

島根原子力発電所第2号機 審査資料	
資料番号	NS2-添 2-022-02改01
提出年月日	2023年4月20日

VI-2-別添 7-2-1 設計用床応答スペクトルの作成方針（掘削前）

S2 補 VI-2-別添 7-2-1 R0

2023年4月

中国電力株式会社

目 次

1. 概要	1
2. 設計用床応答スペクトル及び設計用震度作成に係る基本方針及び作成方法	1
3. 地震応答解析モデル	1
4. 設計用床応答スペクトル及び設計用震度	14
4.1 基準地震動 S_s	14

1. 概要

本資料は、VI-2-別添 7-1「安全対策工事に伴う掘削前の状態における耐震計算の方針」に基づき、安全対策工事に伴う掘削前の状態における機器・配管系の動的解析に用いる設計用床応答スペクトルの作成方針及びその方針に基づき作成した設計用床応答スペクトルに関して説明するものである。

また、機器・配管系の静的解析に用いる設計用震度についても併せて説明する。

なお、本資料では掘削前の状態においてVI-2-1-7「設計用床応答スペクトルの作成方針」と地震応答解析モデルが異なる構造物（第1ベントフィルタ格納槽及び低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽）の設計用床応答スペクトルを示す。

2. 設計用床応答スペクトル及び設計用震度作成に係る基本方針及び作成方法

VI-2-1-7「設計用床応答スペクトルの作成方針」と同様。

3. 地震応答解析モデル

(1) 第1ベントフィルタ格納槽

第1ベントフィルタ格納槽の地震応答解析モデルにはVI-2-別添 7-2-2「第1ベントフィルタ格納槽の地震応答計算書（掘削前）」に示す解析モデルを用いる。NS断面（銀ゼオライト容器エリア）の地震応答解析モデルを図3-1(1)に、加速度応答算出位置を図3-1(2)に示し、NS断面（スクラバ容器エリア）の地震応答解析モデルを図3-1(3)に、加速度応答算出位置を図3-1(4)に示す。また、EW断面の地震応答解析モデルを図3-1(5)に、加速度応答算出位置を図3-1(6)に示す。

(2) 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の地震応答解析モデルにはVI-2-別添7-2-4「低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の地震応答計算書（掘削前）」に示す解析モデルを用いる。NS断面（水室）の地震応答解析モデルを図3-2(1)に、加速度応答算出位置を図3-2(2)に示し、NS断面（ポンプ室）の地震応答解析モデルを図3-2(3)に、加速度応答算出位置を図3-2(4)に示す。また、EW断面の地震応答解析モデルを図3-2(5)に、加速度応答算出位置を図3-2(6)に示す。

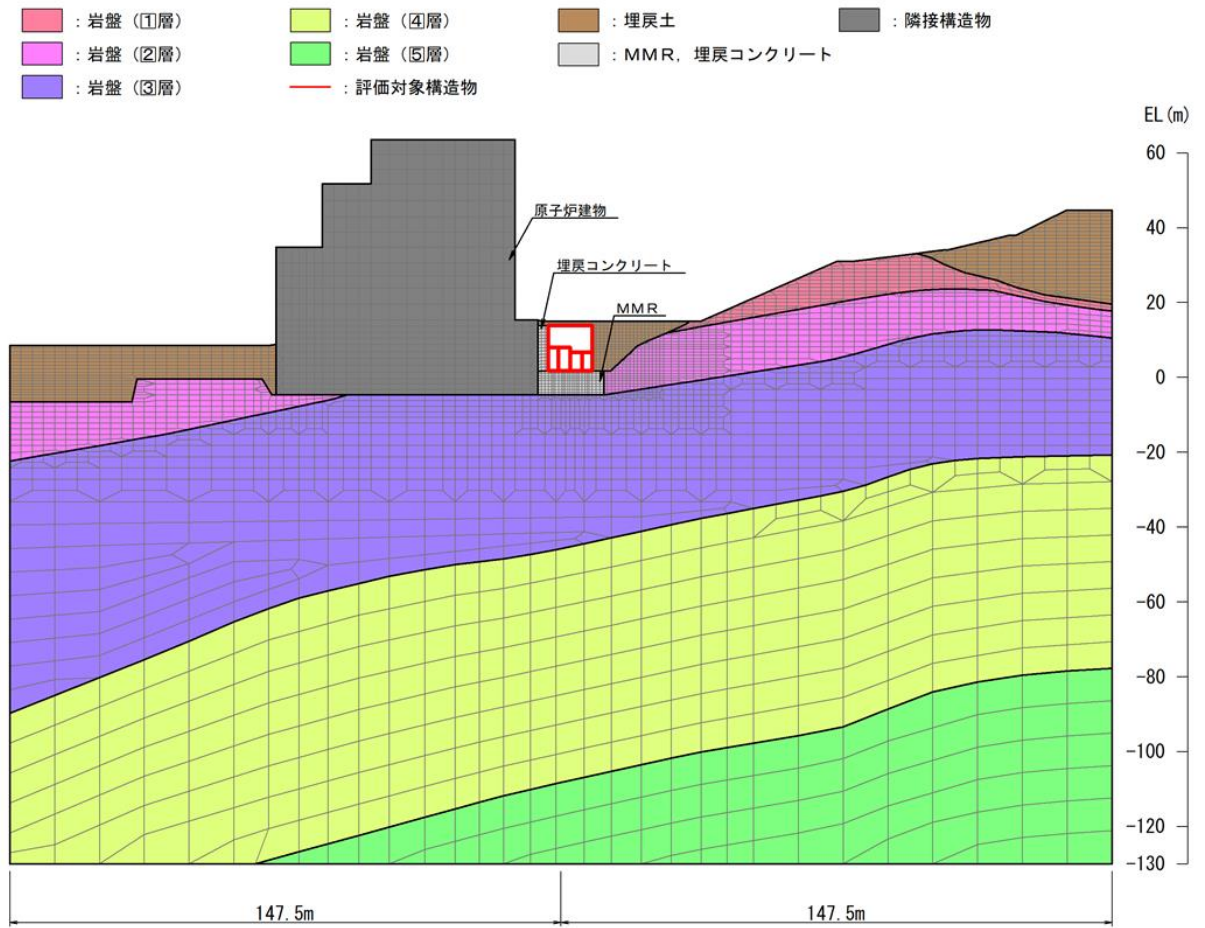


図 3-1(1) 第 1 ベントフィルタ格納槽地震応答解析モデル
(NS 断面 (銀ゼオライト容器エリア) (B-B 断面*))

注記* : 建物・構築物等の地震応答計算書に示す断面名称

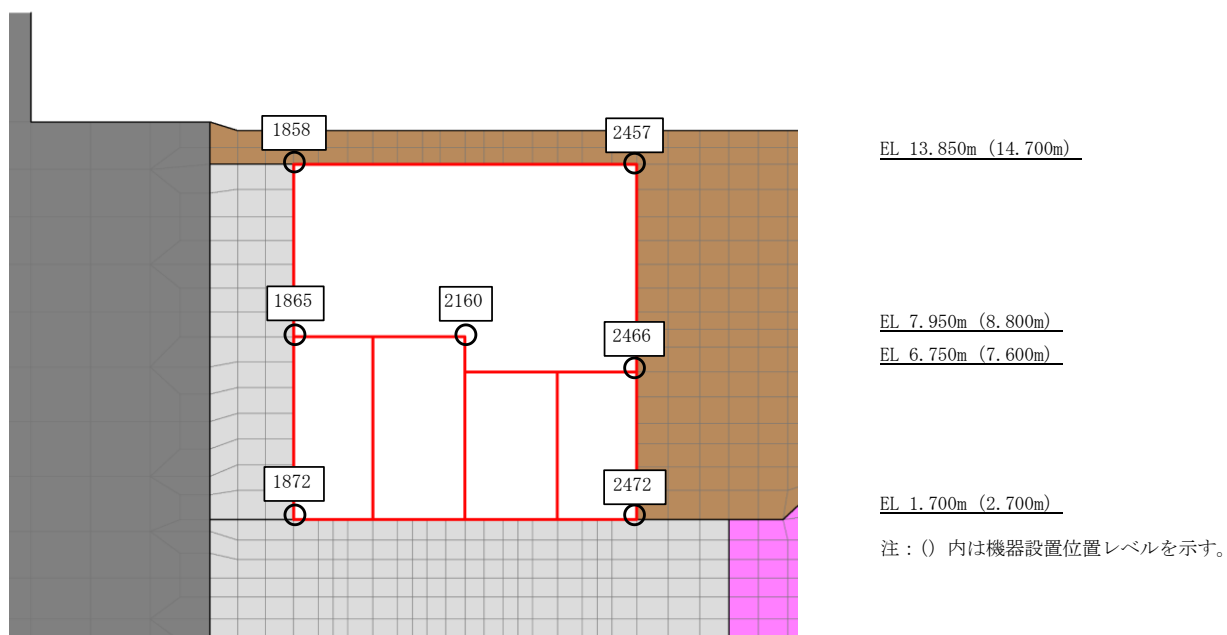


図 3-1(2) 第 1 ベントフィルタ格納槽の加速度応答算出位置

(地震応答解析モデル (NS 断面 (銀ゼオライト容器エリア) (B-B 断面)) の拡大図)

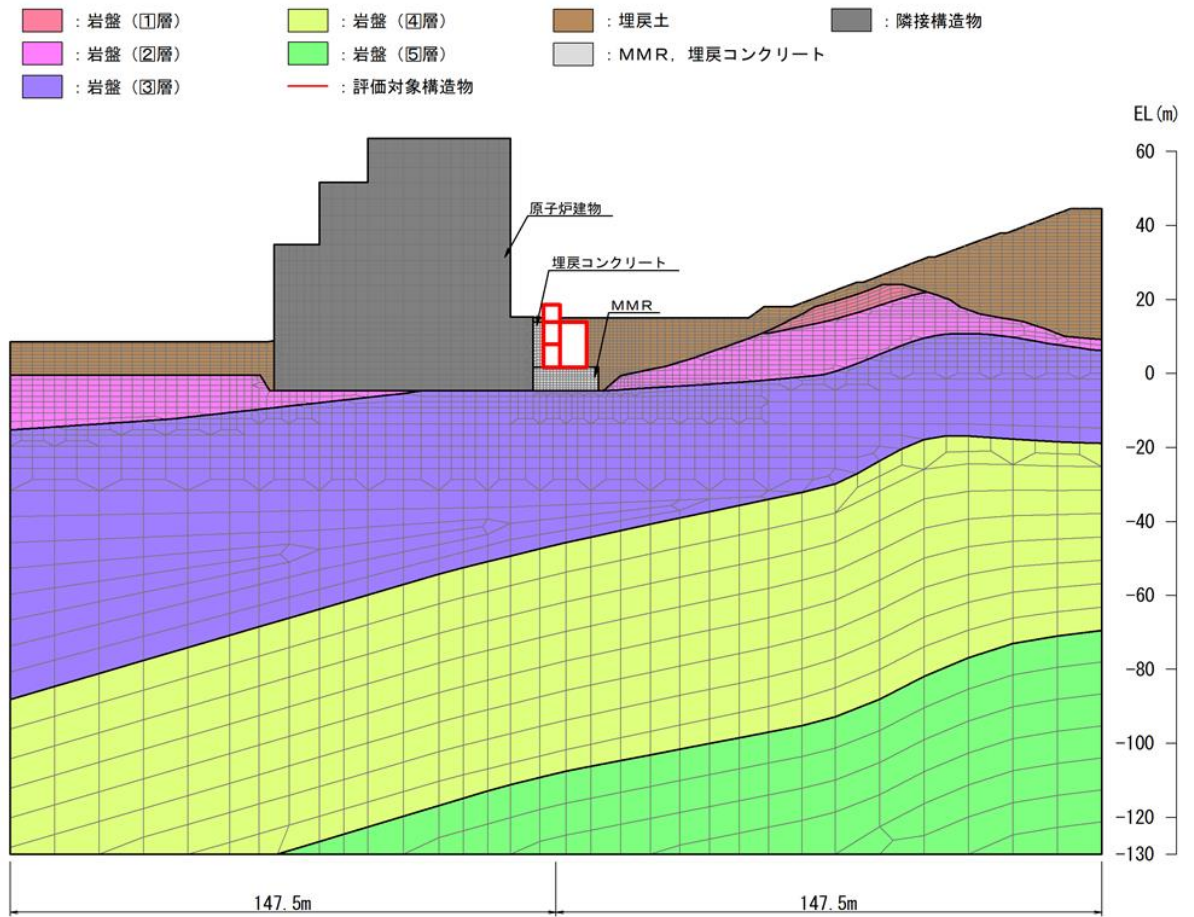


図 3-1(3) 第 1 ベントフィルタ格納槽地震応答解析モデル
(NS 断面 (スクラバ容器エリア) (A-A 断面*))

注記* : 建物・構築物等の地震応答計算書に示す断面名称

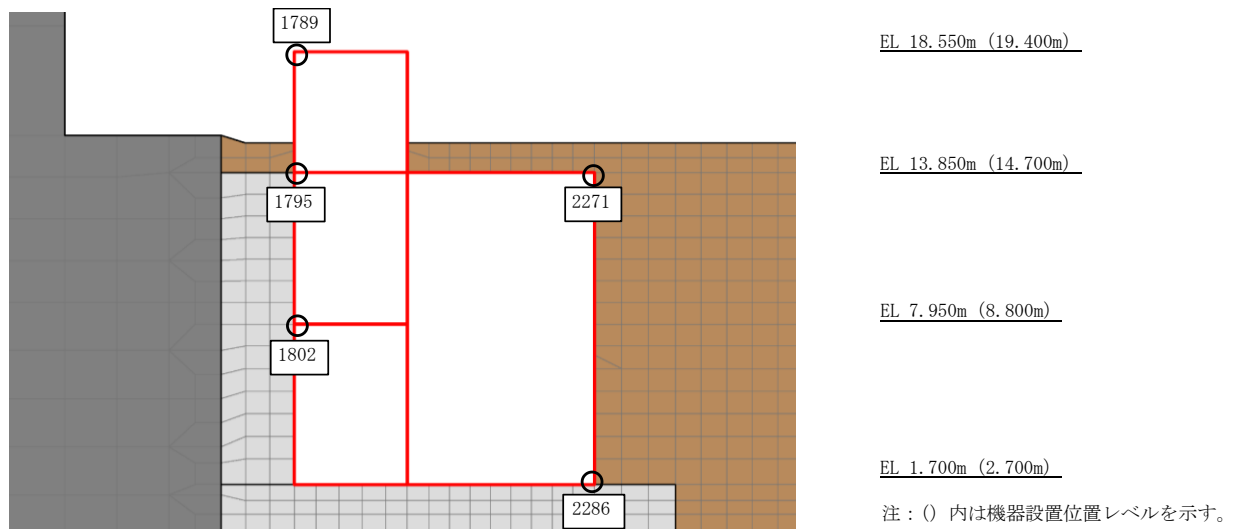


図 3-1(4) 第 1 ベントフィルタ格納槽の加速度応答算出位置
(地震応答解析モデル (NS 断面 (スクラバ容器エリア) (A-A 断面)) の拡大図)

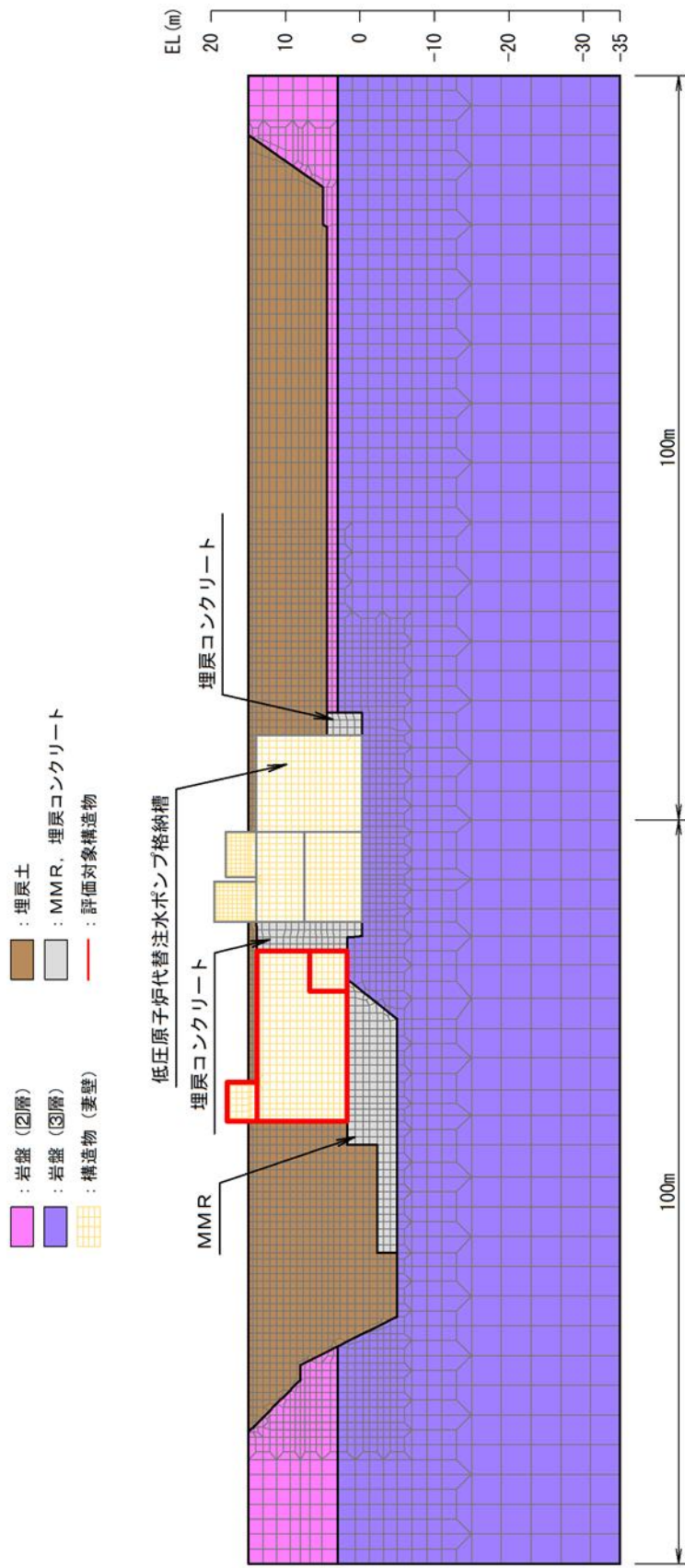


図 3-1(5) 第 1 ベントフルタ格納槽地震応答解析モデル (E W 断面 (E W 断面) (C-C 断面*))

注記* : 建物・構築物等の地震応答計算書に示す断面名称

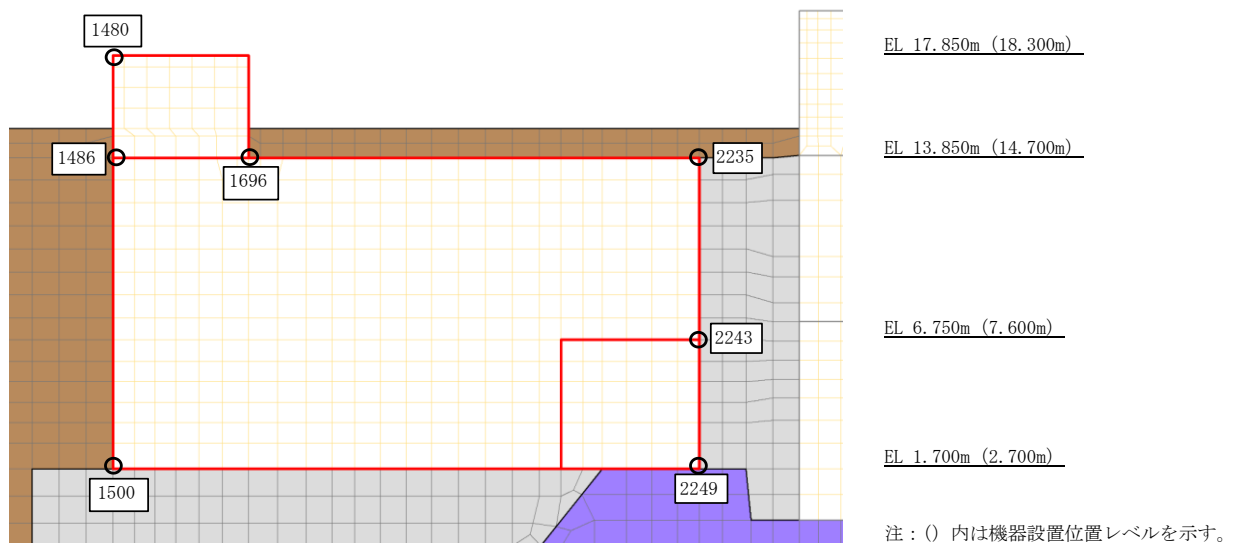


図 3-1(6) 第 1 ベントフィルタ格納槽の加速度応答算出位置 (地震応答解析モデル (E-W断面 (C-C断面)) の拡大図)

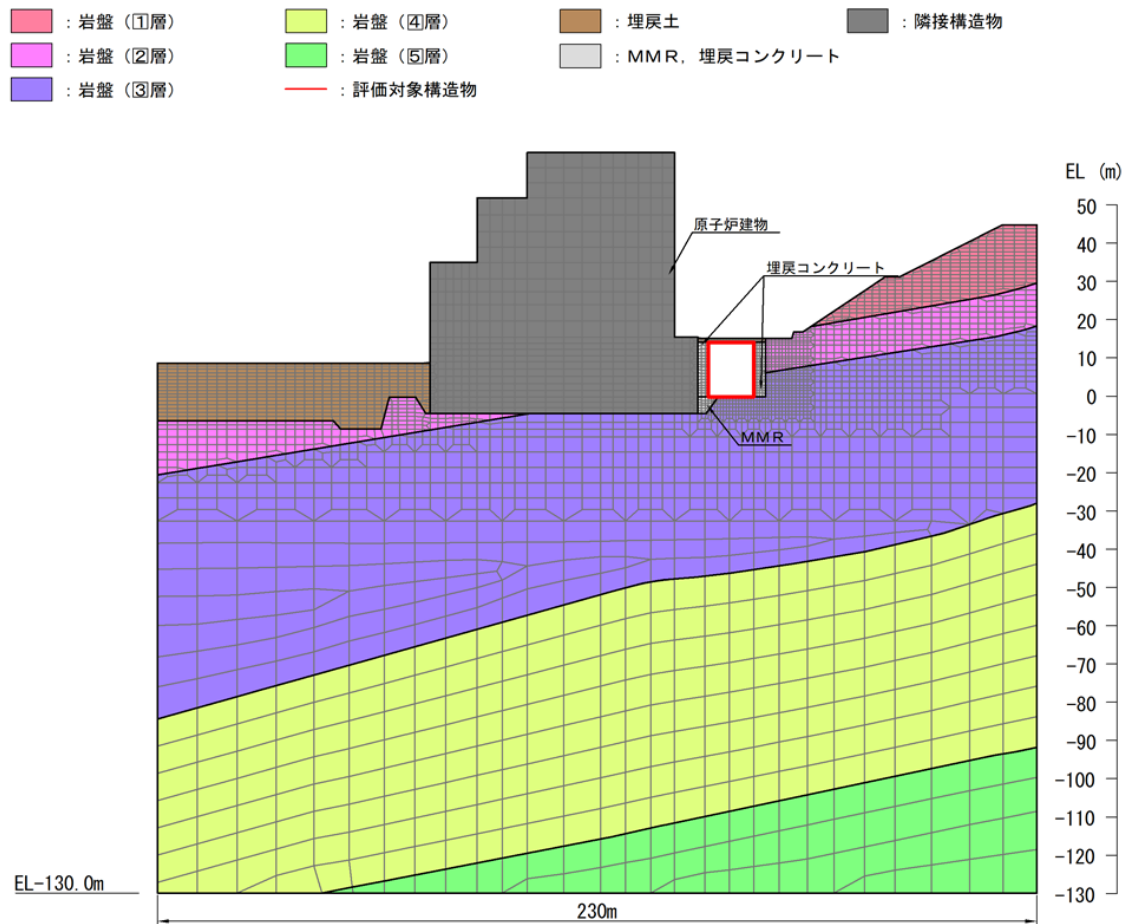


図 3-2(1) 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽地震応答解析モデル
(NS断面(水室)(B-B断面*))

注記* : 建物・構築物等の地震応答計算書に示す断面名称

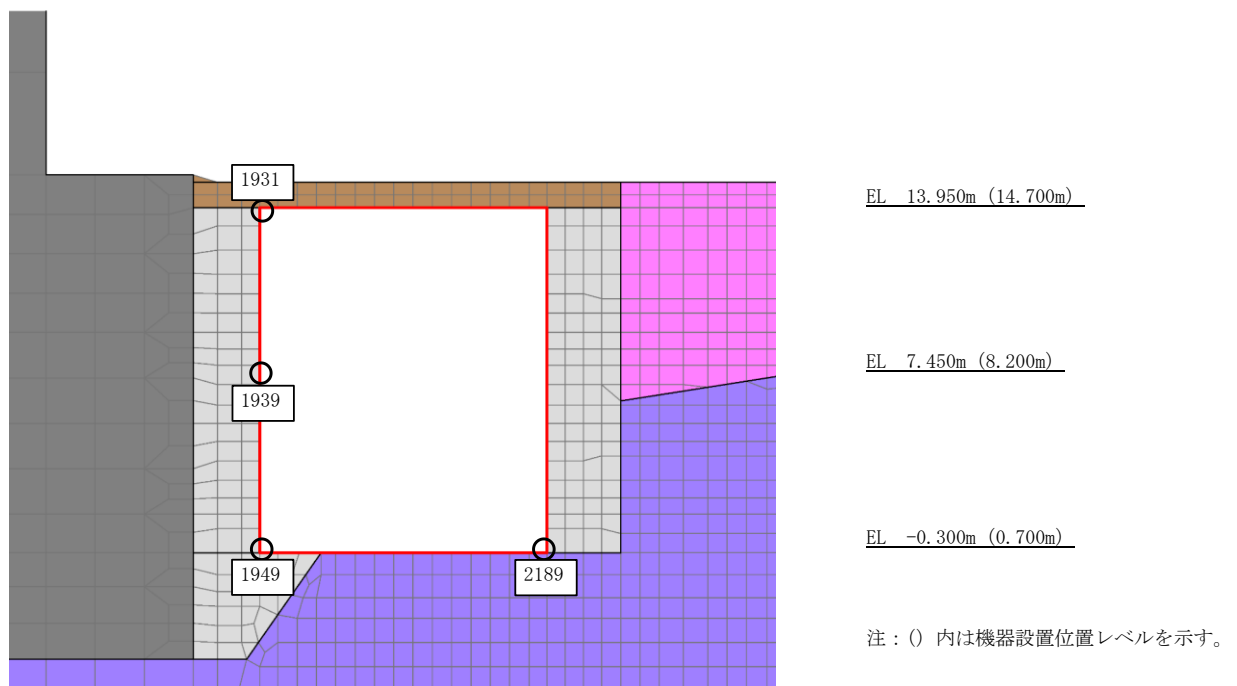


図 3-2(2) 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の加速度応答算出位置
(地震応答解析モデル (NS 断面 (水室) (B-B 断面)) の拡大図)

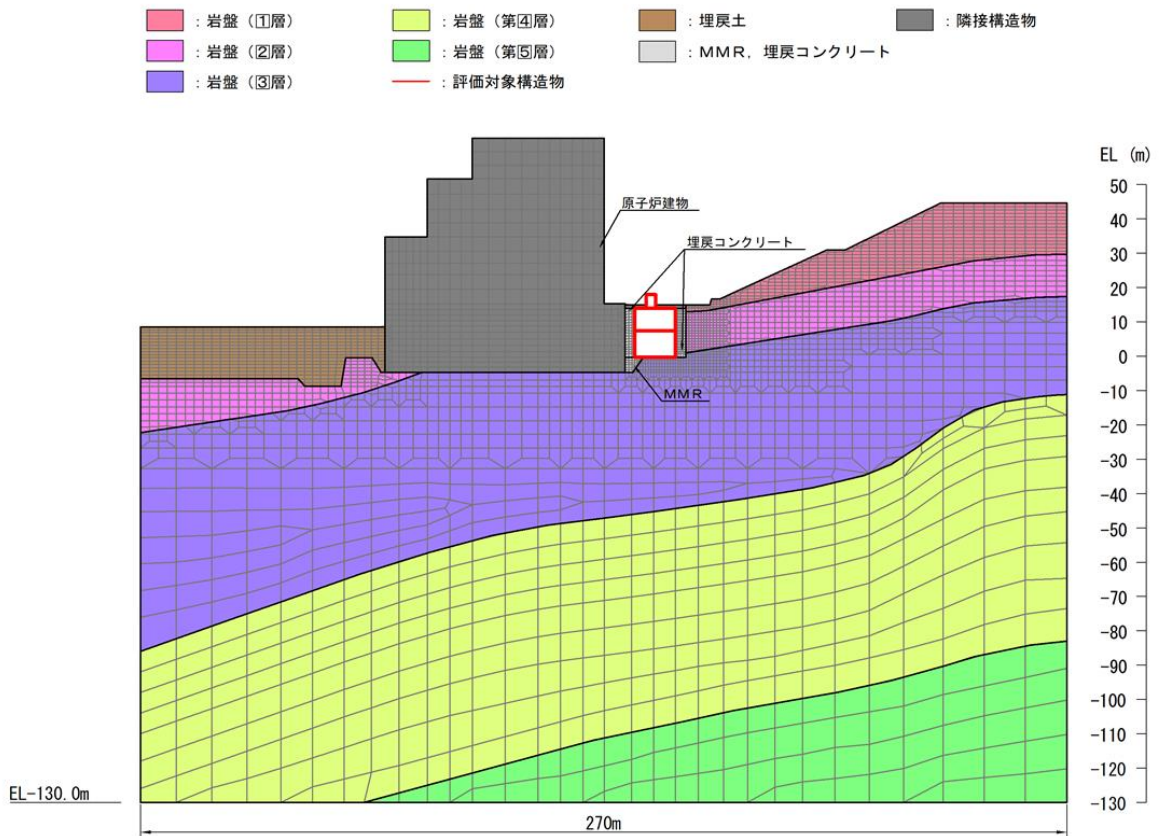


図 3-2(3) 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽地震応答解析モデル
(NS断面 (ポンプ室) (A-A断面*))

注記* : 建物・構築物等の地震応答計算書に示す断面名称

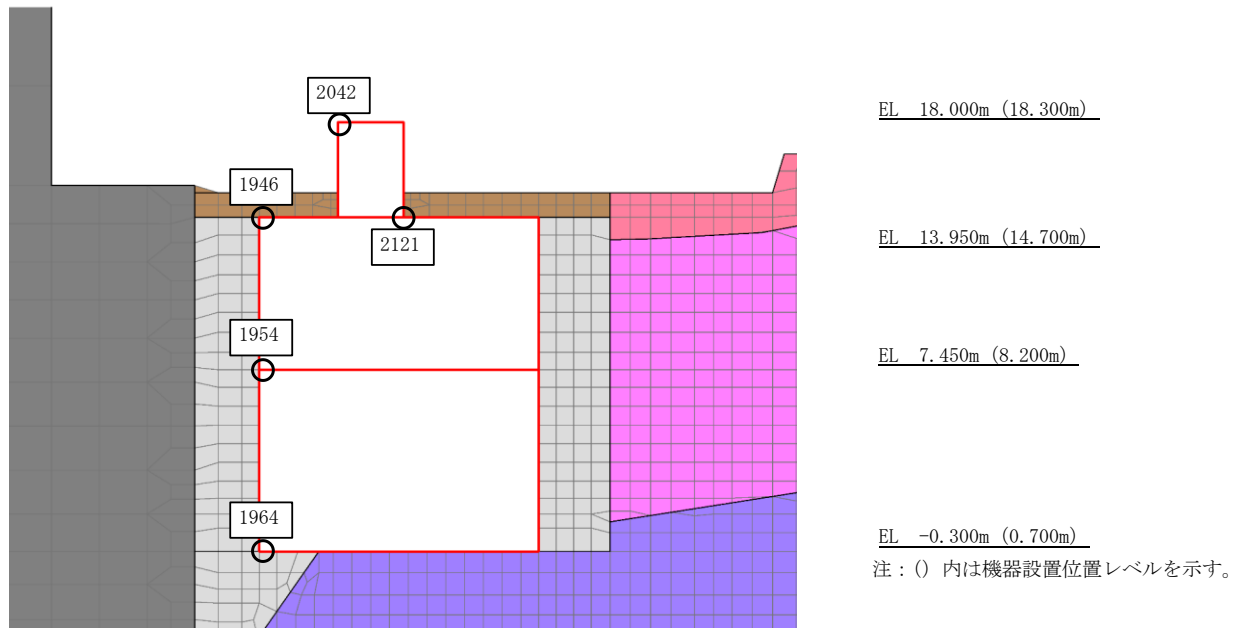


図 3-2(4) 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の加速度応答算出位置
(地震応答解析モデル (NS 断面 (ポンプ室) (A-A 断面)) の拡大図)

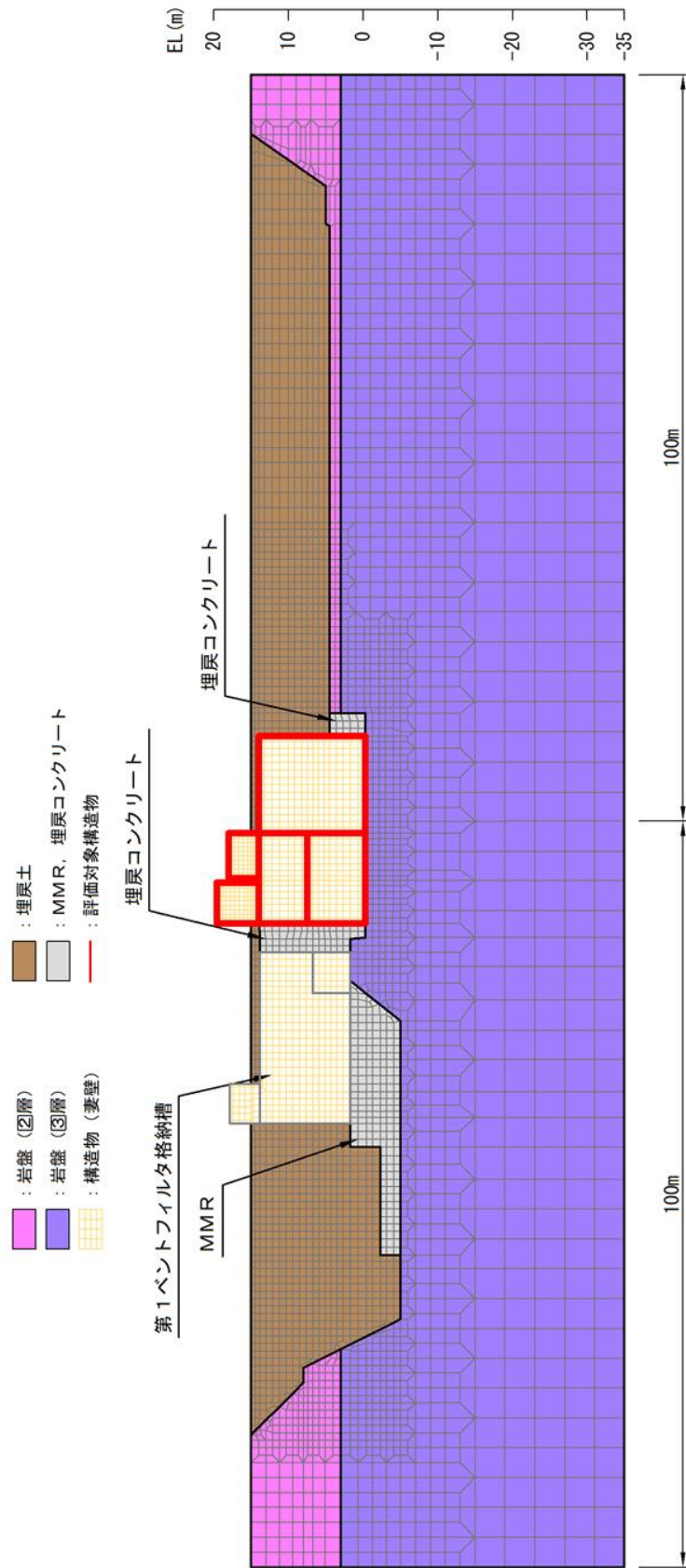


図 3-2(5) 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽地震応答解析モデル (E-W断面 (E-W断面) (C-C断面*))

注記* : 建物・構築物等の地震応答計算書に示す断面名称

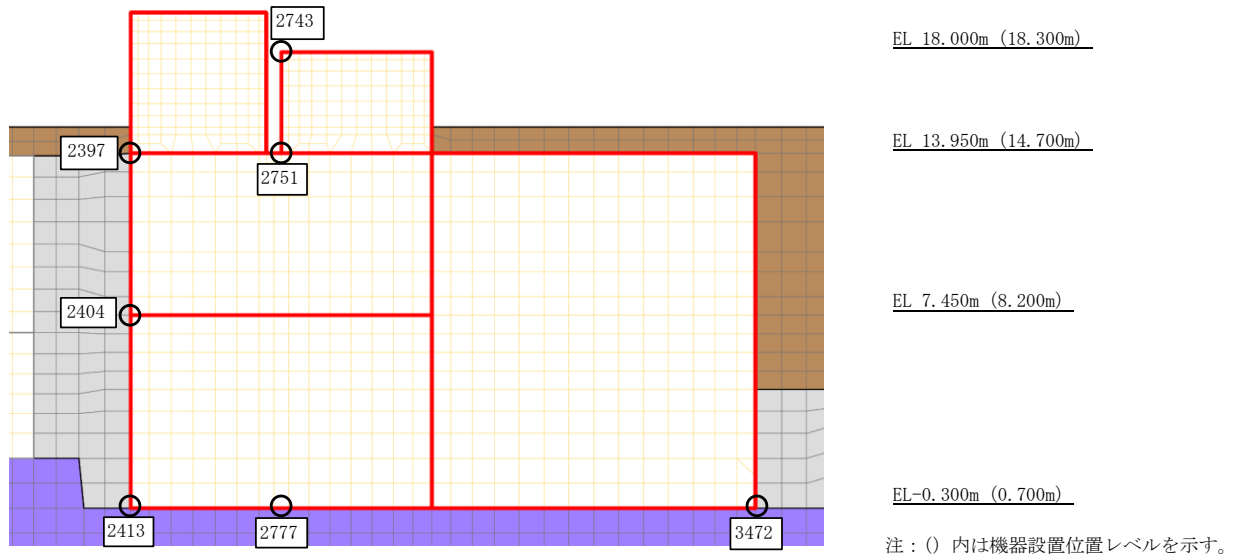


図 3-2(6) 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の加速度応答算出位置
 (地震応答解析モデル (EW断面 (C-C断面)) の拡大図)

4. 設計用床応答スペクトル及び設計用震度

本章では、施設ごとの各床面の設計用震度及び設計用床応答スペクトルを示す。ただし、設計用震度Ⅰ（又はⅡ）を上回る震度及び設計用床応答スペクトルⅠ（又はⅡ）を上回る設計用床応答スペクトルについては、設備ごとに適用する条件が異なるため、各設備の耐震計算書にそれぞれ示す。

4.1 基準地震動 S_s

設計用震度及び設計用床応答スペクトル（ S_s ）を示す。

(1) 設計用震度一覧表

建物・構築物等の各床面の設計用震度を表 4.1-1 及び表 4.1-2 に示す。また、建物・構築物等と表番号との関連を表 4.1 に示す。

表 4.1 建物・構築物等と表番号との関連（基準地震動 S_s ）

No.	建物・構築物等	設計用震度
1	第1ベントフィルタ格納槽	表 4.1-1
2	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽	表 4.1-2

(2) 設計用床応答スペクトルの図番

各床面の減衰定数に応じた設計用床応答スペクトルの図番を表 4.2-1 及び表 4.2-2 に示す。また、建物・構築物等と表番号との関連を表 4.2 に示す。

表 4.2 建物・構築物等と表番号との関連（基準地震動 S_s ）

No.	建物・構築物等	設計用床応答スペクトル
1	第1ベントフィルタ格納槽	表 4.2-1
2	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽	表 4.2-2

表 4.1-1 設計用震度 (S s) (第 1 ベントフイルタ格納槽) (1/2)

構造物名	節点番号								標高* EL (m)	震度×1.0							
	NS方向				鉛直方向					設計用震度 I			設計用震度 II				
	NS方向		EW方向		NS断面 (スクラバ 容器エリア)		EW断面			NS方向		EW方向		NS方向		EW方向	
	NS断面 (銀ゼオライト 容器エリア)	NS断面 (スクラバ 容器エリア)	EW断面	EW断面	NS断面 (スクラバ 容器エリア)	NS断面 (スクラバ 容器エリア)	EW断面	EW断面		NS方向	EW方向	鉛直方向	NS方向	EW方向	鉛直方向		
第1ベント フイルタ格納槽	1858 2457	1789 1795 2271	1480 1486 1696 2235	1480 1486 1696 2235	1858 2457	1789 1795 2271	1480 1486 1696 2235	1480 1486 1696 2235	19.400~ 14.700	2.33	1.56	1.73	3.50	2.34	2.60		
	1865 2160 2466	1802	2243	2243	1865 2160 2466	1802	2243	2243	8.800~ 7.600	1.08	0.78	1.46	1.62	1.17	2.19		
	1872 2472	2286	1500 2249	1500 2249	1872 2472	2286	1500 2249	1500 2249	2.700	1.33	0.91	2.21	2.00	1.37	3.32		

注記*: 機器設置位置レベルを示す。

表 4.1-1 設計用震度 (S s) (第 1 ベントフィルタ格納槽) (2/2)

構造物名	節点番号								標高* EL(m)	震度×1.2					
	NS方向				鉛直方向					設計用震度 I			設計用震度 II		
	NS方向		EW方向		NS断面 (スクラバ 容器エリア)		EW断面			S s			S s		
	NS断面 (銀ゼオライト 容器エリア)	NS断面 (スクラバ 容器エリア)	EW断面	EW断面	NS断面 (銀ゼオライト 容器エリア)	NS断面 (スクラバ 容器エリア)	EW断面	EW断面		NS方向	EW方向	鉛直方向	NS方向	EW方向	鉛直方向
第1ベント フィルタ格納槽	1858	1789	1480	1480	1858	1789	1480	1480	19.400~ 14.700	2.80	1.87	2.08	2.81	3.12	
	2457	1795	1486	1486	2457	1795	1486	1486							
		2271	1696	1696		2271	1696	1696							
			2235	2235			2235	2235							
	1865	1802	2243	2243	1865	1802	2243	2243	8.800~ 7.600	1.29	0.94	1.75	1.41	2.63	
	2160			2160											
	2466			2466											
	1872	2286	1500	1500	1872	2286	1500	1500	2.700	1.60	1.09	2.65	1.64	3.98	
	2472		2249	2472			2249	2249							

注記*: 機器設置位置レベルを示す。

表 4.1-2 設計用震度 (S s) (低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽) (1/2)

構造物名	節点番号										標高* EL (m)	震度×1.0					
	NS方向			EW方向	鉛直方向			設計用震度 I				設計用震度 II					
	NS方向			EW断面 EW断面	鉛直方向			S s				S s					
	NS断面 (水室)	NS断面 (ポンプ室)	NS断面 (水室)		NS断面 (水室)	NS断面 (ポンプ室)	NS断面 (水室)	EW方向	鉛直方向	NS方向		EW方向	鉛直方向				
低圧原子炉代替注水 ポンプ格納槽	-	2042	-	2743	2042	2743	2743	2743	2743	2743	18.300	1.08	1.08	0.77	1.62	1.62	1.16
	1931	1946 2121	1931	2397 2751	1946 2121	1931	2397 2751	2397 2751	1946 2121	2397 2751	14.700	0.94	0.98	0.92	1.41	1.47	1.38
	1939	1954	1939	2404	1954	1939	2404	2404	1954	2404	8.200	0.81	0.83	0.68	1.22	1.25	1.02
	1949 2189	1964	1949 2189	2413 2777 3472	1964	1949 2189	2413 2777 3472	2413 2777 3472	1964	2413 2777 3472	0.700	0.66	1.19	1.48	0.99	1.79	2.22

注記*: 機器設置位置レベルを示す。

表 4.1-2 設計用震度 (S s) (低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽) (2/2)

構造物名	節点番号								標高* EL (m)	震度×1.2					
	NS方向		EW方向		鉛直方向					設計用震度 I			設計用震度 II		
	NS方向		EW方向		NS断面 (水室)		NS断面 (ポンプ室)			鉛直方向		S s			
	NS断面 (水室)	NS断面 (ポンプ室)	EW断面	EW断面	NS断面 (水室)	NS断面 (ポンプ室)	NS断面 (水室)	NS断面 (ポンプ室)		NS方向	EW方向	鉛直方向	NS方向	EW方向	鉛直方向
低圧原子炉代替注水 ポンプ格納槽	-	2042	2743	-	2042	2743	2743	2743	18.300	1.30	1.29	0.92	1.95	1.94	1.38
	1931	1946 2121	2397 2751	1931	1946 2121	2397 2751	2397 2751	2397 2751	14.700	1.12	1.18	1.10	1.68	1.77	1.65
	1939	1954	2404	1939	1954	2404	2404	2404	8.200	0.97	1.00	0.82	1.46	1.50	1.23
	1949 2189	1964	2413 2777 3472	1949 2189	1964	2413 2777 3472	2413 2777 3472	2413 2777 3472	0.700	0.79	1.42	1.78	1.19	2.13	2.67

注記*: 機器設置位置レベルを示す。

表 4.2-1 設計用床応答スペクトル (S s) 一覧表 (第1ベントフィルタ格納槽) (1/3)

地震波	建物機器	方向	節点番号	標高 EL(m)	減衰定数(%)	図番
S s	第1ベント フィルタ格納 槽	NS 方向	1858, 2457 (銀ゼオライト容器エリア), 1789, 1795, 2271 (スクラバ容器エリア)	19.400~ 14.700	0.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 1
					1.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 2
					1.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 3
					2.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 4
					2.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 5
					3.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 6
					4.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 7
					5.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 8
			1865, 2160, 2466 (銀ゼオライト容器エリア), 1802 (スクラバ容器エリア)	8.800~ 7.600	0.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 9
					1.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 10
					1.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 11
					2.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 12
					2.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 13
					3.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 14
					4.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 15
					5.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 16
			1872, 2472 (銀ゼオライト容器エリア), 2286 (スクラバ容器エリア)	2.700	0.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 17
					1.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 18
					1.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 19
					2.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 20
					2.5	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 21
					3.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 22
					4.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 23
					5.0	NS2 - 1FV - SsNS - 1FV 24

表 4.2-1 設計用床応答スペクトル (S s) 一覧表 (第1ベントフィルタ格納槽) (2/3)

地震波	建物機器	方向	節点番号	標高 EL(m)	減衰定数(%)	図番
S s	第1ベント フィルタ格納 槽	EW 方向	1480, 1486, 1696, 2235	18.300~ 14.700	0.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 1
					1.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 2
					1.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 3
					2.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 4
					2.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 5
					3.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 6
					4.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 7
					5.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 8
			2243	7.600	0.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 9
					1.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 10
					1.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 11
					2.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 12
					2.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 13
					3.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 14
					4.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 15
					5.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 16
			1500, 2249	2.700	0.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 17
					1.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 18
					1.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 19
					2.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 20
					2.5	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 21
					3.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 22
					4.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 23
					5.0	NS2 - 1FV - SsEW - 1FV 24

表 4.2-1 設計用床応答スペクトル (S s) 一覧表 (第 1 ベントフィルタ格納槽) (3/3)

地震波	建物機器	方向	節点番号	標高 EL(m)	減衰定数(%)	図番
S s	第1ベント フィルタ格納 槽	鉛直 方向	1858, 2457 (銀ゼオライト容器エリア), 1789, 1795, 2271 (スクラバ容器エリア), 1480, 1486, 1696, 2235 (EW断面)	19.400~ 14.700	0.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 1
					1.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 2
					1.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 3
					2.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 4
					2.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 5
					3.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 6
					4.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 7
					5.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 8
			1865, 2160, 2466 (銀ゼオライト容器エリア), 1802 (スクラバ容器エリア), 2243 (EW断面)	8.800~ 7.600	0.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 9
					1.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 10
					1.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 11
					2.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 12
					2.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 13
					3.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 14
					4.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 15
					5.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 16
			1872, 2472 (銀ゼオライト容器エリア), 2286 (スクラバ容器エリア), 1500, 2249 (EW断面)	2.700	0.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 17
					1.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 18
					1.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 19
					2.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 20
					2.5	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 21
					3.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 22
					4.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 23
					5.0	NS2 - 1FV - SsV - 1FV 24

【NS2-1FV-SsNS-1FV1】

構造物名：第1ペントフィルタ格納槽

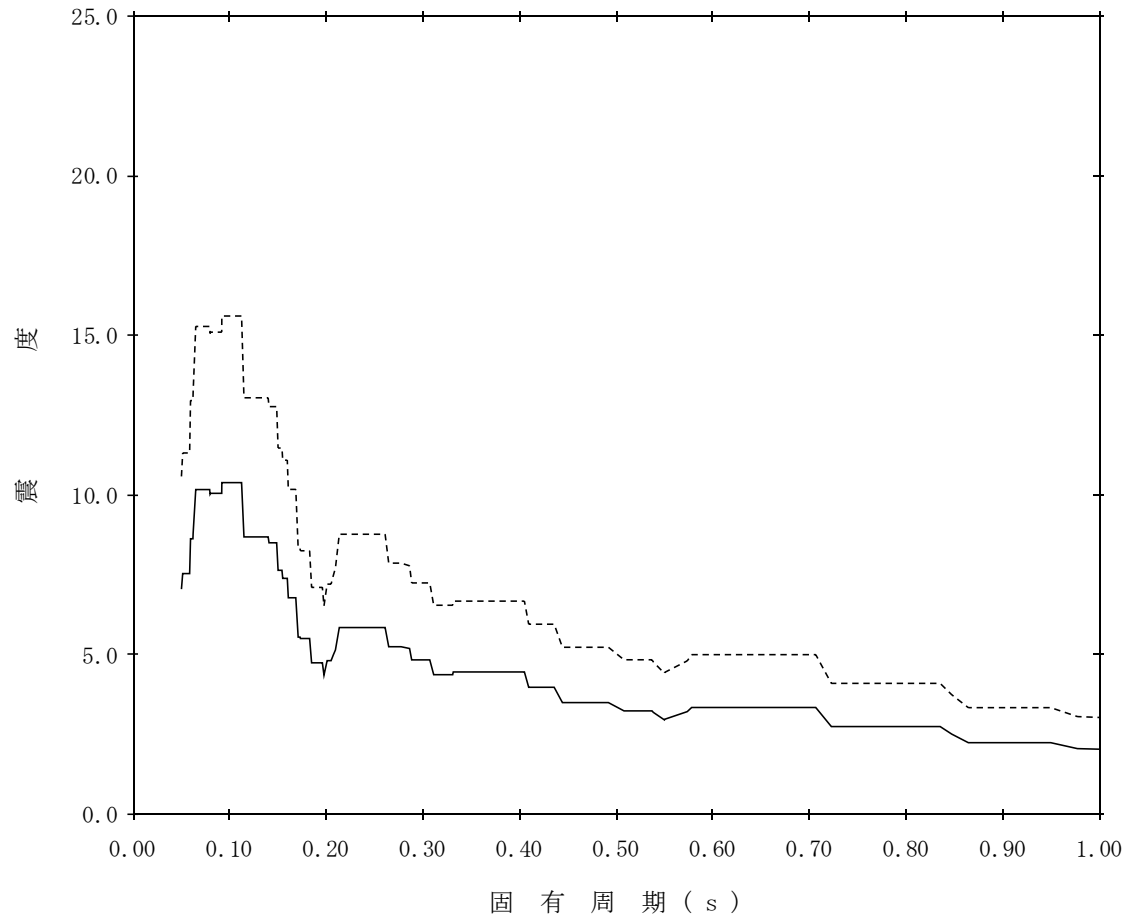
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-1FV-SsNS-1FV2】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

