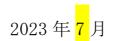
女川原子力発電所第2号機 工事計画審査資料					
資料番号	02-変 2-工-C-08-0001 改 <mark>2</mark>				
提出年月日	2023 年 <mark>7</mark> 月 <mark>13</mark> 日				
【凡例】	: 前回ヒアリング資料からの変更箇所				

8.3 圧力低減設備その他の安全設備



東北電力株式会社

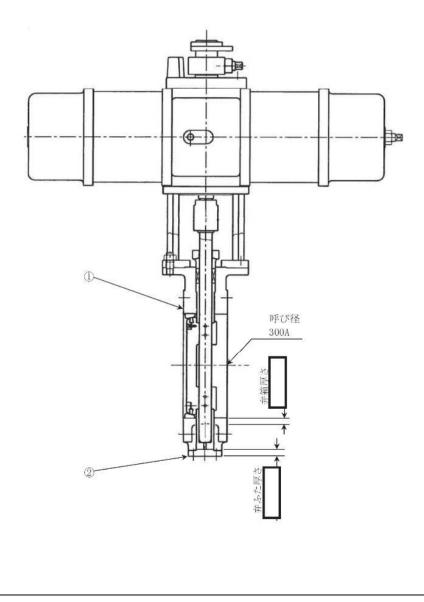
申請範囲目録

- 8.3 圧力低減設備その他の安全設備
 - 8.3.3 放射性物質濃度制御設備及び可燃性ガス濃度制御設備並びに格納容器再循環設備
 - 8.3.3.1 非常用ガス処理系
 第 8-3-3-1-2-2 図 T46-F001A, B 構造図
 第 8-3-3-1-2-3 図 T46-F003A, B 構造図
 - 8.3.4 原子炉格納容器調気設備
 - 8.3.4.1 原子炉格納容器調気系

第8-3-4-1-4-2図 原子炉格納容器調気系 主配管の配置を明示した図面(その2) 第8-3-4-1-4-4図 原子炉格納容器調気系 主配管の配置を明示した図面(その4) 第8-3-4-1-4-6図 原子炉格納容器調気系 主配管の配置を明示した図面(その6) 8.3.3.1 非常用ガス処理系

