査 CHECKED BY

設計 DESIGNED BY

冷却水種水位

越智

19.7.30

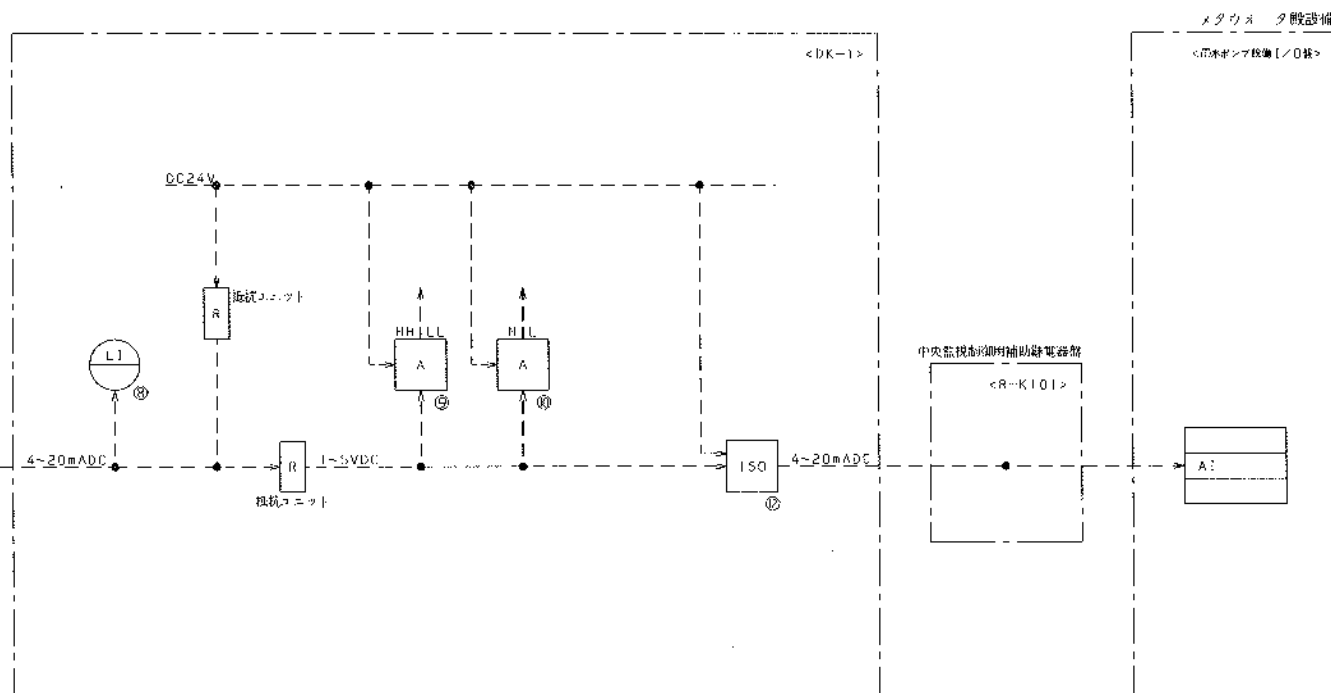
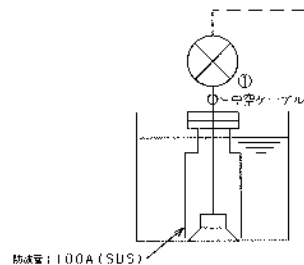
西内

19.7.30

7K4X5897-291

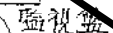
Figure 1 is a control logic diagram for the water level setting device. It shows a vertical axis representing water level with four levels: HH, H, L, and LL. The logic is as follows:

- At level HH, the ANN (Automatic Noise Reduction) is ON.
- At level H, the floating water pump starts.
- At level L, the floating water pump stops.
- At level LL, both the ANN and the floating water pump are OFF.



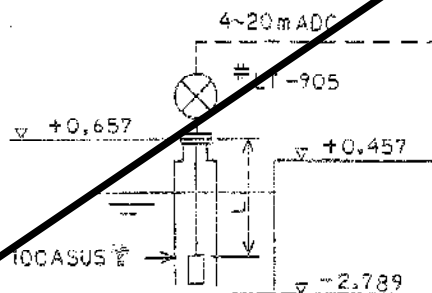
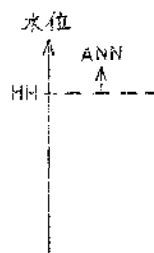
東芝インフラシステムズ株式会社
TOSHIBA INFRASTRUCTURE SYSTEMS & SOLUTIONS CORPORATION

	1. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
	2. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