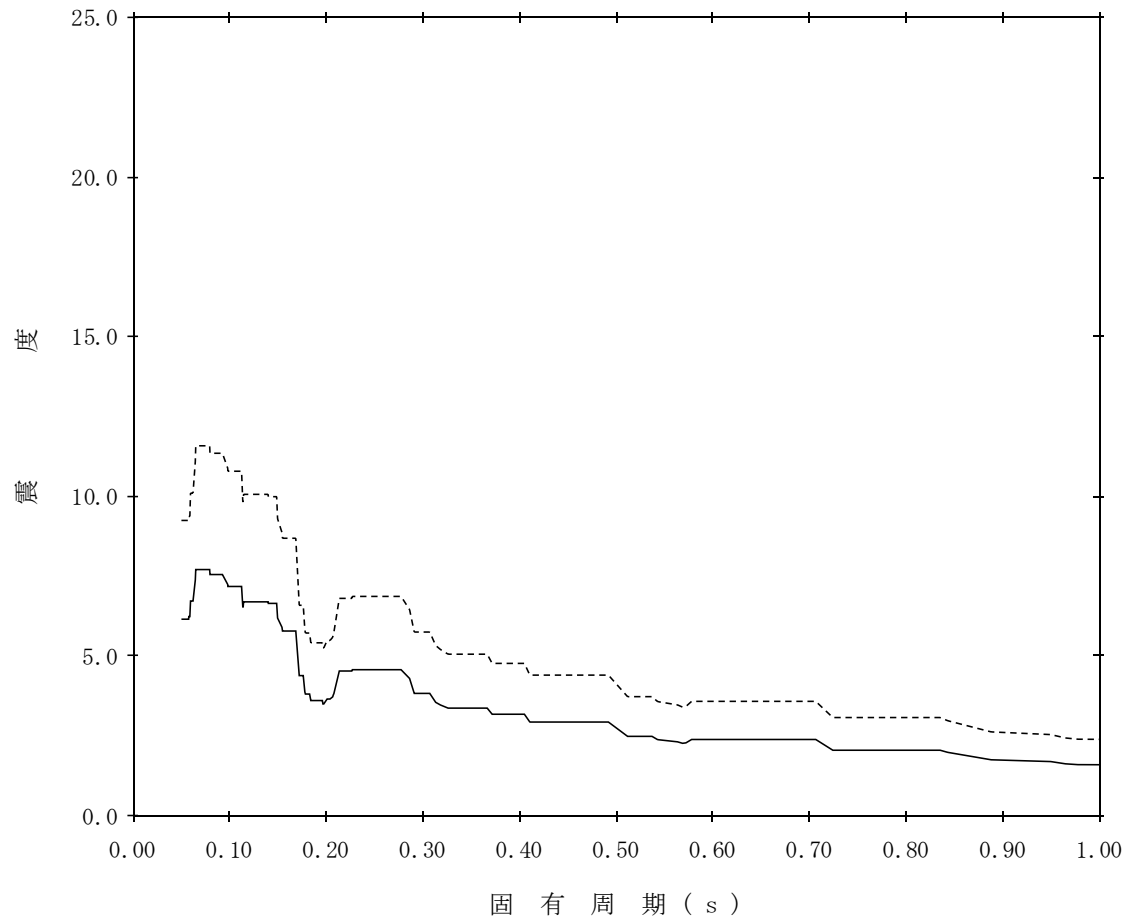
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV3】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

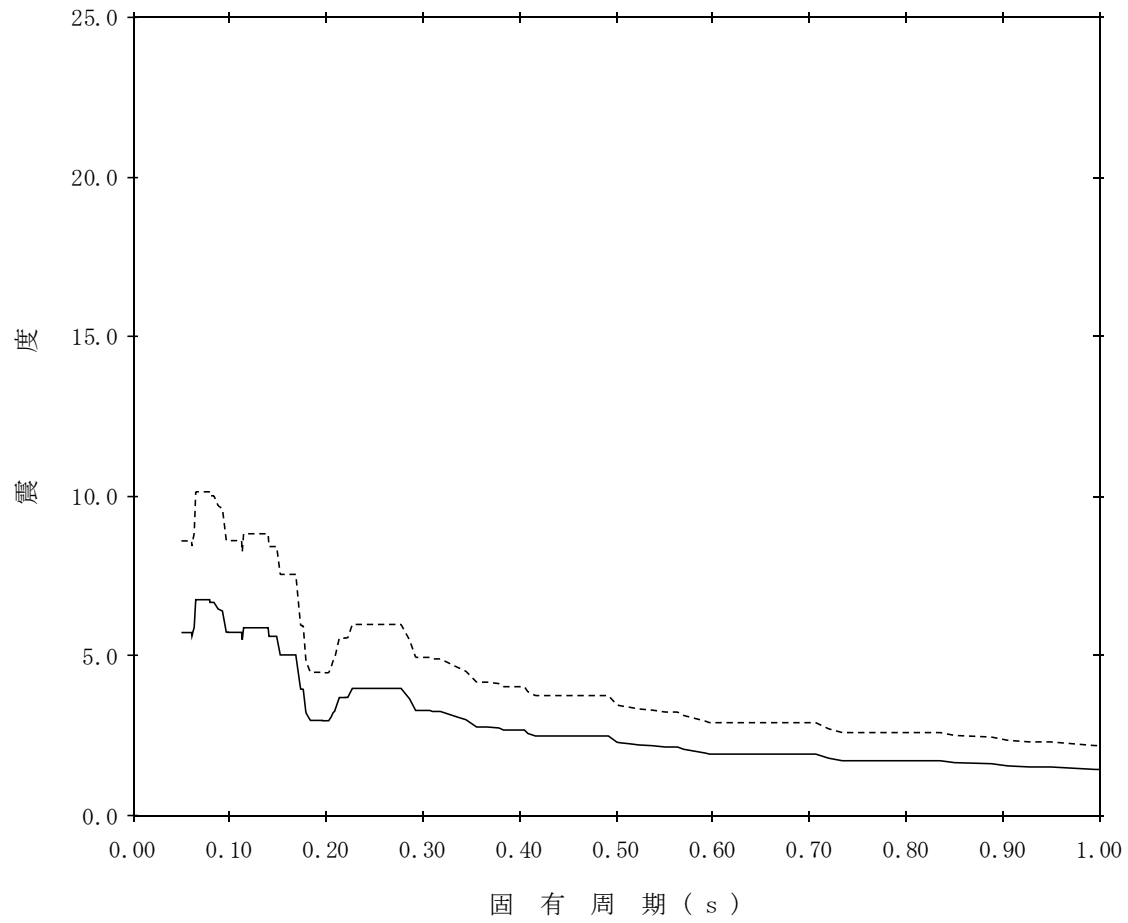
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV4】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

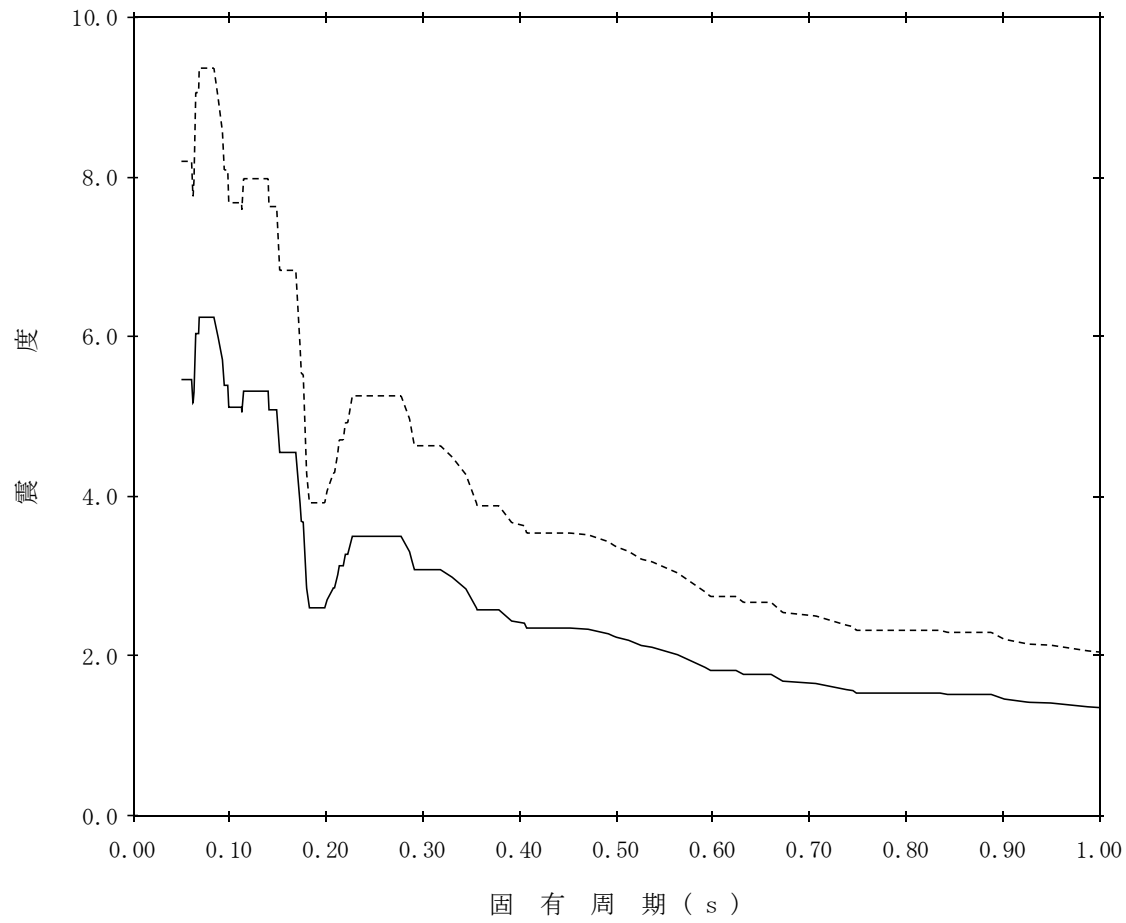
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV5】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

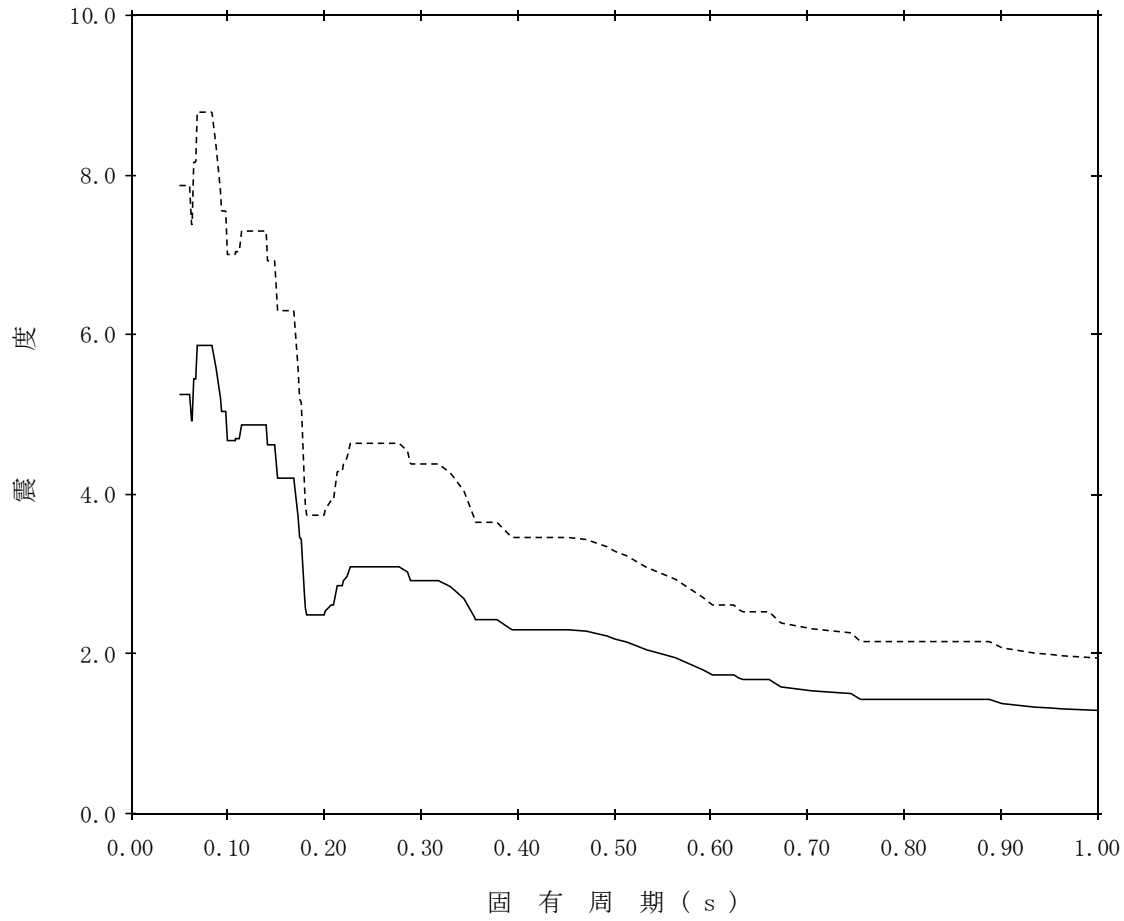
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV6】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

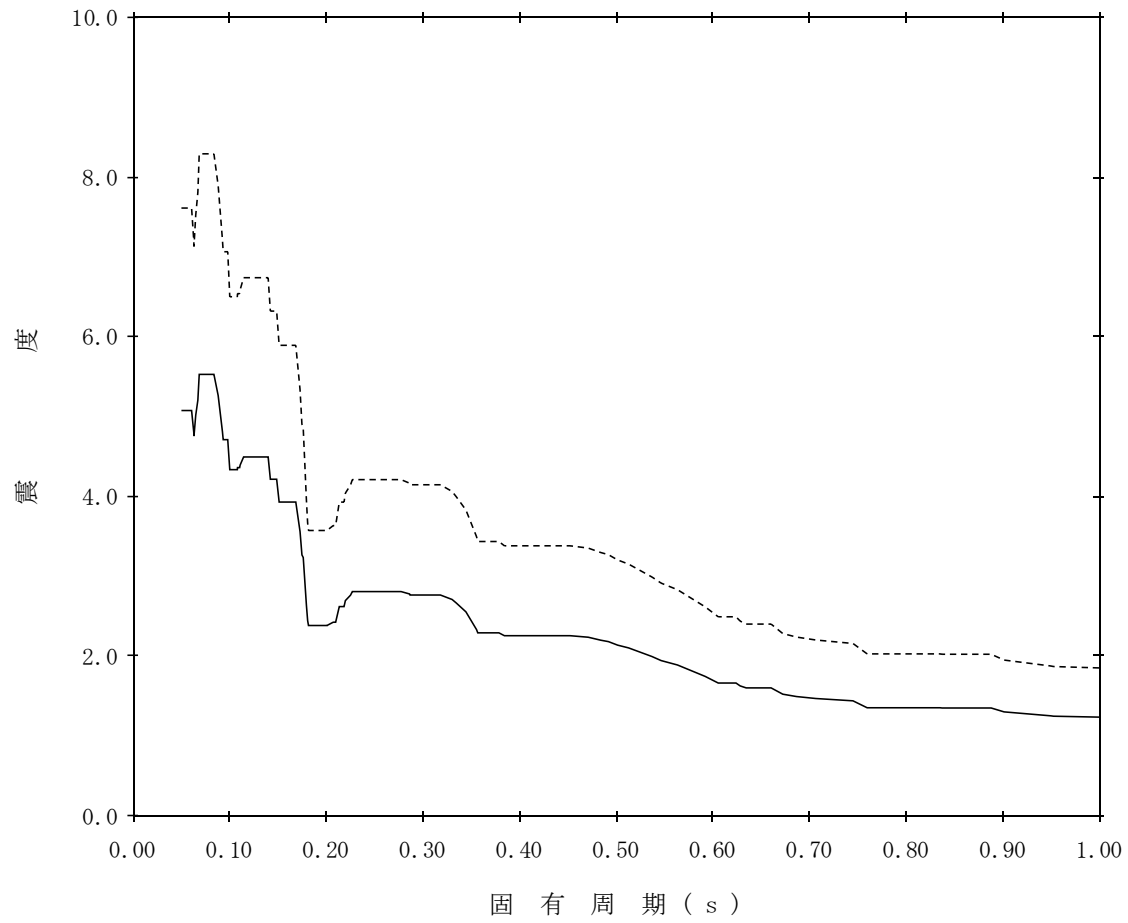
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV7】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

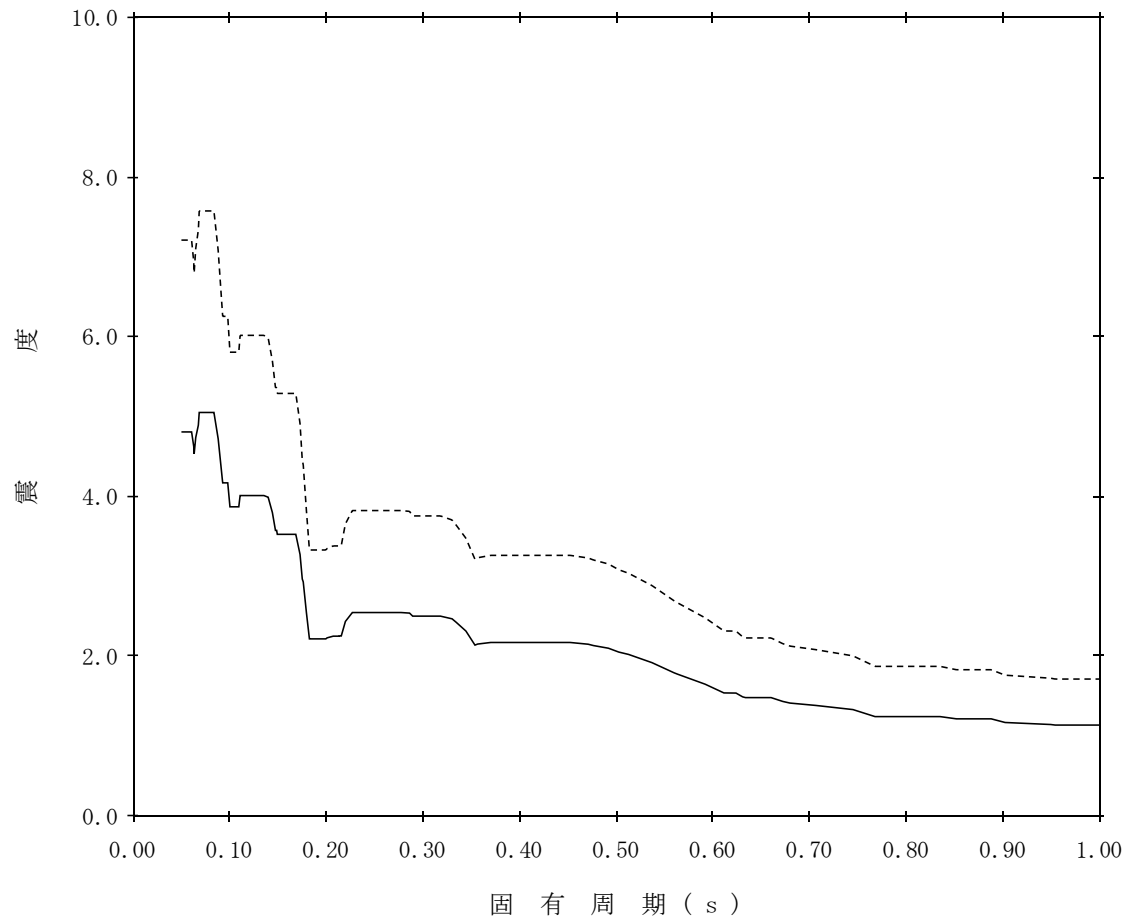
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV8】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

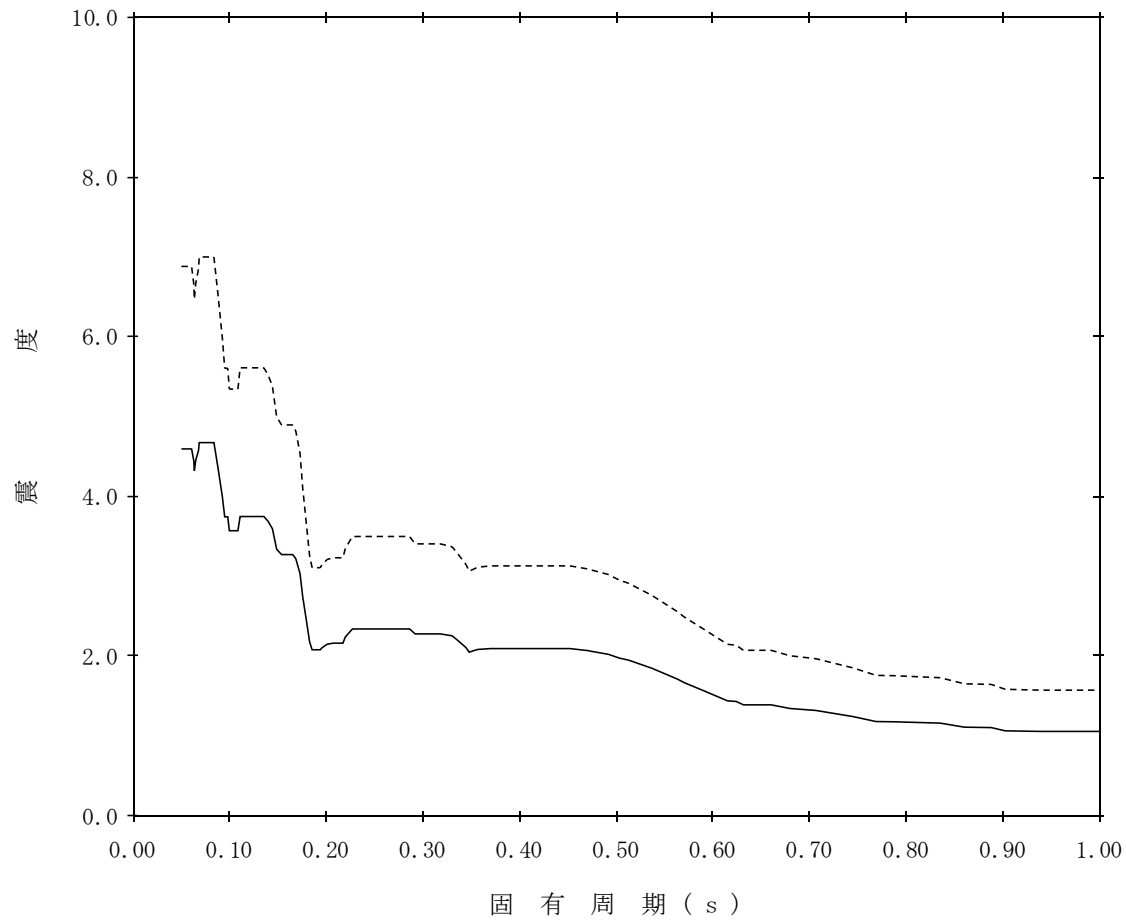
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV9】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

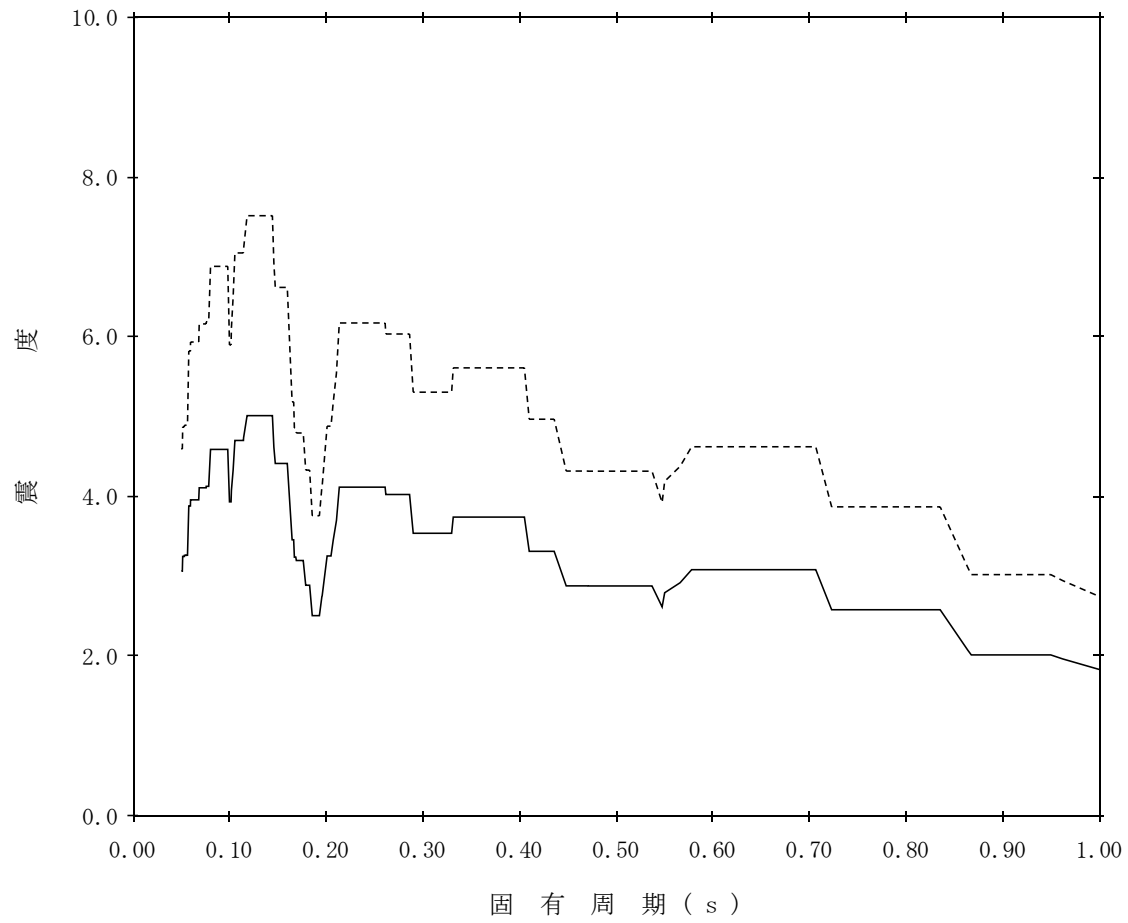
標高：EL8.800m~EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV10】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

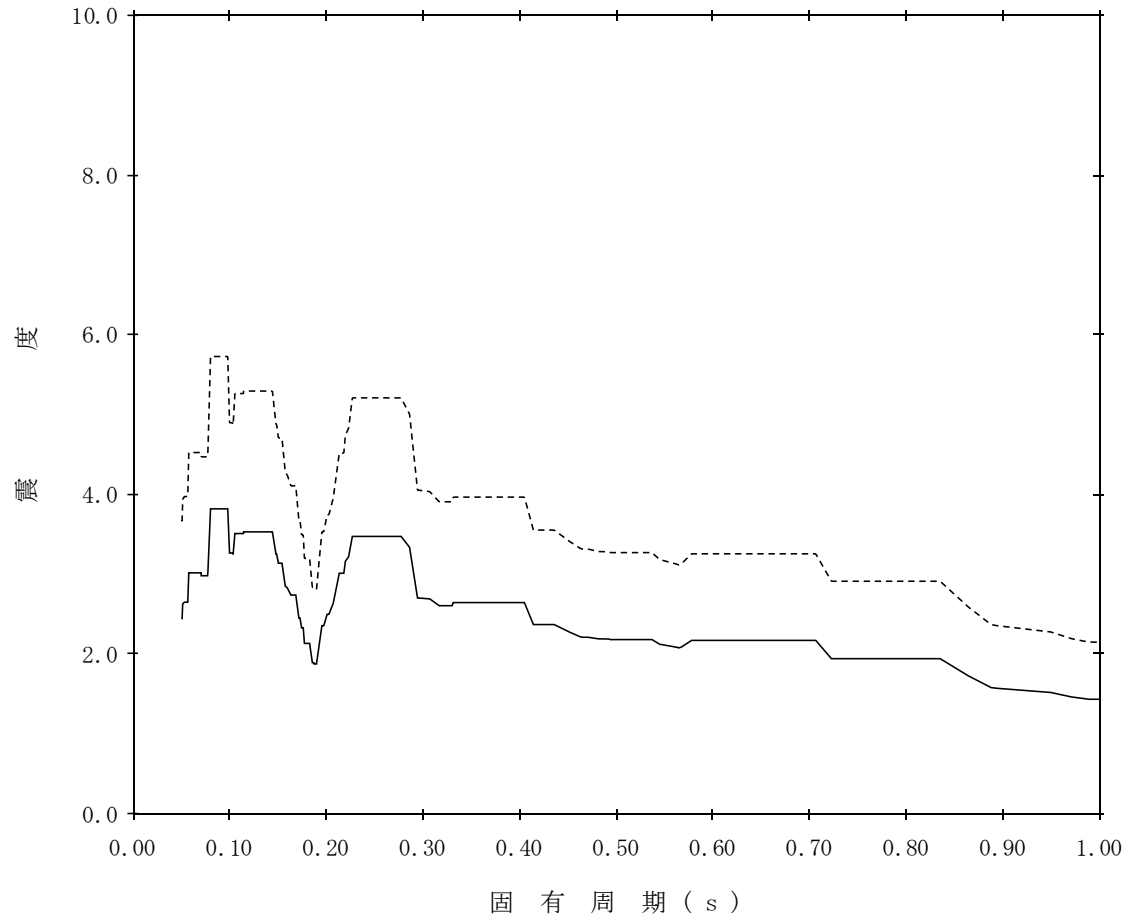
標高：EL8.800m~EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV11】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

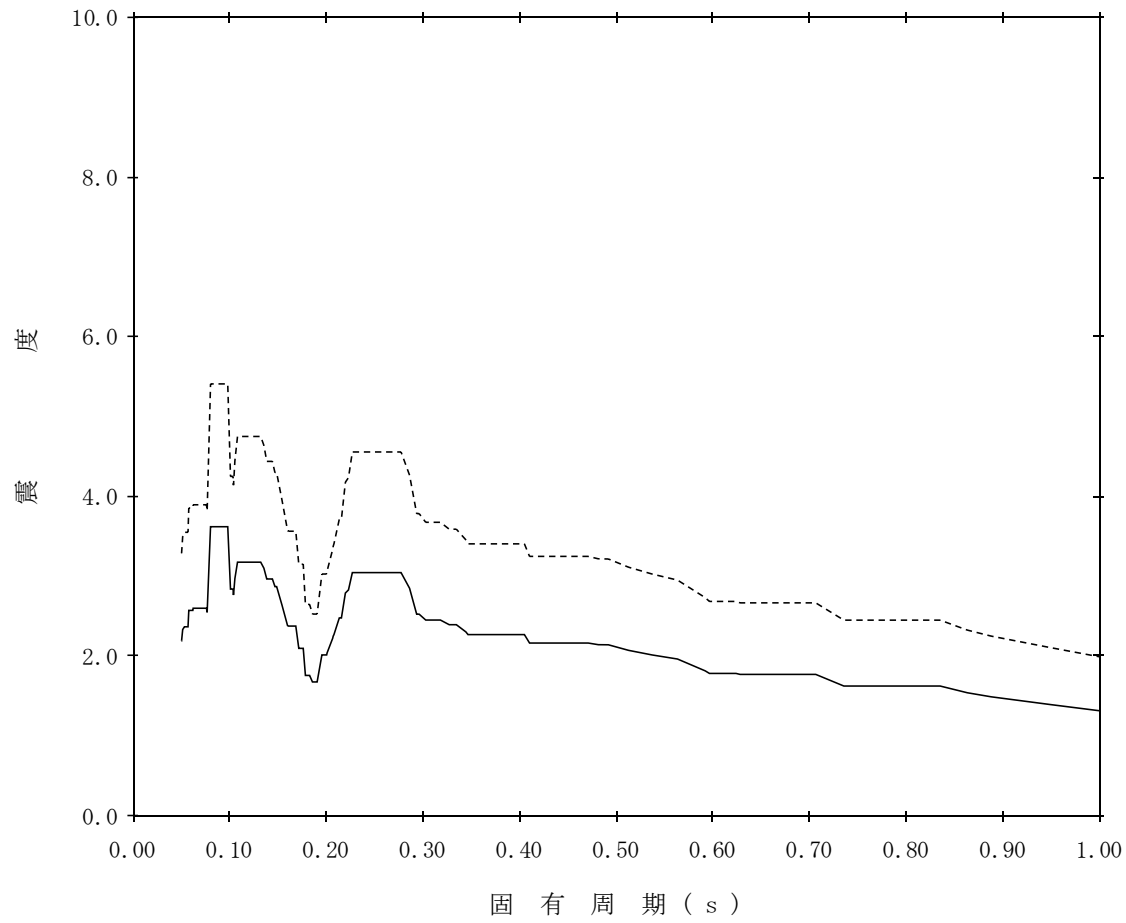
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV12】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

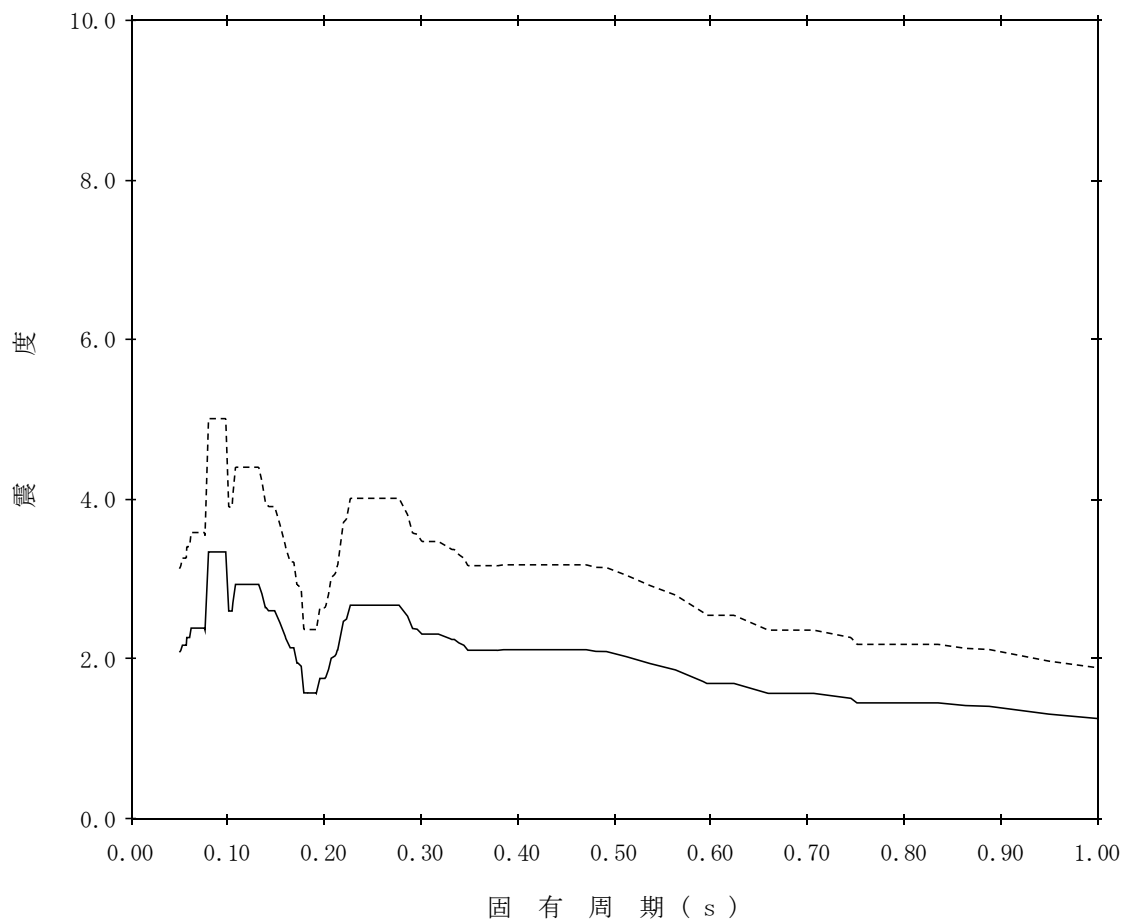
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV13】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

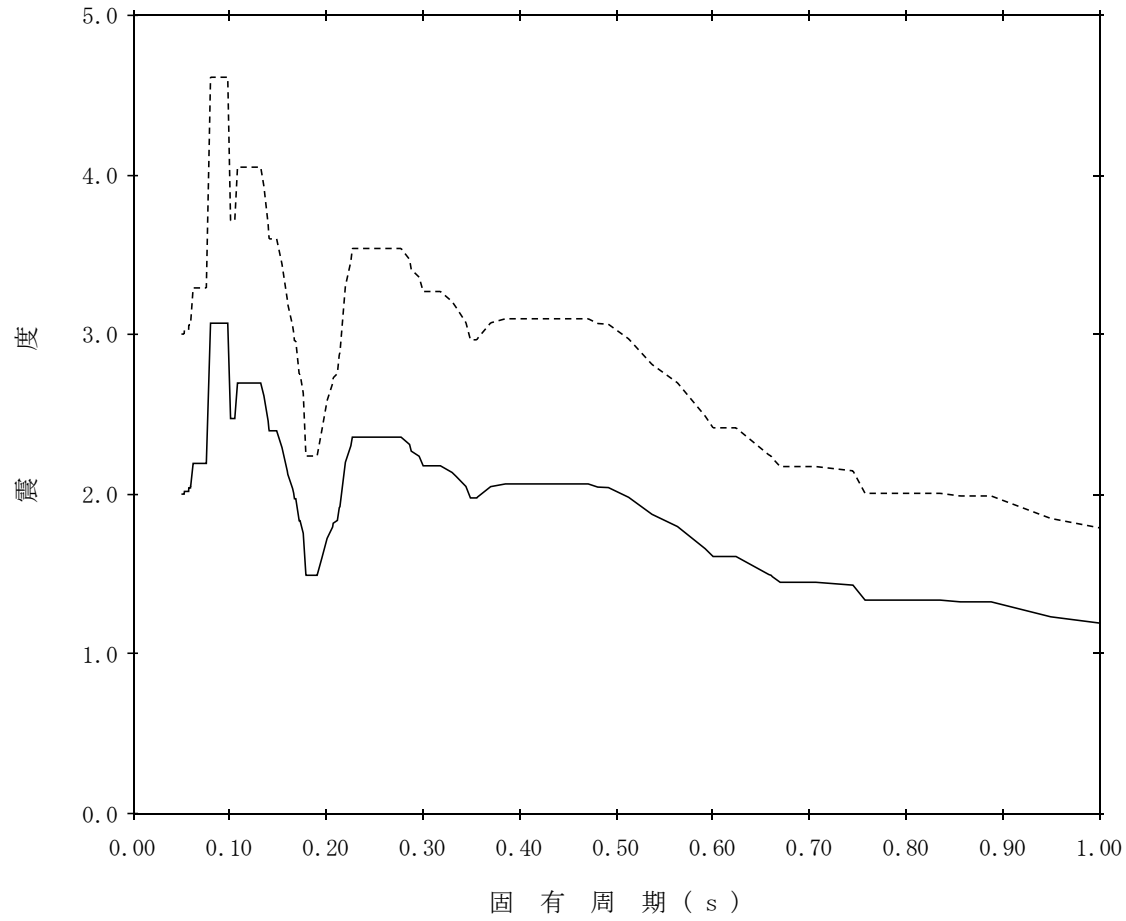
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S_s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV14】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

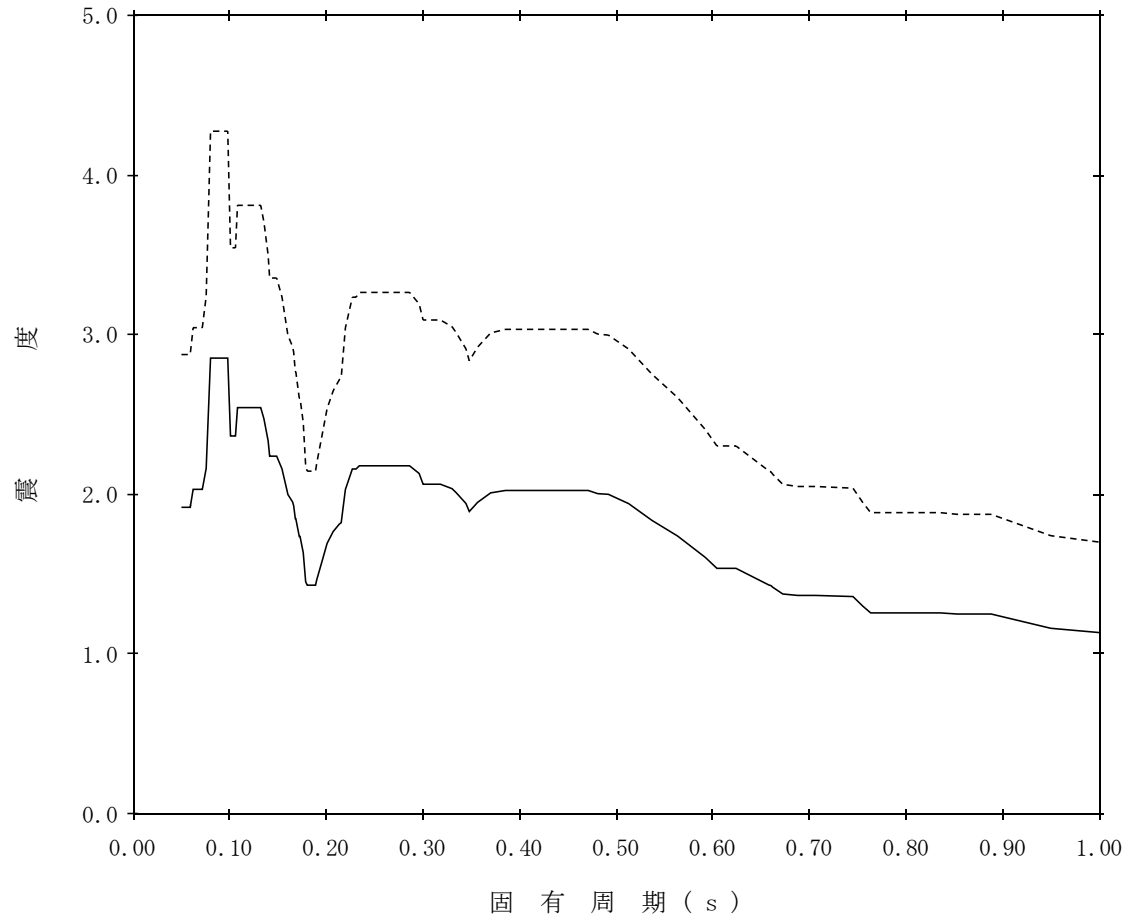
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV15】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

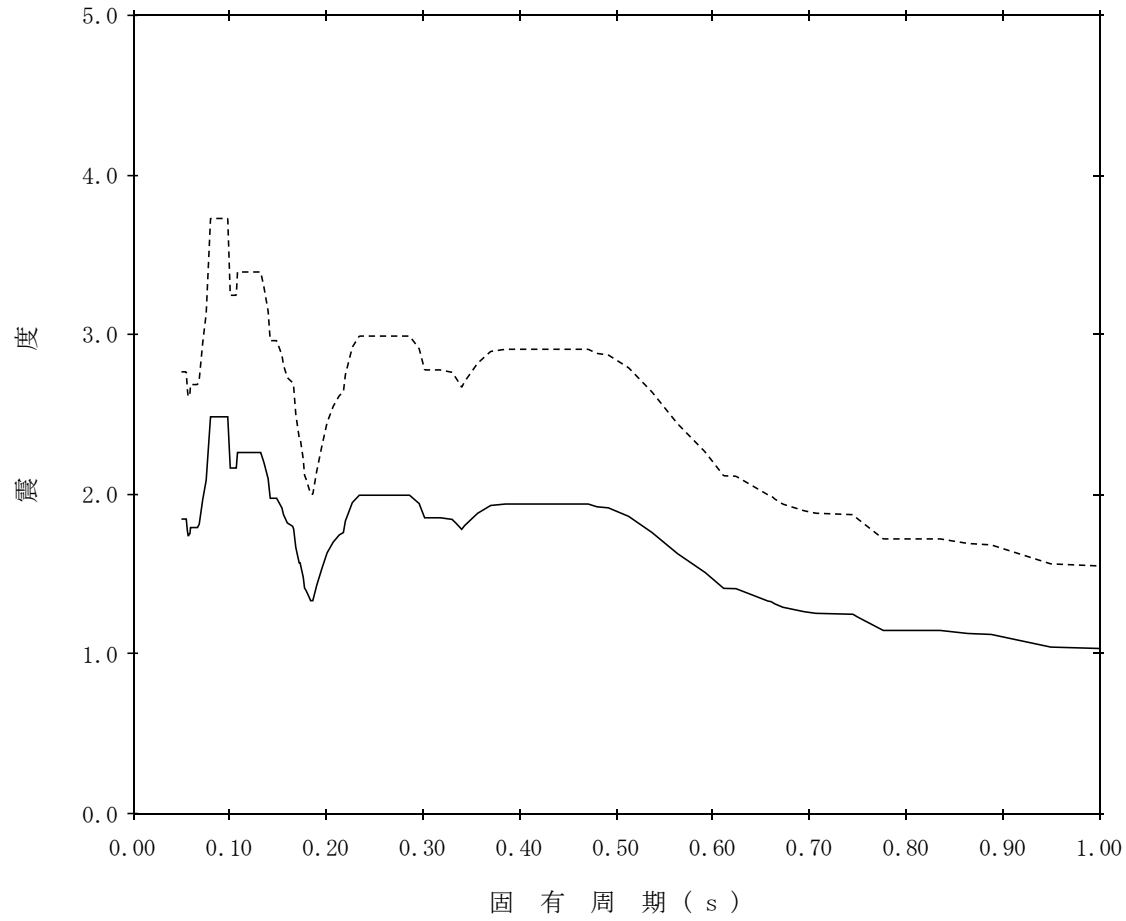
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV16】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

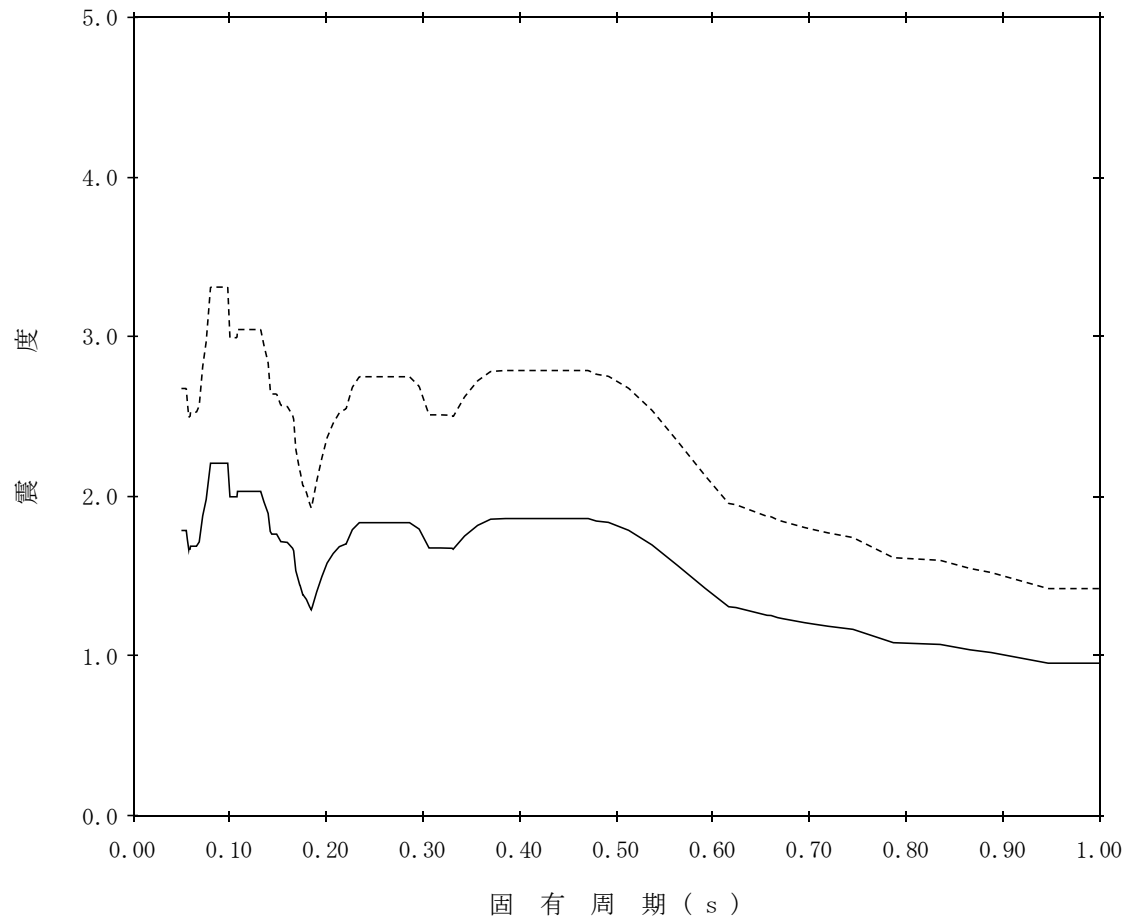
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV17】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

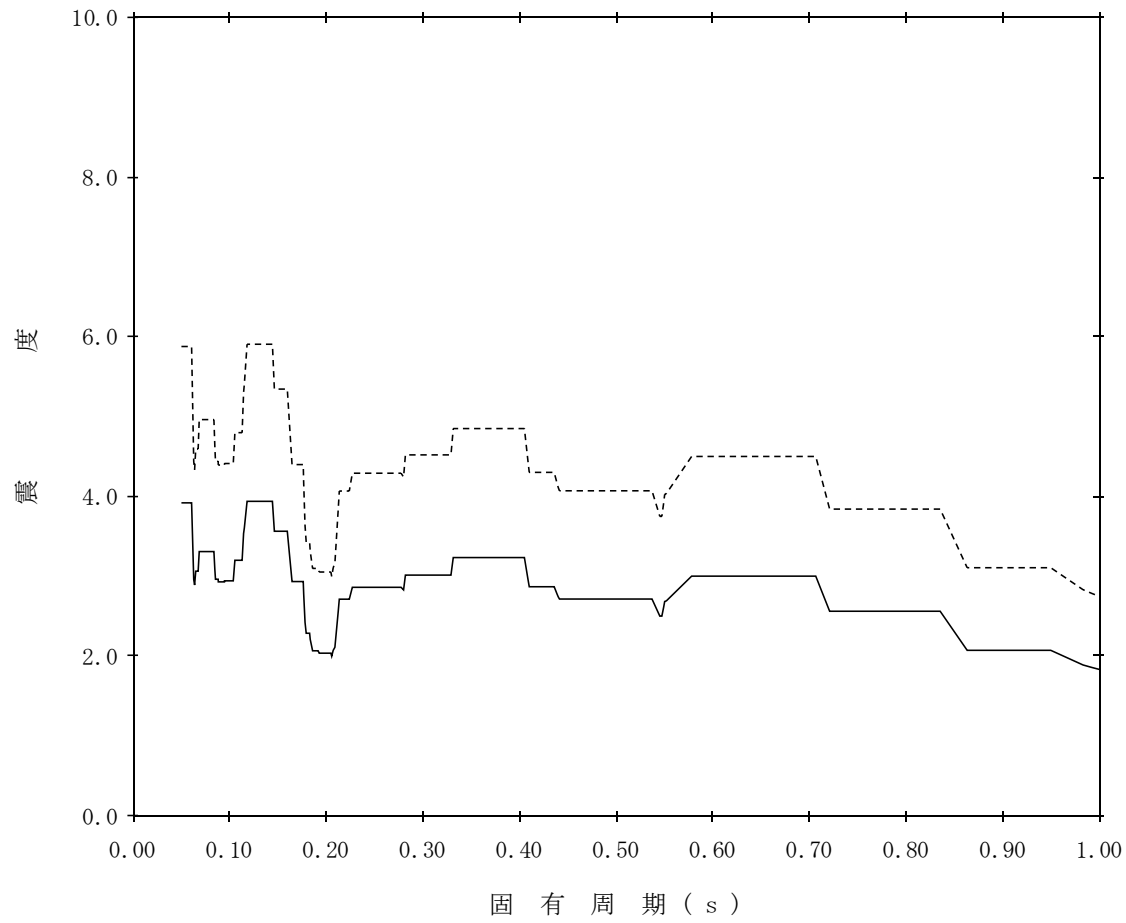
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV18】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