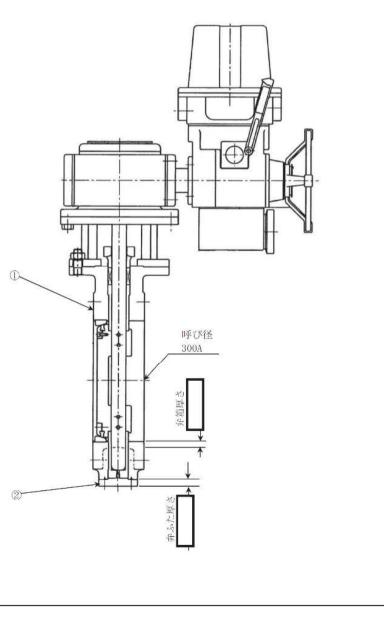
1

1	介 箱	2	SCPH2
番号	品名	個数	材 料



注1:寸法はmmを示す。 注2:特記なき寸法は公称値を示す。

1	介 箱	2	SCPH2
番号	品名	個数	材 料



注1:寸法はmmを示す。 注2:特記なき寸法は公称値を示す。

 工事計画認可申請
 第8-3-3-1-2-3図

 女川原子力発電所第2号機

 名称

 工46-F003A, B 構造図

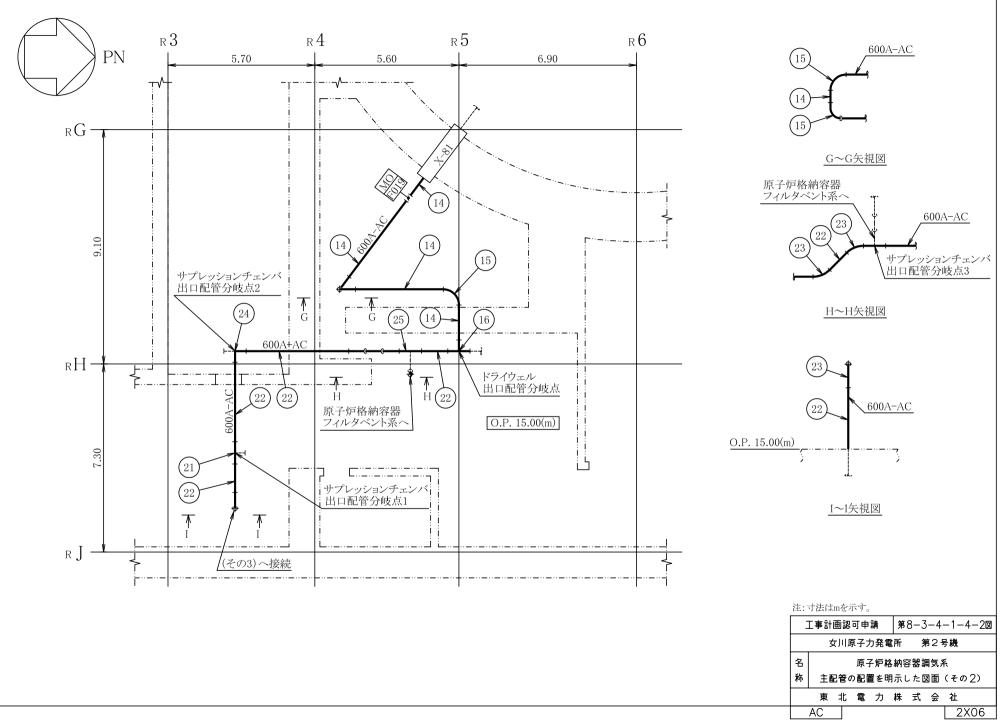
 東北電力株式会社

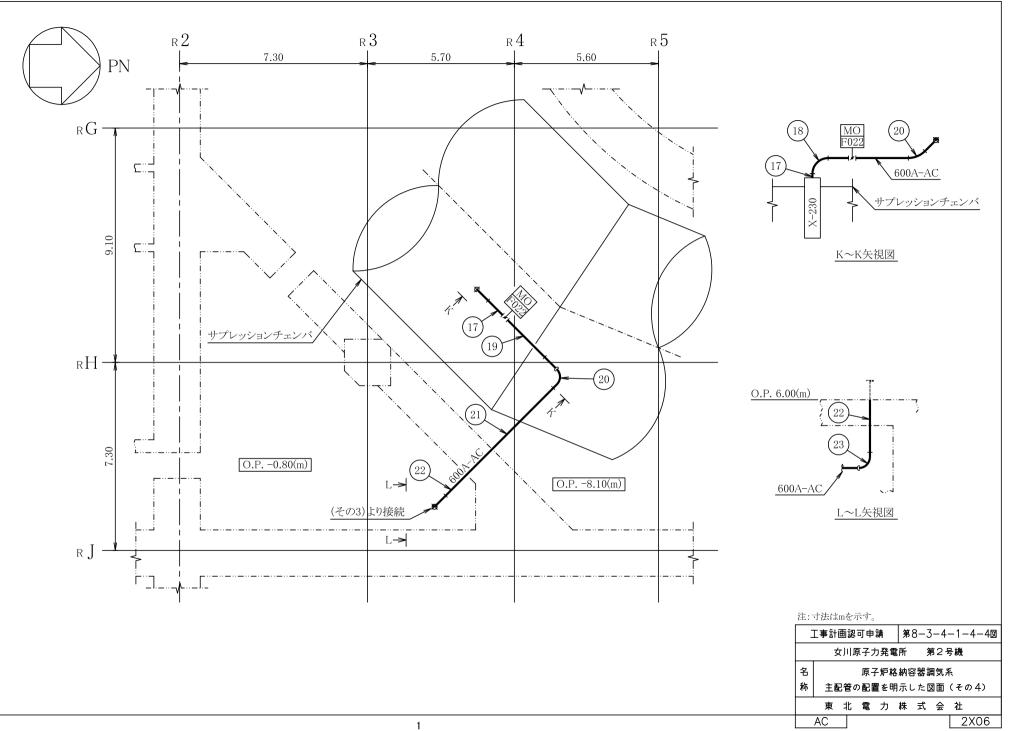
 案

 採生電力株式会社

] 4

8.3.4.1 原子炉格納容器調気系





No.	名称	部品		厚さ*	材質	No.	名称	部品	外径*	厚さ*	材質
10.		管台	61.1	序C 6.1	Y頁 S25C	1NO.	石	管	クト1王 609.6	/子C 9.5	
2	~ 原子炉格納容器配管貫通部 (X-80)	 管	609.6	9.5	SM41C	15	原子炉格納容器配管貫通部 (X-81)	エルボ	609.6	9.5	SM400C
3		管	609.6	31.0	SM400C		~ ドライウェル出口配管分岐点		609.6	9.5	
4	ドライウェル入口配管分岐点	ティー	609.6 / 609.6	31.0 / 31.0	SM400C	16	ドノイソエルロロ配官力吸忌	ティー	609.6 / 609.6	9.5 / 9.5	SM400C
	サプレッションチェンバ		609.6	31.0		17		管	609.6	31.0	SM400C
5		エルボ	609.6	31.0	SM400C	18		エルボ	609.6	31.0	SM400C
6	原子炉建屋内 ~ サプレッションチェンバ入口	答	609.6	31.0	SM400C	19		管	609.6	31.0	SM400C
	配管合流点2					20		エルボ	609.6	17.5	SM400C
7		ティー	60.5 / 60.5	5.5 / 5.5	STS410	2	原子炉格納容器配管貫通部	管	609.6	17.5	SM400C
	T48-F010		60.5 60.5	5.5 5.5		22	尿丁炉稻和谷硷配售貝迪司 (X-230)	管	609.6	9.5	SM41C SM400C
8	T48-F011入口側合流点	ティー	60.5 <u>/</u>	5.5 / 5.5 /	STS410	23	~ //>/ 23 ドライウェル出口配管分岐点	609.6	9.5	SM400C	
9		エルボ	60.5	5.5	STS410				609.6	9.5	
10		ティー	60.5 / 60.5	5.5 / 5.5	STS410	24		ティー	609.6 609.6	9.5 / 9.5	SM400C
-	T48-F011入口側合流点 ~		60.5	/ 5.5		25		管	609.6	17.5	STS410
	T48-F002出口側合流点	管	60.5	5.5	STS410						
12		エルボ	60.5	5.5	STS410	*外名	を及び厚さは公称値(mm)を示す。				
13	ドライウェル補給用窒素配管分岐点 ~ 原子炉建屋内吸入配管合流点	エルボ	60.5	5.5	STS410	• > • 5					

[主配管(続き)]

	要寸法 mm)	許容範囲	根拠
外径	609.6		【プラス側公差】 製造能力,製造実績を考慮したメーカ基準値 【マイナス側公差】 製造能力,製造実績を考慮したメーカ基準値
厚さ	17.5		同上

注:主要寸法は,工事計画記載の公称値。

注記*:主配管の配置を明示した図面の管NO.を示す。

枠囲みの内容は商業機密の観点から公開できません。