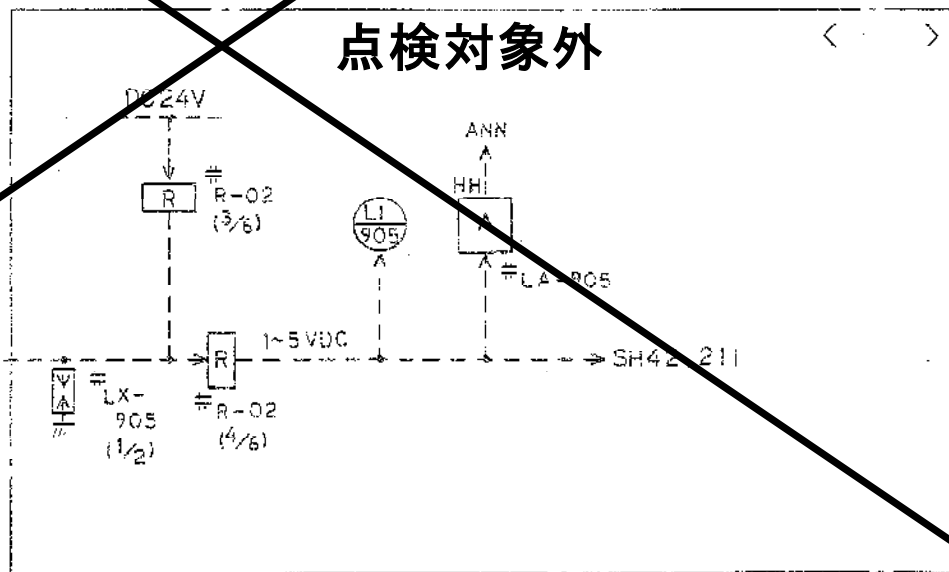
$+$ 

檢圖 CHECKED BY	設計 DESIGNED BY	田原用水樋門内水位
1/10 82.11.15 植田(有) 82.11.15		7K 8S3509 - 35
保登 REGISTERED		

番号 No.	機器番号 TAG NO.	機器名称 NAME	数量 QTY	形名 TYPE	測定範囲又は目盛 RANGE or SCALE	仕 SPECIFICATIONS	附属品 ACCESSORY	メーカー MAKER	備考 REMARKS	機種 MODEL NO.
1	LI-905	静電容量式水位計	1	392AC0048BA	-2.79~+0.71	出力: 4~20mA DC (非接地), アレスタ内蔵, マイナス電極ナシ	ケーブルあり			JL
2					mTP	フロ-プ; ワイヤ-ロ-プ形, ポリエチレン被覆 (材質 SUS316)				
3						フランジ; JIS 10K 50A RF, SUS304, 有効長(L); 3.2 m				
4										
5	LI-905	デジタル水位計	1	TDM-496-2191	-2.79~0.71	入力: 1~5VDC, 電源: AC100V 50Hz, LED表示		東洋計器		763
6					mTP					
7										
8	LA-905	警報設定器	1	745211AAAA4		警報点: 2点, ラックシャ-ン形, 動作: 止/下限非励磁			機能コード: なし	707
9										
10										
11										
12										
13	LX-905	アレスタ	1	371211AAAA3		2回路, 屋内設置形, 24V用, NO.1回路使用			NO.2回路 SH 45	723



点検対象外



監視盤

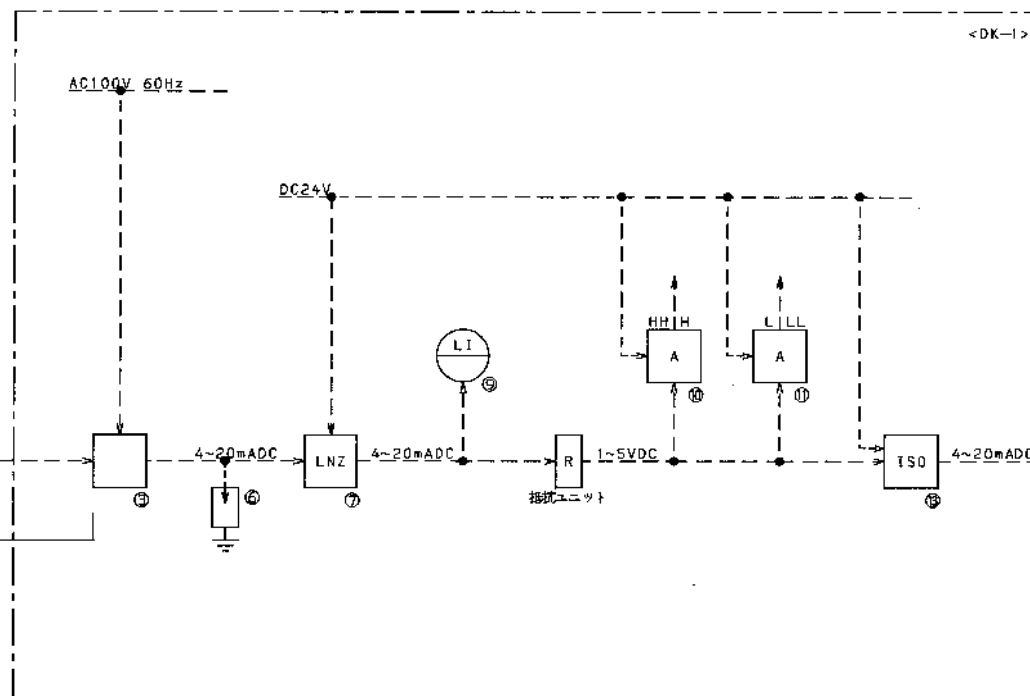
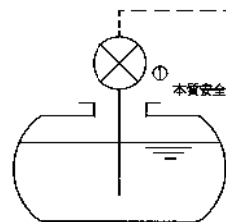
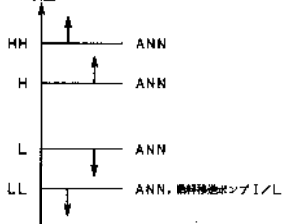
計装機器No. 岡東 P 1 2