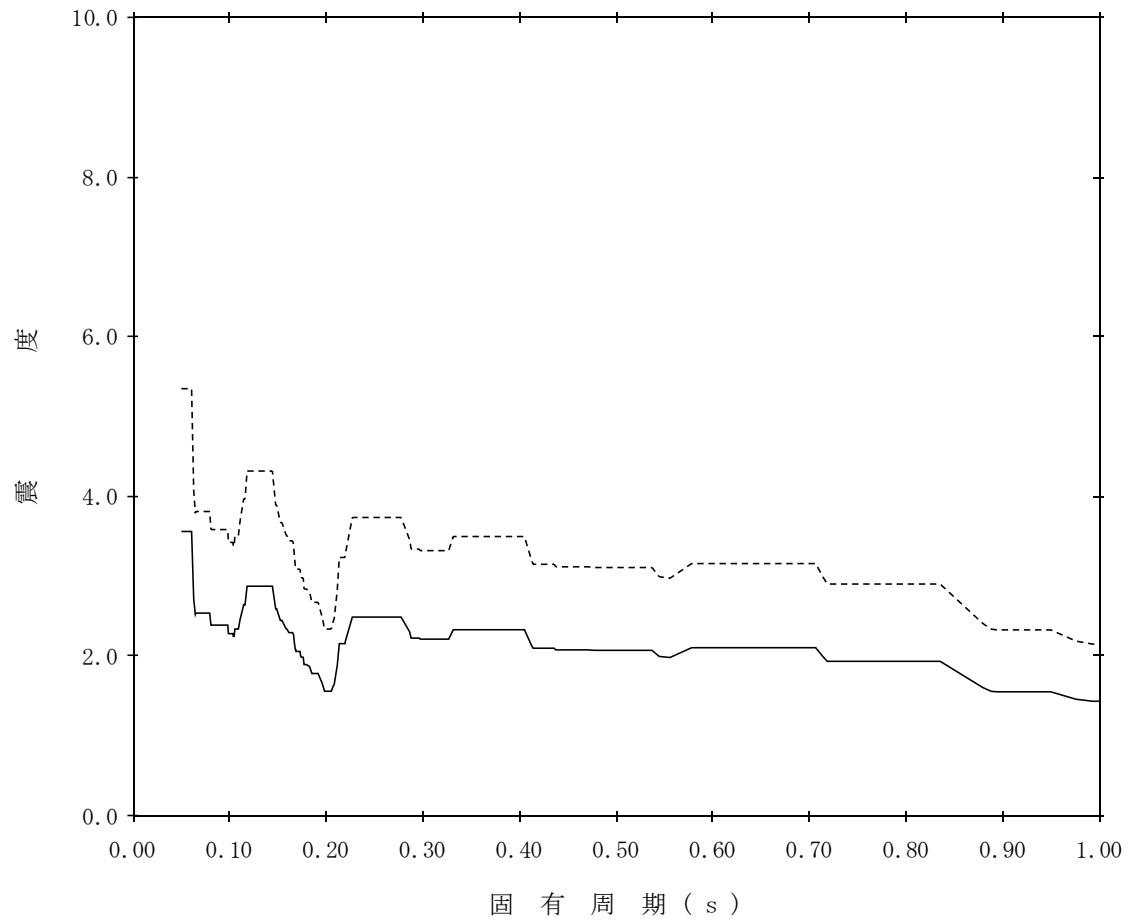
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV19】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

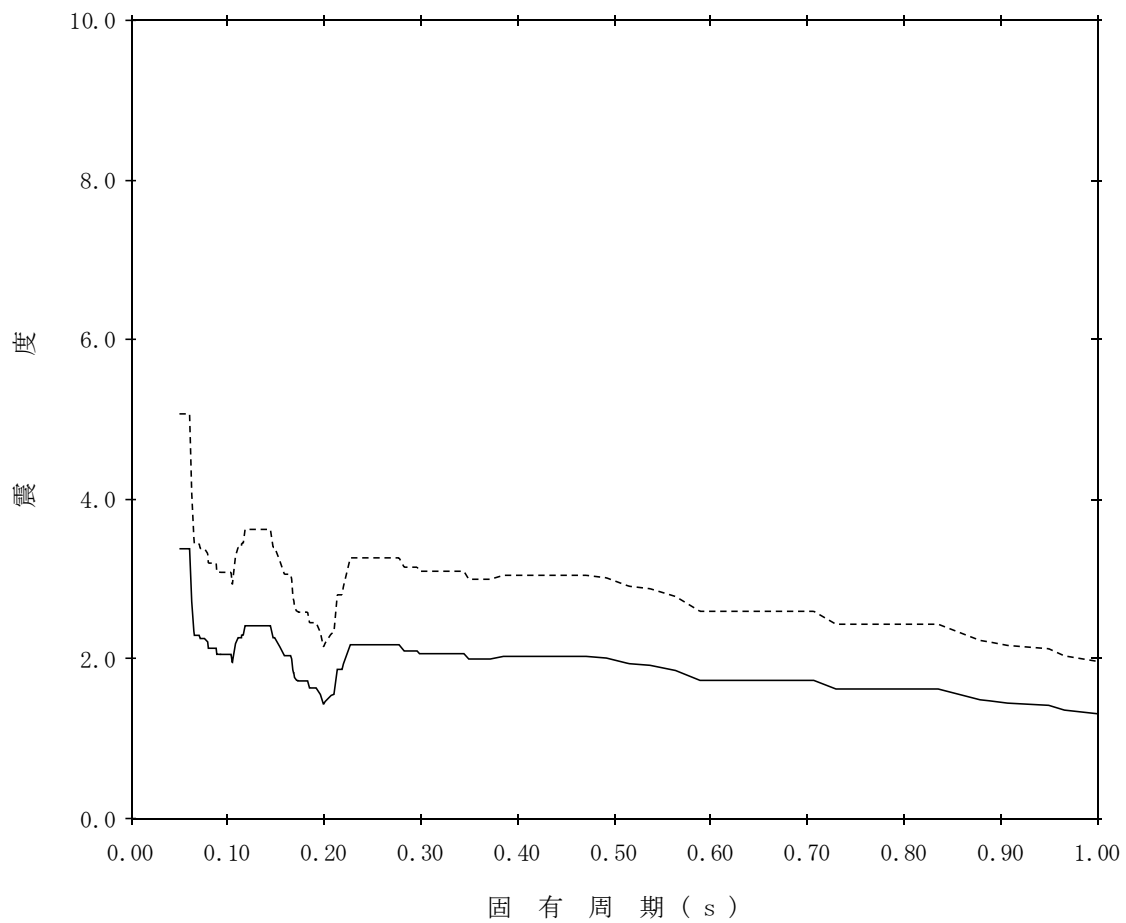
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV20】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

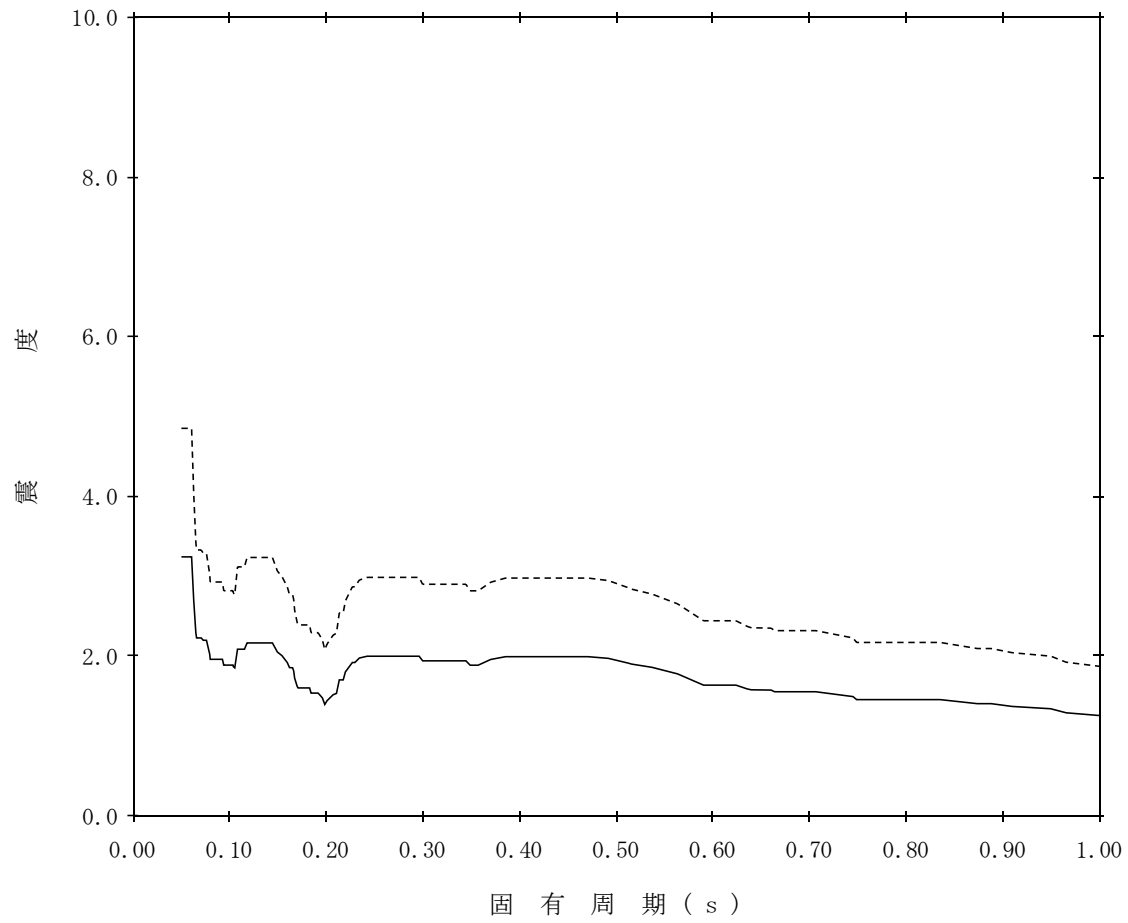
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV21】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

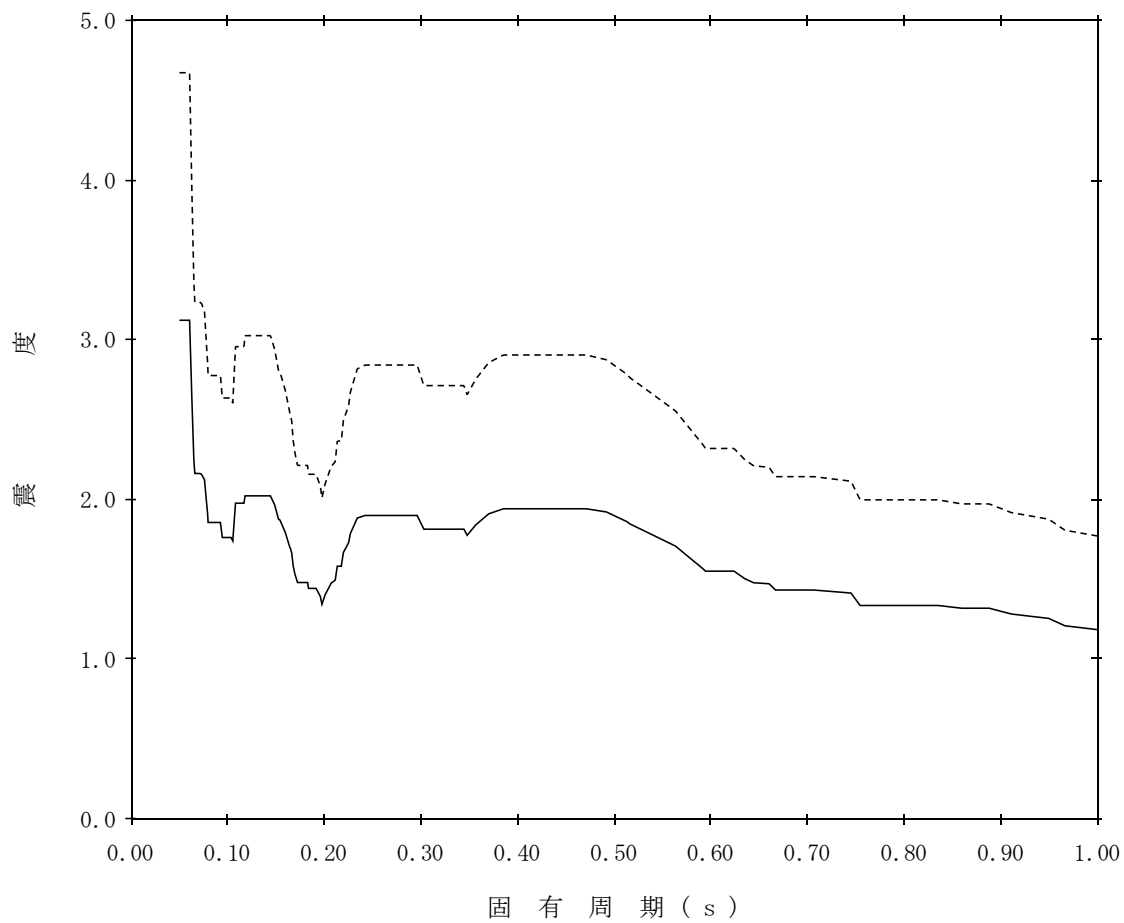
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV22】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

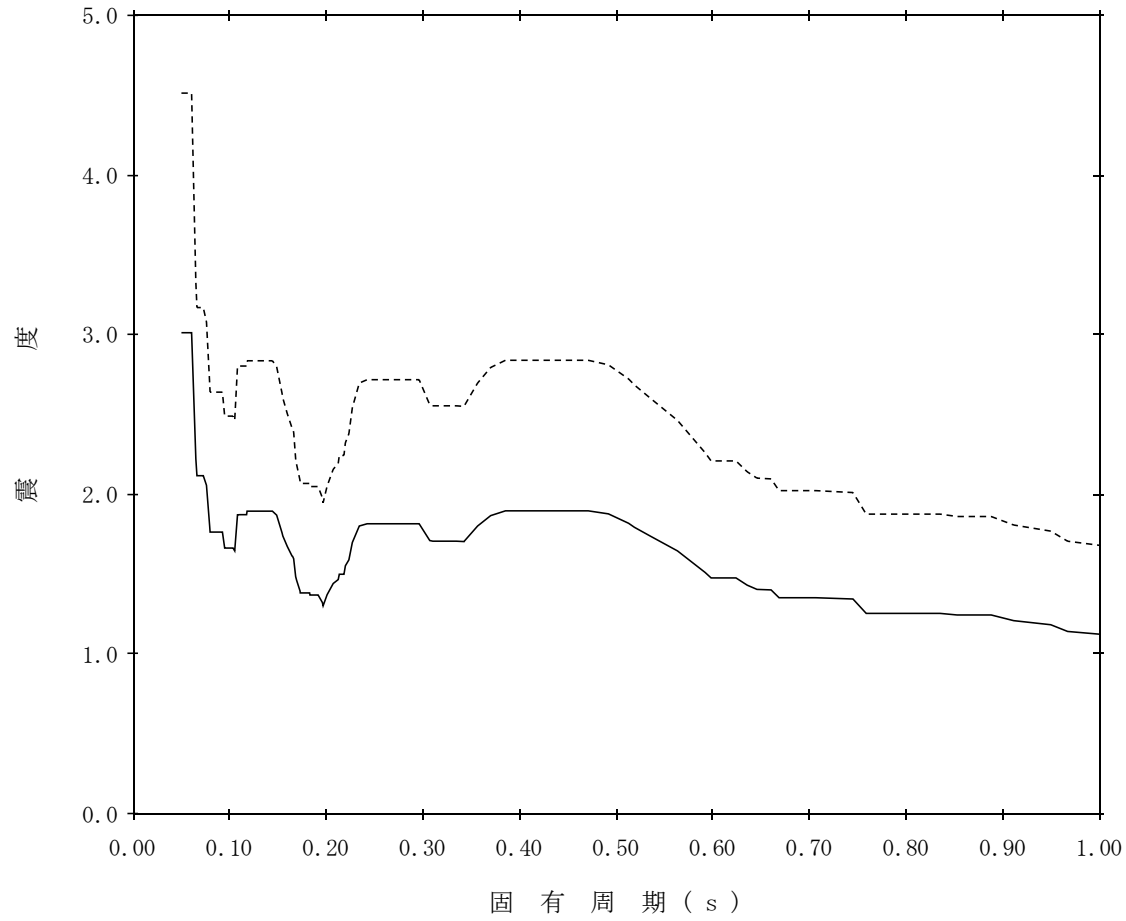
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV23】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

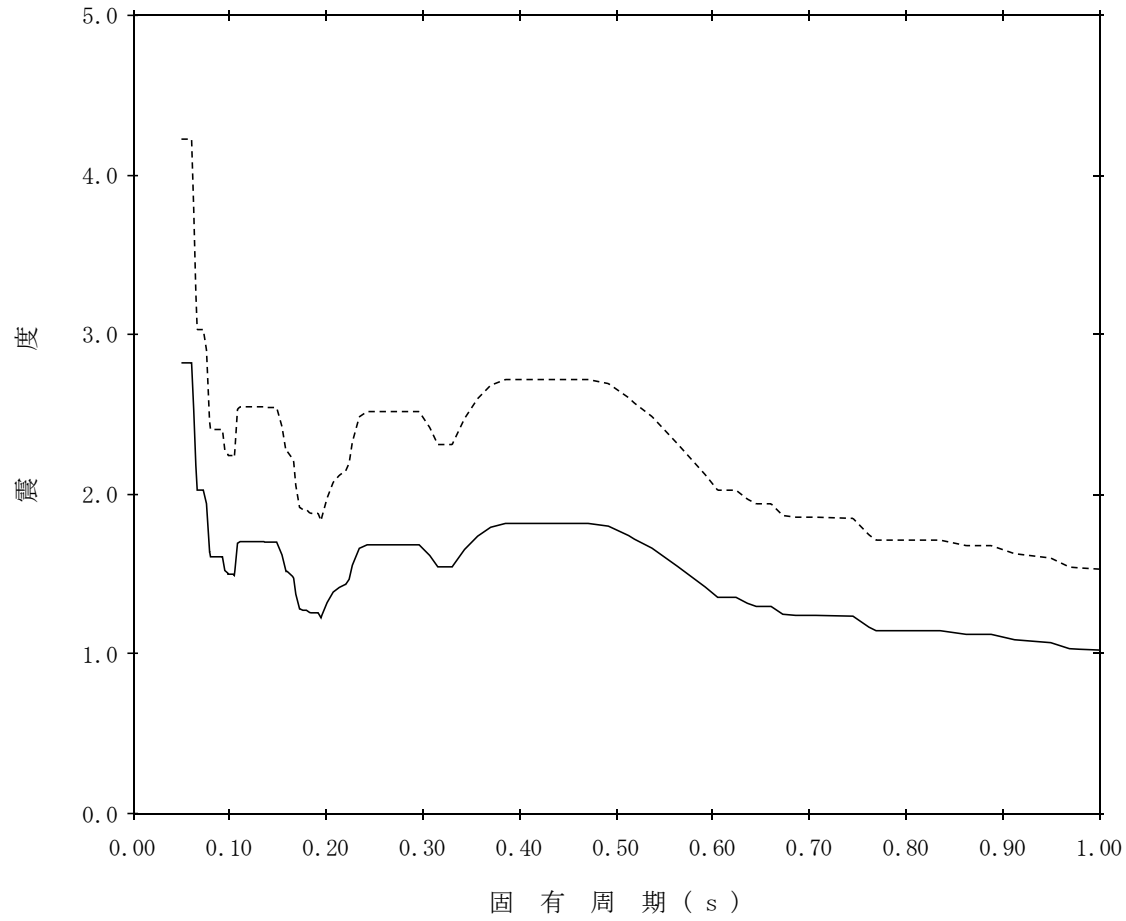
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsNS-1FV24】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

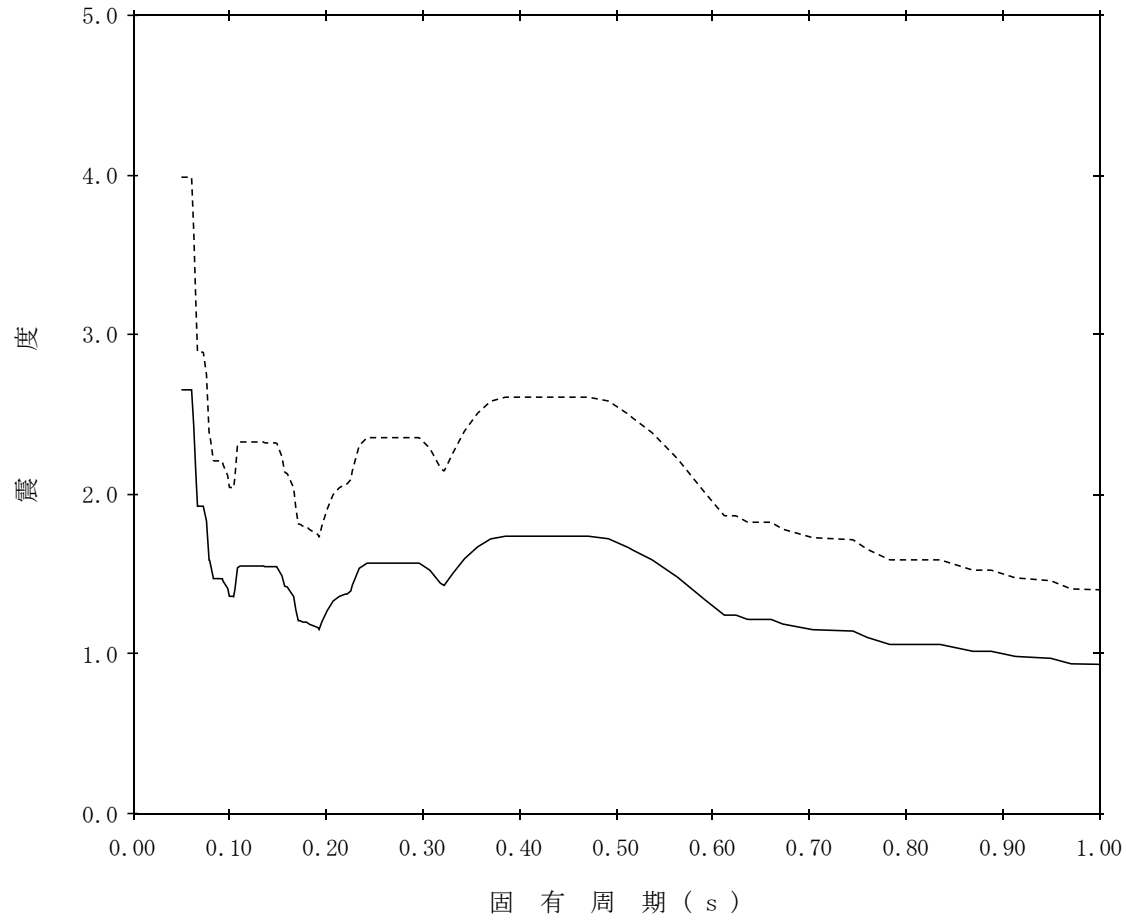
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (NS方向)

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (NS方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV1】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

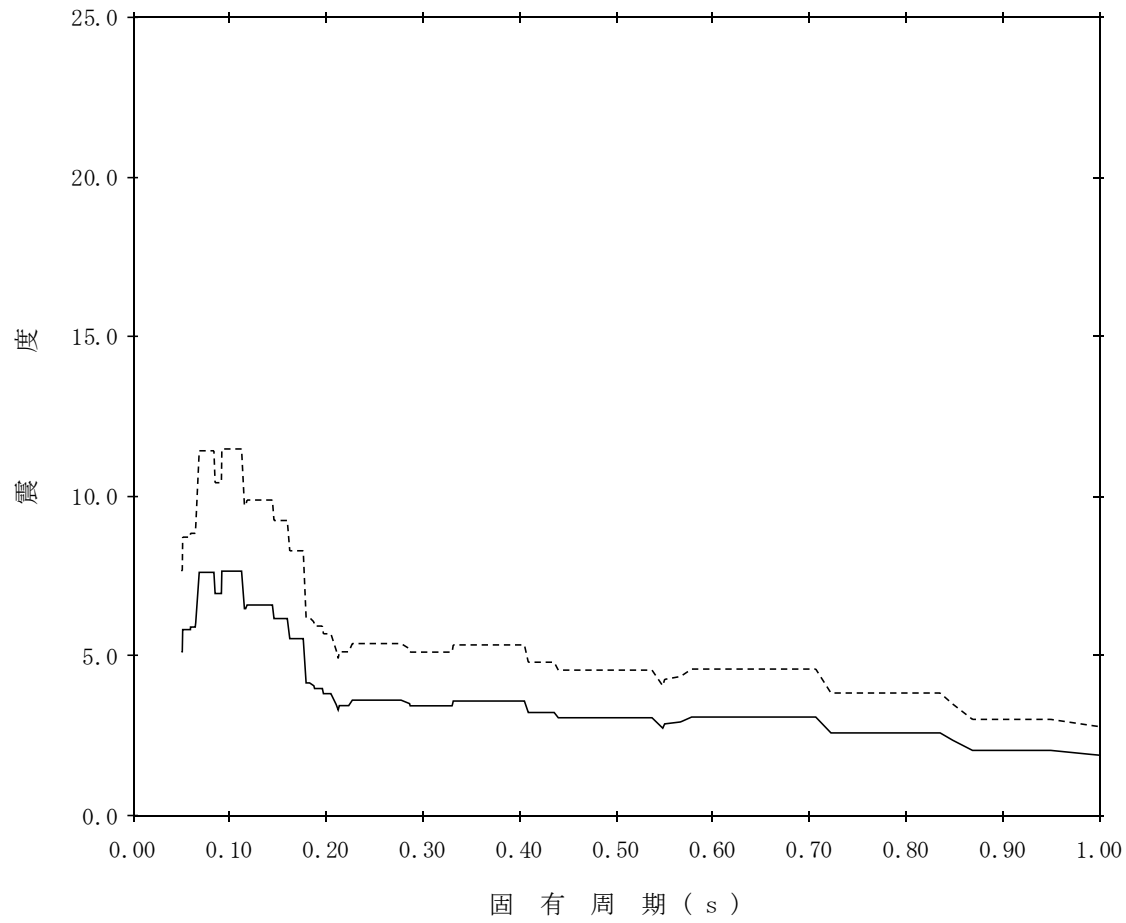
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV2】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

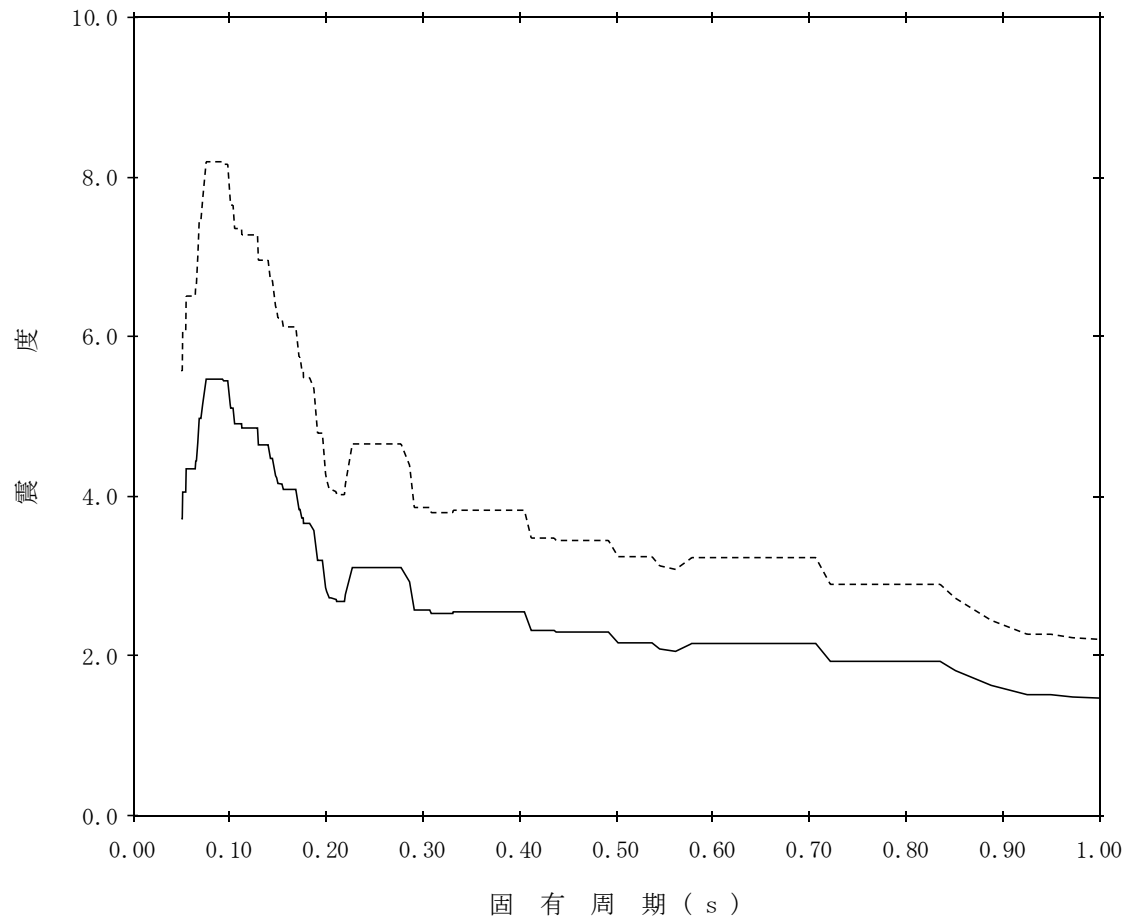
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV3】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

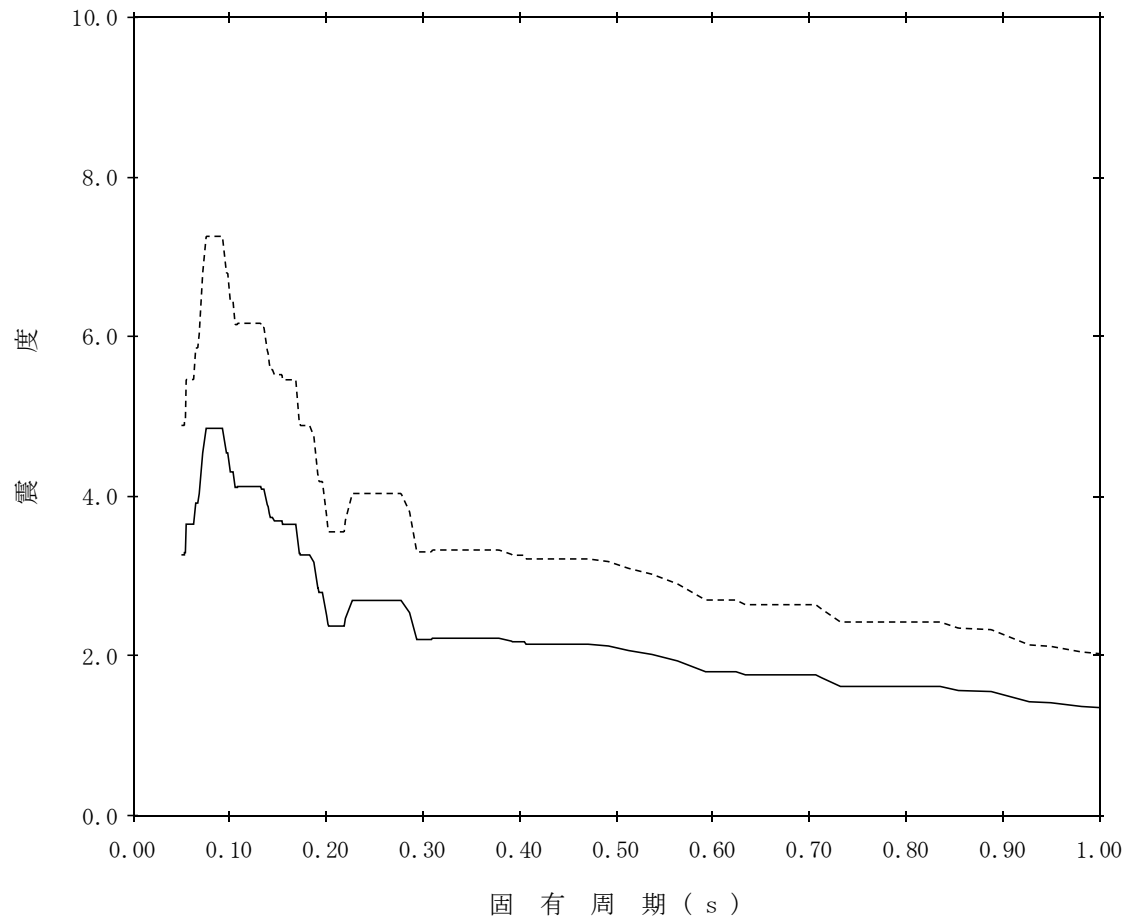
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV4】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

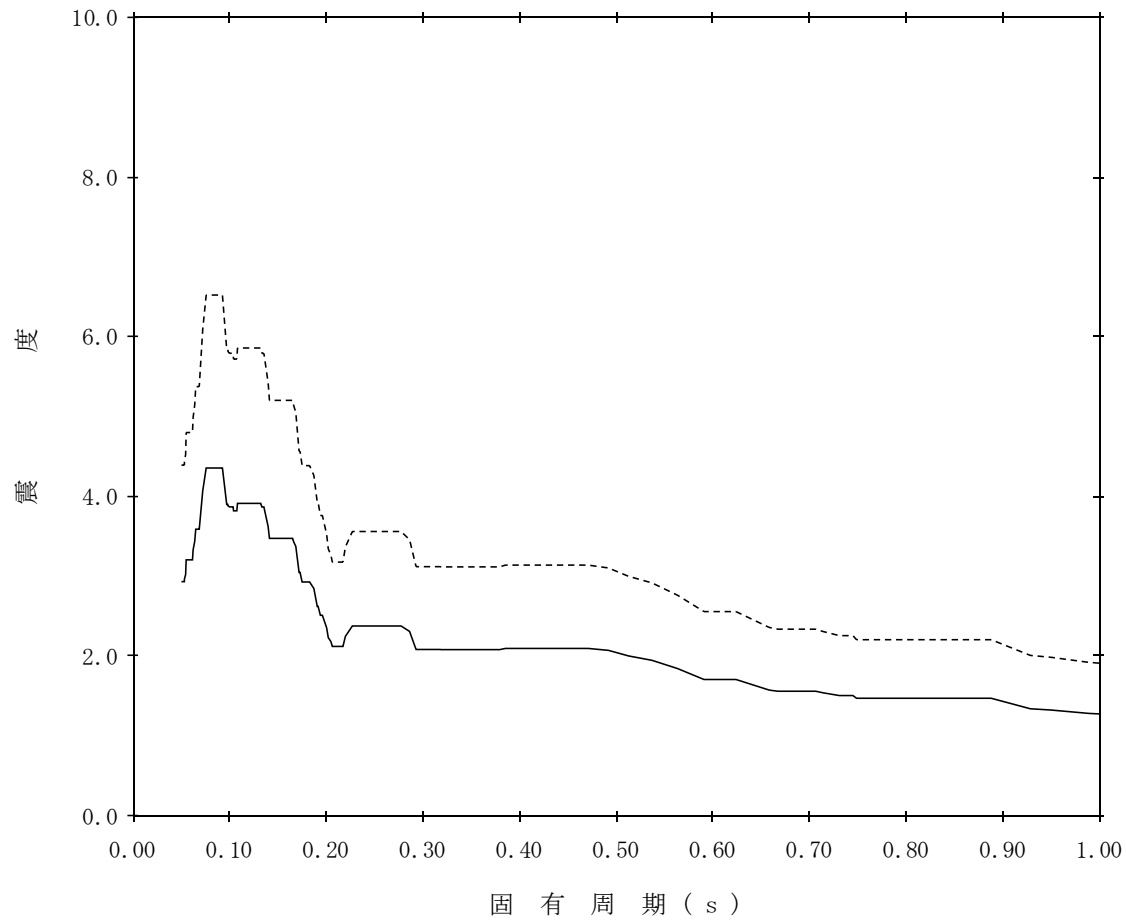
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV5】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

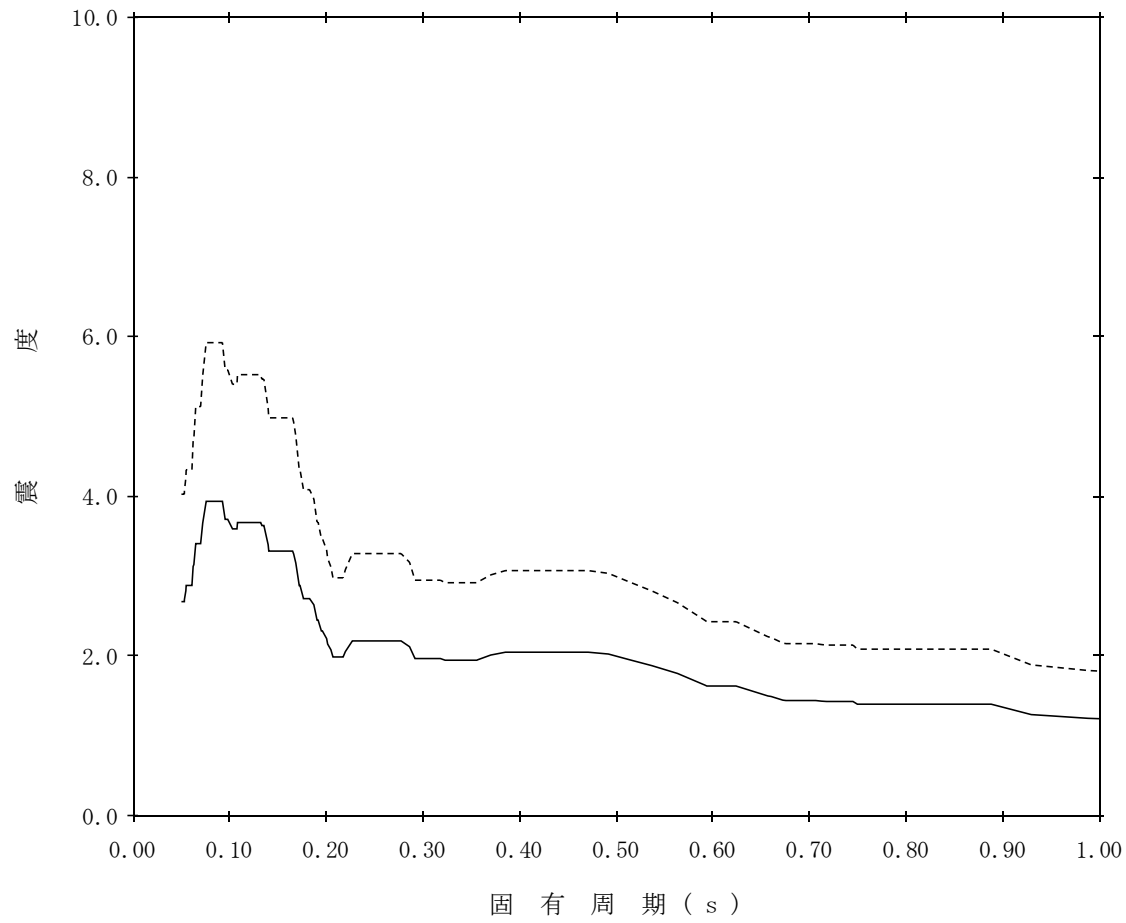
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV6】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

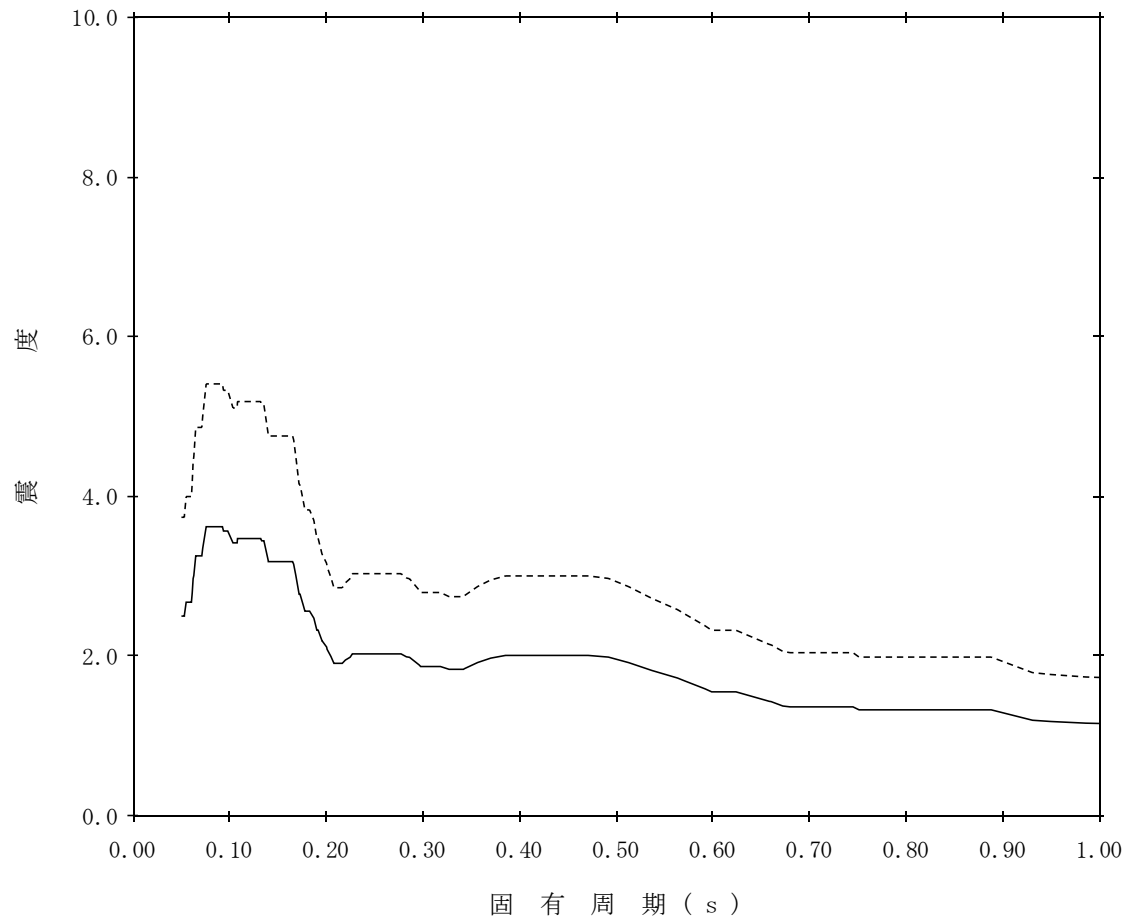
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV7】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

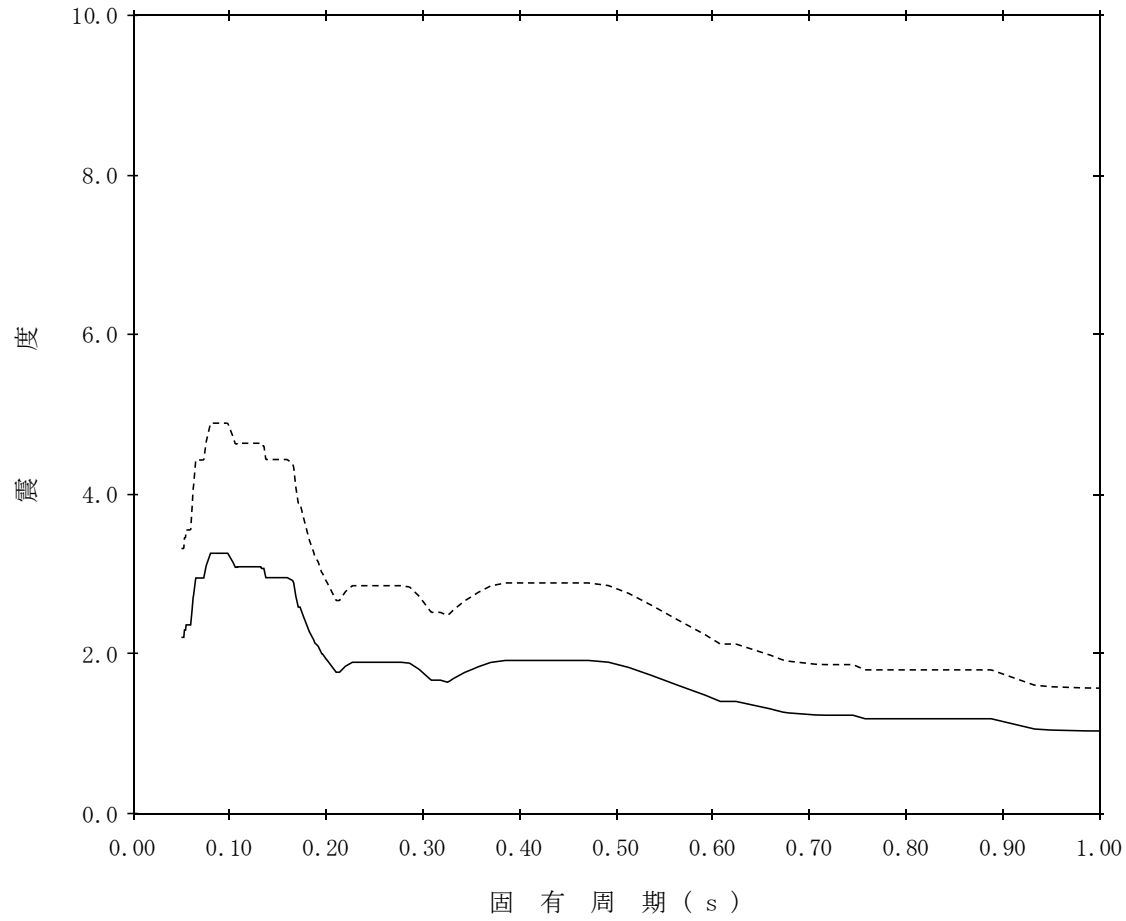
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV8】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

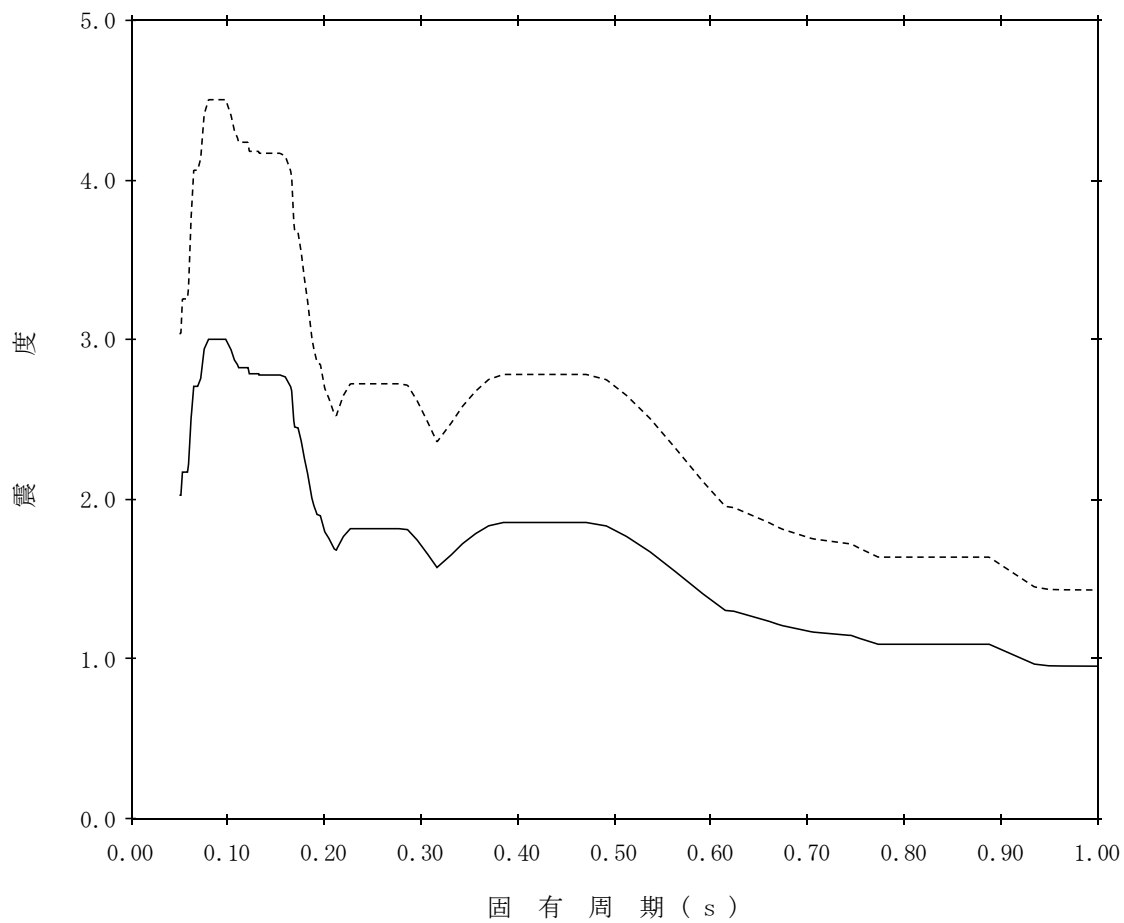
標高：EL18.300m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV9】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

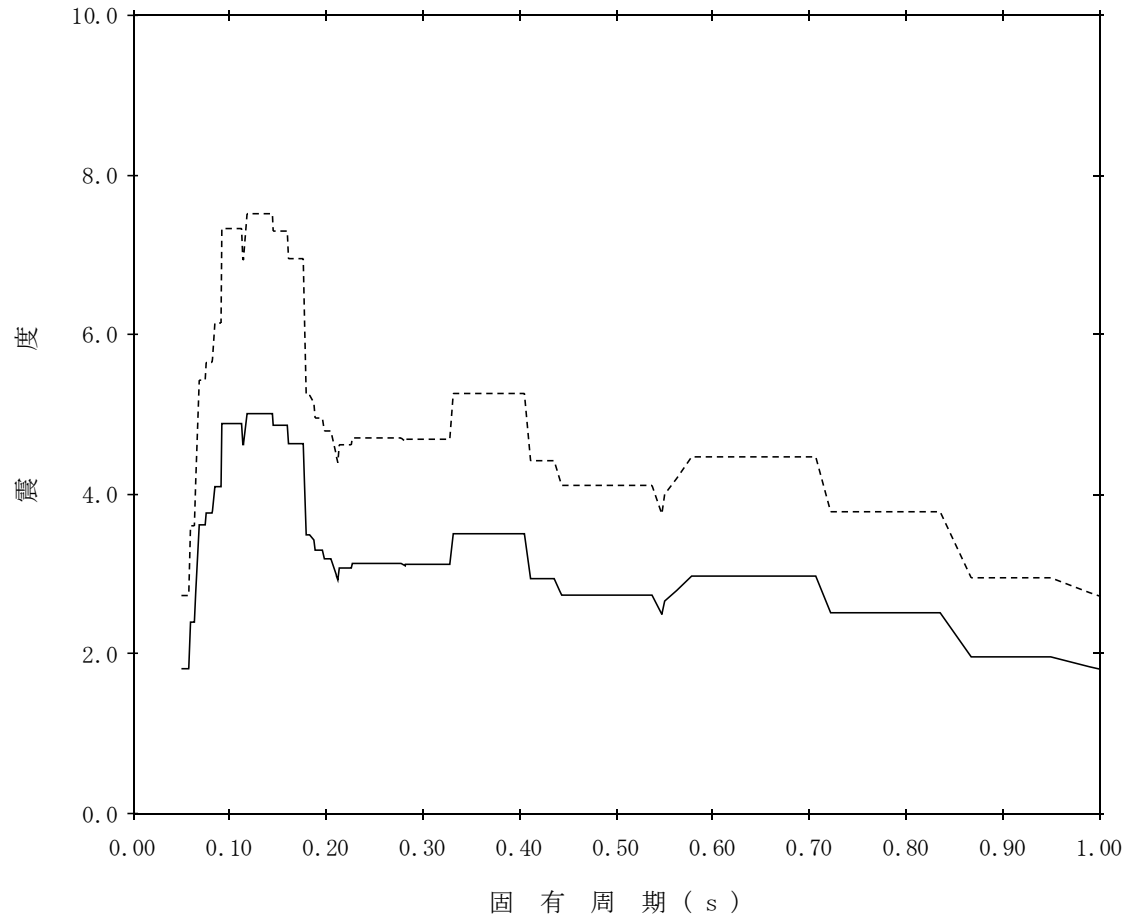
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV10】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

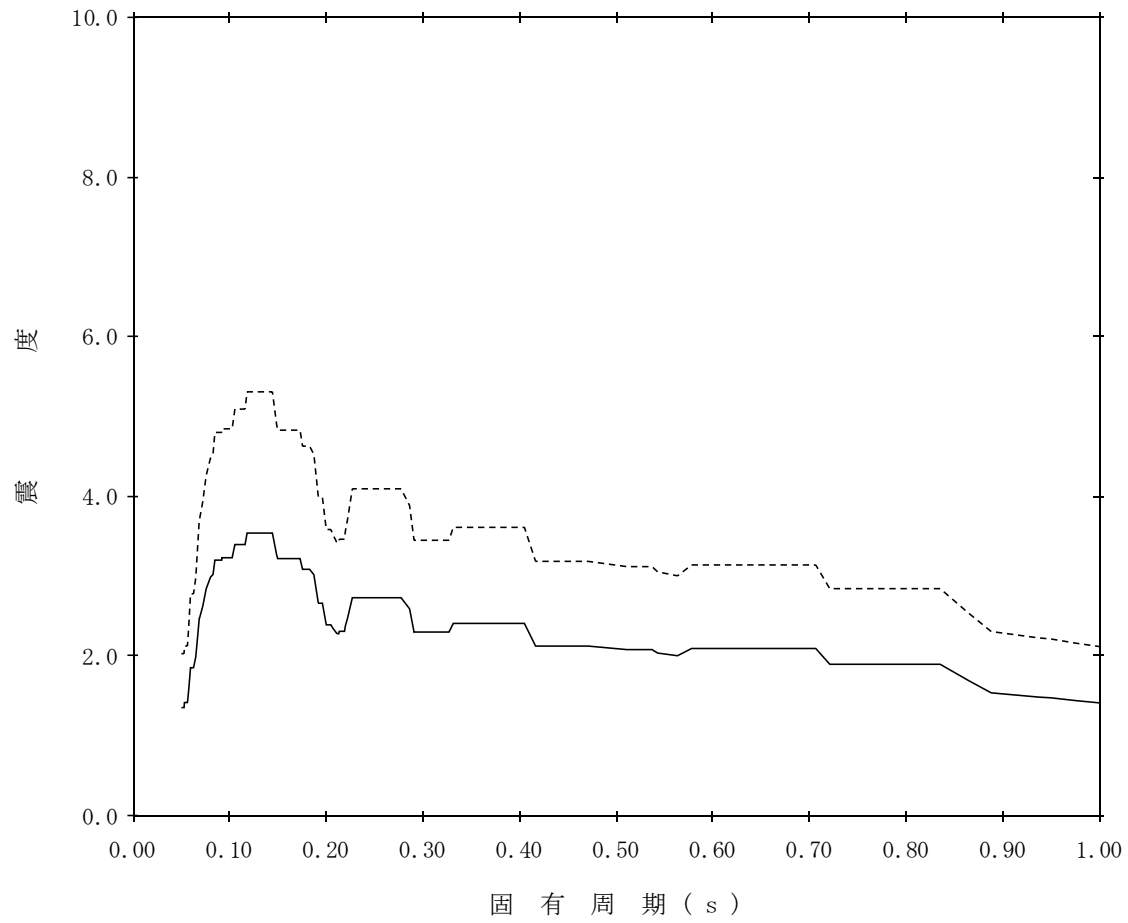
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV11】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

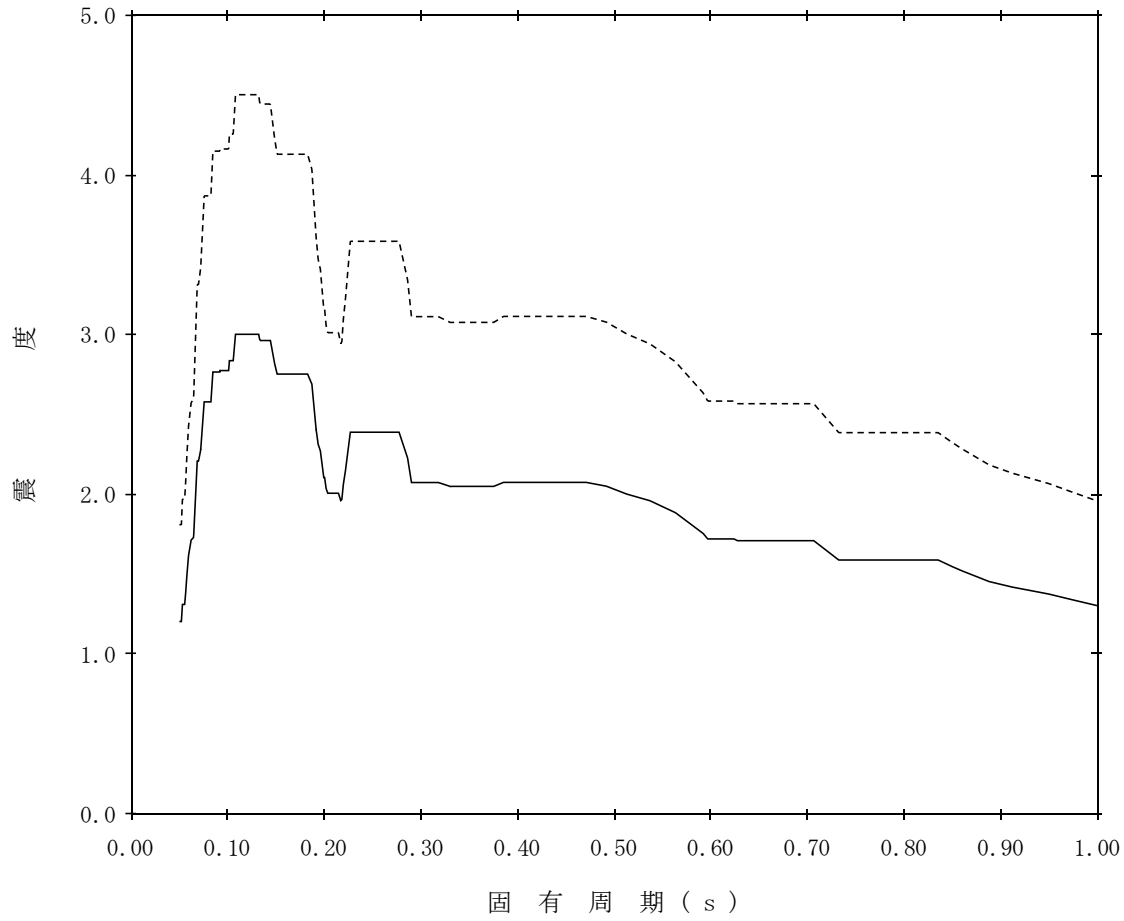
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトル I (EW方向)

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトル II (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV12】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

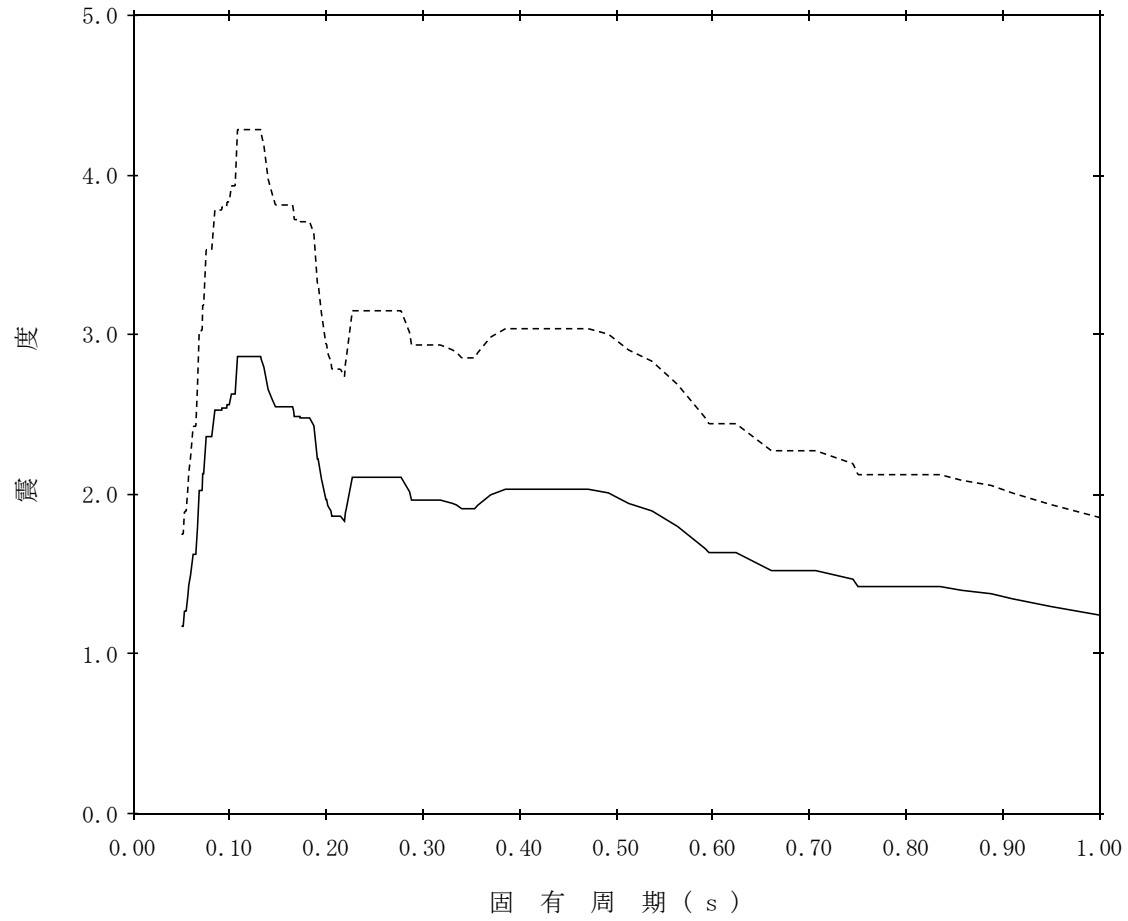
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV13】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

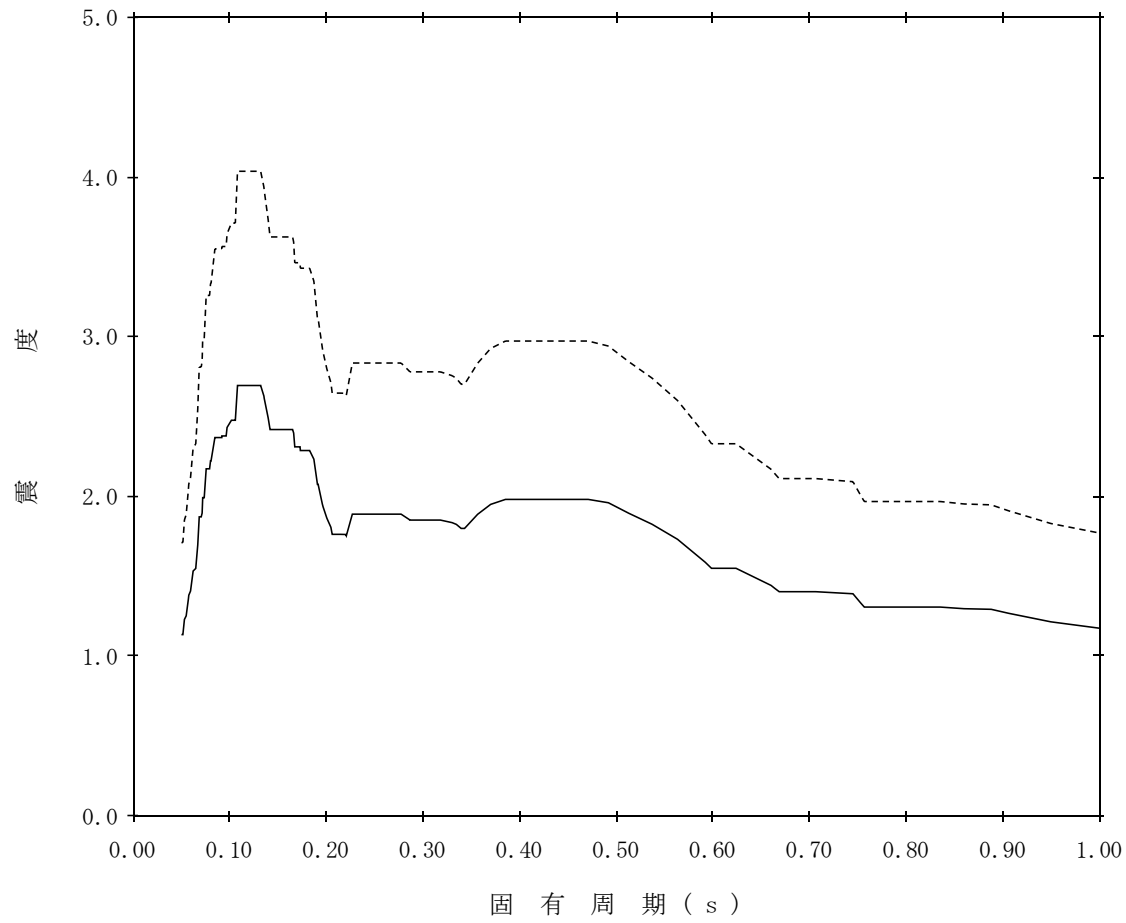
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV14】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

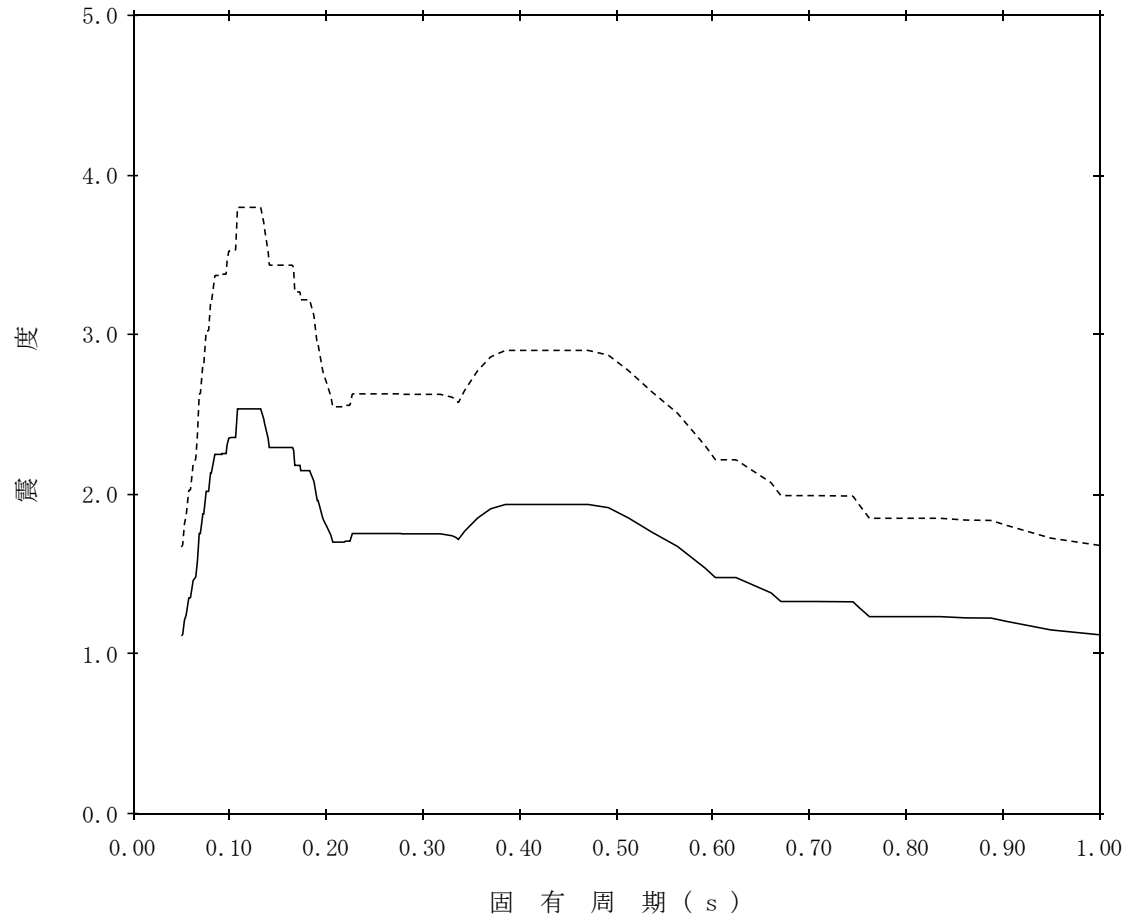
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV15】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

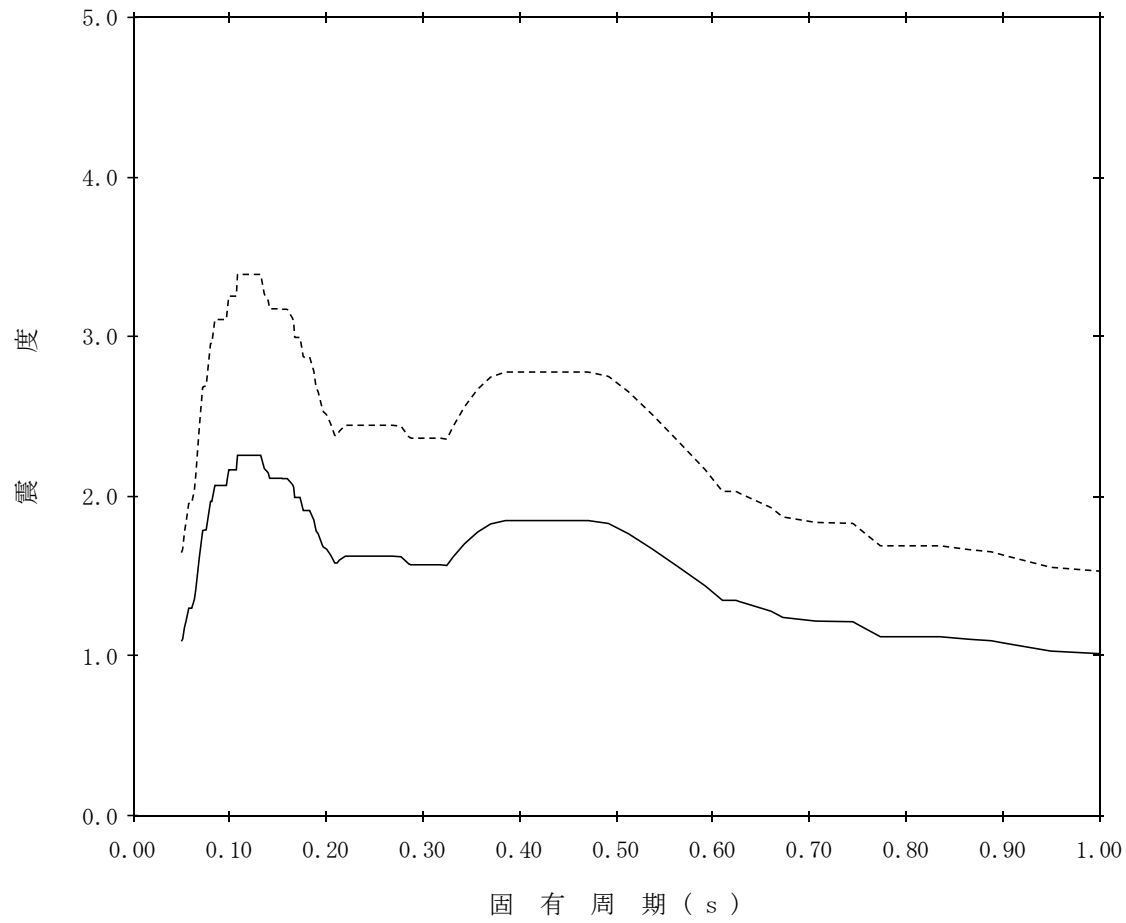
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV16】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

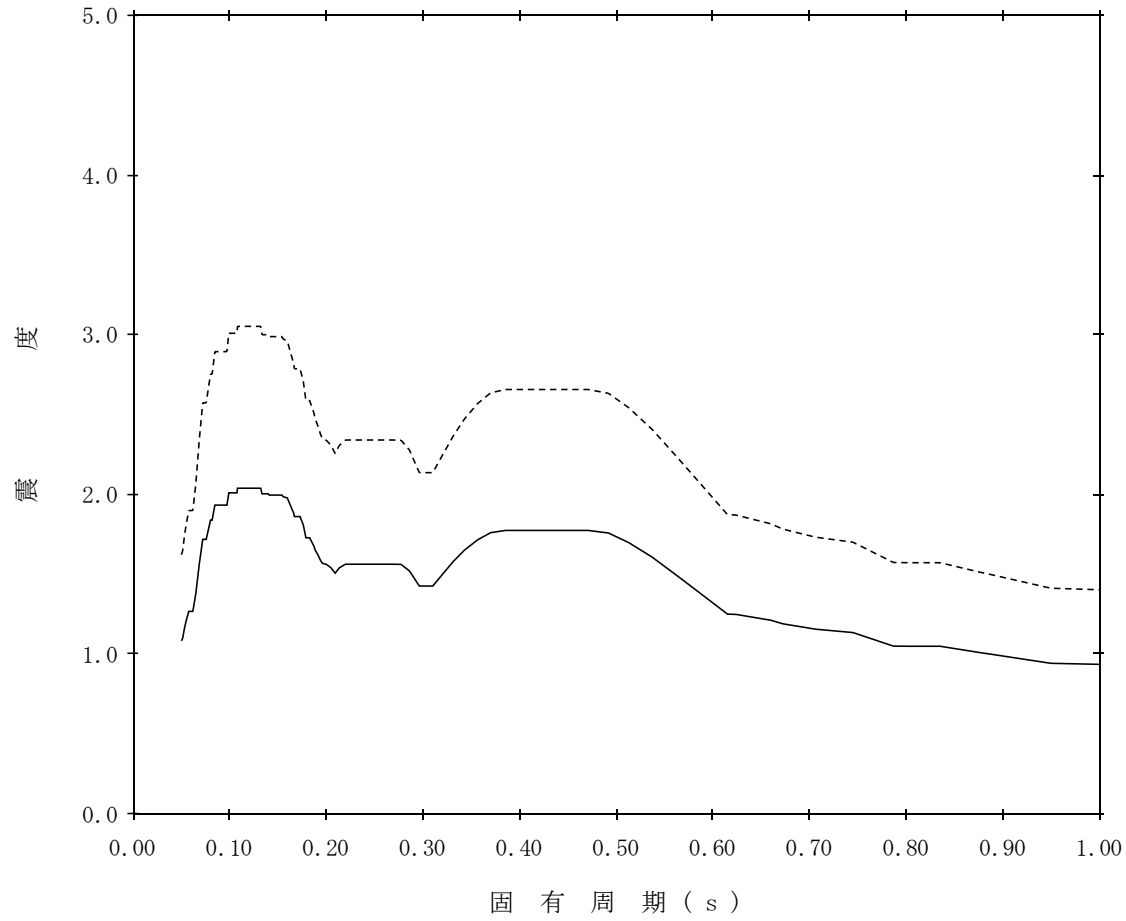
標高：EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV17】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

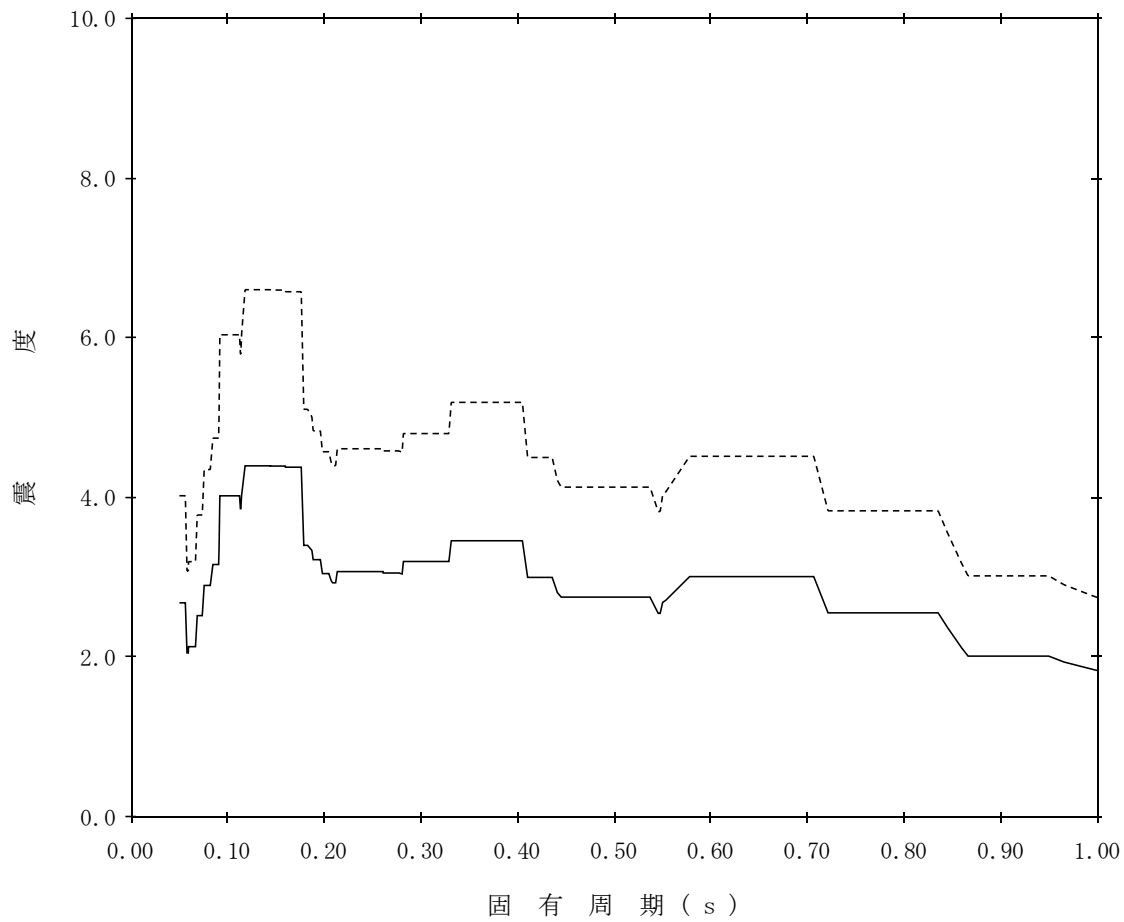
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV18】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

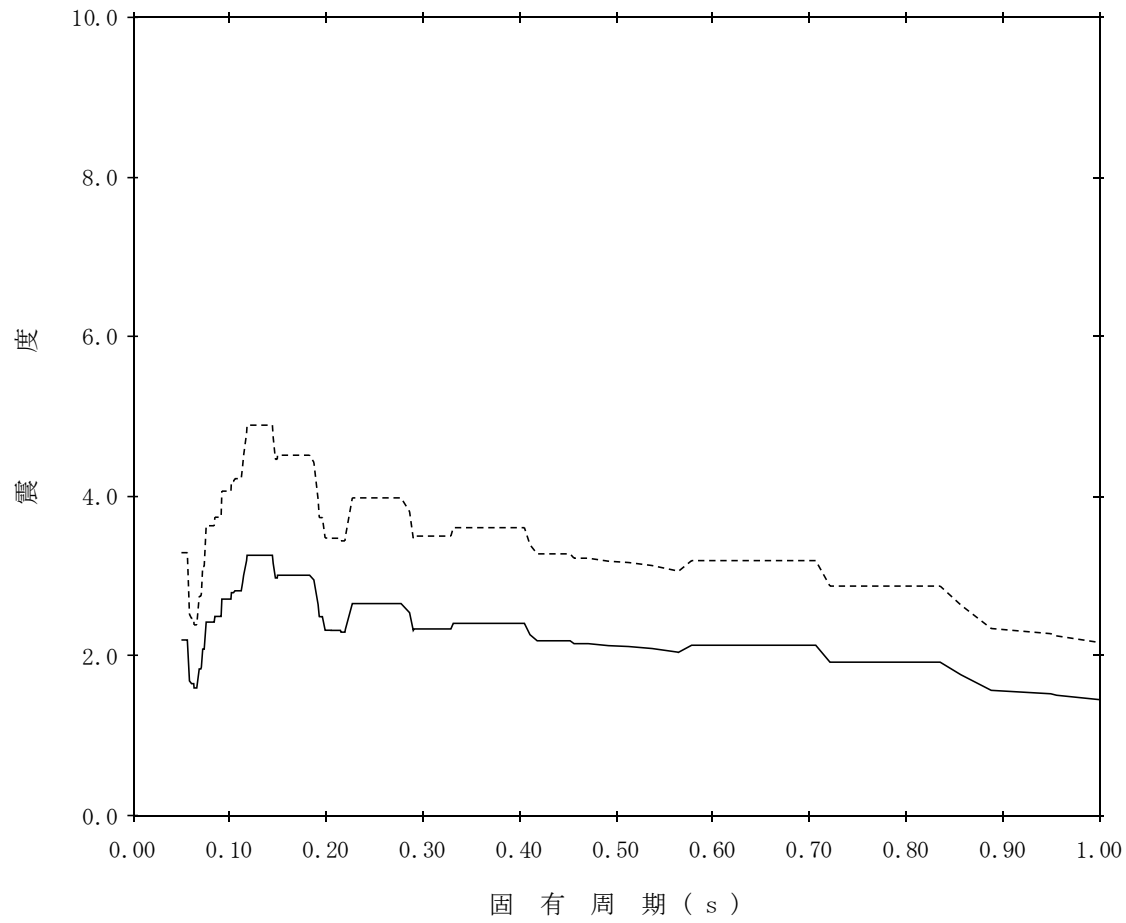
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV19】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

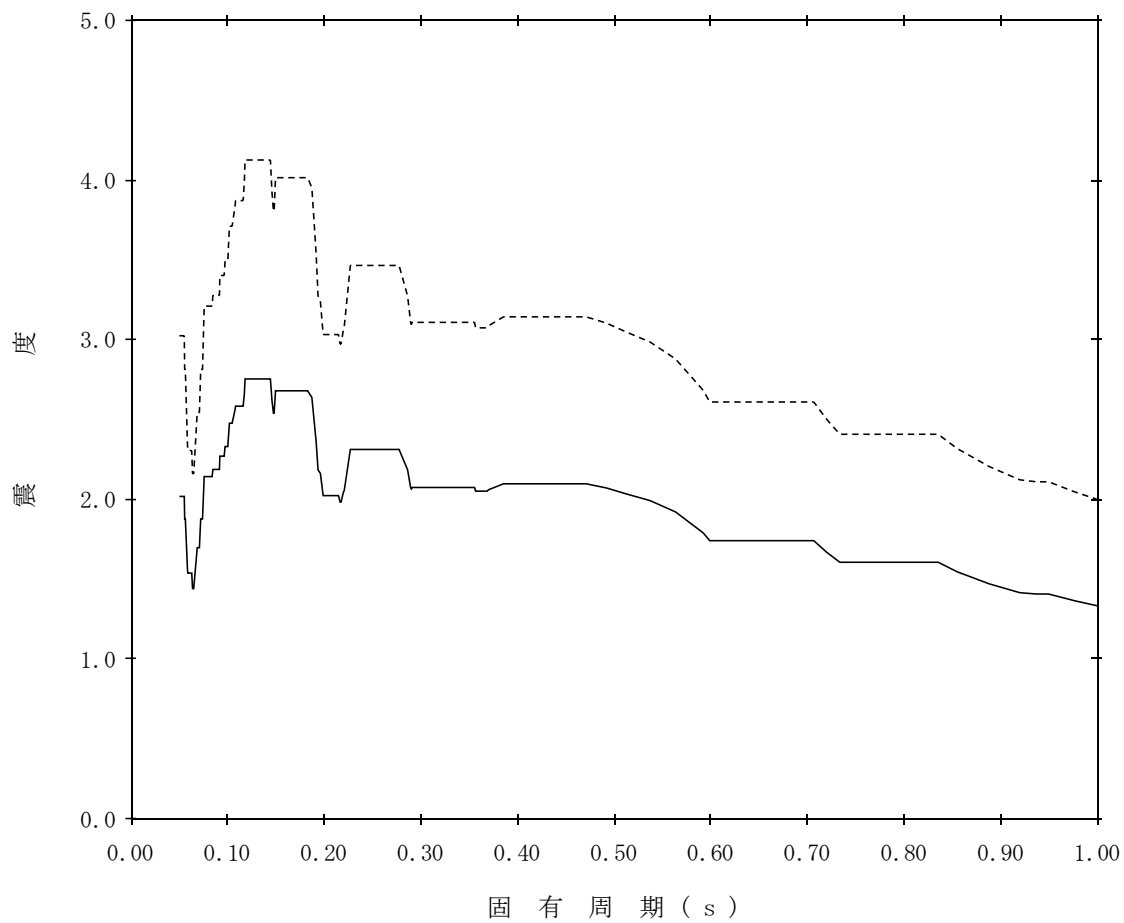
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV20】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

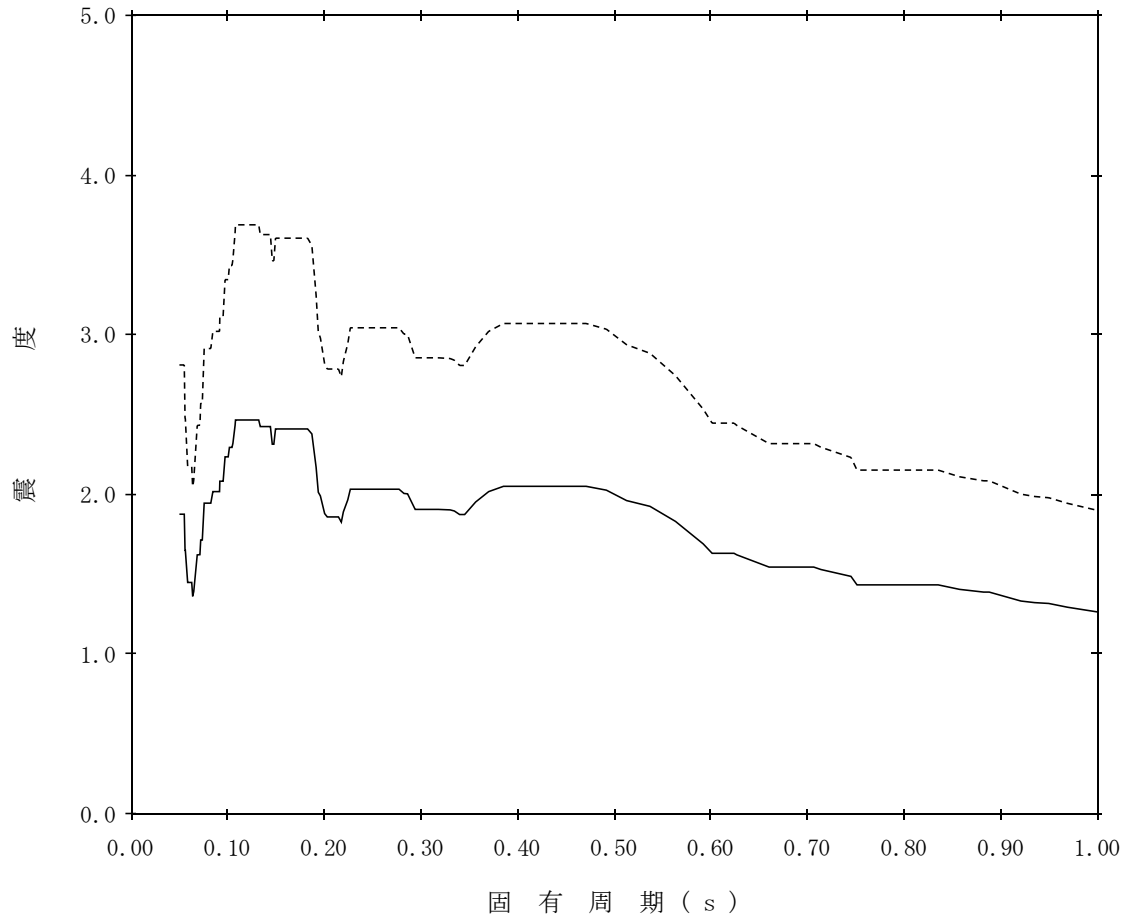
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV21】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

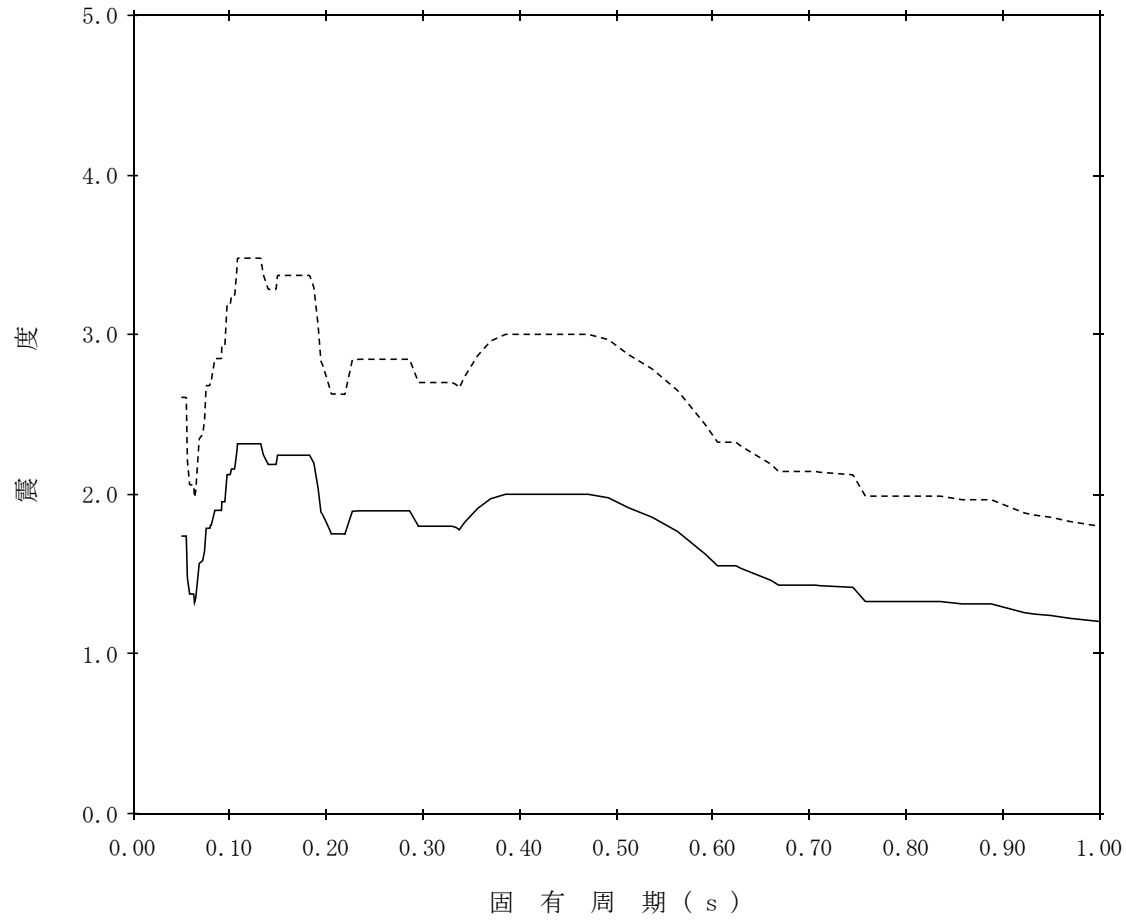
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV22】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

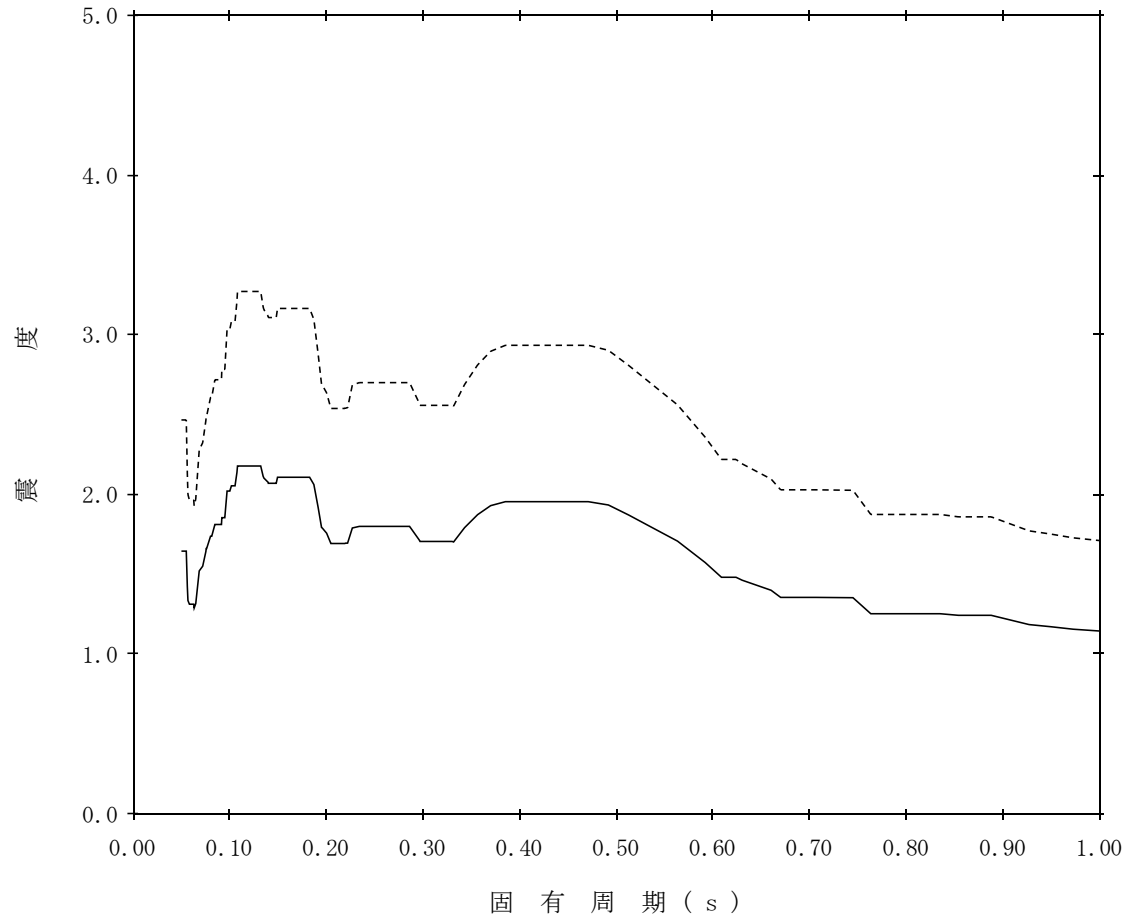
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV23】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

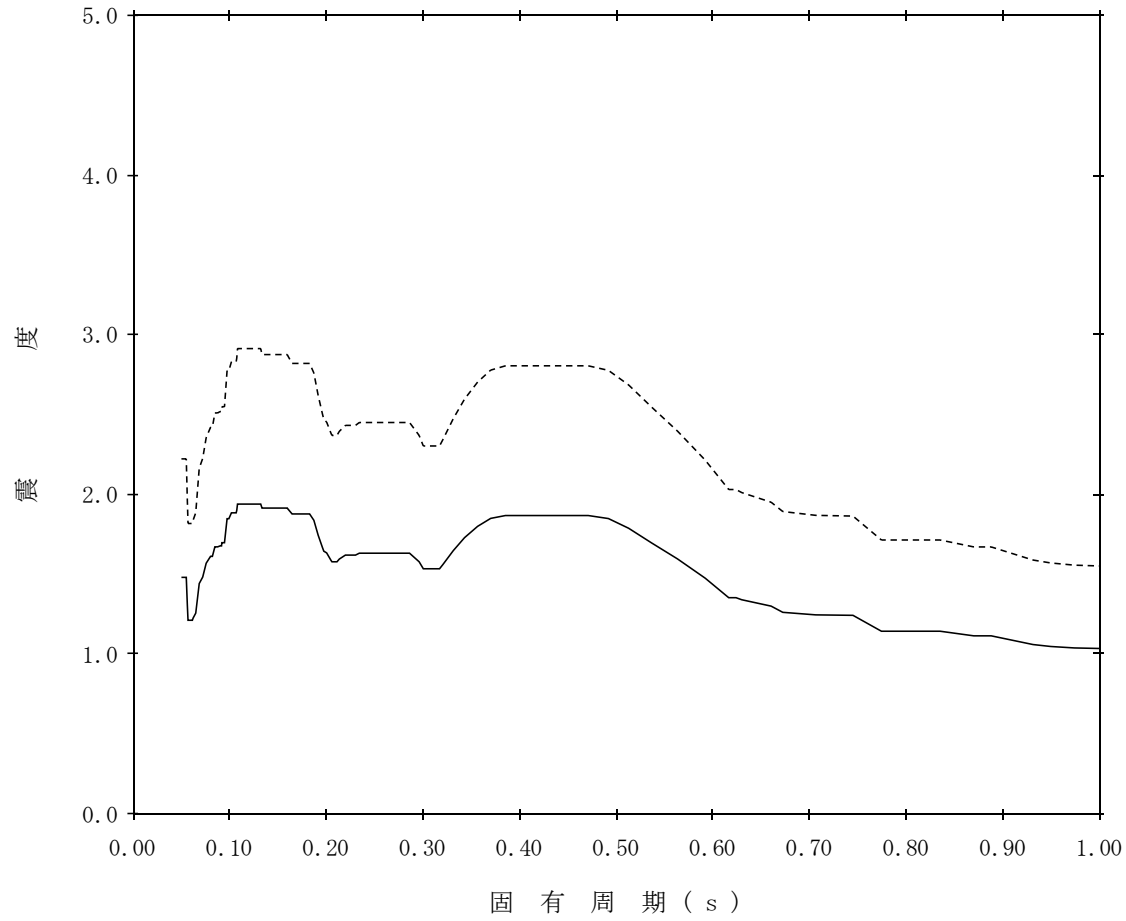
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsEW-1FV24】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

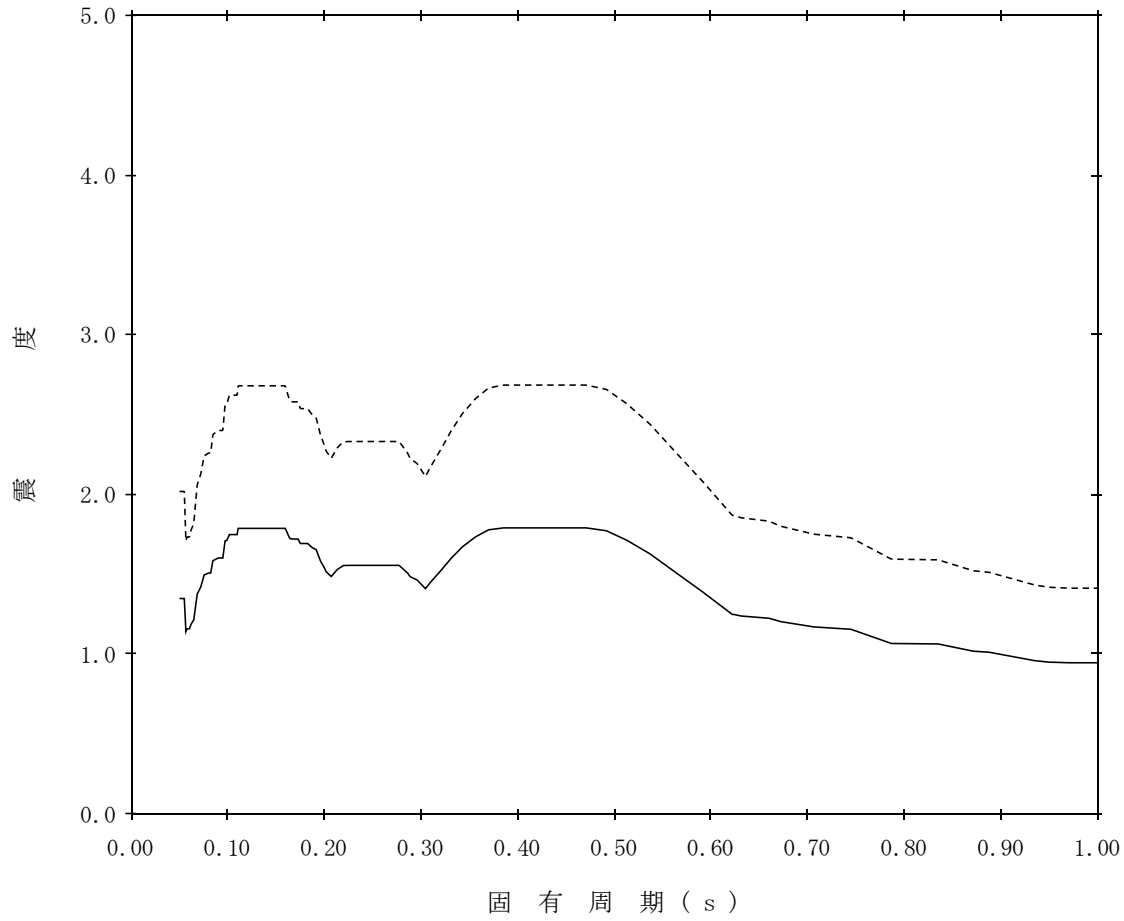
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ (EW方向)