計装明細書
INSTRUMENTS LIST

東京芝浦電気株式会社
TOSHIBA CORPORATION

検図 CHECKED BY	設計 DESIGNED BY	二間川樋門内水位
金田 84.11.15	藤田 82.11.15	7K8S3509-40
検 査 REGISTERED		

NO.	機器番号 TAG NO.	機器名称 NAME	数量 QT	形名 TYPE	測定範囲又は目盛 RANGE or SCALE	仕様 SPECIFICATION	付属品 ACCESSORY	メーカー MAKER	備考 REMARKS	JS項番 MOL NO.
1	LT1-991	ガイドウェーブレベル計	1	GWS-3301	0~1971	コアキシャルタイプ、プローブ長：2.52m、プローブ材質：SUS304 プロセス接続：R1(25A, おし込み)		東京計器		GKJK 5901
2						電源：DC24V, 20mA(2線式) 出力：4~20mA(許容負荷抵抗：650Ω), 絶縁バリア内蔵				
3	LY1-991	防爆型電源箱	1	PE-200		入力：4~20mA(許容負荷抵抗：750Ω) 電源：AC100V60Hz, 15VA		東京計器		GKJK 5901
4										
5										
6	LZ1-991	アレータ	1	MDF-24-1/A33/-X		屋内形、4~20mA(許容負荷抵抗：650Ω)及び24Vパルス用 DINレールアダプタ(A-33)付		エムシステム	特物28670	JS5130 709B
7	LY2-991	リニアライザ	1	M2XF2-Z1Z1-R/W /SET		入力：4~20mA(許容負荷抵抗：750Ω), 絶縁バリア内蔵 出力：4~20mA(許容負荷抵抗：750Ω) 電源：DC24V, 84mA		エムシステム		JS5130 710A
8										
9	LI1-991	縦形指示計	1	DEF-150NT	0~30	パネル直接取付 入力：4~20mA(許容負荷抵抗：750Ω), 絶縁バリア内蔵 電源：DC24V, 84mA	端子台カバー	東洋計器		JS5130 711J
10	LA1-991	警報設定器	1	RSJP-1TB-5-B		入力：1~5VDC, 警報点：2点, 前面ダイヤル設定形 電源：DC24V, 83mA, 動作：上下限励磁		東洋計器	機能コード：A2B2	JS5130 708P
11	LA2-991	警報設定器	1	RSJP-1TB-5-B		入力：1~5VDC, 警報点：2点, 前面ダイヤル設定形 電源：DC24V, 83mA, 動作：上下限励磁		東洋計器	機能コード：A3B2	JS5130 708Q
12										
13	LY3-991	アイソレータ	1	DJP-1TB-5-81		入力：1~5VDC 出力：4~20mA(許容負荷抵抗：750Ω), 絶縁バリア内蔵 電源：DC24V, 84mA		東洋計器		JS5130 707U

警報設定器の用途
液位

メタウォーター殿設備

<燃料ポンプ設備1/L0室>

中央監視制御用補助電源装置

<R-K101>

AI

計装機器No. 岡東P13

東芝インフラシステムズ株式会社
TOSHIBA INFRASTRUCTURE SYSTEMS & SOLUTIONS CORPORATION

調査 CHECKED BY

設計 DESIGNED BY

燃料貯留槽レベル(1)

越智 19.7.30

西内 19.7.30

7K4X5897-311