減衰定数：5.0%

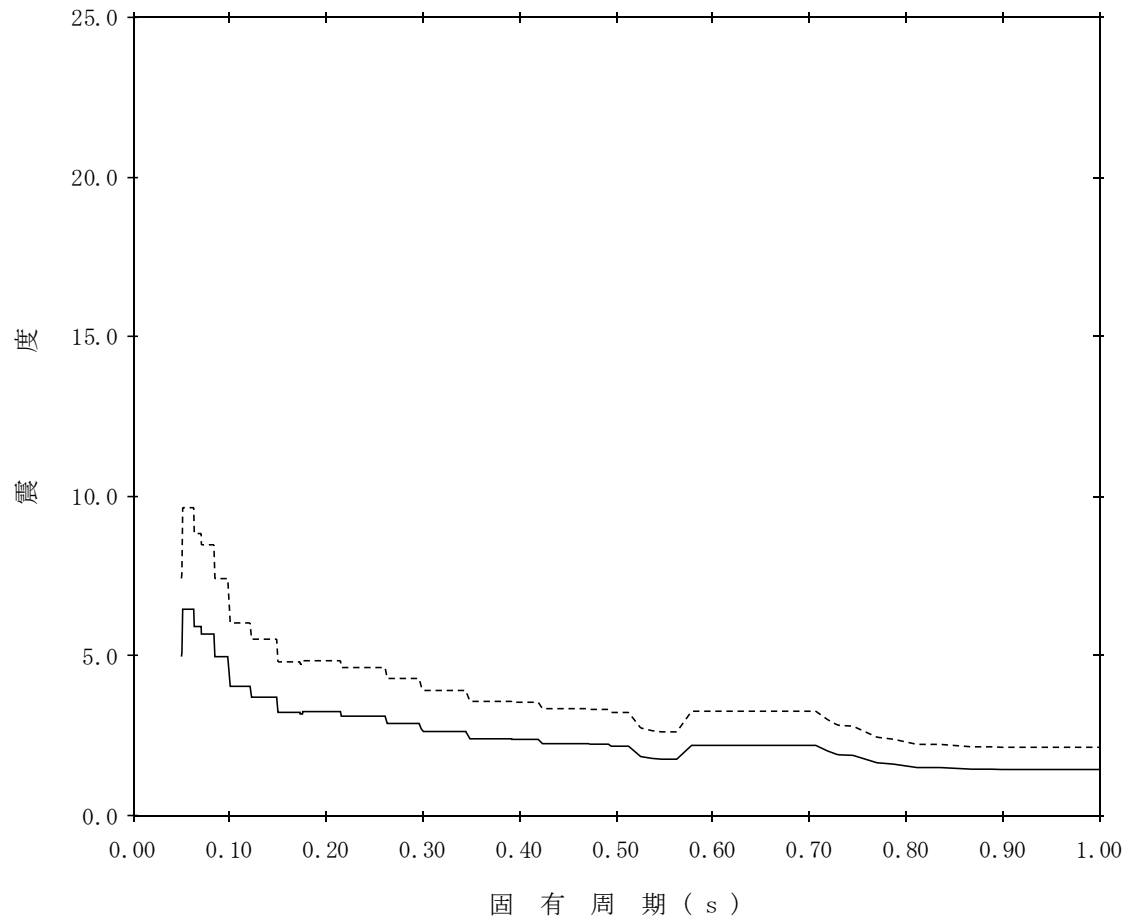
波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ (EW方向)



【NS2-1FV-SsV-1FV1】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽 標高：EL19.400m～EL14.700m ——— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）
減衰定数：0.5% 波形名：基準地震動 S s - - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV2】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

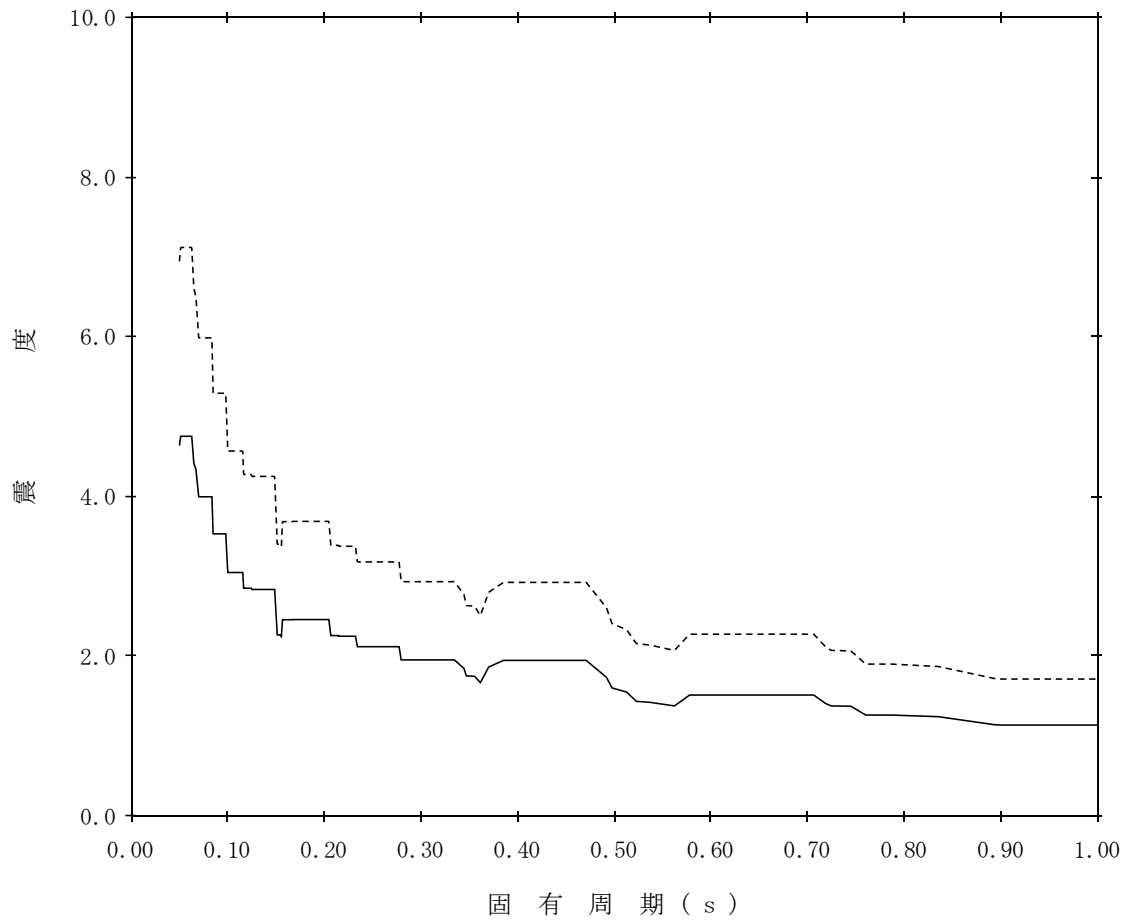
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV3】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

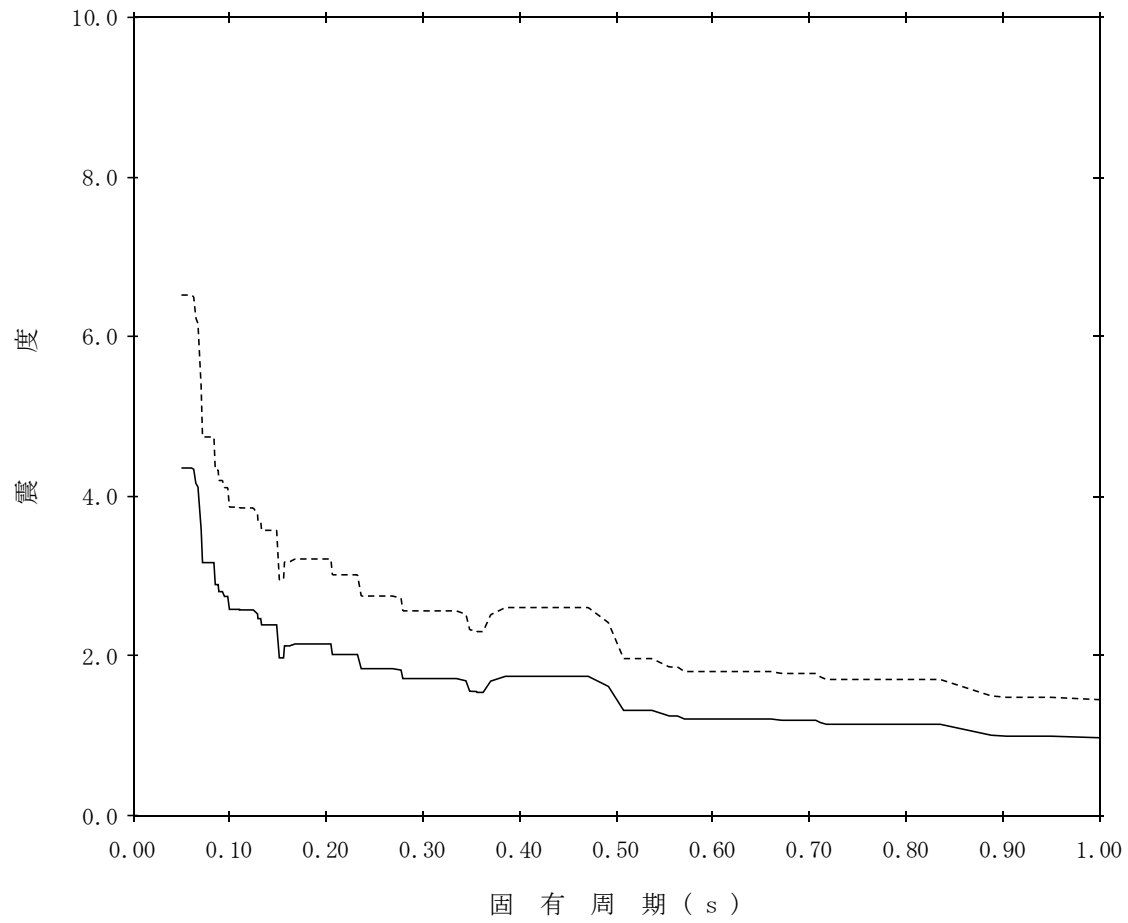
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.5%

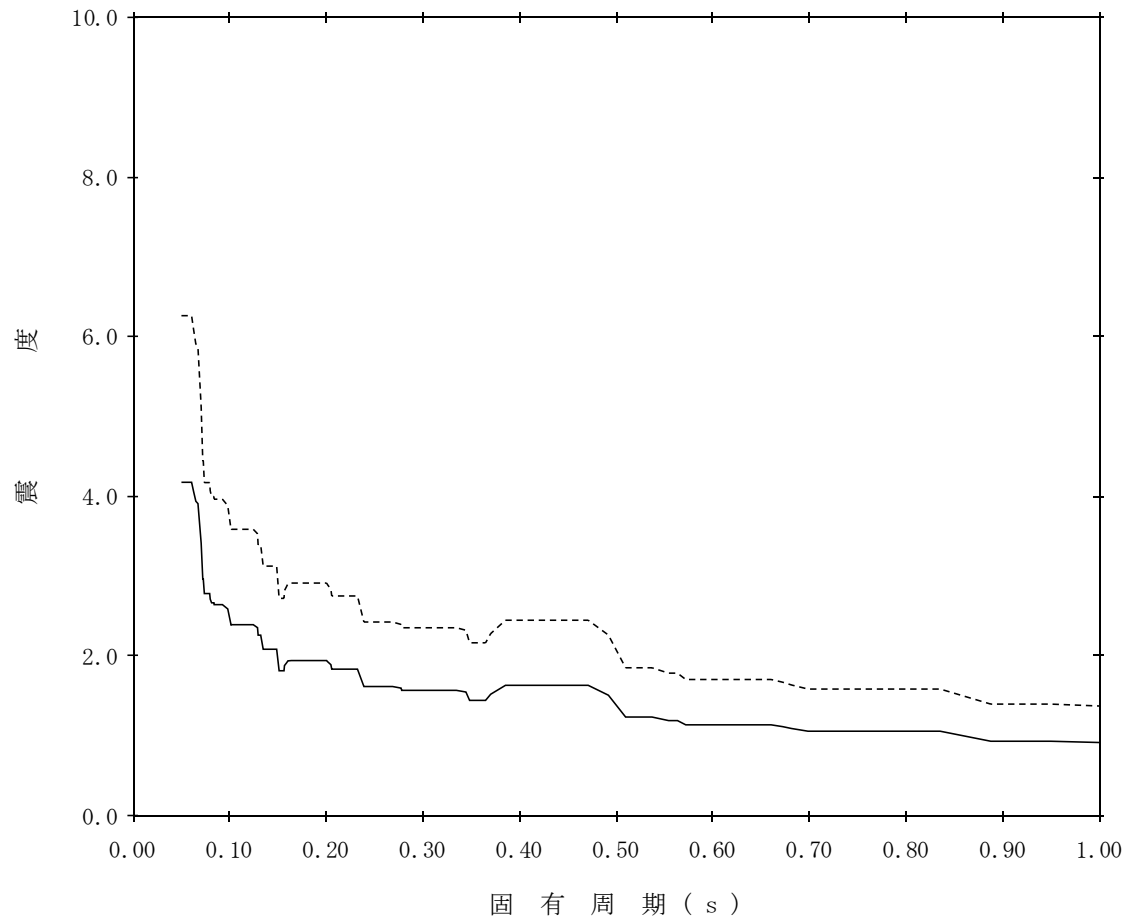
波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV4】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽 標高：EL19.400m～EL14.700m ——— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）
減衰定数：2.0% 波形名：基準地震動 S s - - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV5】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

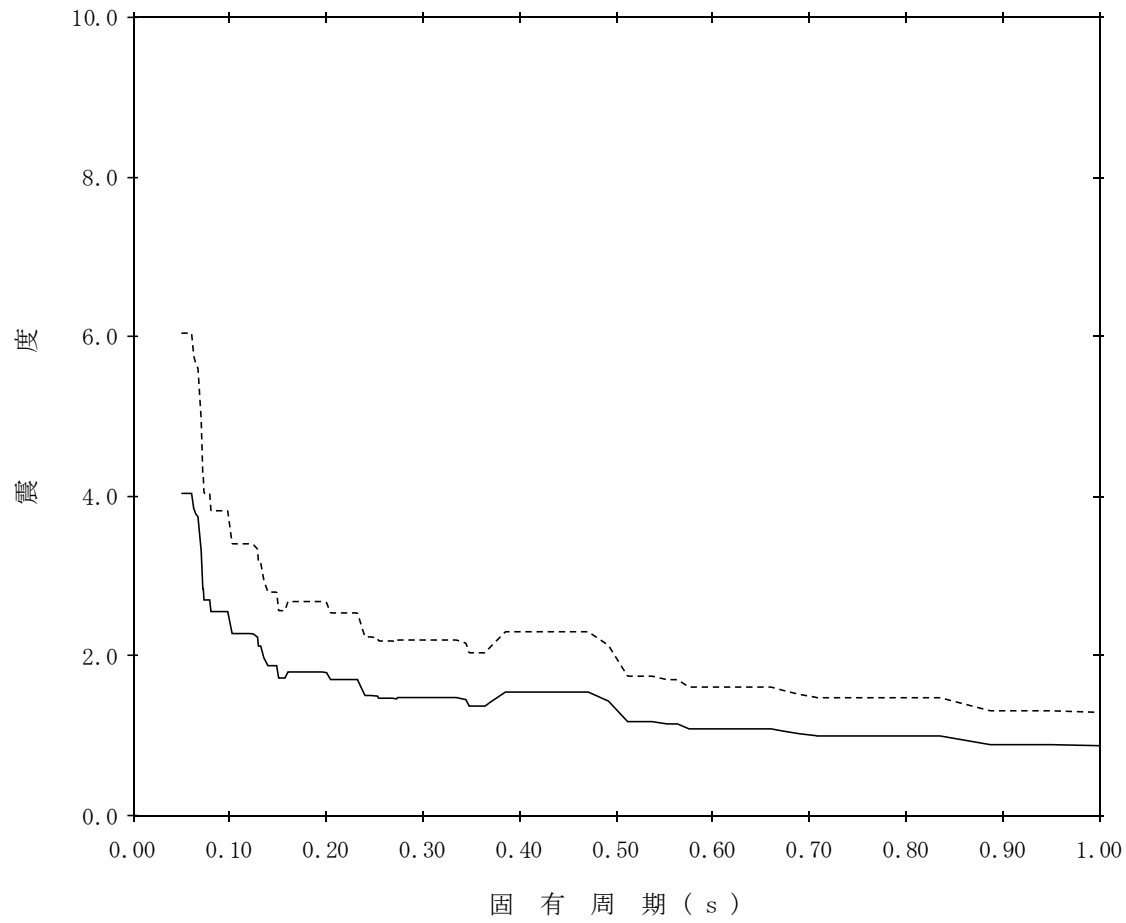
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV6】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

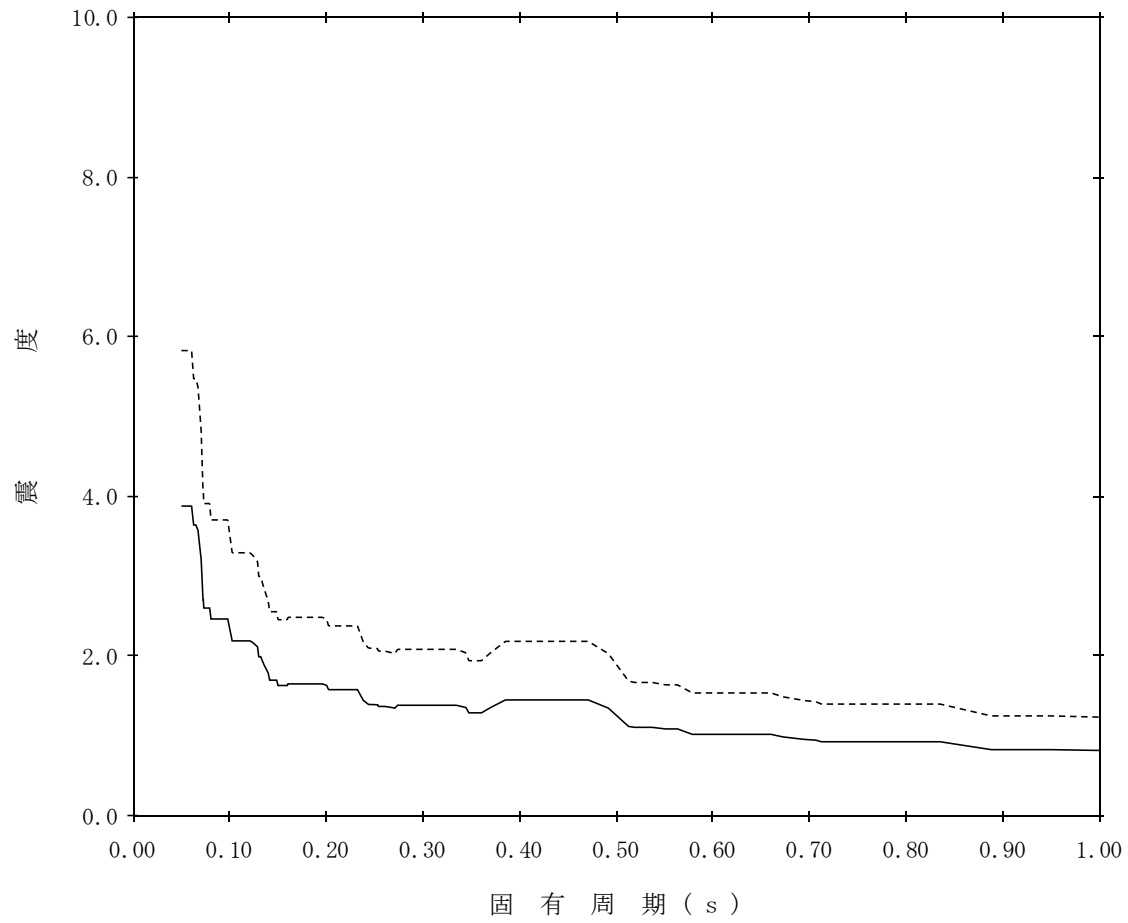
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV7】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

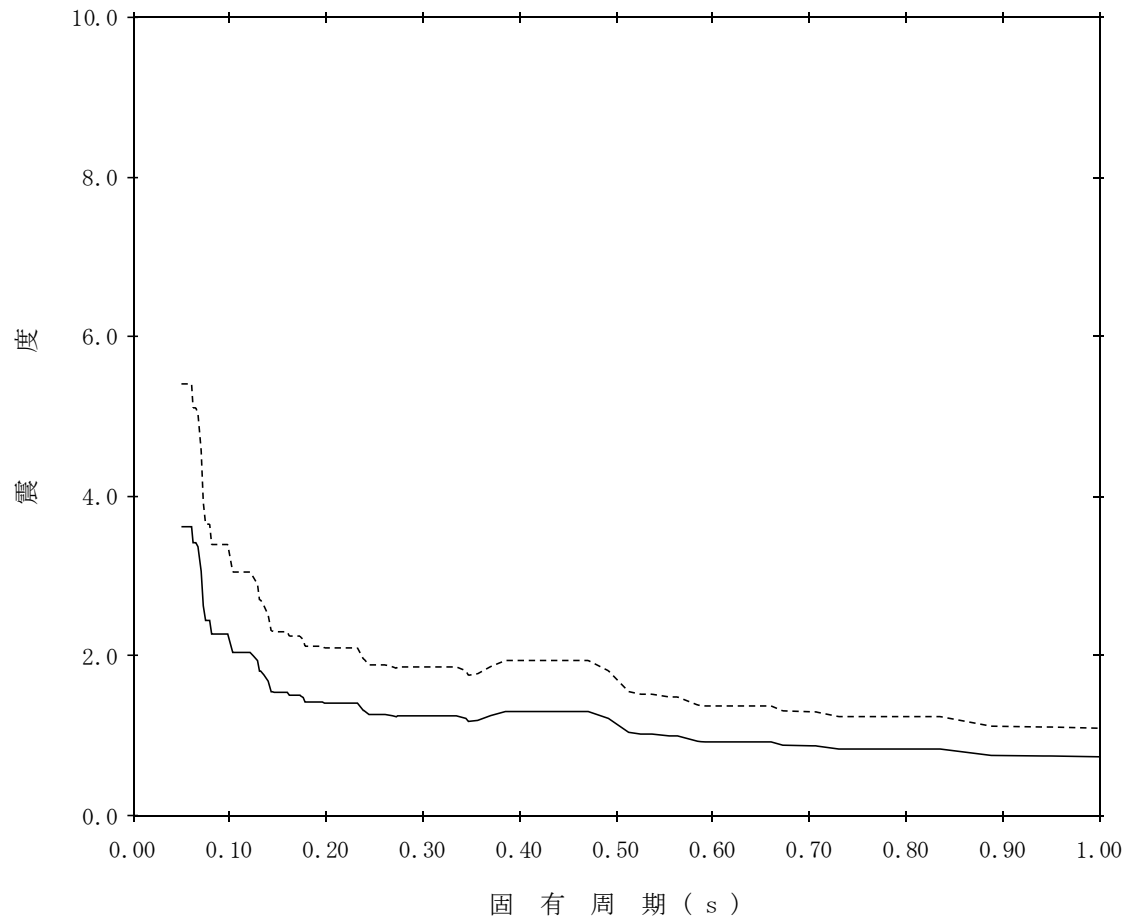
標高：EL19.400m～EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：4.0%

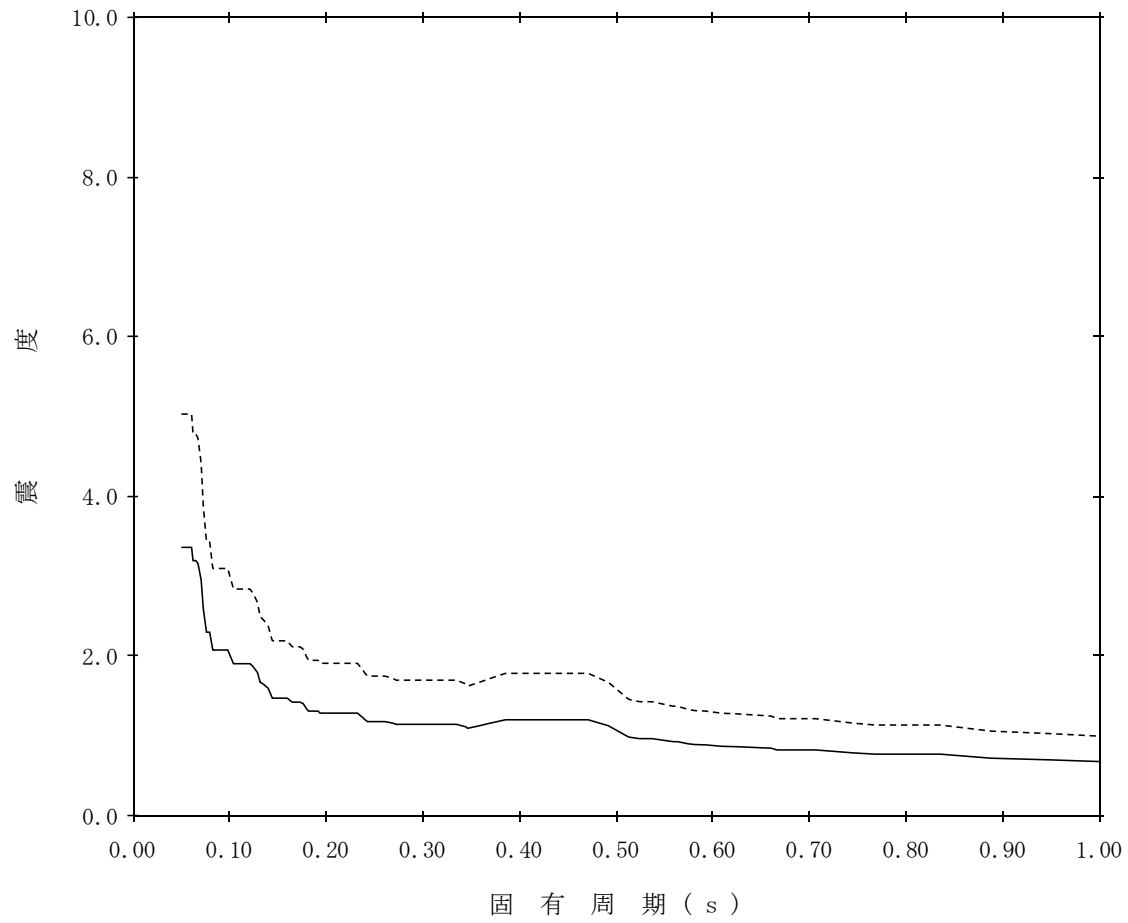
波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV8】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽 標高：EL19.400m～EL14.700m ——— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）
減衰定数：5.0% 波形名：基準地震動 S s - - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV9】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

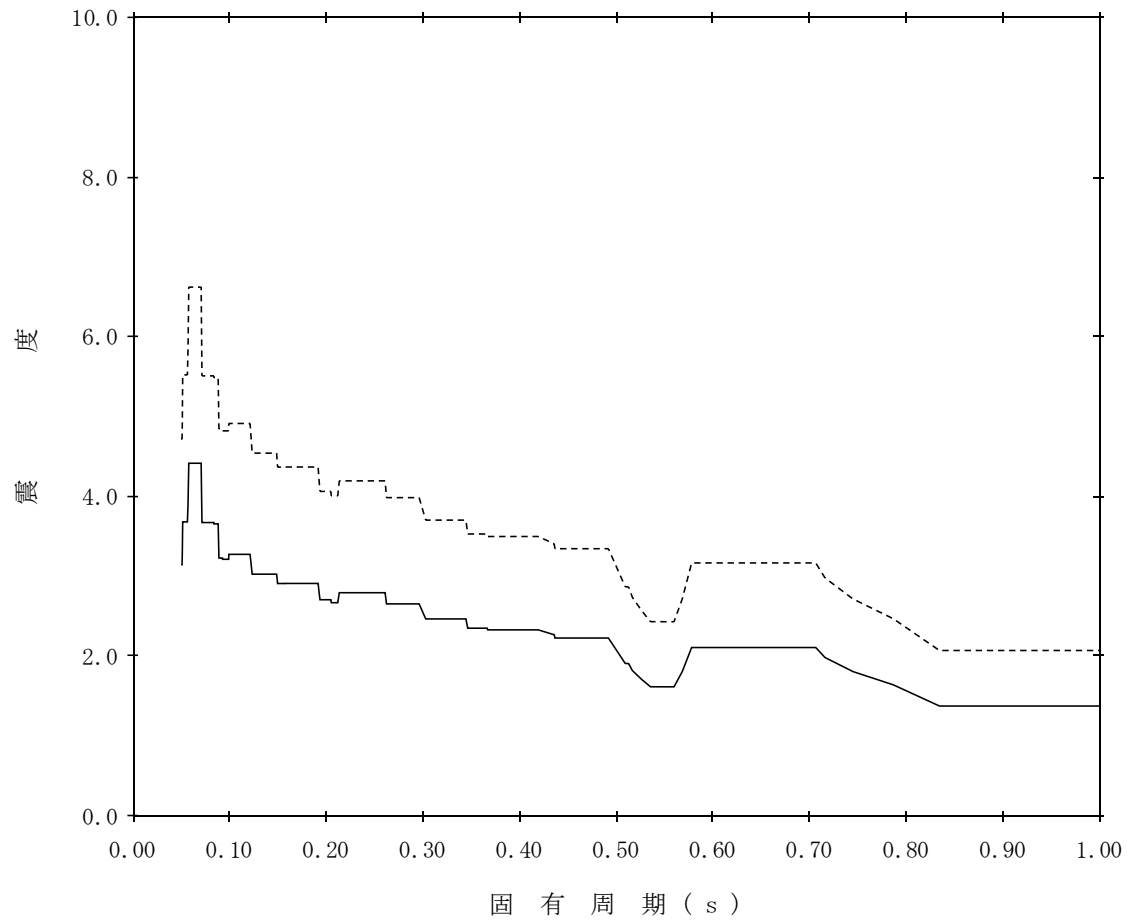
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV10】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

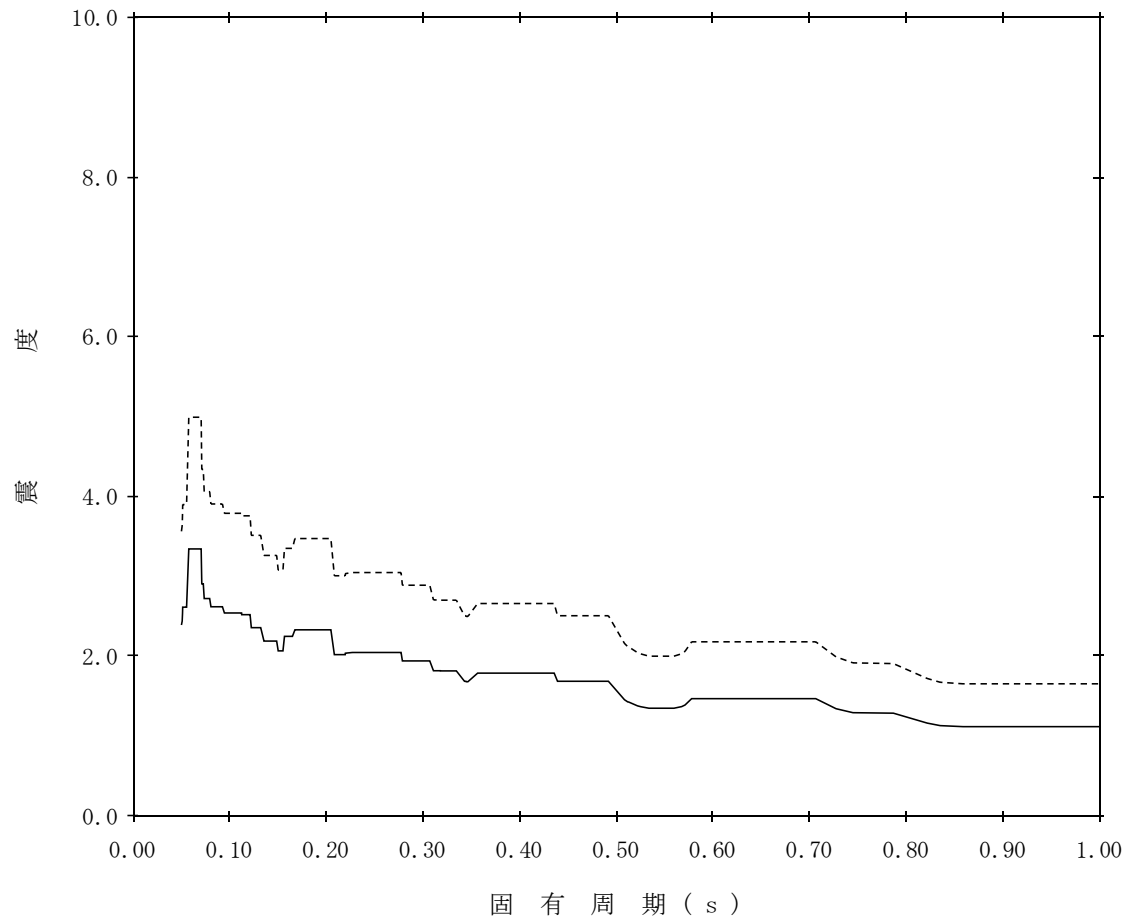
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV11】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

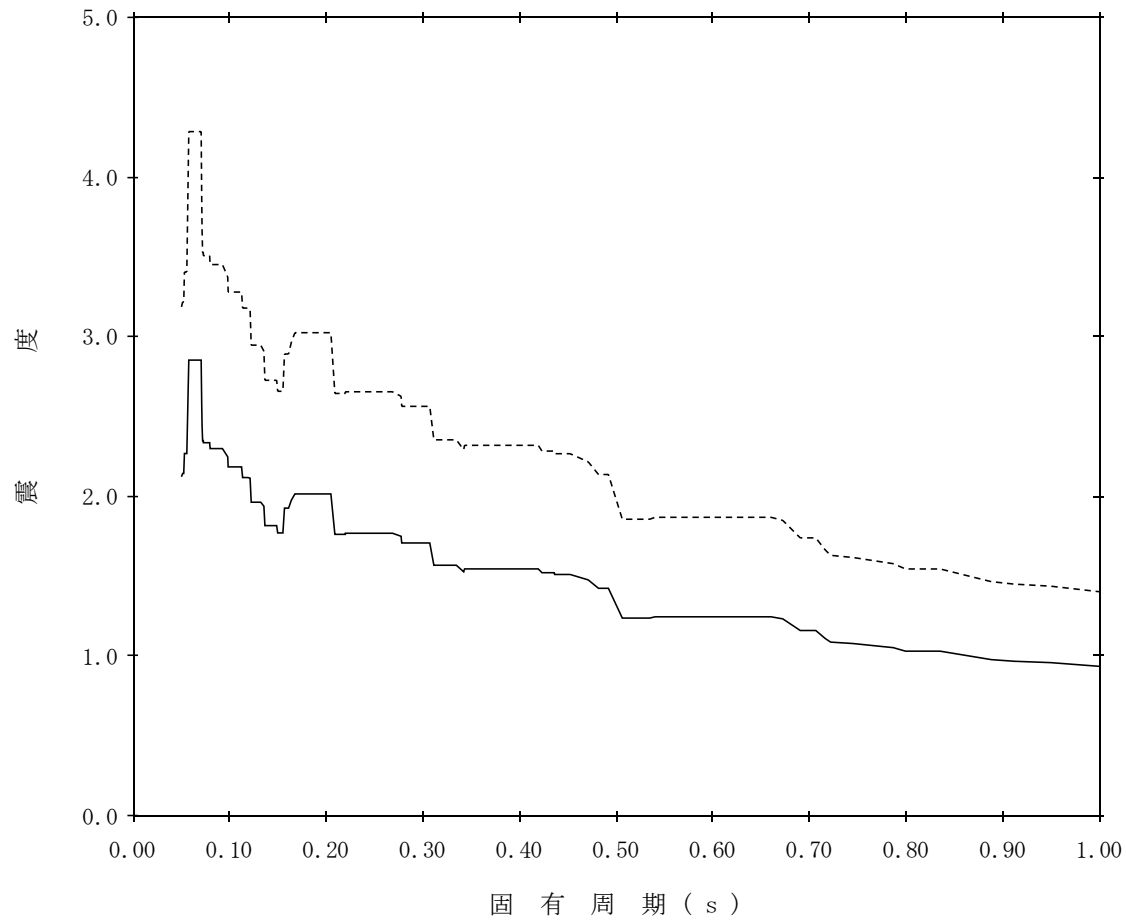
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV12】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

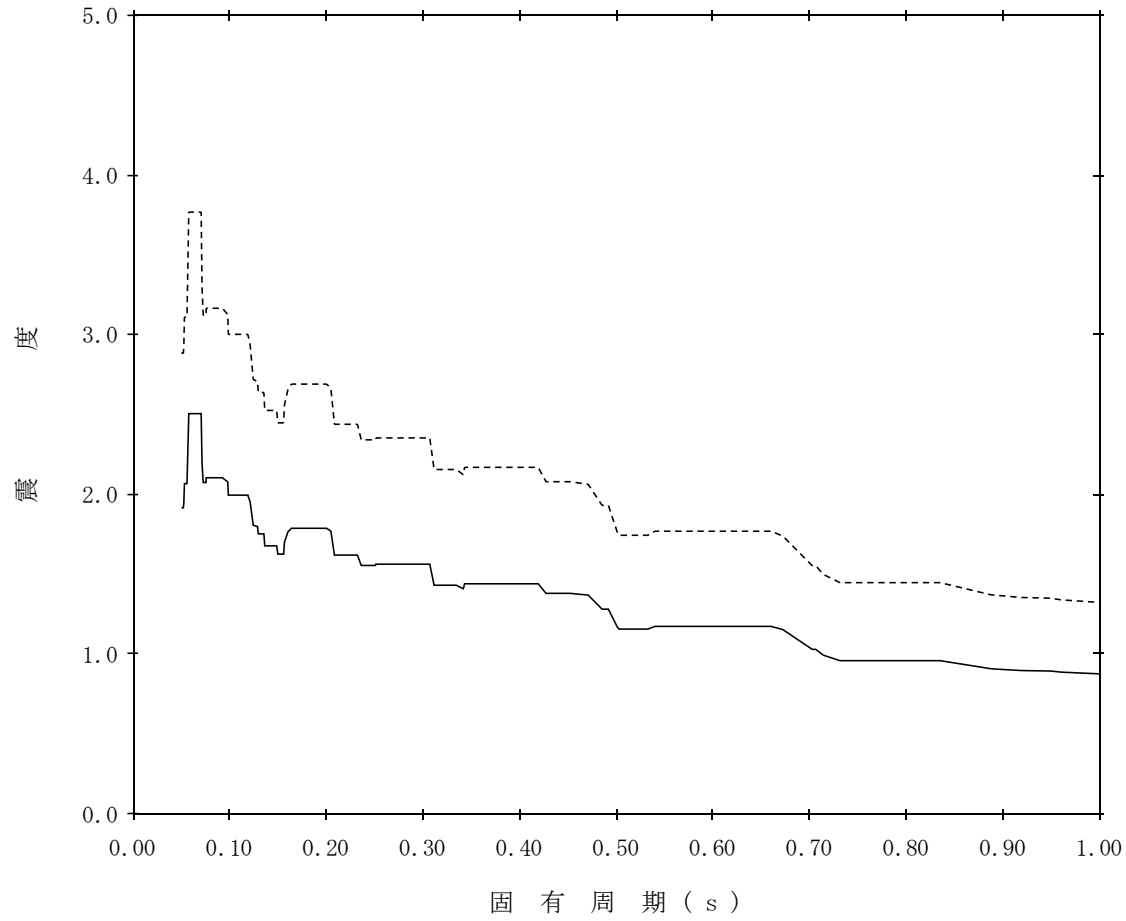
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV13】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

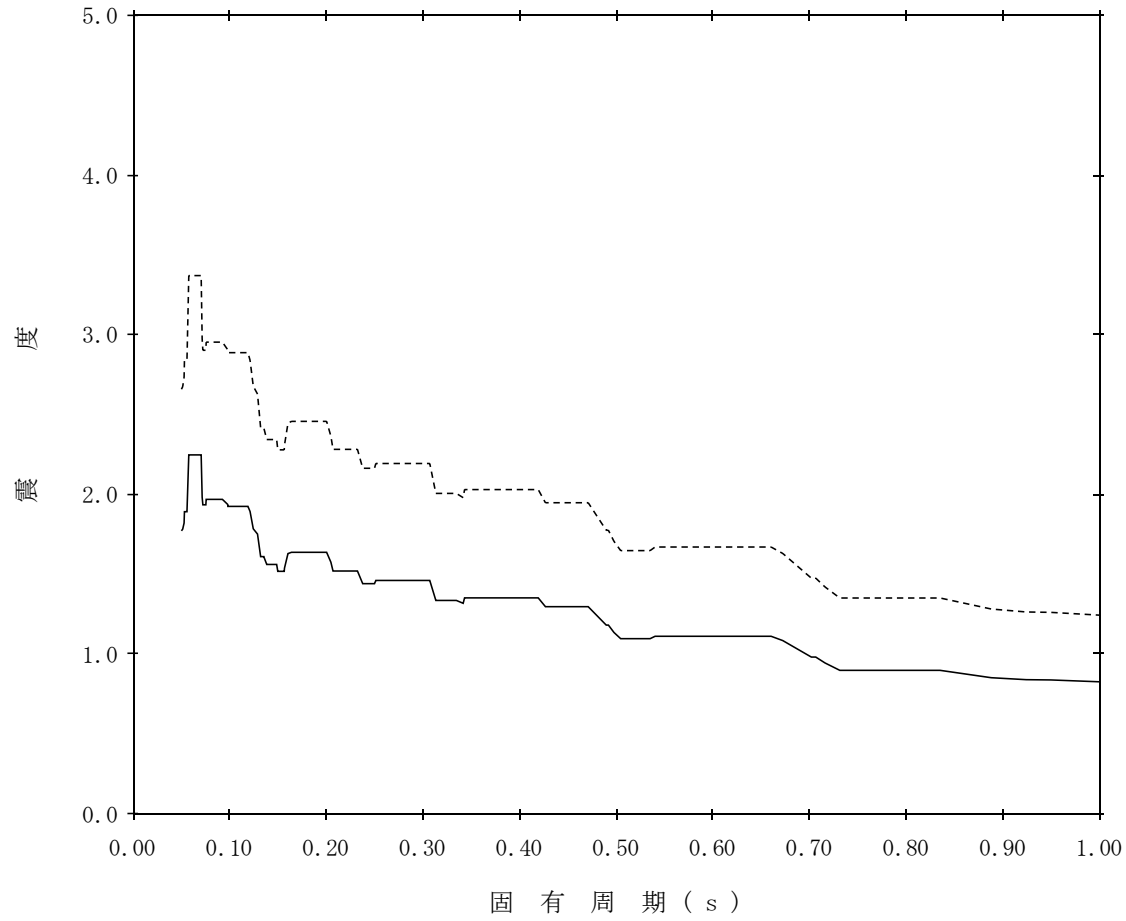
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV14】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

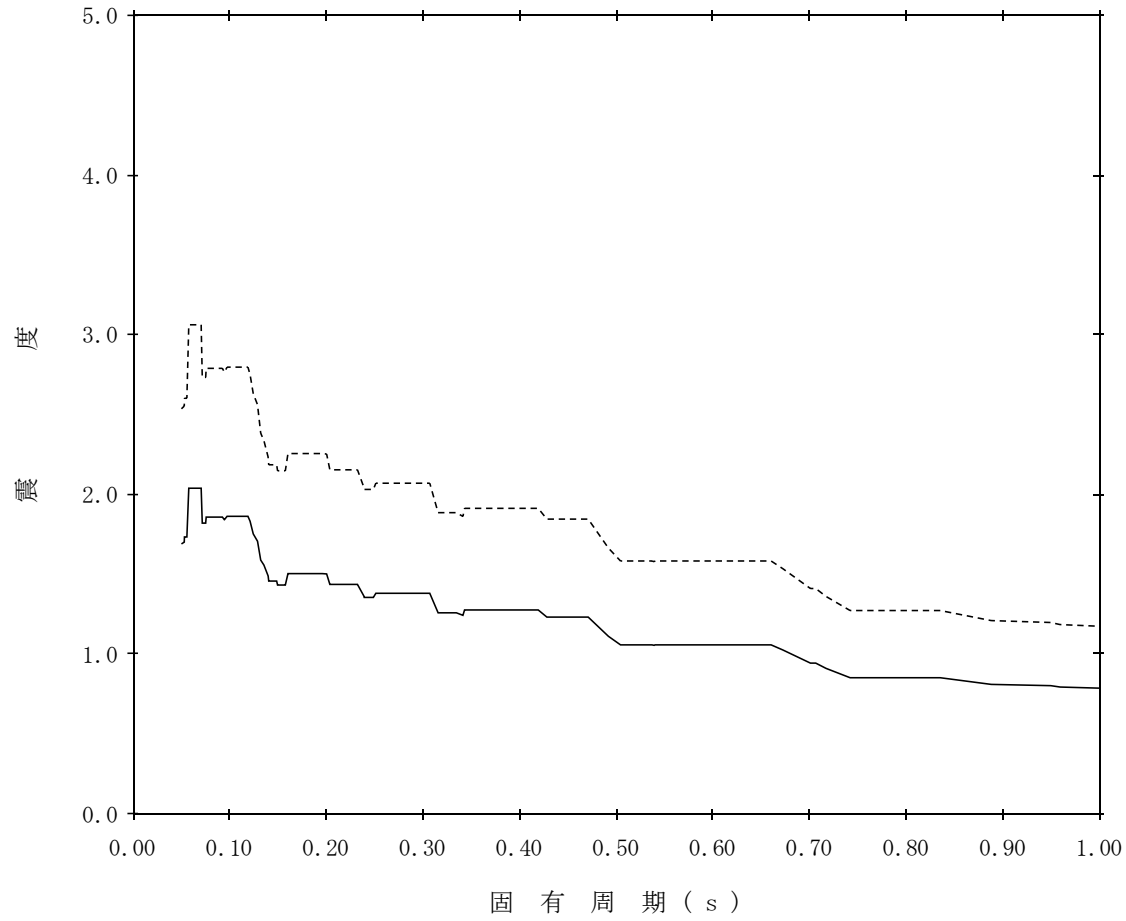
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV15】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

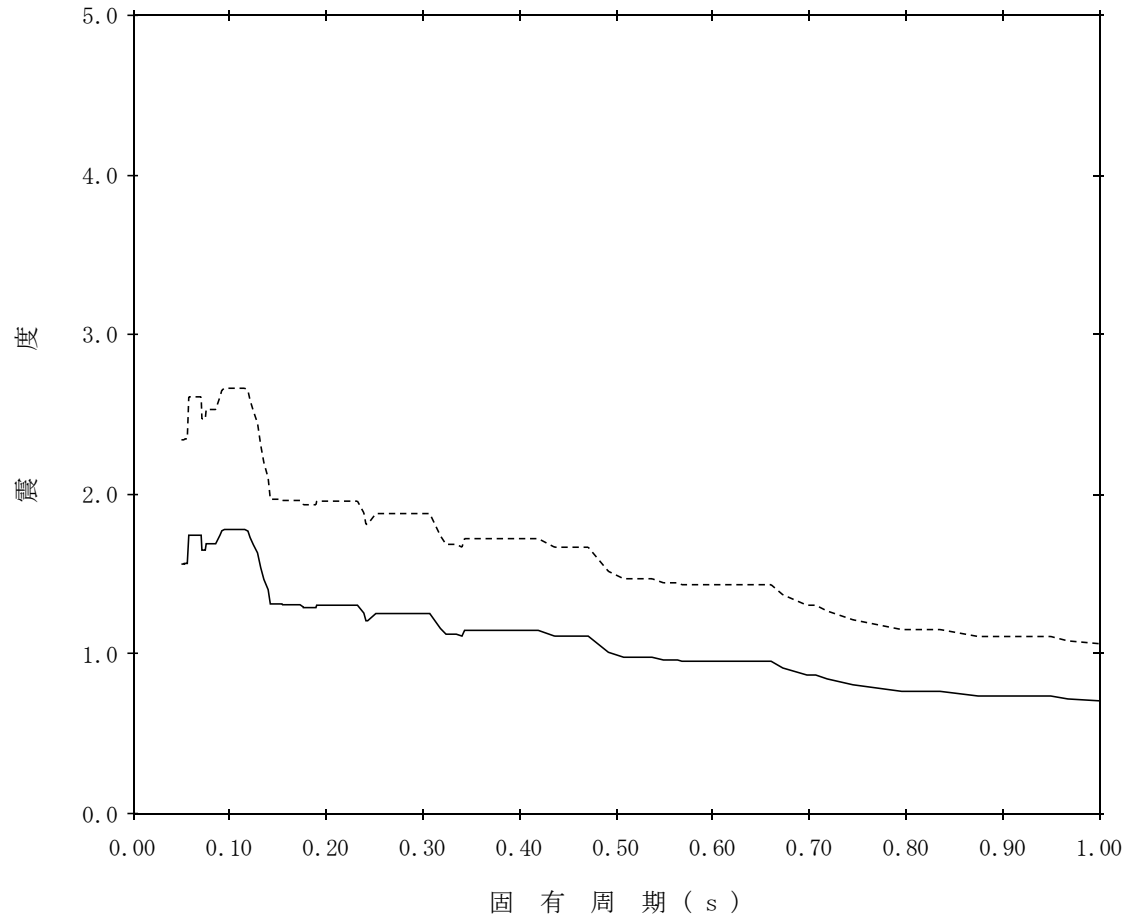
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV16】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

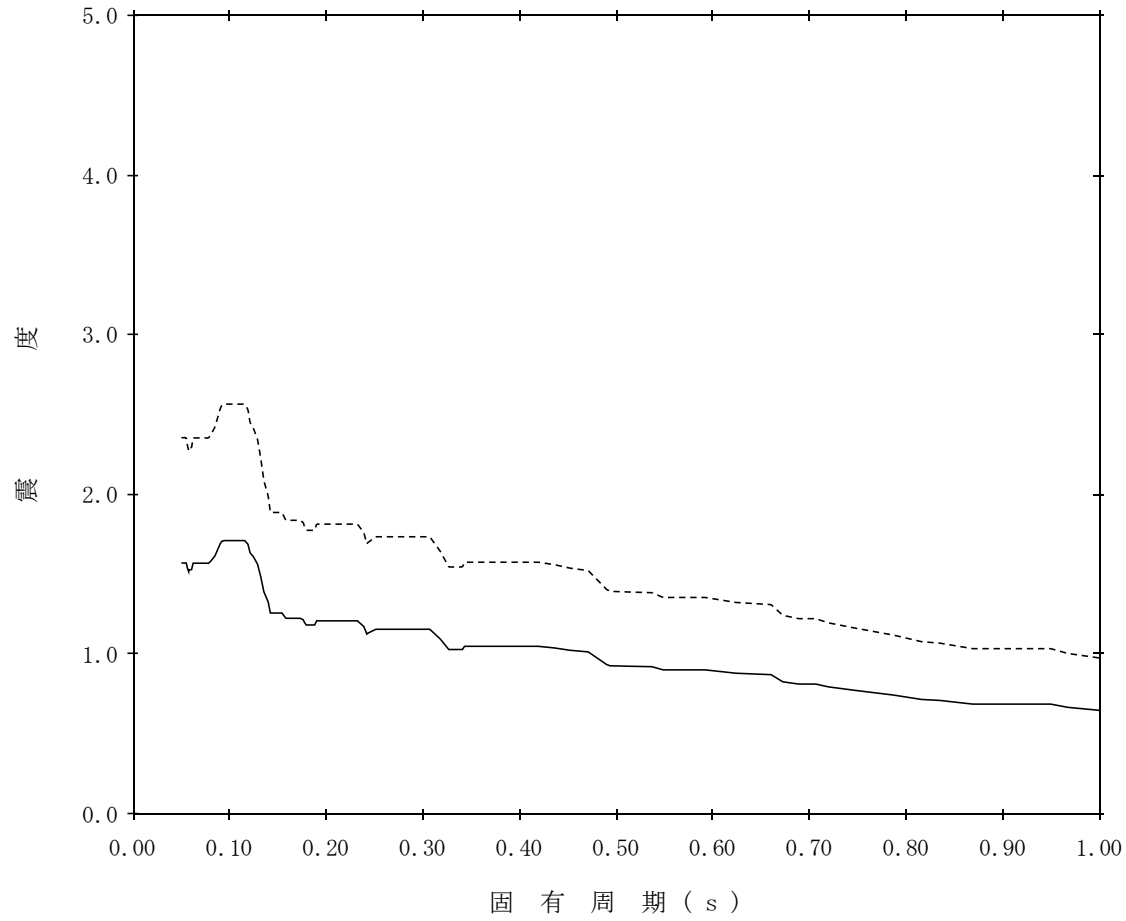
標高：EL8.800m～EL7.600m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV17】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

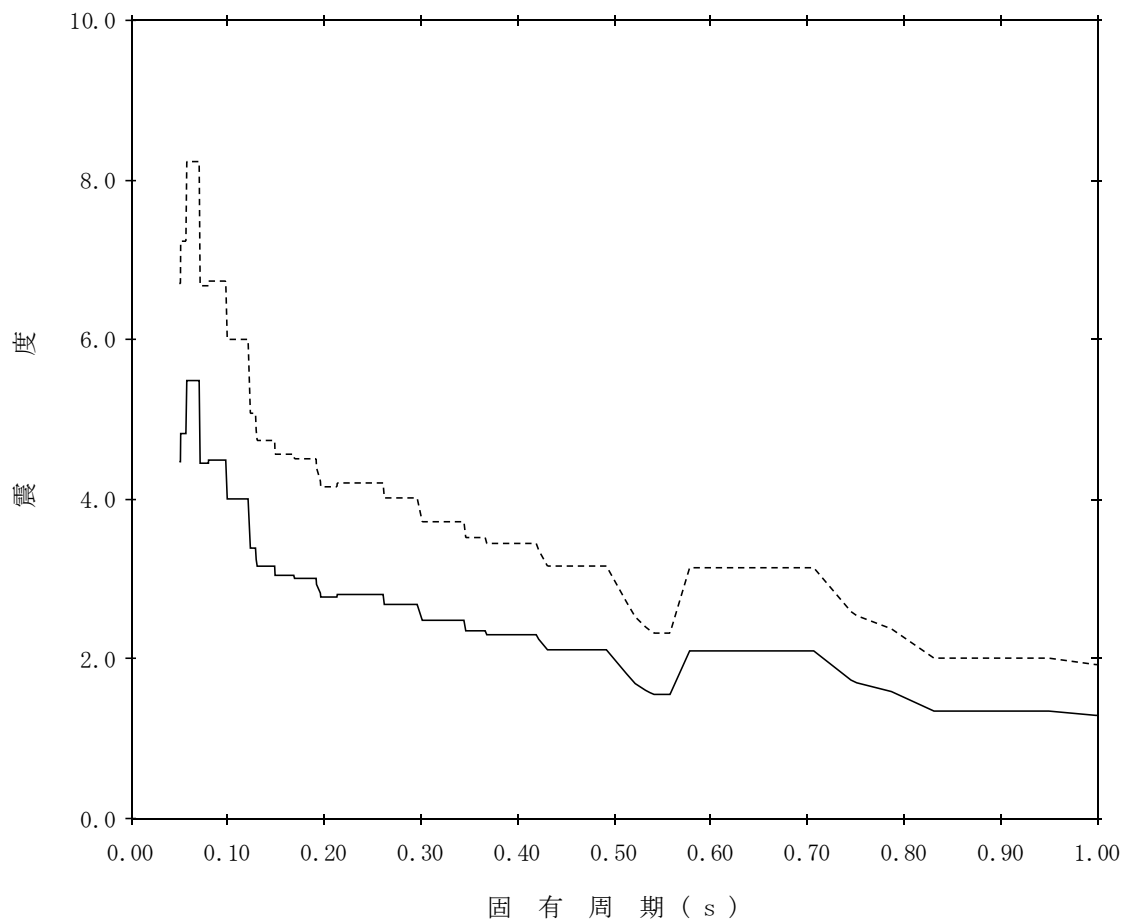
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV18】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

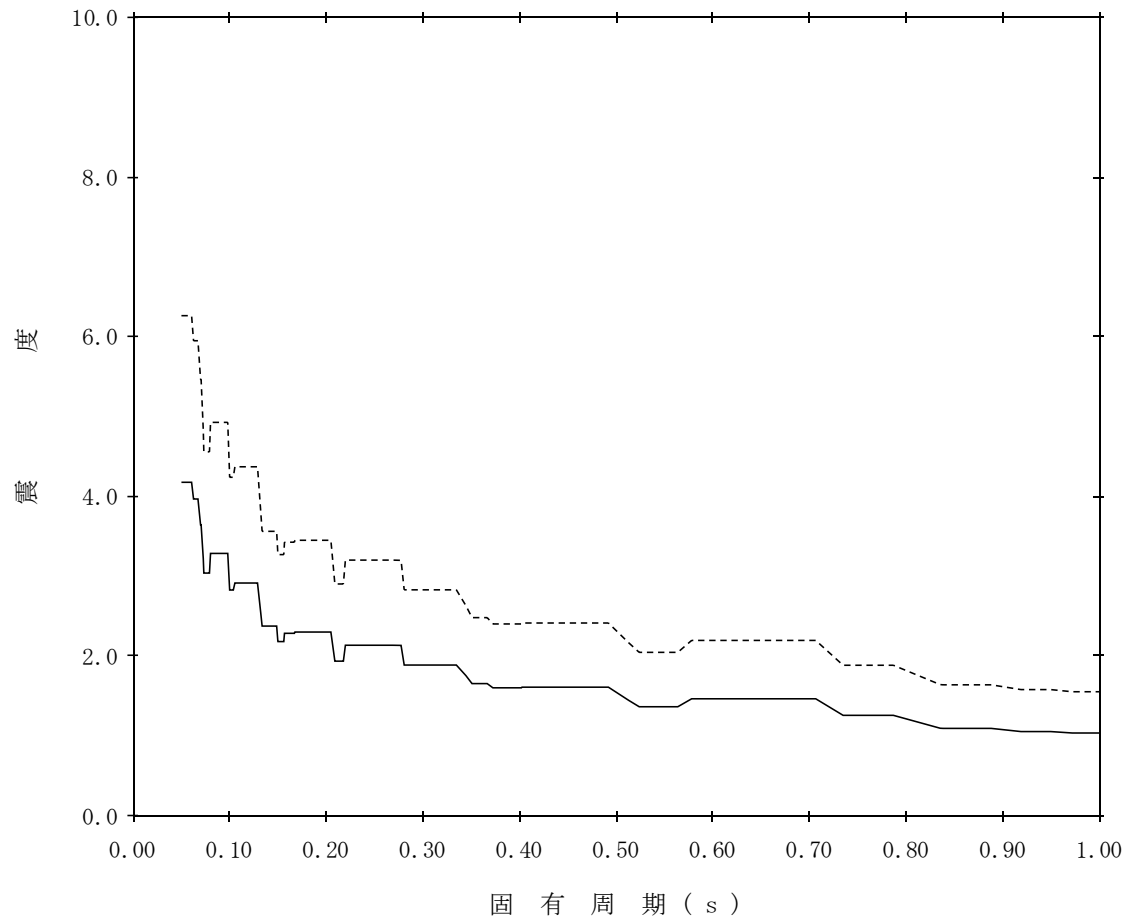
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV19】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

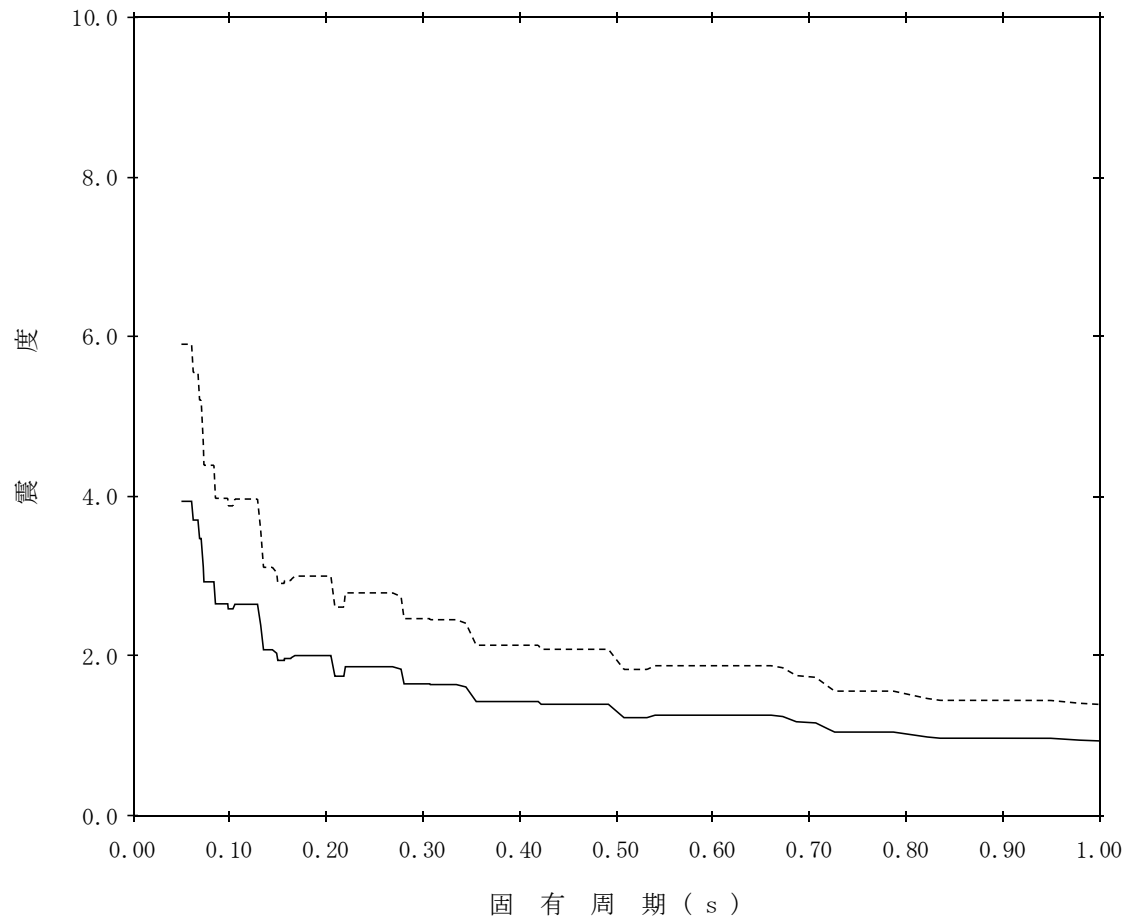
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV20】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

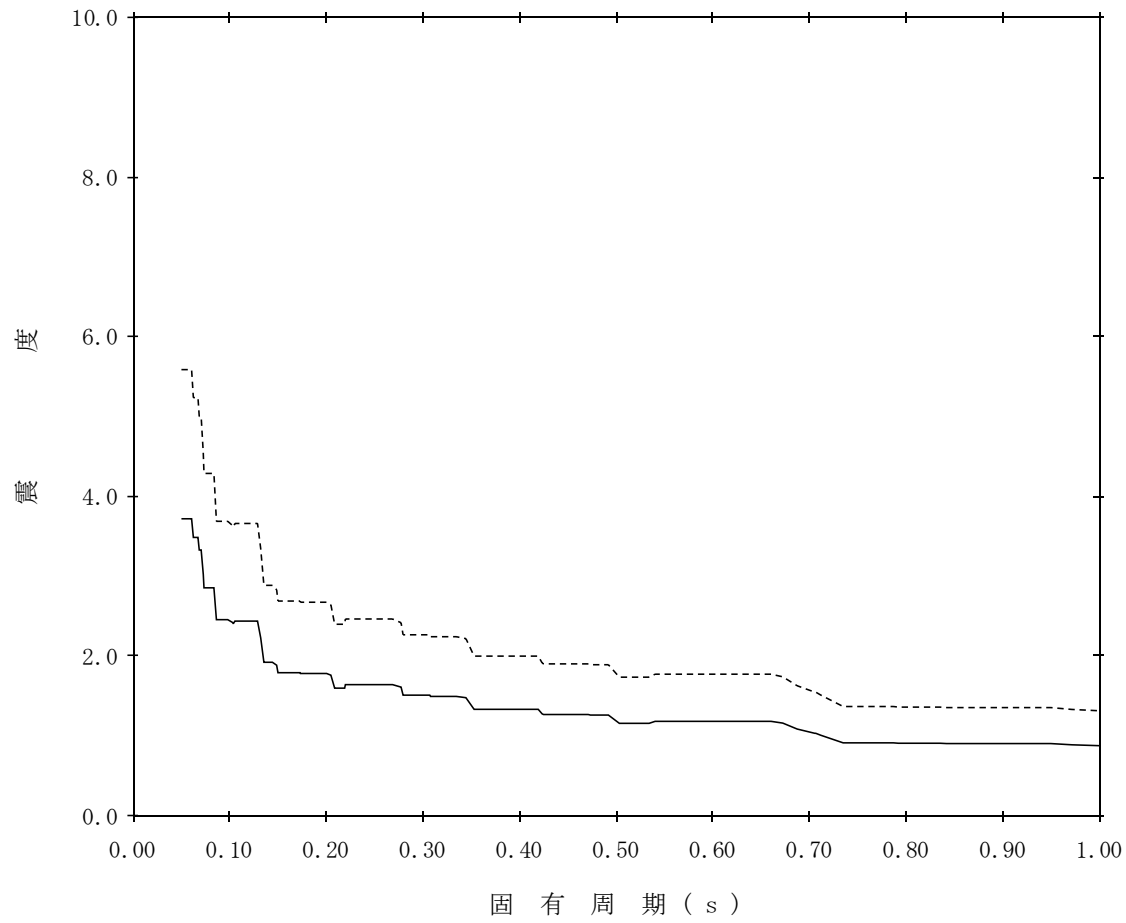
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV21】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

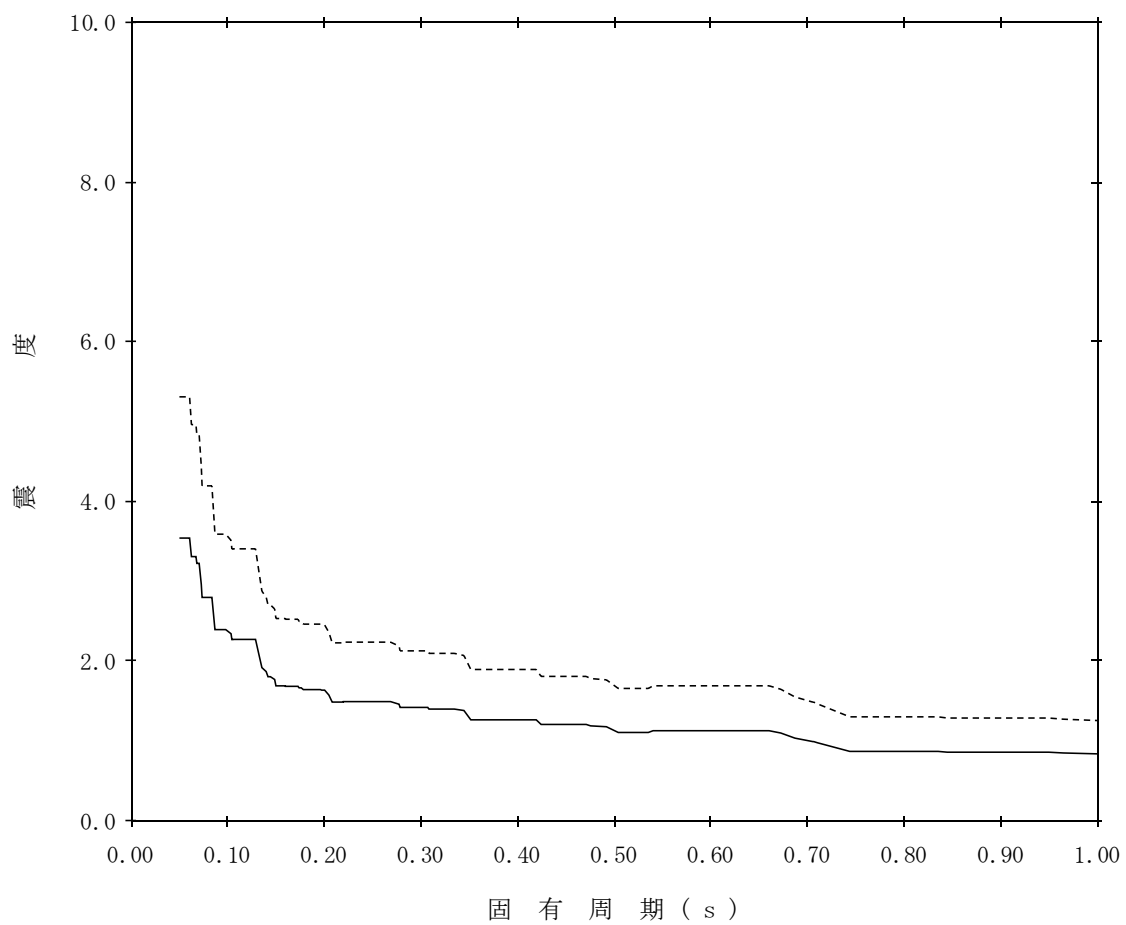
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV22】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

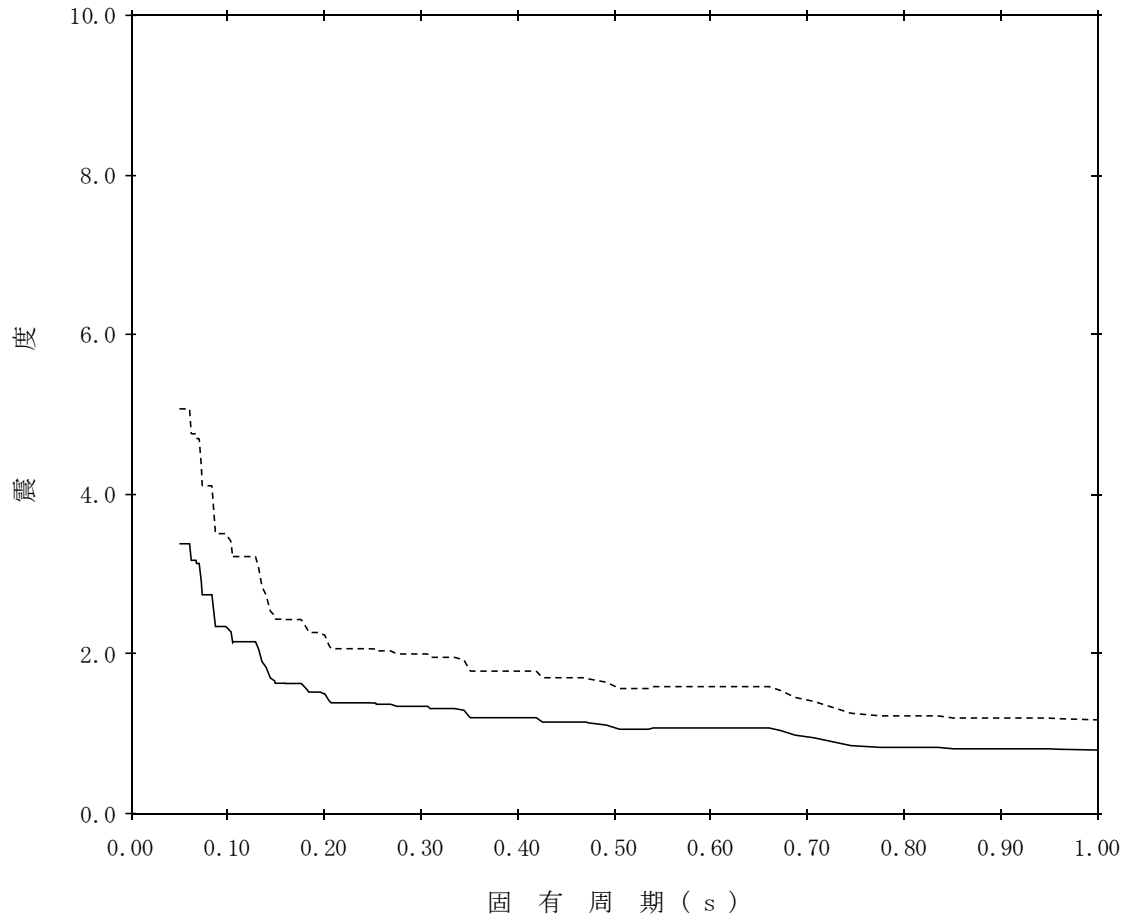
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV23】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

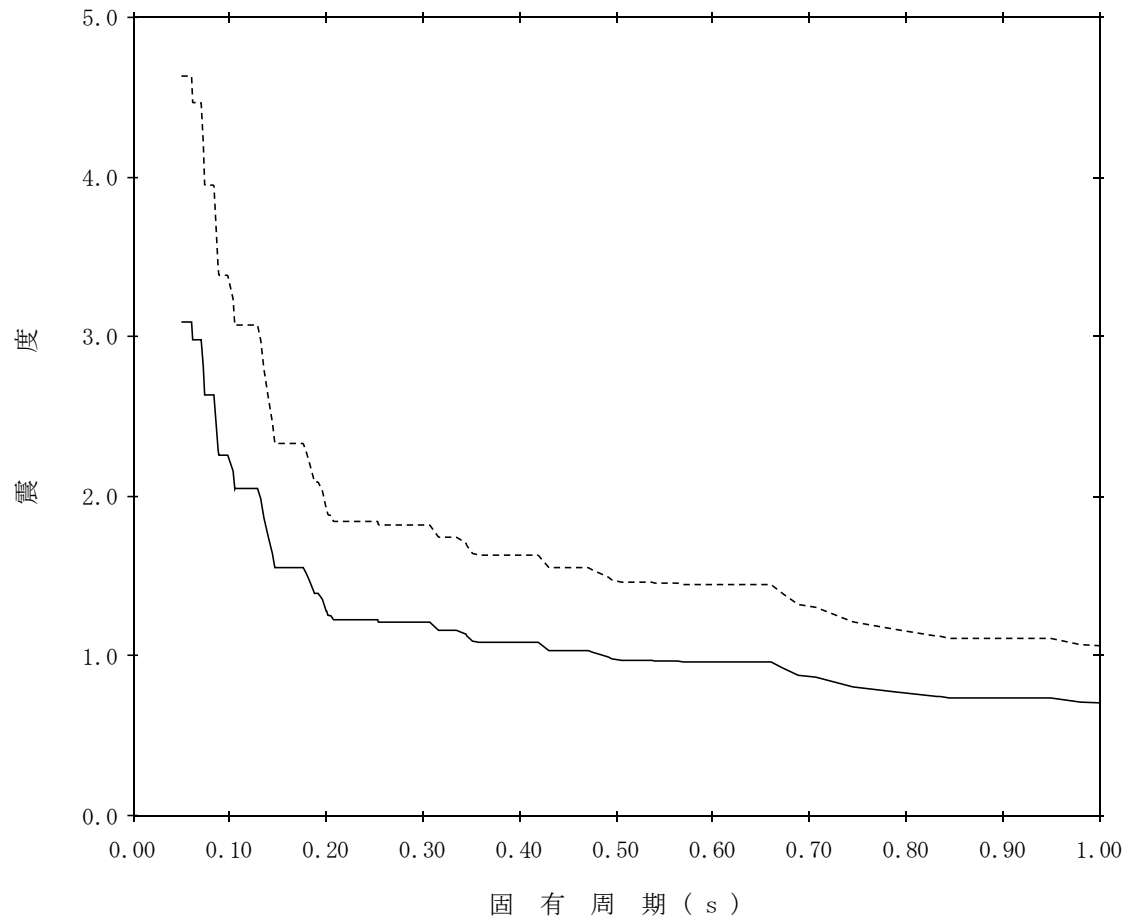
標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-1FV-SsV-1FV24】

構造物名：第1 ベントフィルタ格納槽

標高：EL2.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）

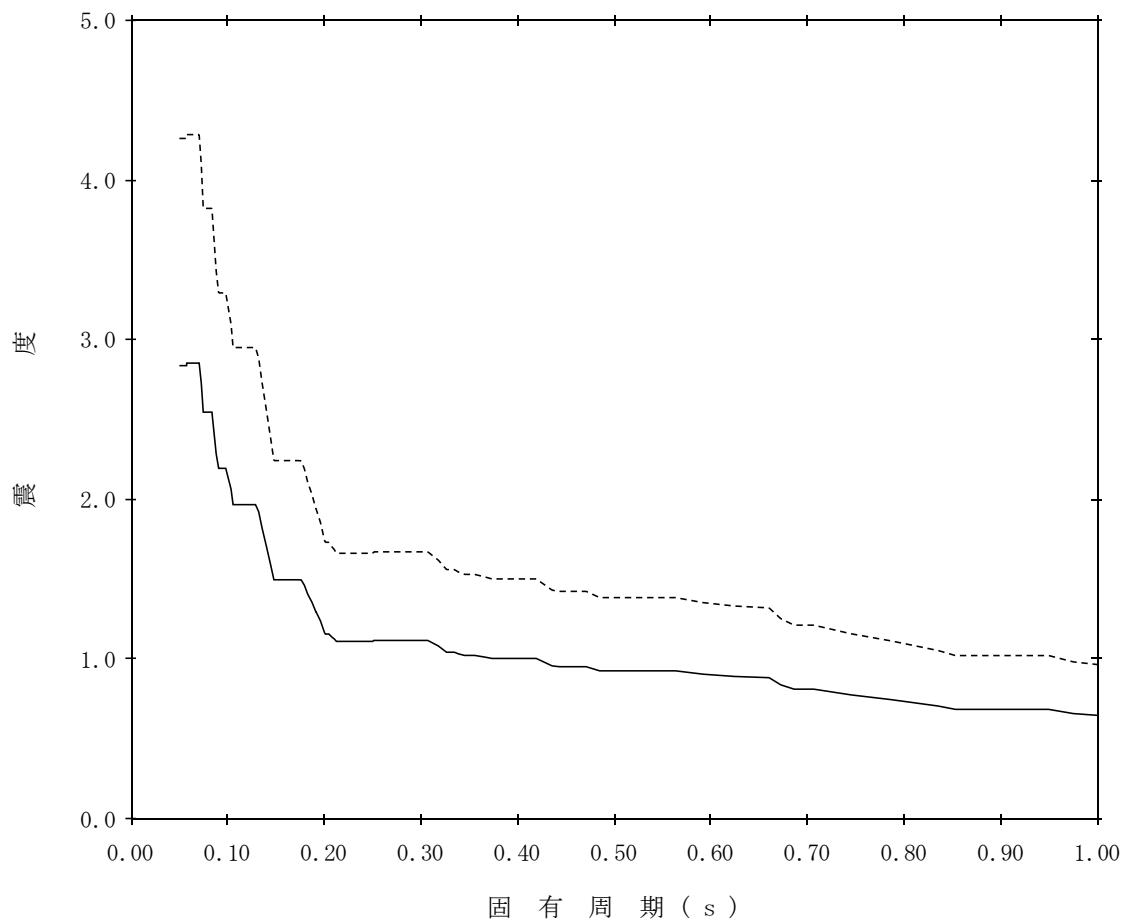


表 4.2-2 設計用床応答スペクトル (S_s) 一覧表
(低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽) (1/3)

地震波	建物機器	方向	節点番号	標高 EL (m)	減衰定数 (%)	図番
S _s	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽	NS 方向	2042	18.300	0.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 1
					1.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 2
					1.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 3
					2.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 4
					2.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 5
					3.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 6
					4.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 7
					5.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 8
			1931(水室), 1946, 2121(ポンプ室)	14.700	0.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 9
					1.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 10
					1.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 11
					2.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 12
					2.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 13
					3.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 14
					4.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 15
					5.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 16
			1939(水室), 1954(ポンプ室)	8.200	0.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 17
					1.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 18
					1.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 19
					2.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 20
					2.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 21
					3.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 22
					4.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 23
					5.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 24
			1949, 2189(水室), 1964(ポンプ室)	0.700	0.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 25
					1.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 26
					1.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 27
					2.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 28
					2.5	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 29
					3.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 30
					4.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 31
					5.0	NS2 - FLSR - S _s NS - FLSR 32

表 4.2-2 設計用床応答スペクトル (S s) 一覧表
(低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽) (2/3)

地震波	建物機器	方向	節点番号	標高 EL(m)	減衰定数(%)	図番
S s	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽	EW方向	2743	18.300	0.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 1
					1.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 2
					1.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 3
					2.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 4
					2.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 5
					3.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 6
					4.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 7
					5.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 8
			2397, 2751	14.700	0.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 9
					1.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 10
					1.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 11
					2.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 12
					2.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 13
					3.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 14
					4.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 15
					5.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 16
			2404	8.200	0.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 17
					1.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 18
					1.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 19
					2.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 20
					2.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 21
					3.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 22
					4.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 23
					5.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 24
			2413, 2777, 3472	0.700	0.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 25
					1.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 26
					1.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 27
					2.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 28
					2.5	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 29
					3.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 30
					4.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 31
					5.0	NS2 - FLSR - SsEW - FLSR 32

表 4.2-2 設計用床応答スペクトル (S_s) 一覧表
(低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽) (3/3)

地震波	建物機器	方向	節点番号	標高 EL(m)	減衰定数(%)	図番
S _s	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽	鉛直方向	2042(ポンプ室), 2743(EW断面)	18.300	0.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 1
					1.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 2
					1.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 3
					2.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 4
					2.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 5
					3.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 6
					4.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 7
					5.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 8
			1931(水室), 1946, 2121(ポンプ室), 2397, 2751(EW断面)	14.700	0.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 9
					1.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 10
					1.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 11
					2.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 12
					2.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 13
					3.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 14
					4.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 15
					5.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 16
			1939(水室), 1954(ポンプ室), 2404(EW断面)	8.200	0.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 17
					1.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 18
					1.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 19
					2.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 20
					2.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 21
					3.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 22
					4.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 23
					5.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 24
			1949, 2189(水室), 1964(ポンプ室), 2413, 2777, 3472(EW断面)	0.700	0.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 25
					1.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 26
					1.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 27
					2.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 28
					2.5	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 29
					3.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 30
					4.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 31
					5.0	NS2 - FLSR - S _s V - FLSR 32

【NS2-FLSR-SsNS-FLSR1】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

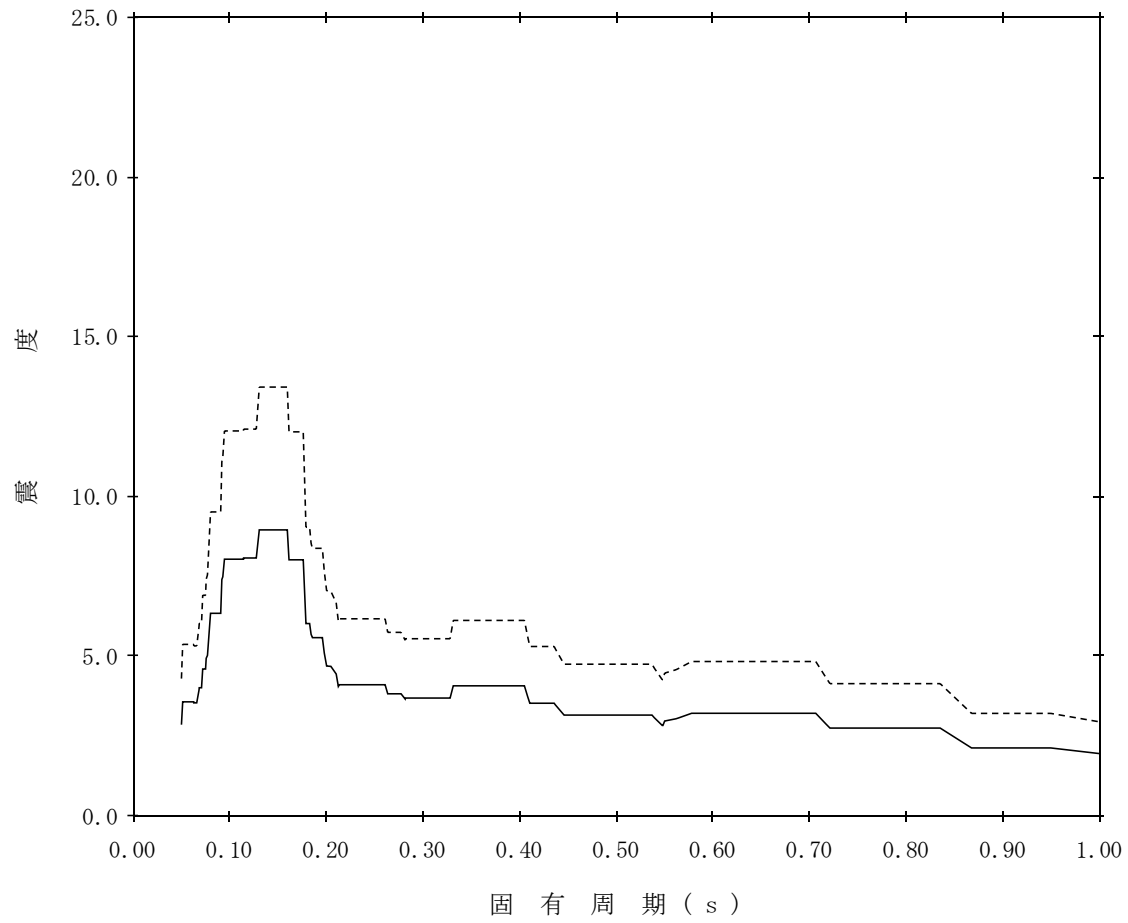
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR2】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

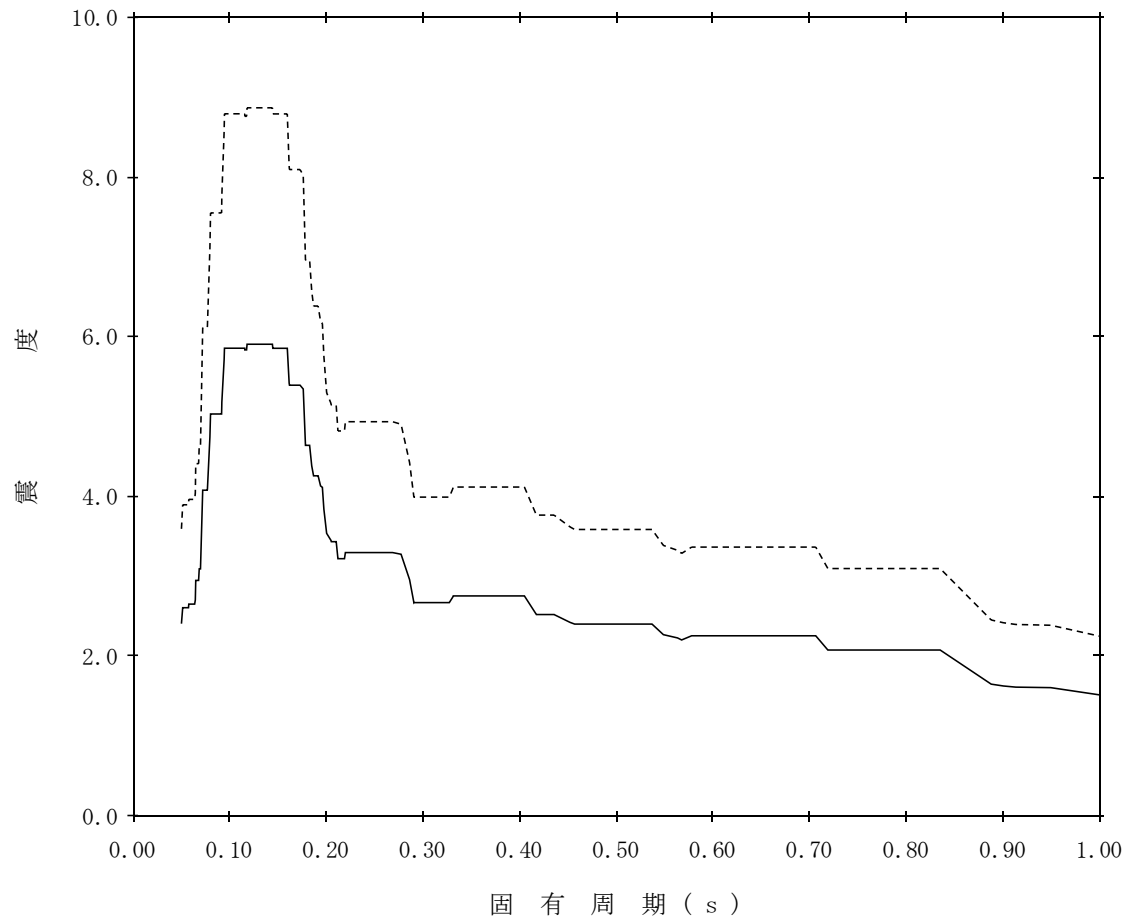
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR3】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

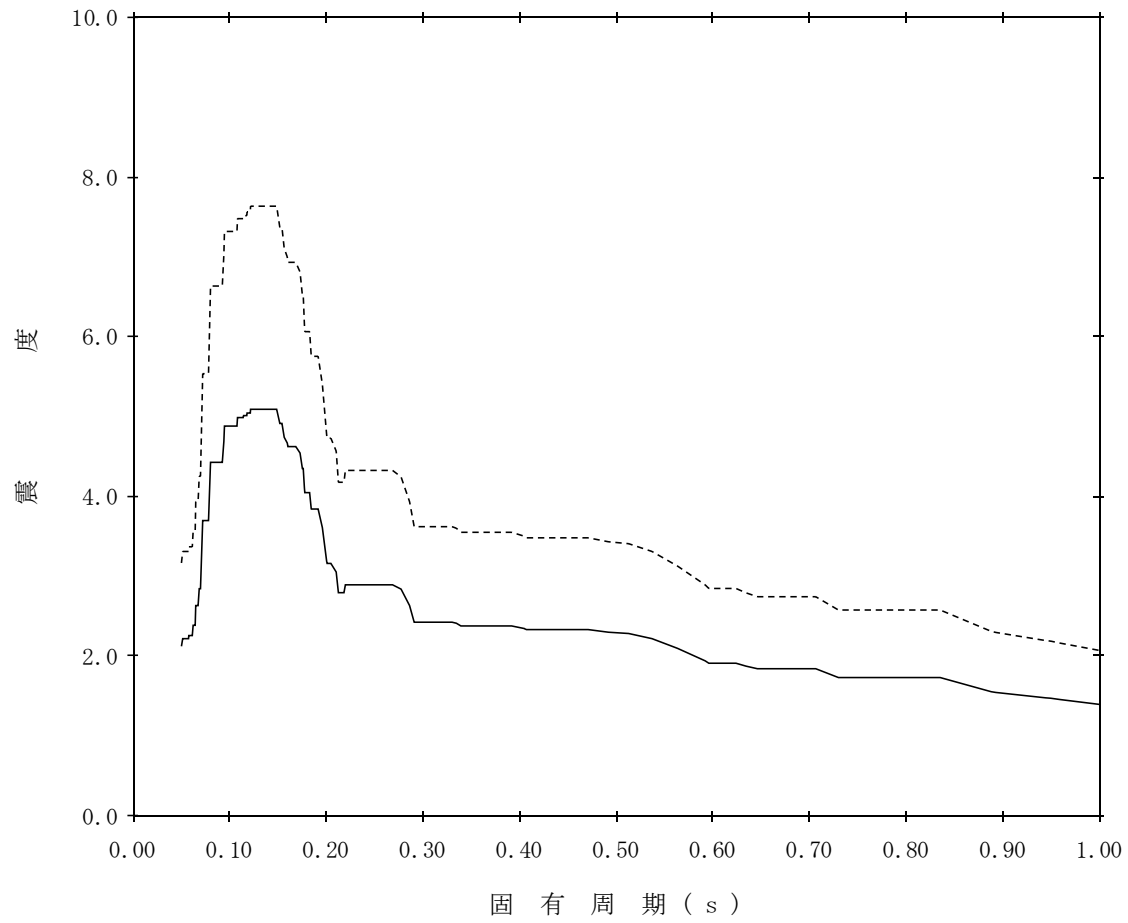
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR4】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

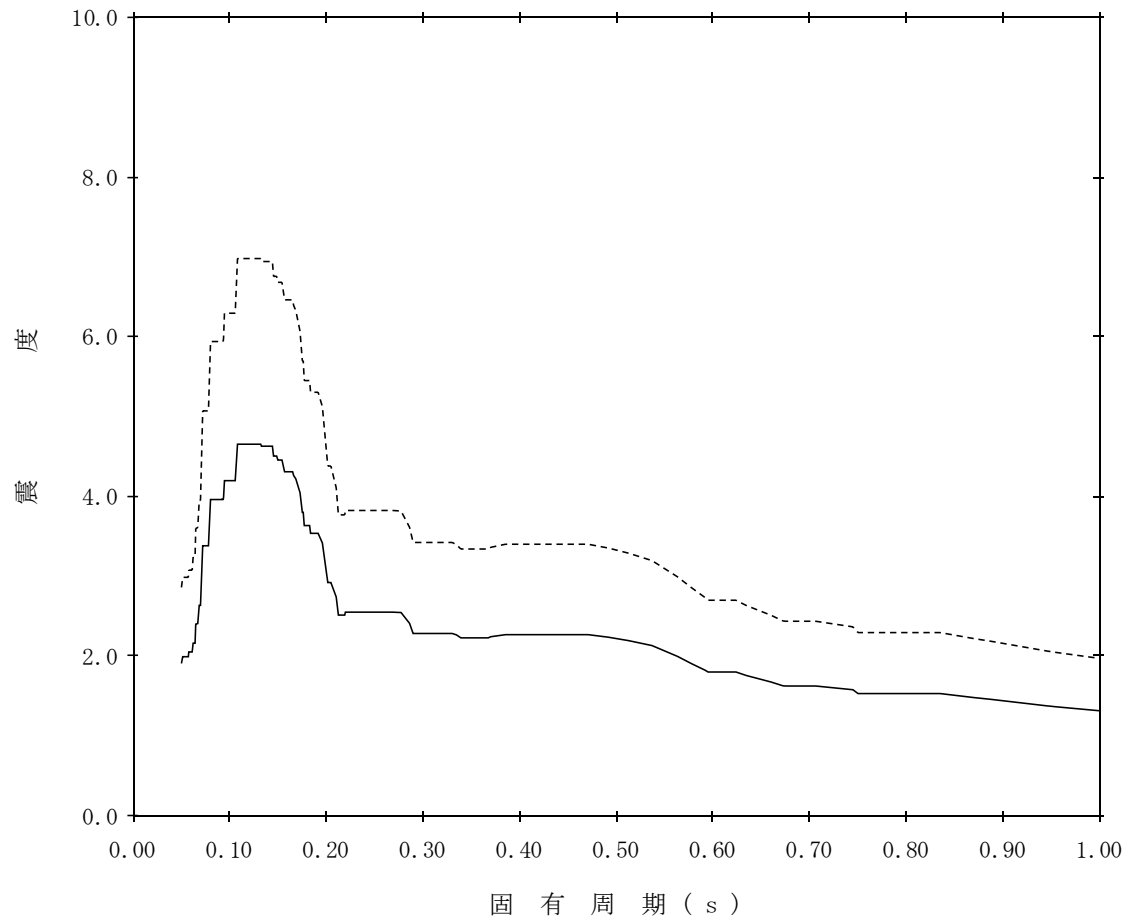
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR5】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

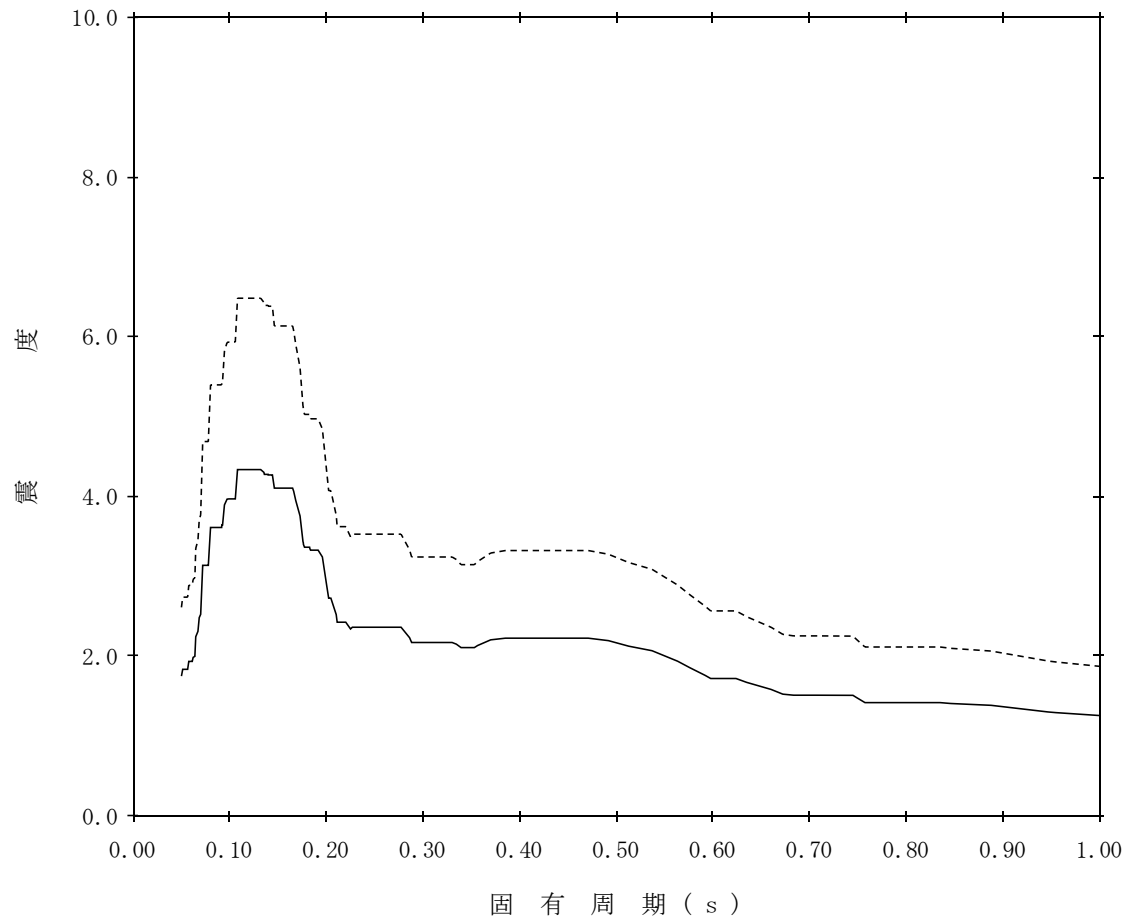
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S_s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR6】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

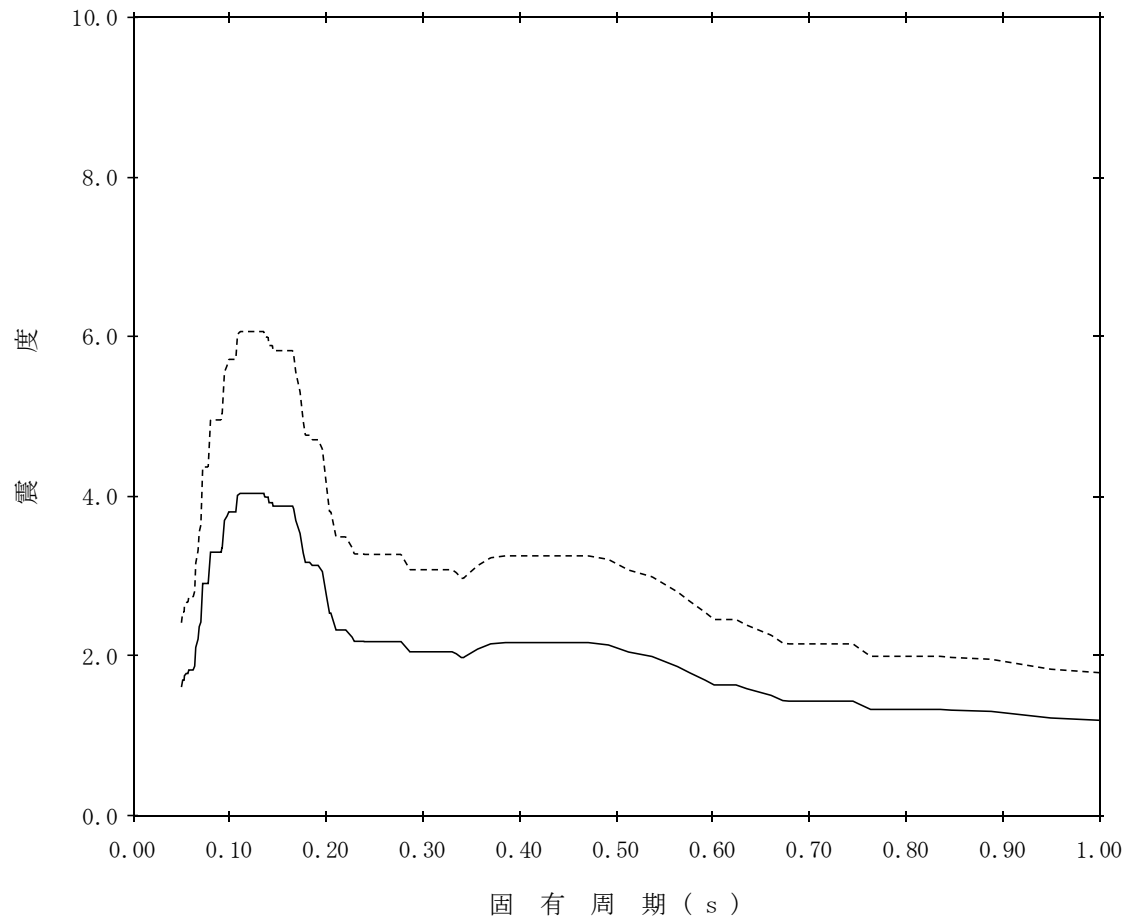
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR7】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

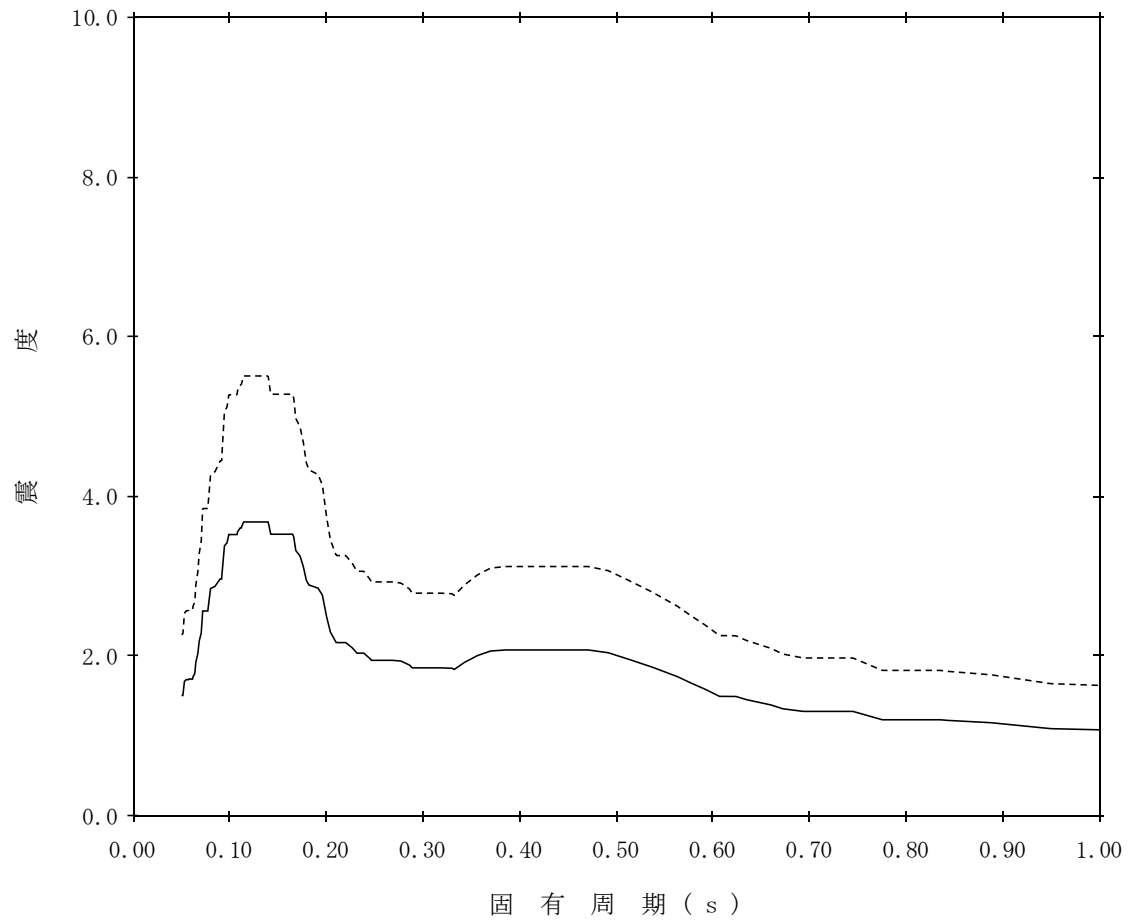
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR8】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

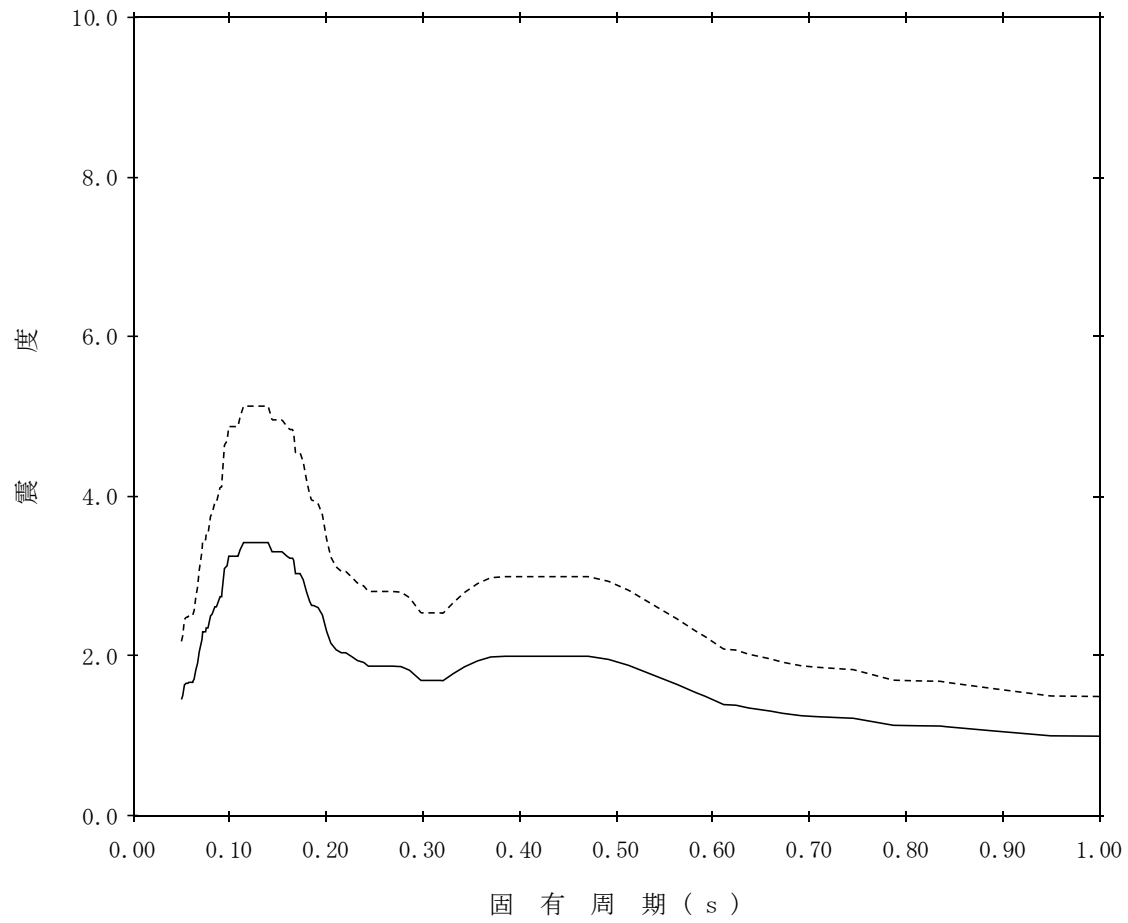
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR9】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

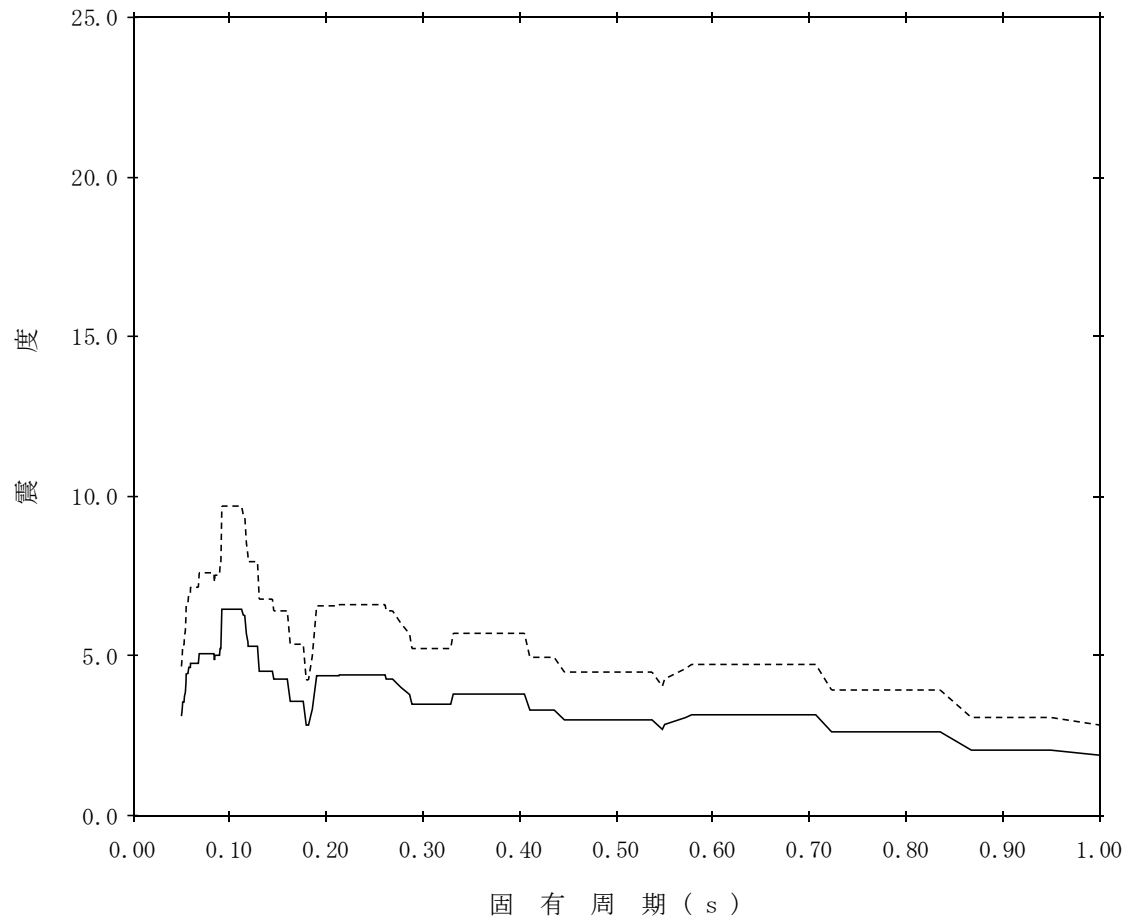
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR10】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

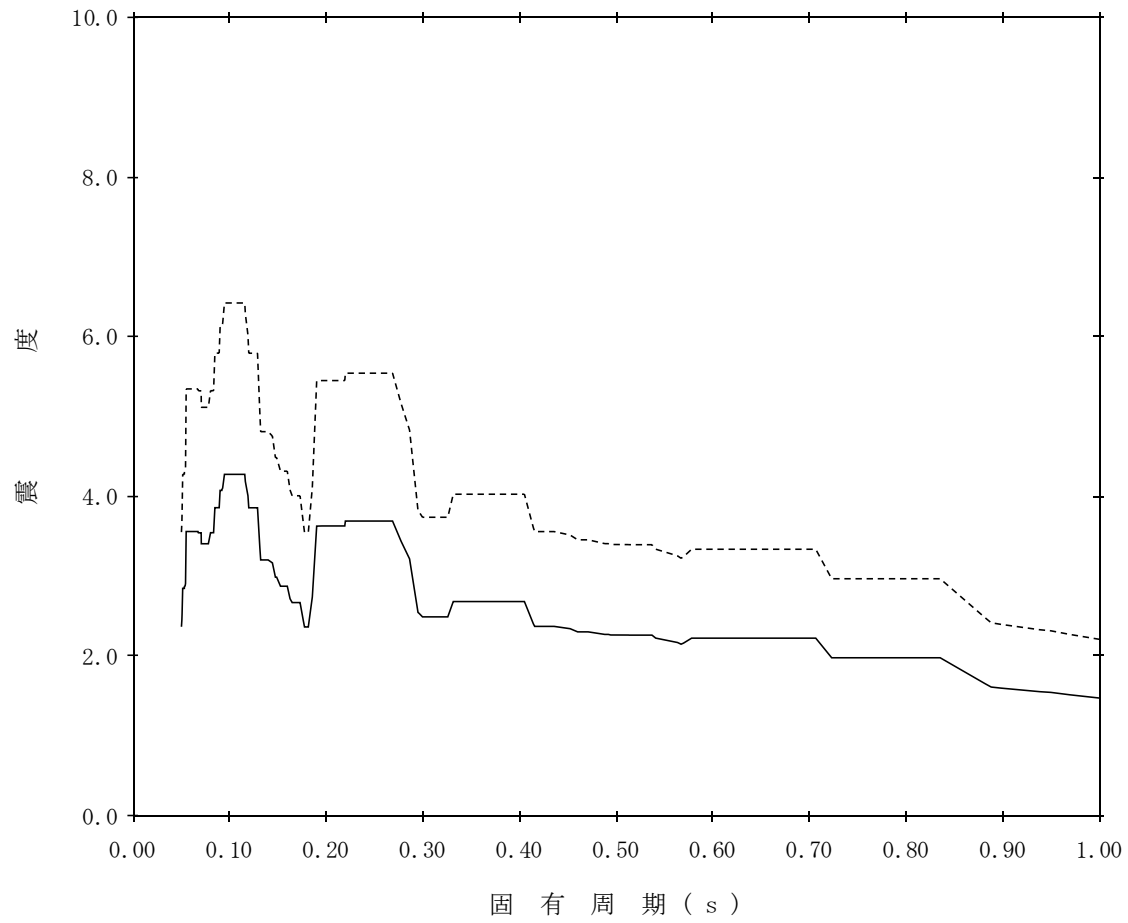
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR11】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

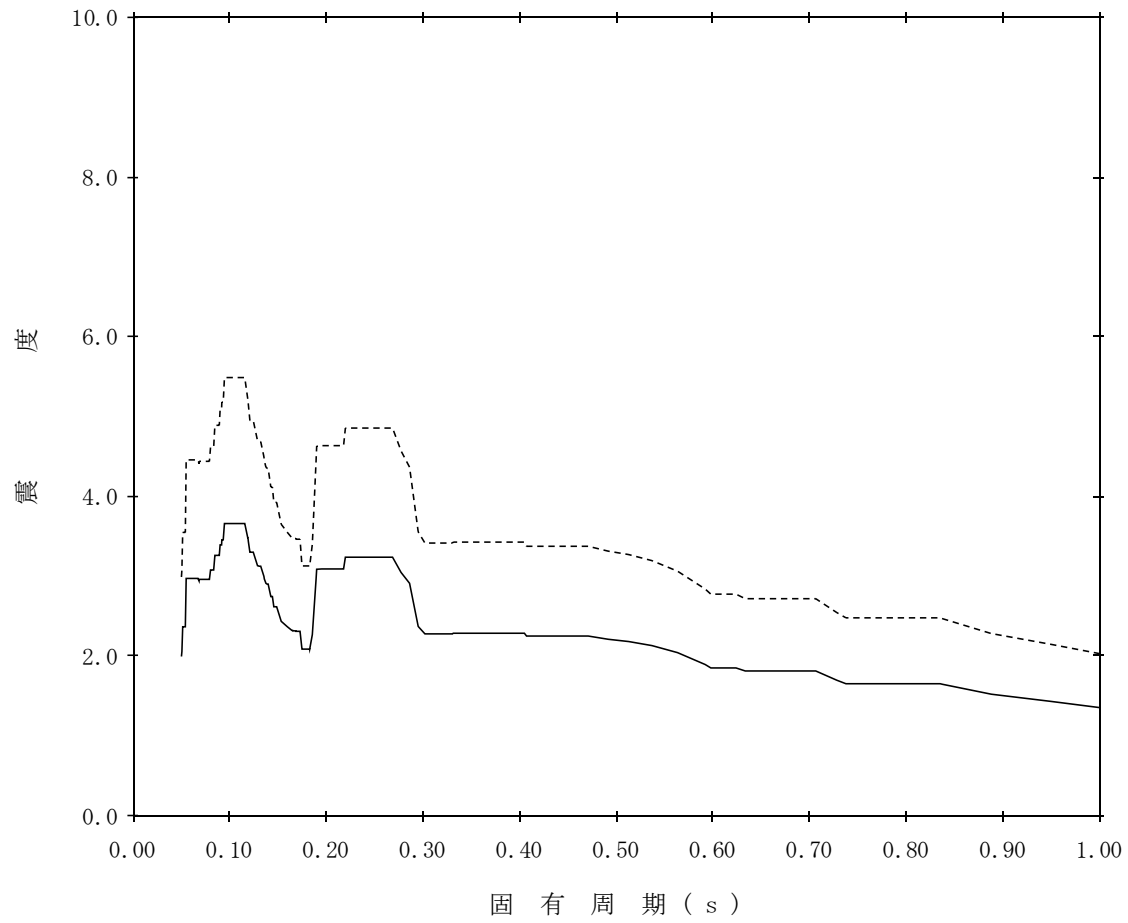
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR12】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

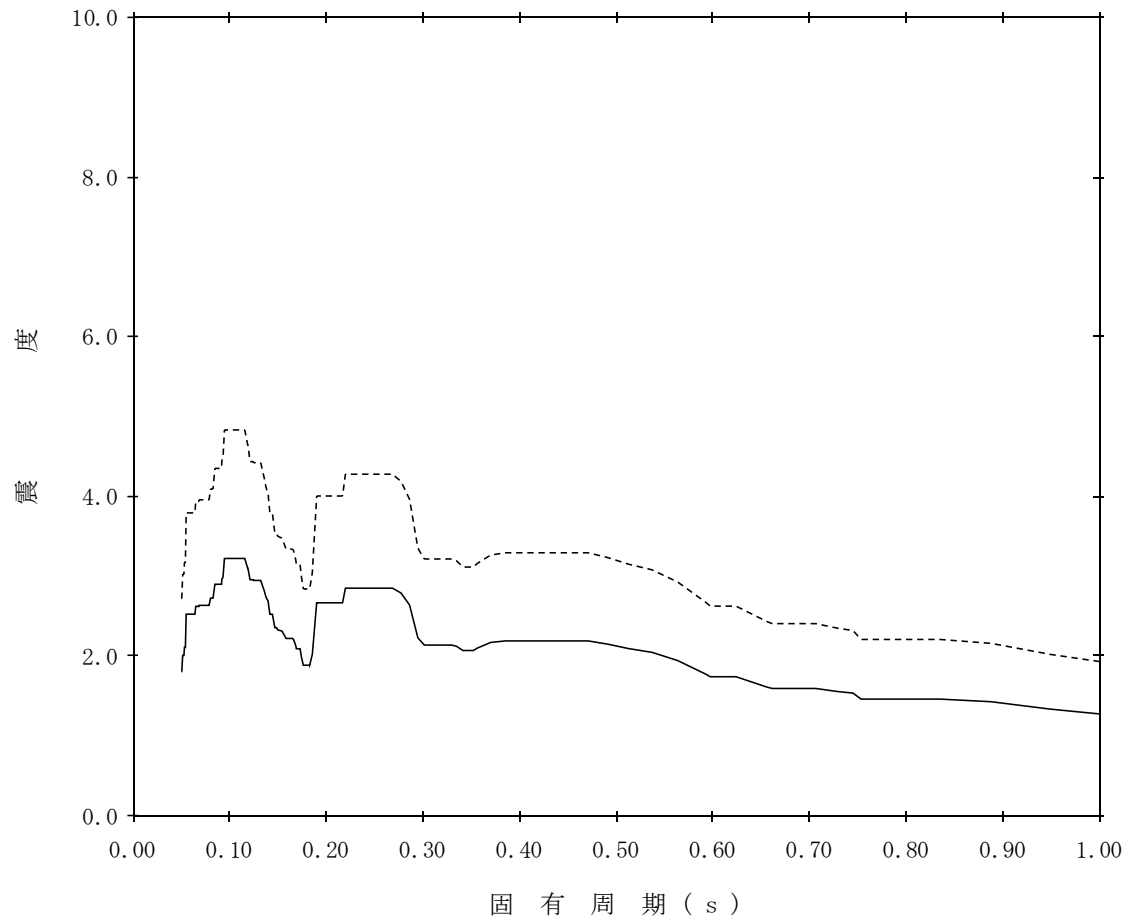
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR13】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

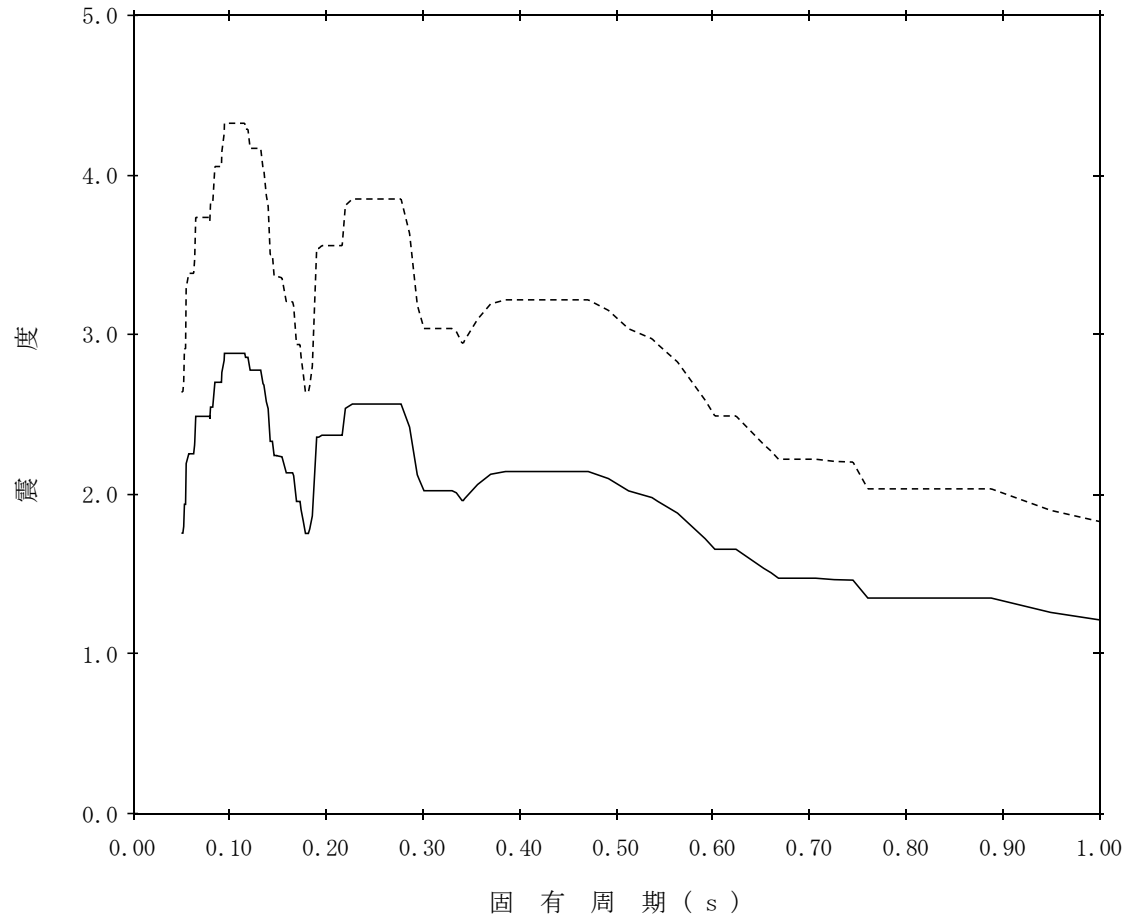
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR14】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

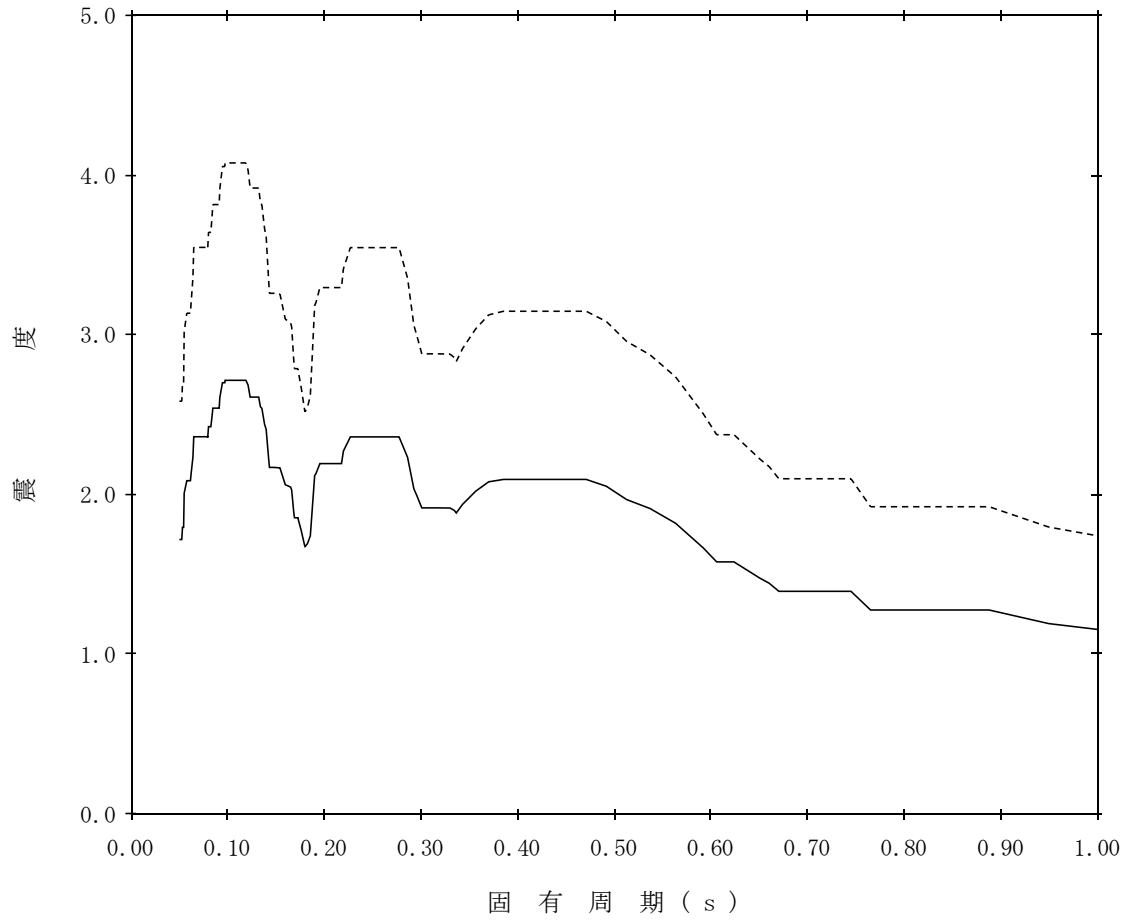
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR15】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

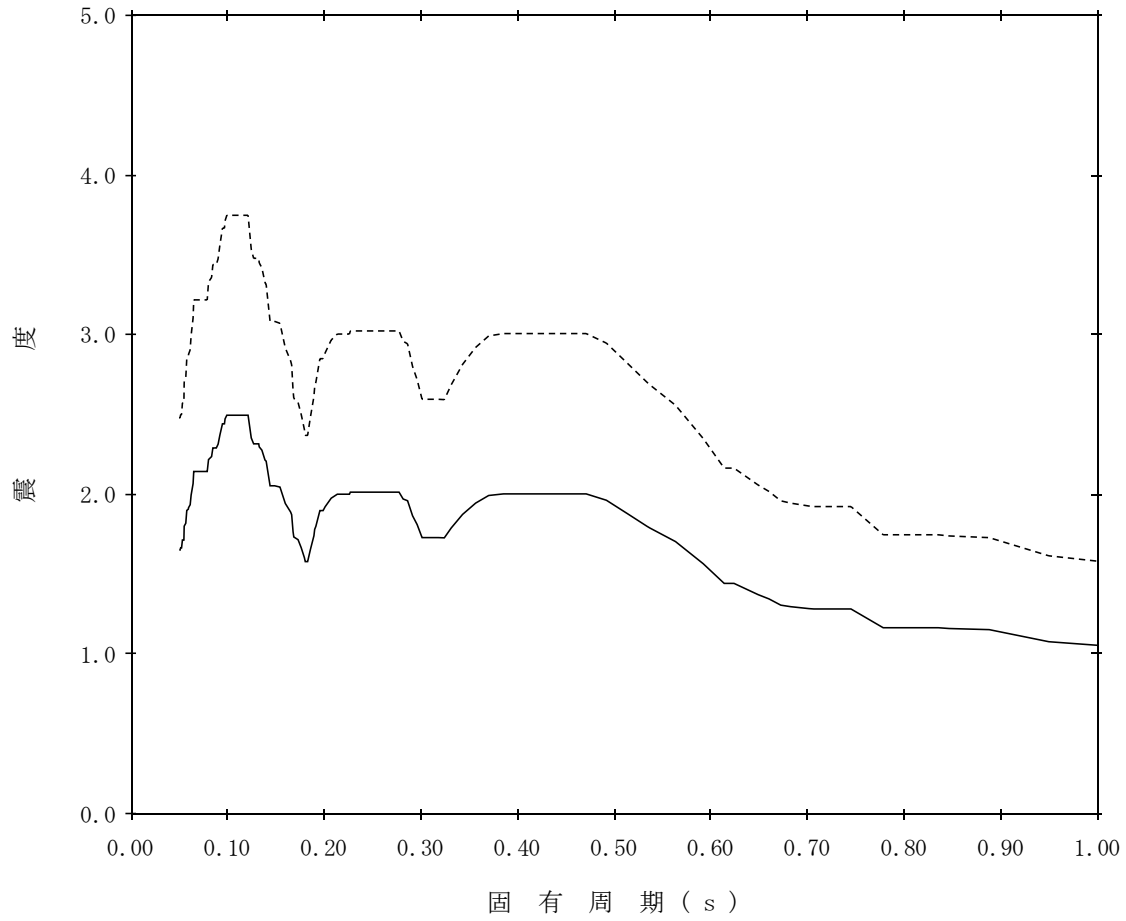
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR16】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

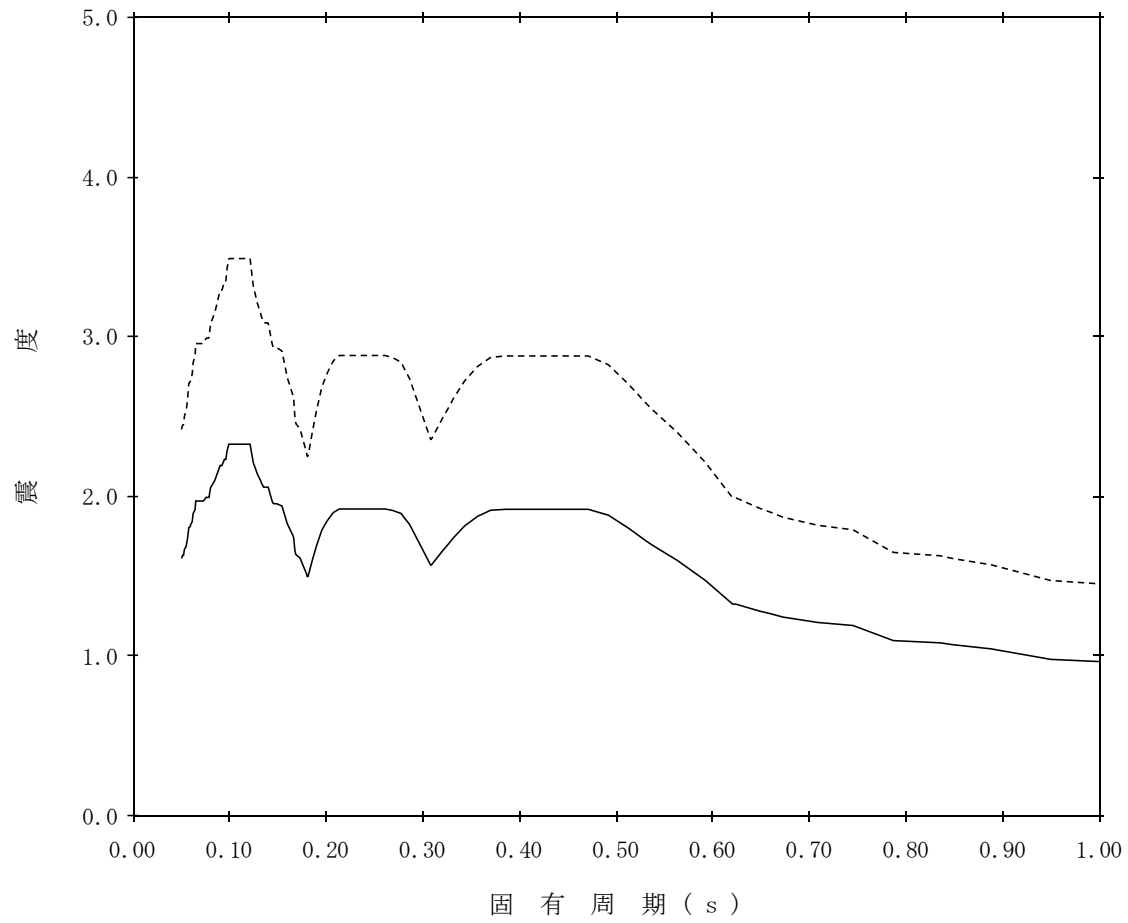
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR17】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

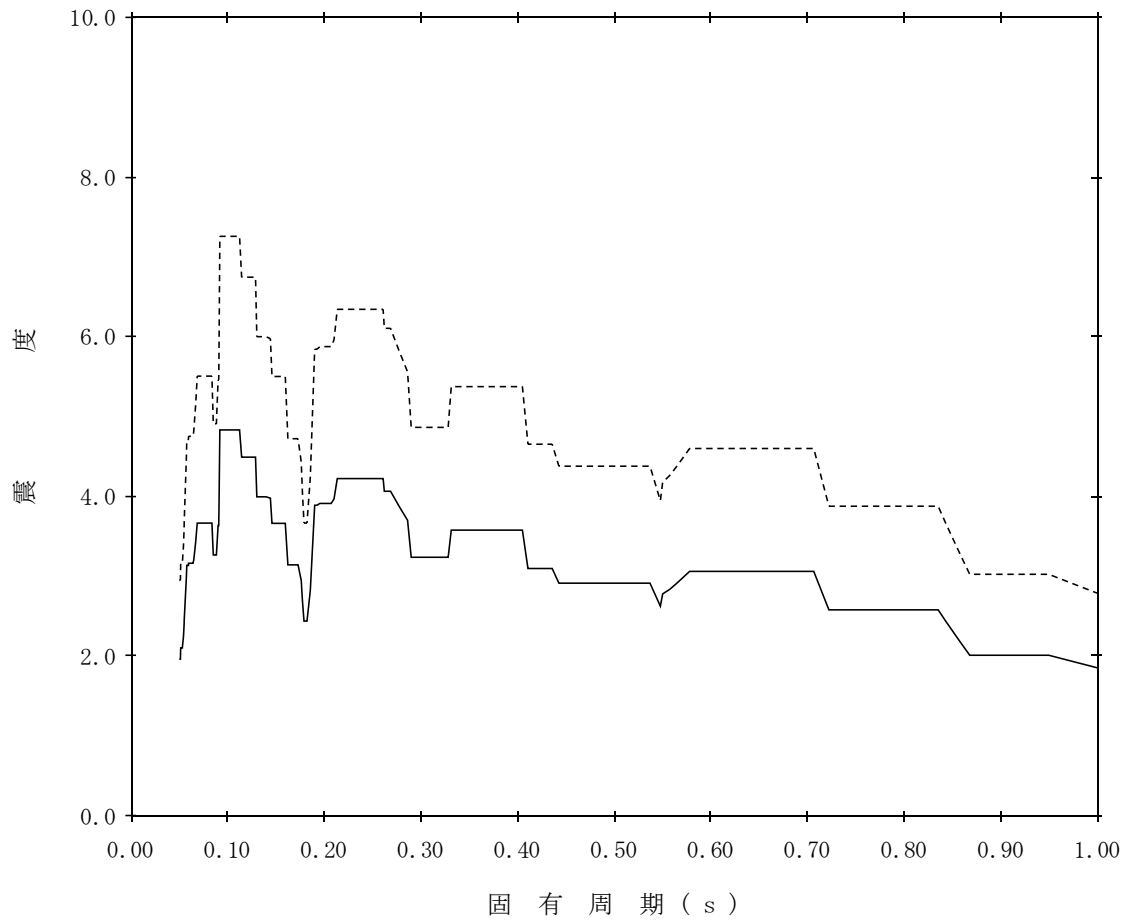
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR18】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

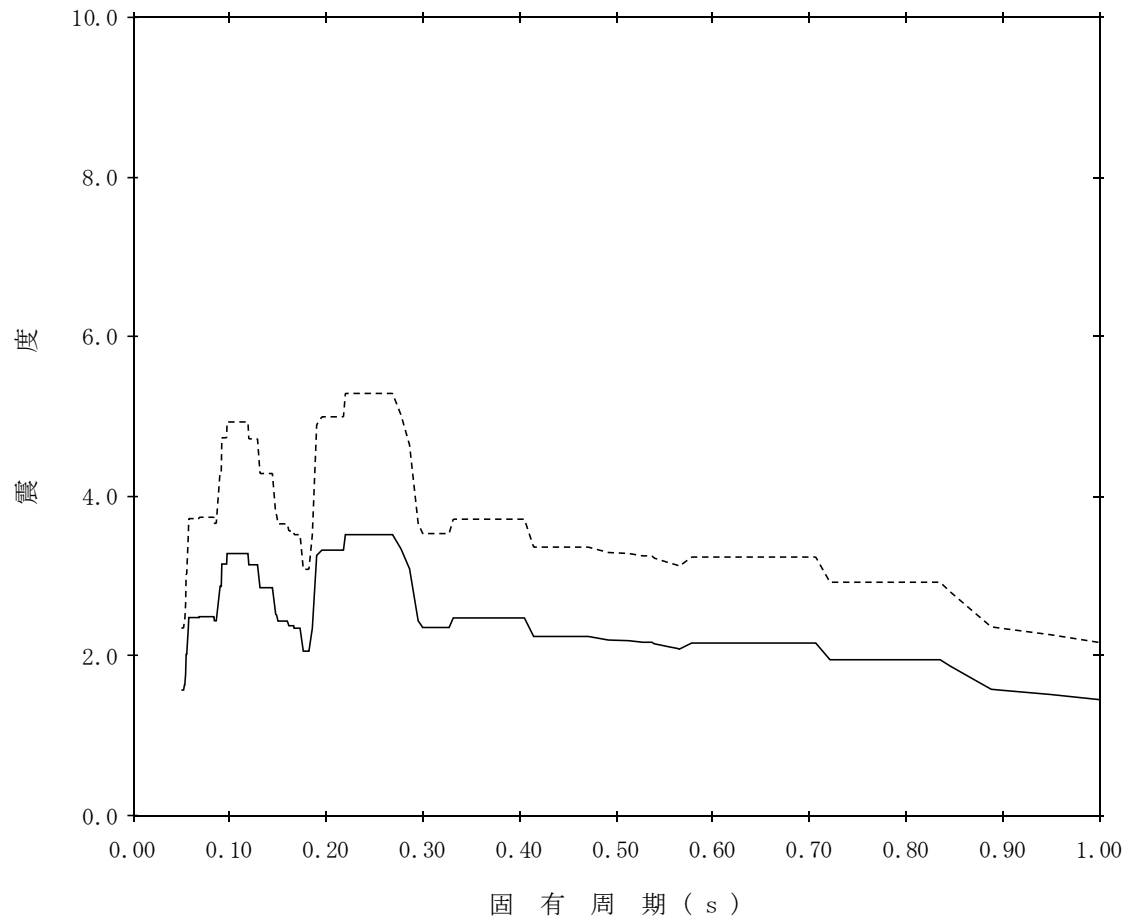
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR19】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

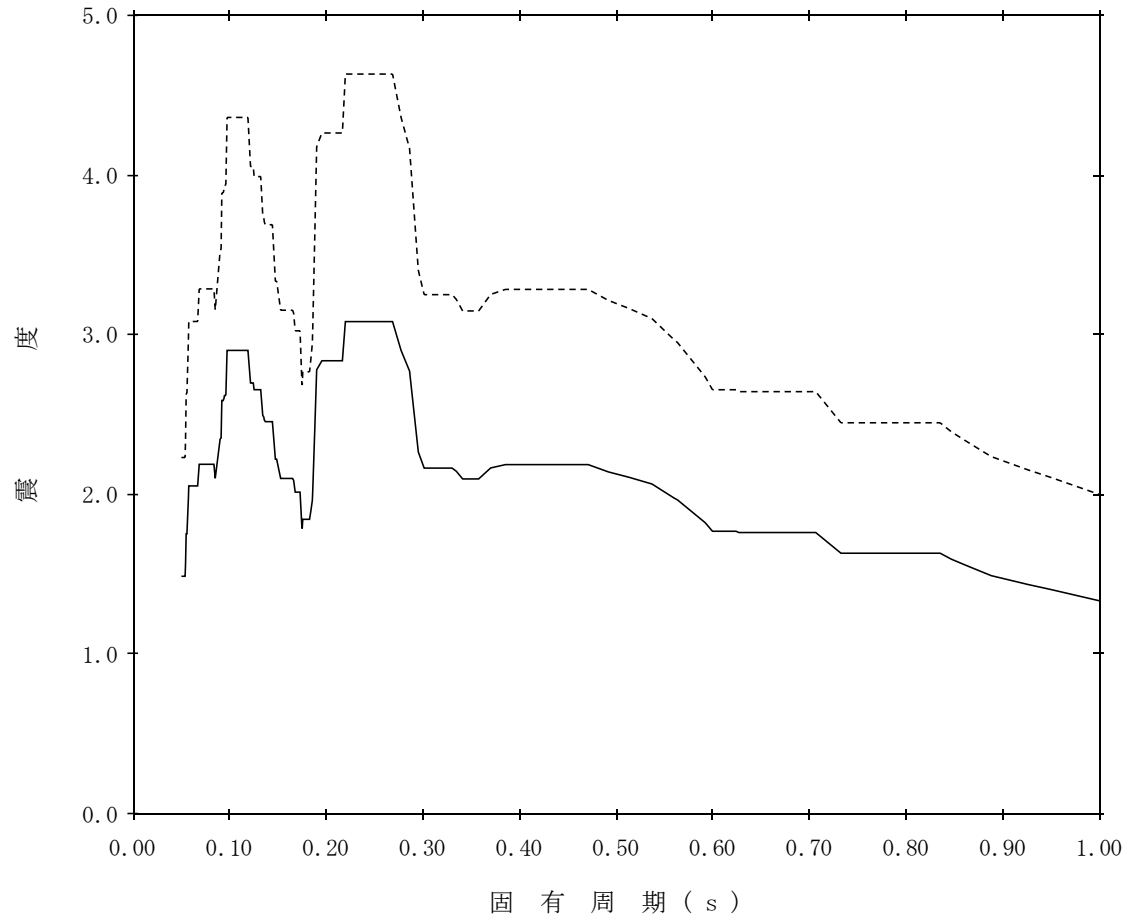
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR20】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

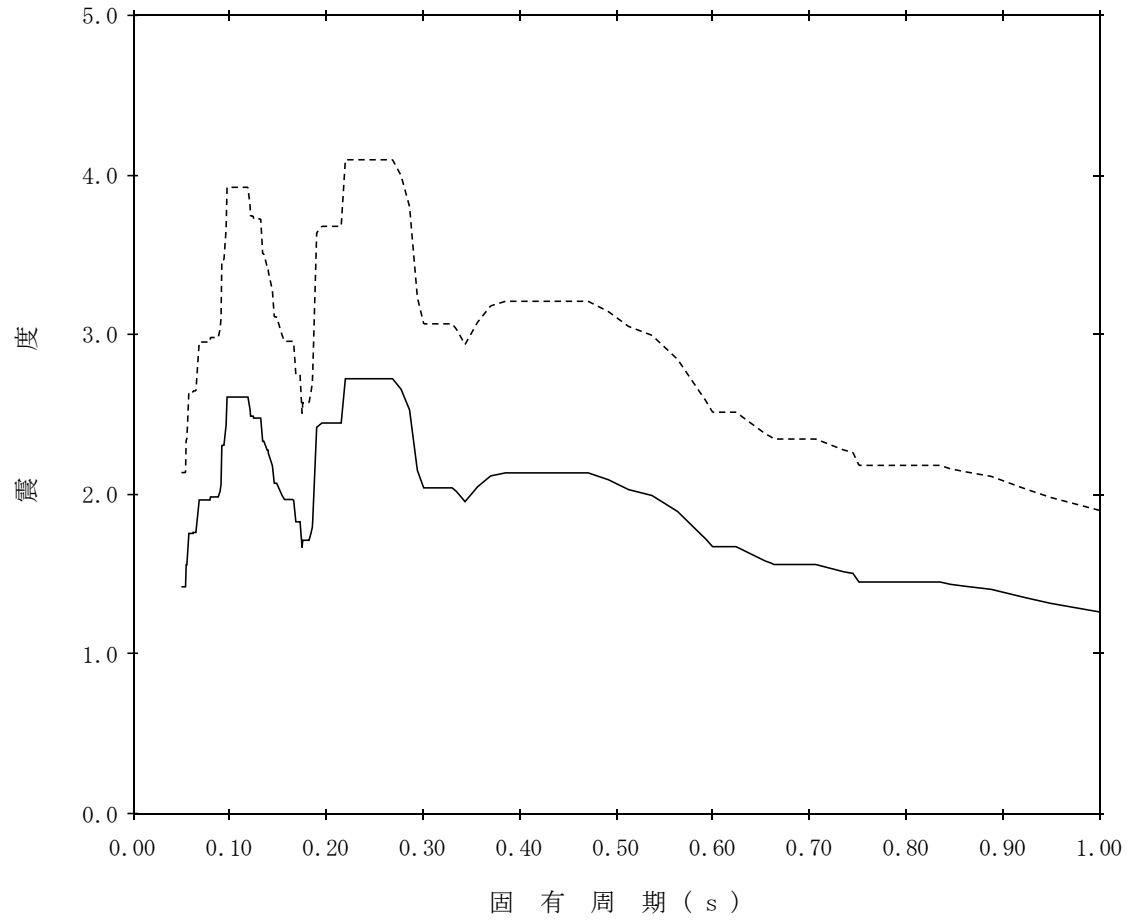
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR21】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

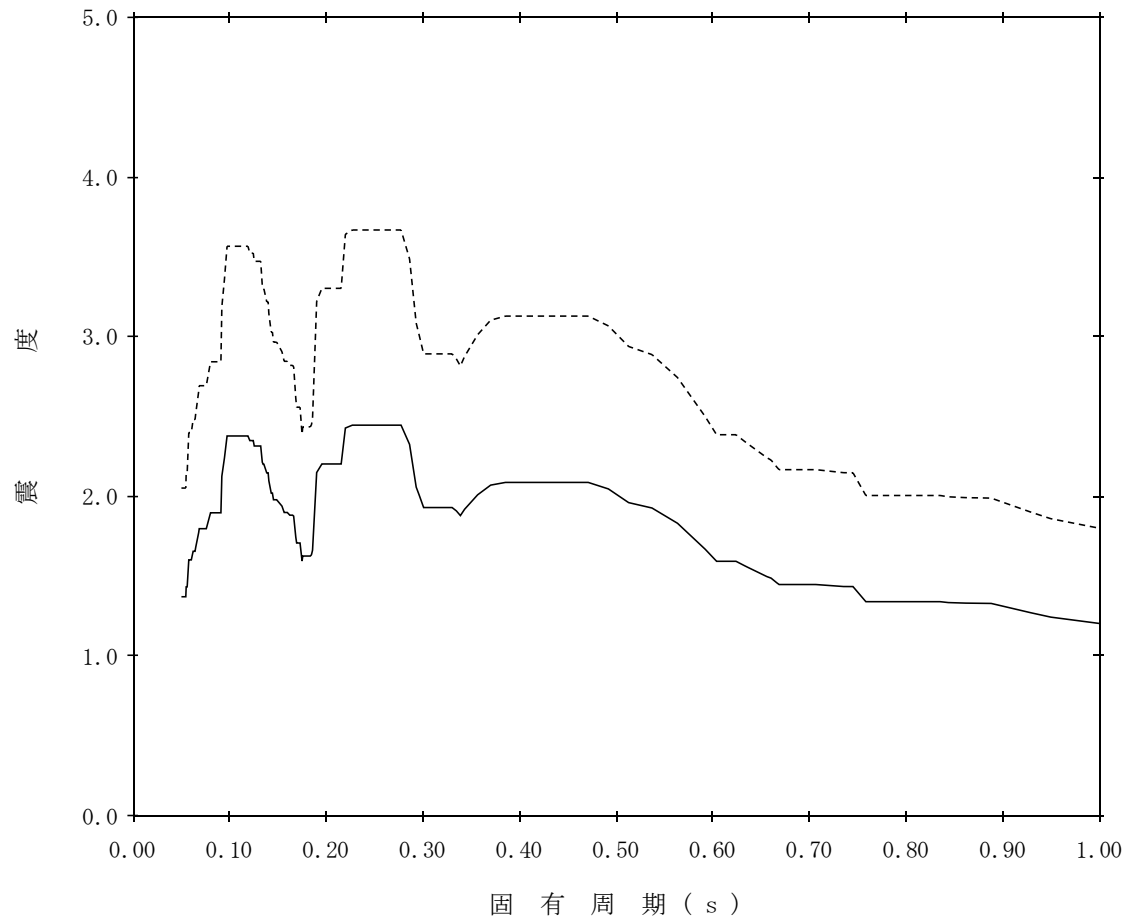
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR22】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

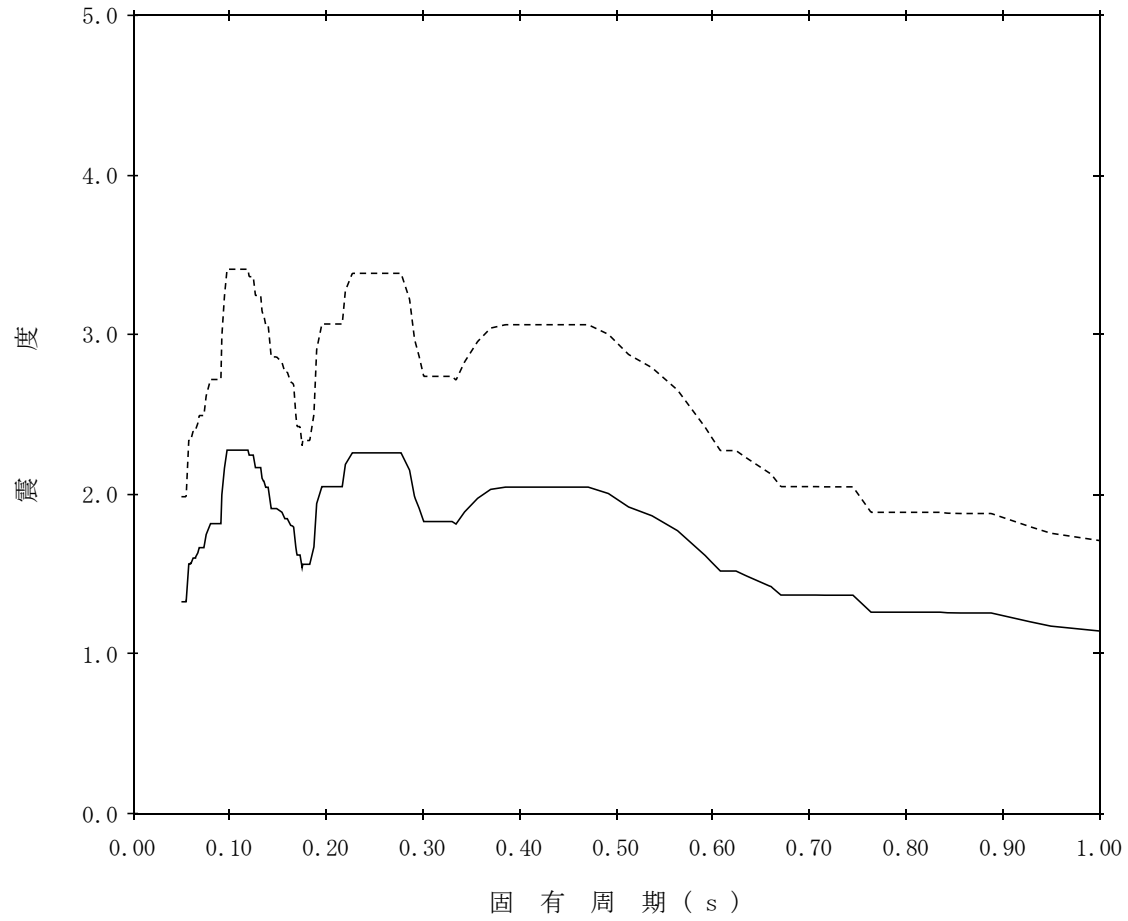
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR23】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

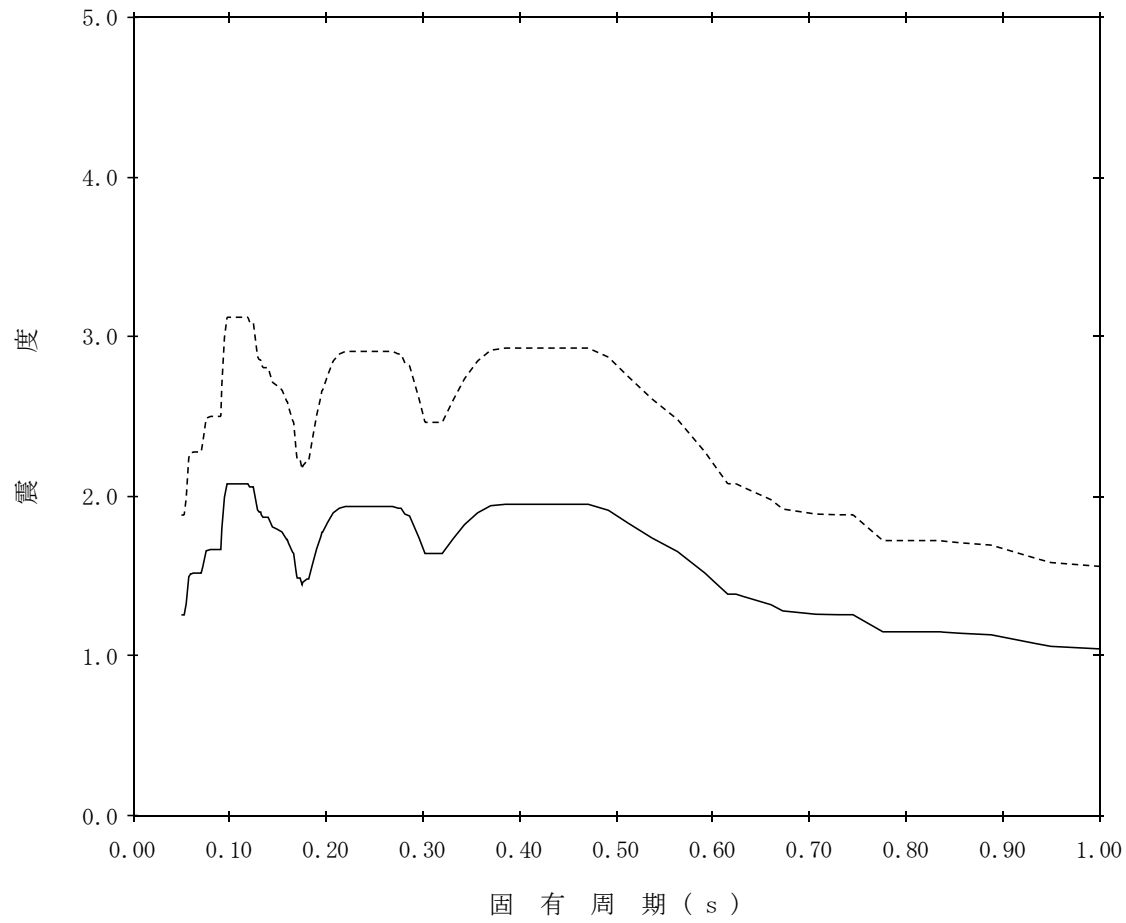
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR24】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

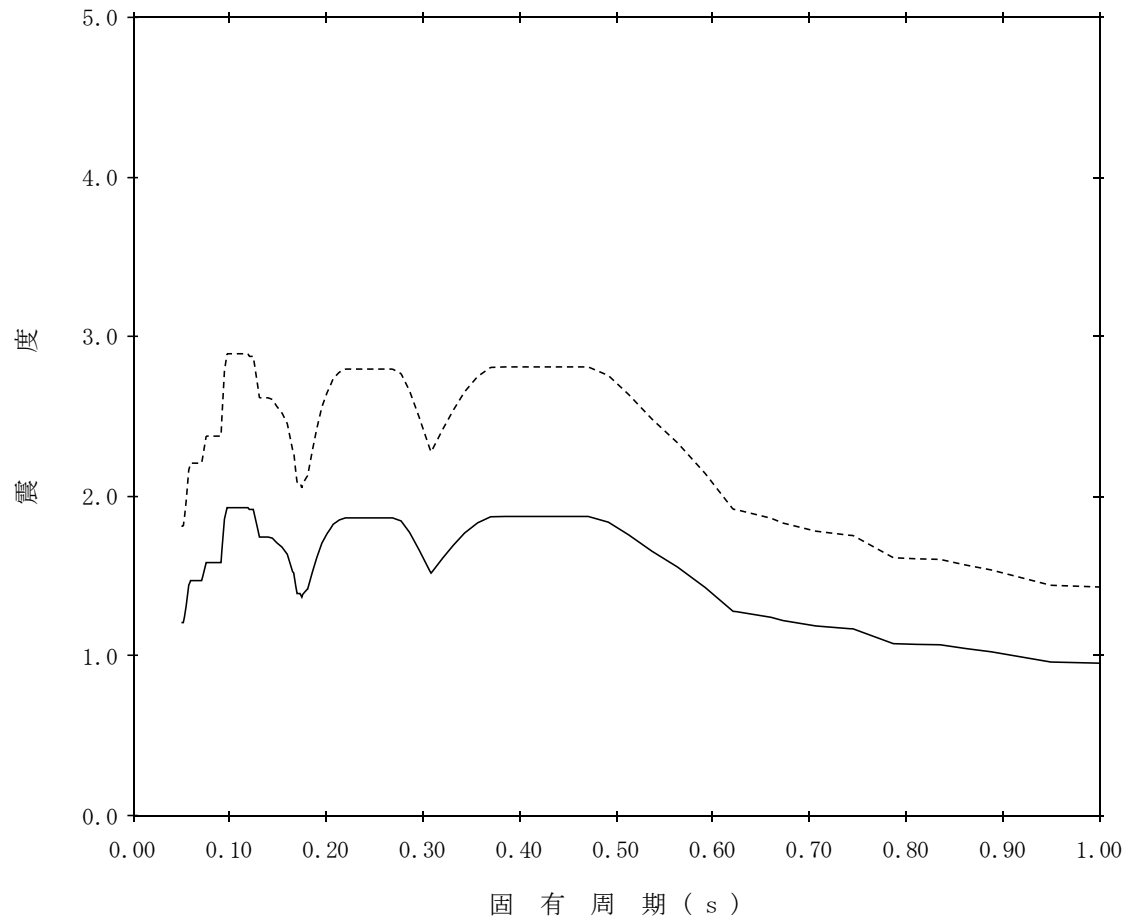
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S_s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



S2 補 VI-2-別添 7-2-1 R0

【NS2-FLSR-SsNS-FLSR25】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

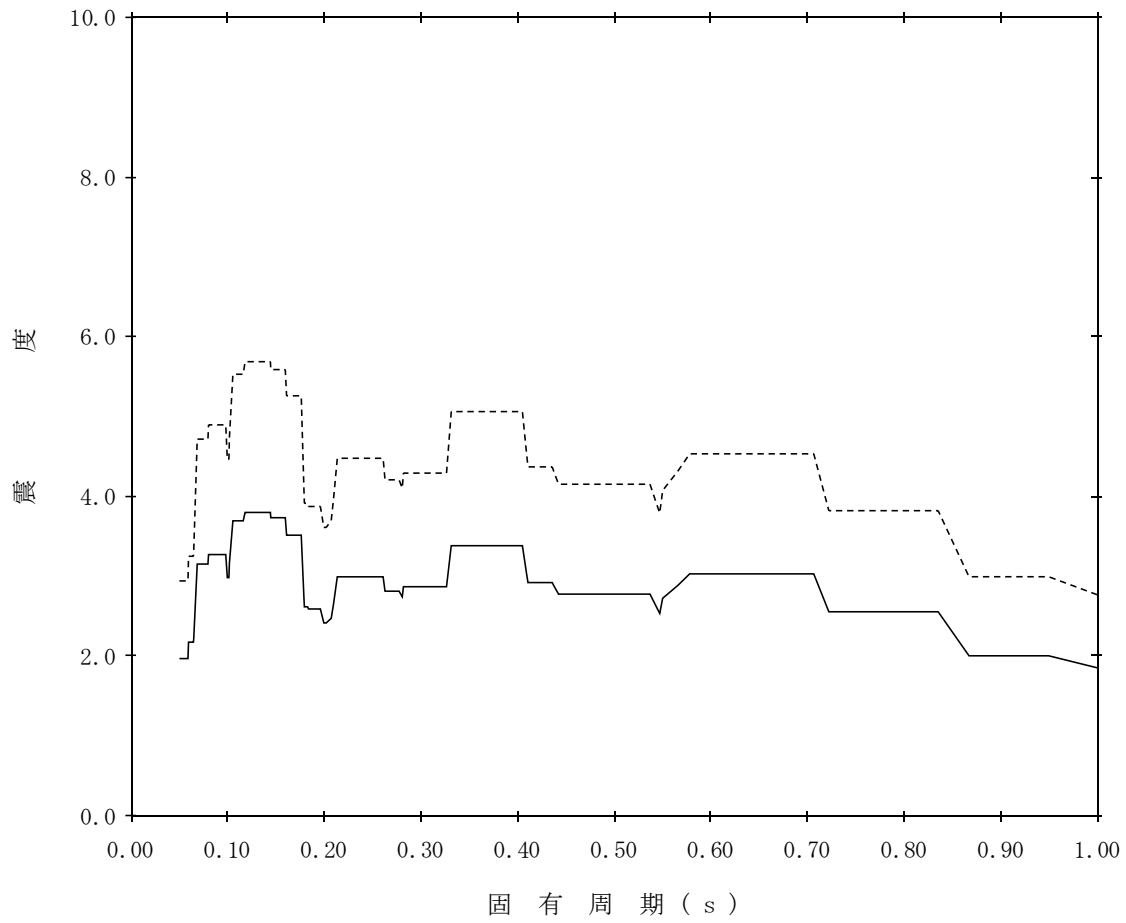
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR26】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

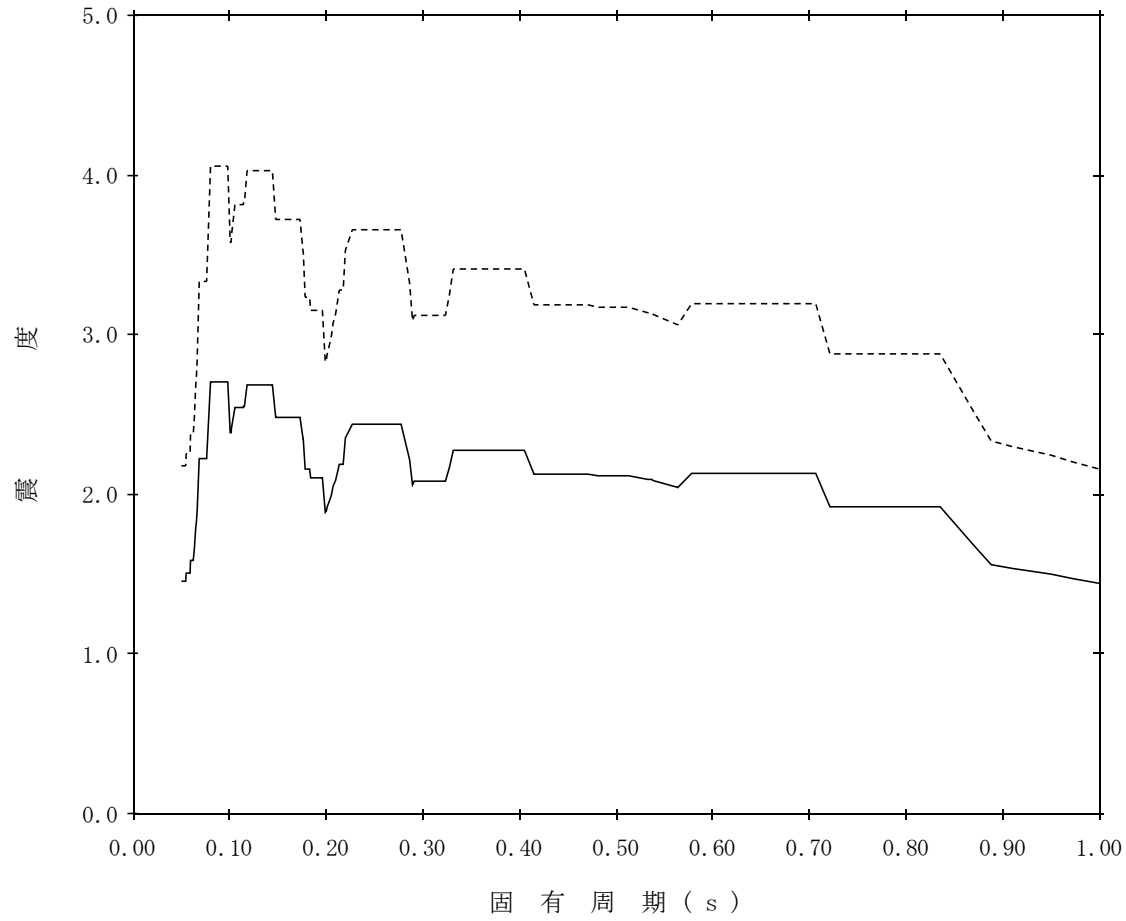
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR27】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

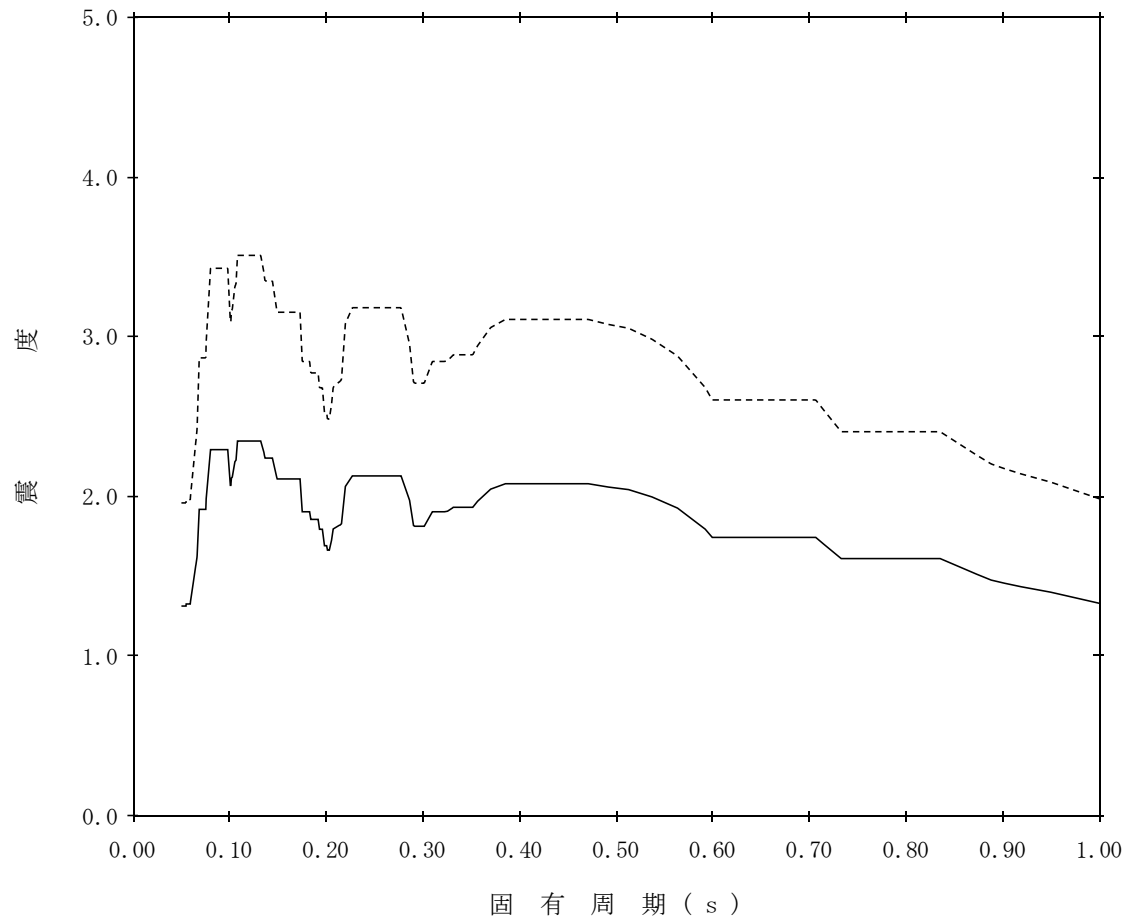
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR28】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

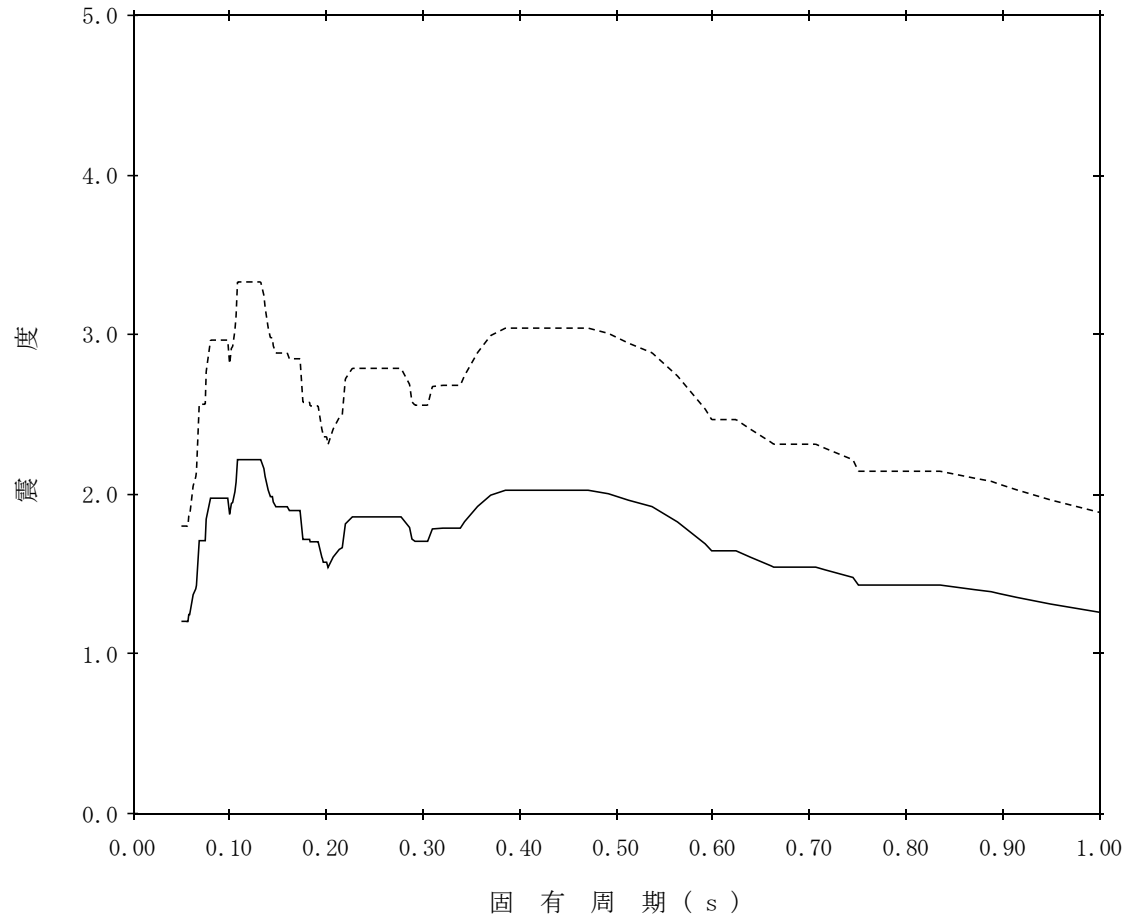
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR29】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

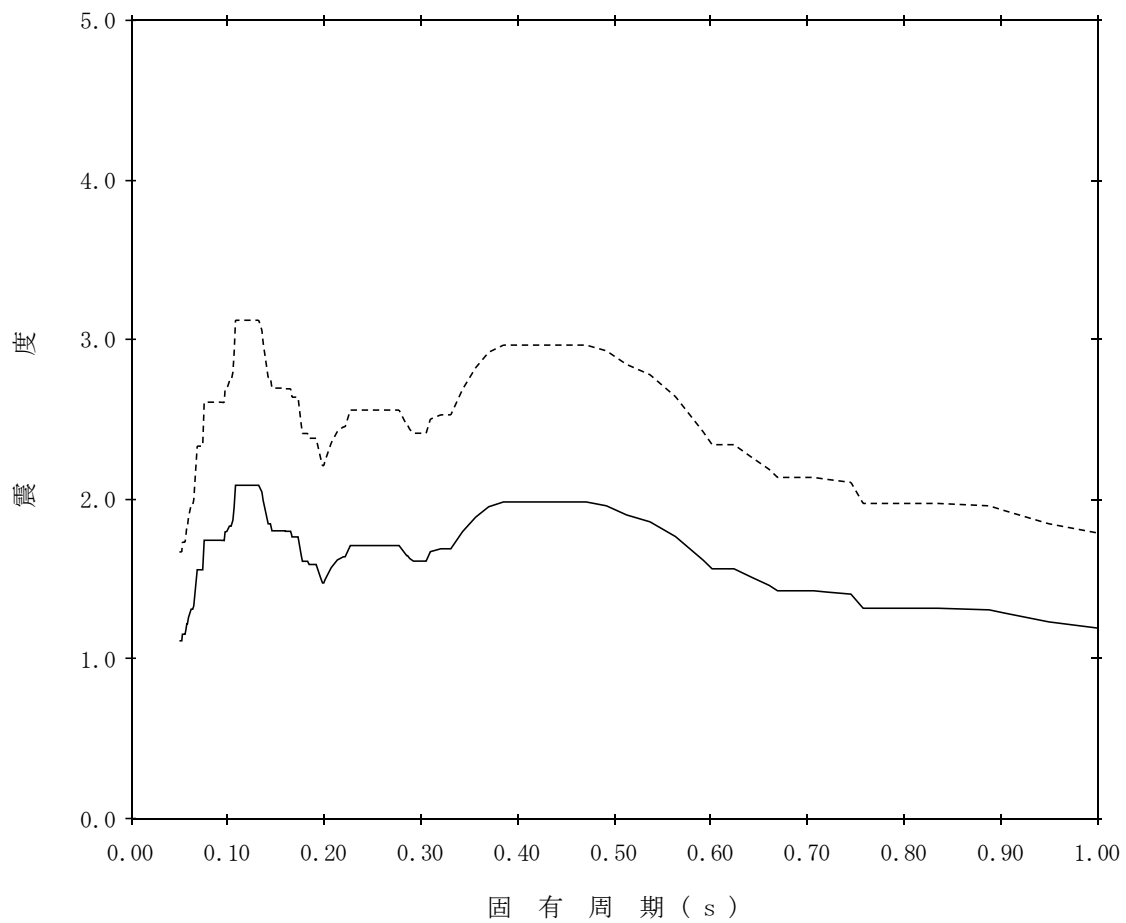
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR30】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

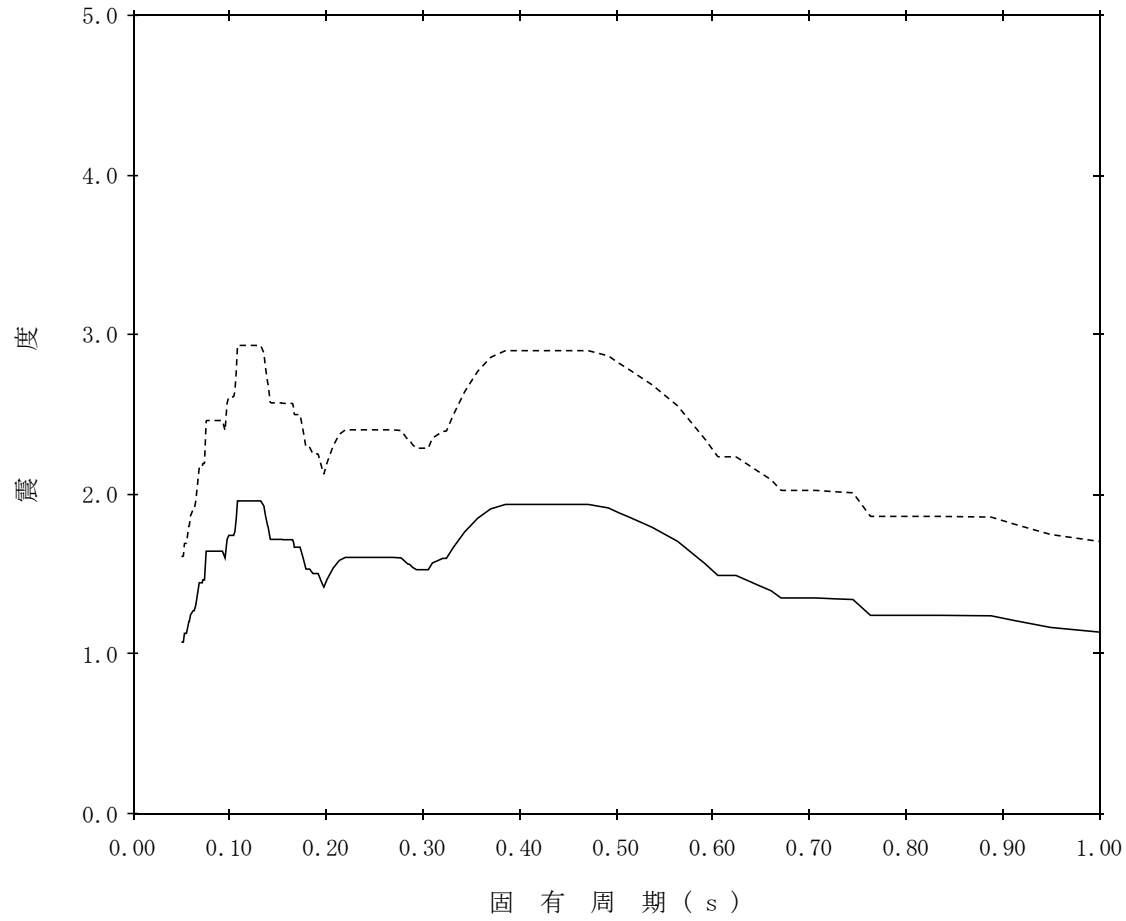
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR31】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

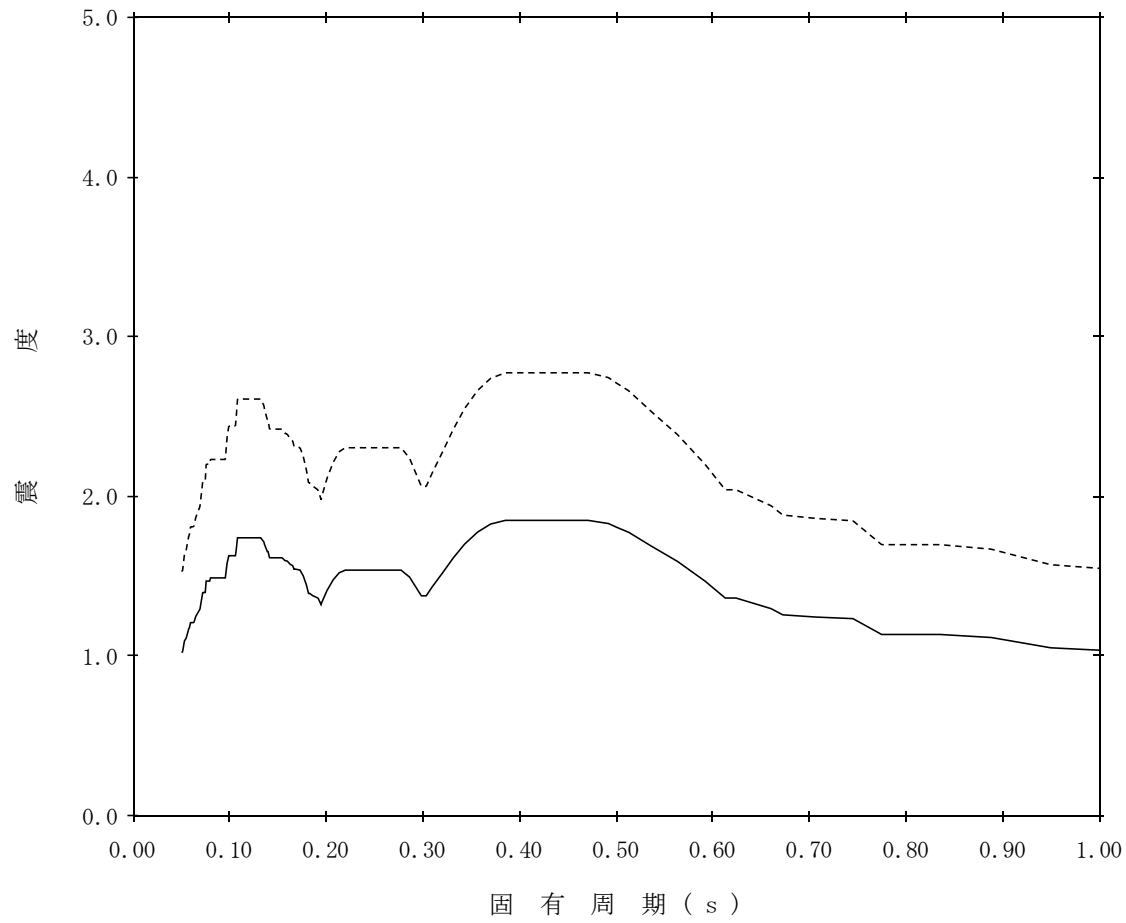
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsNS-FLSR32】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

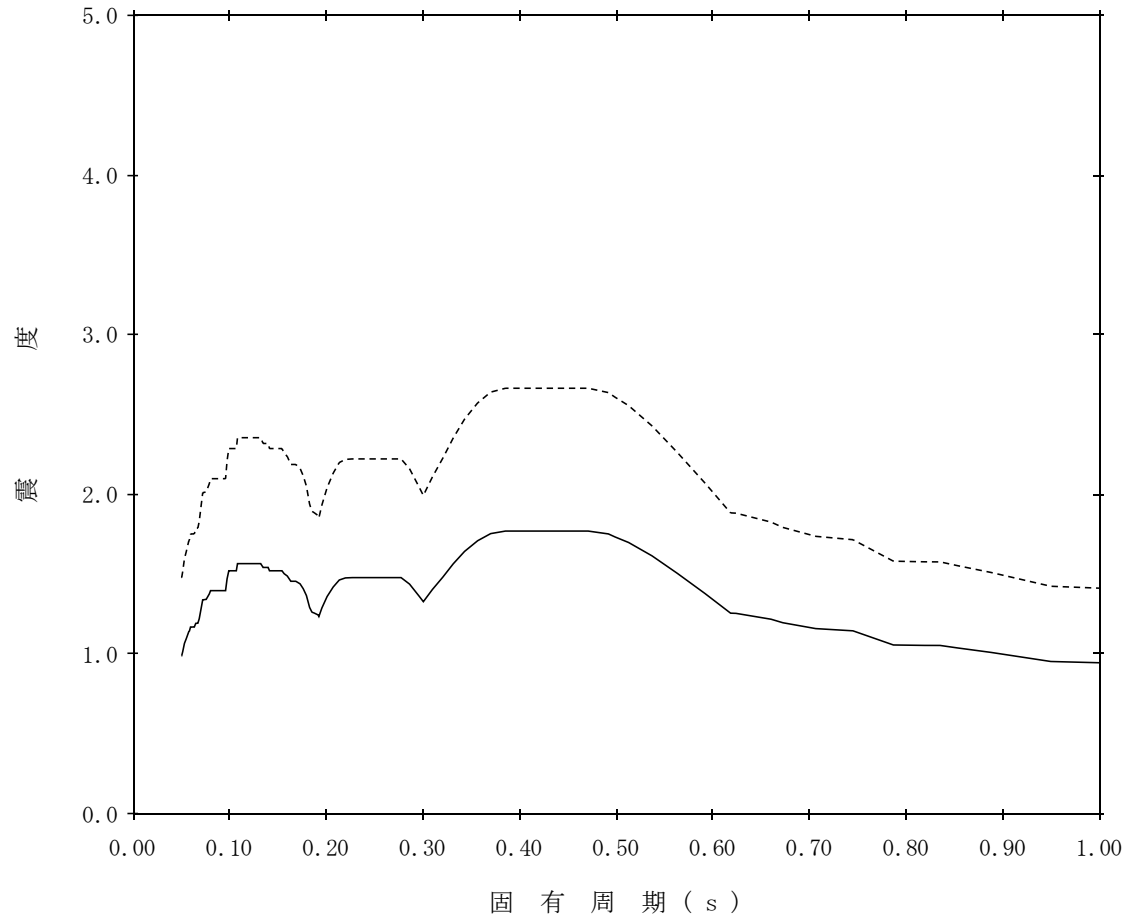
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（NS方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（NS方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR1】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

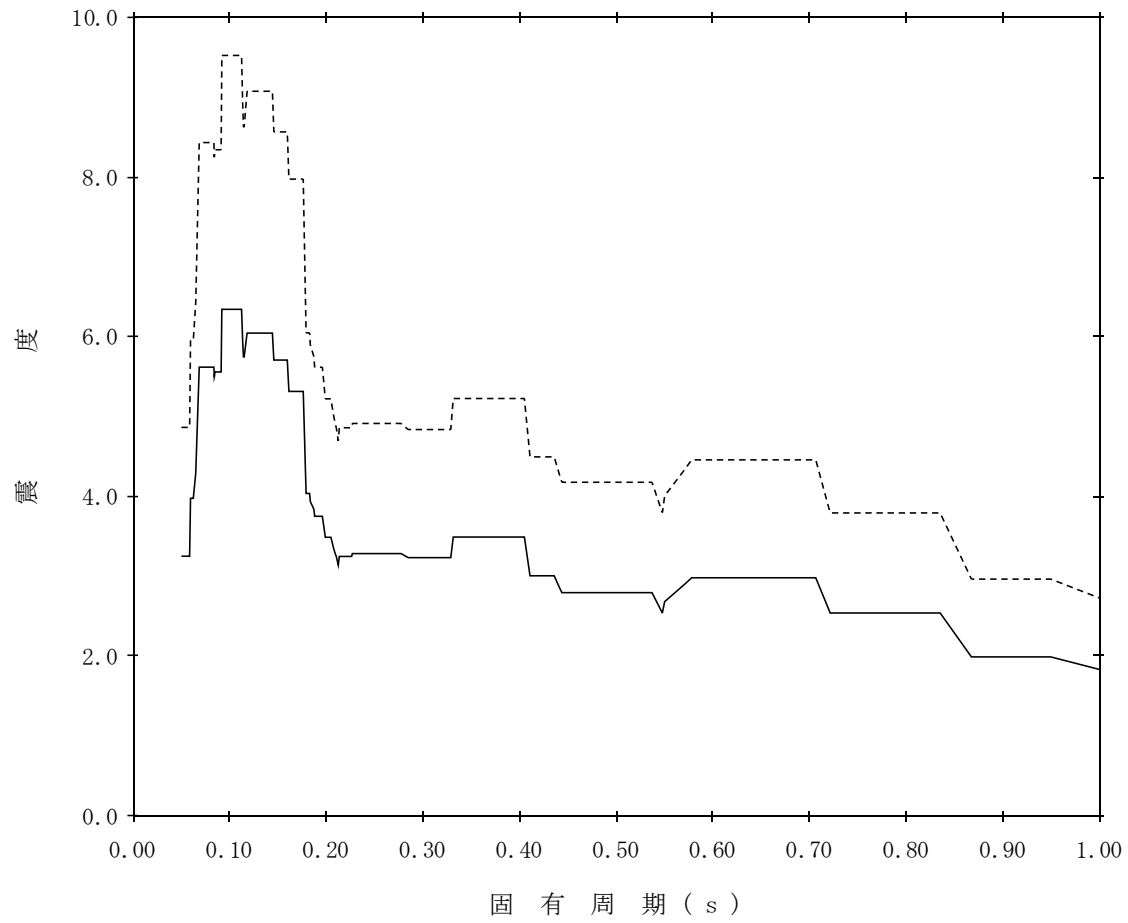
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR2】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

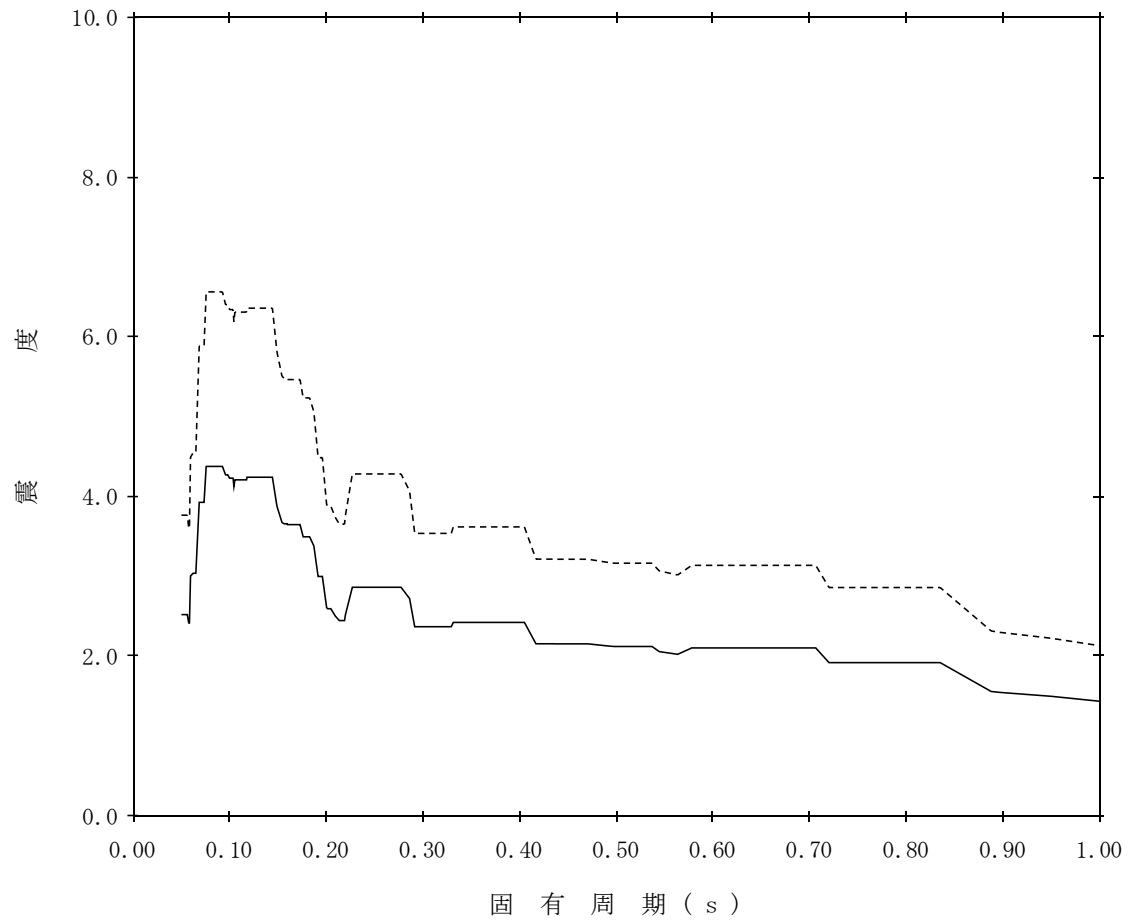
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR3】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

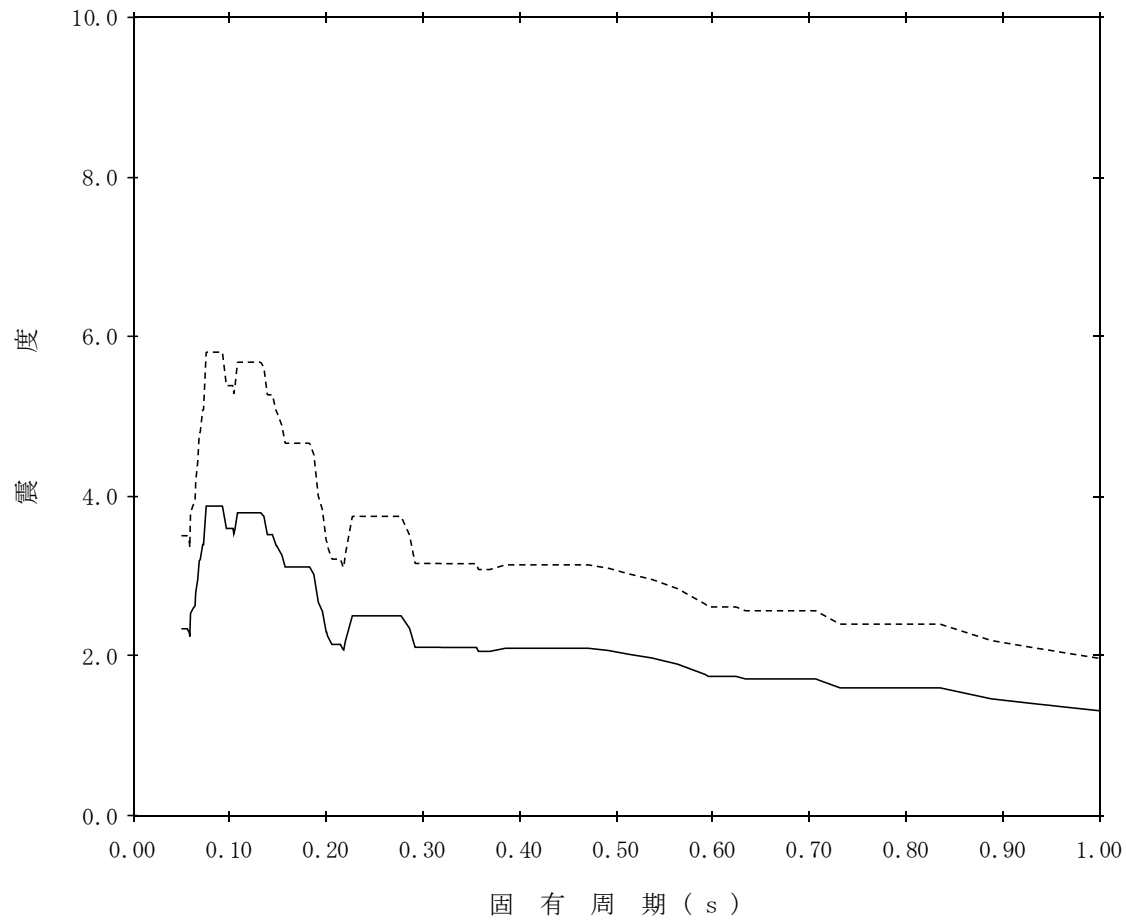
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR4】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

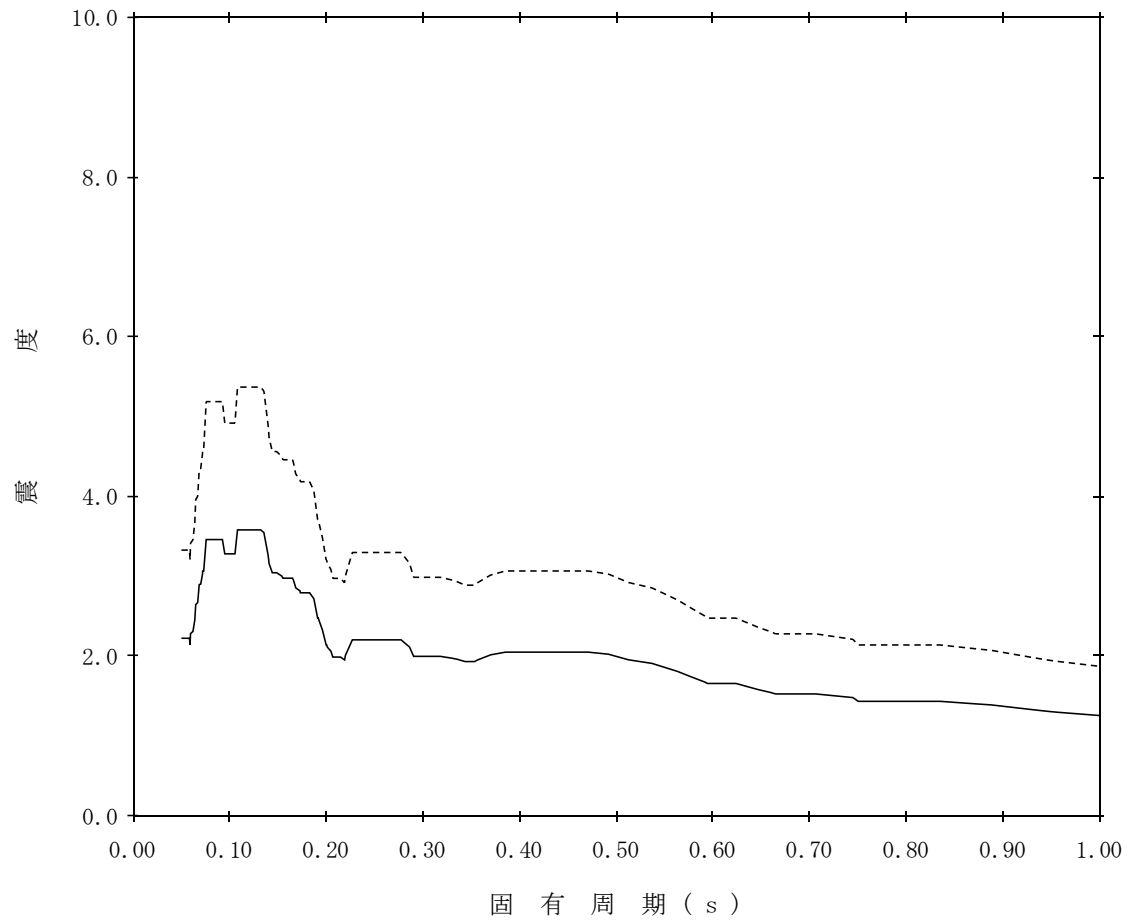
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR5】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

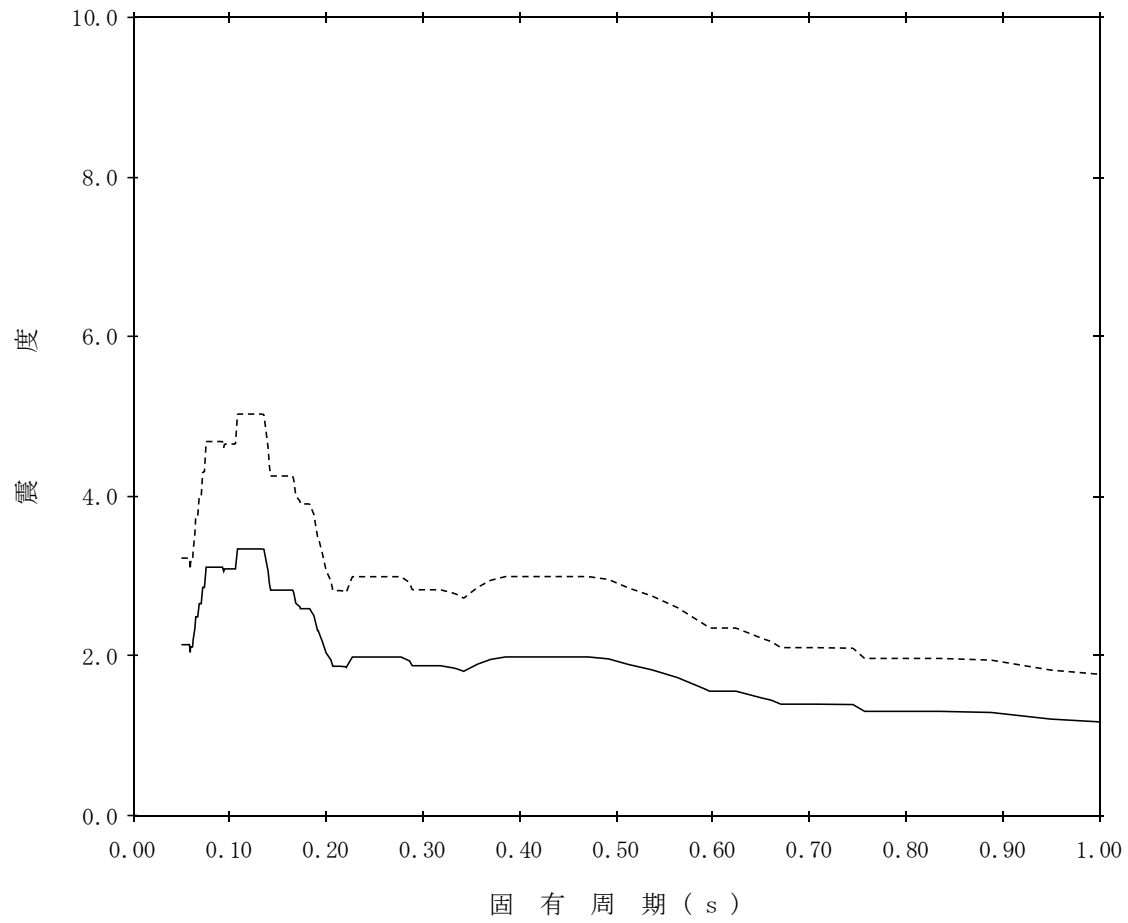
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR6】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

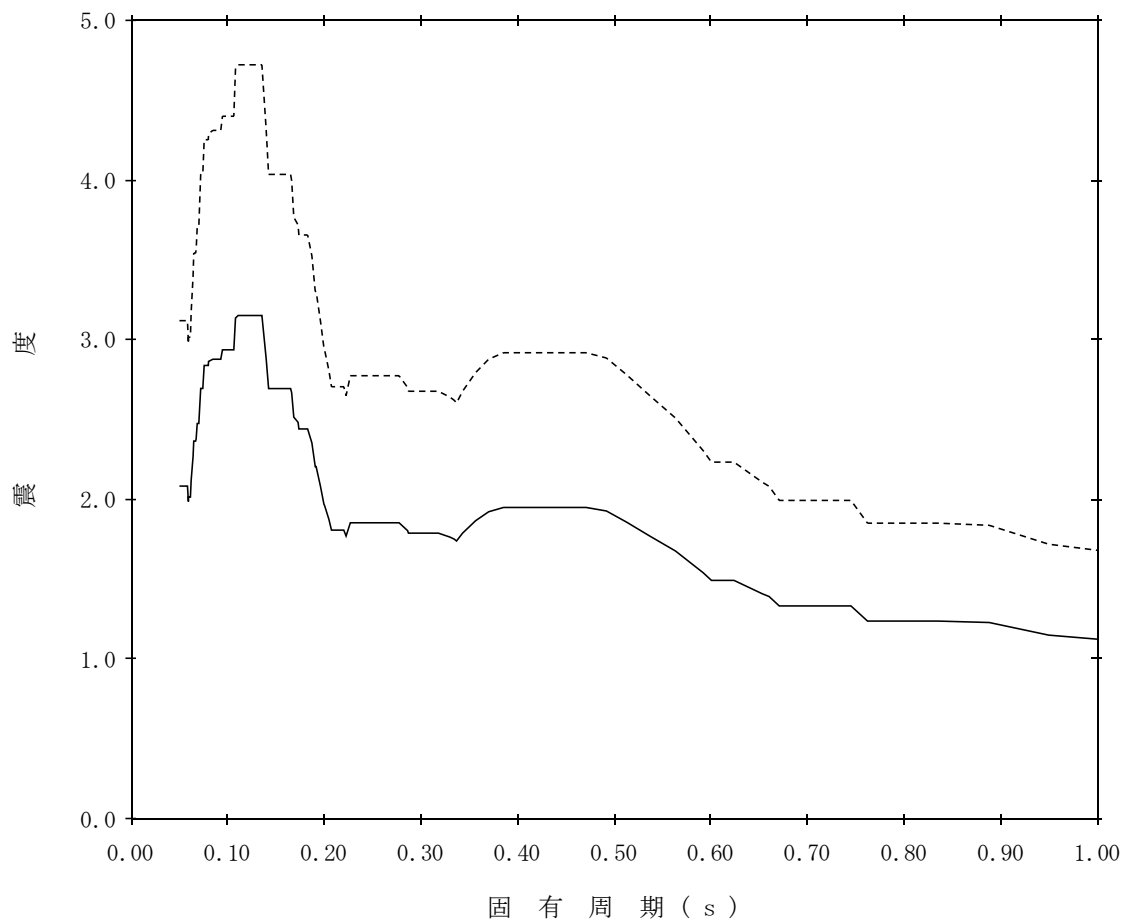
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR7】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

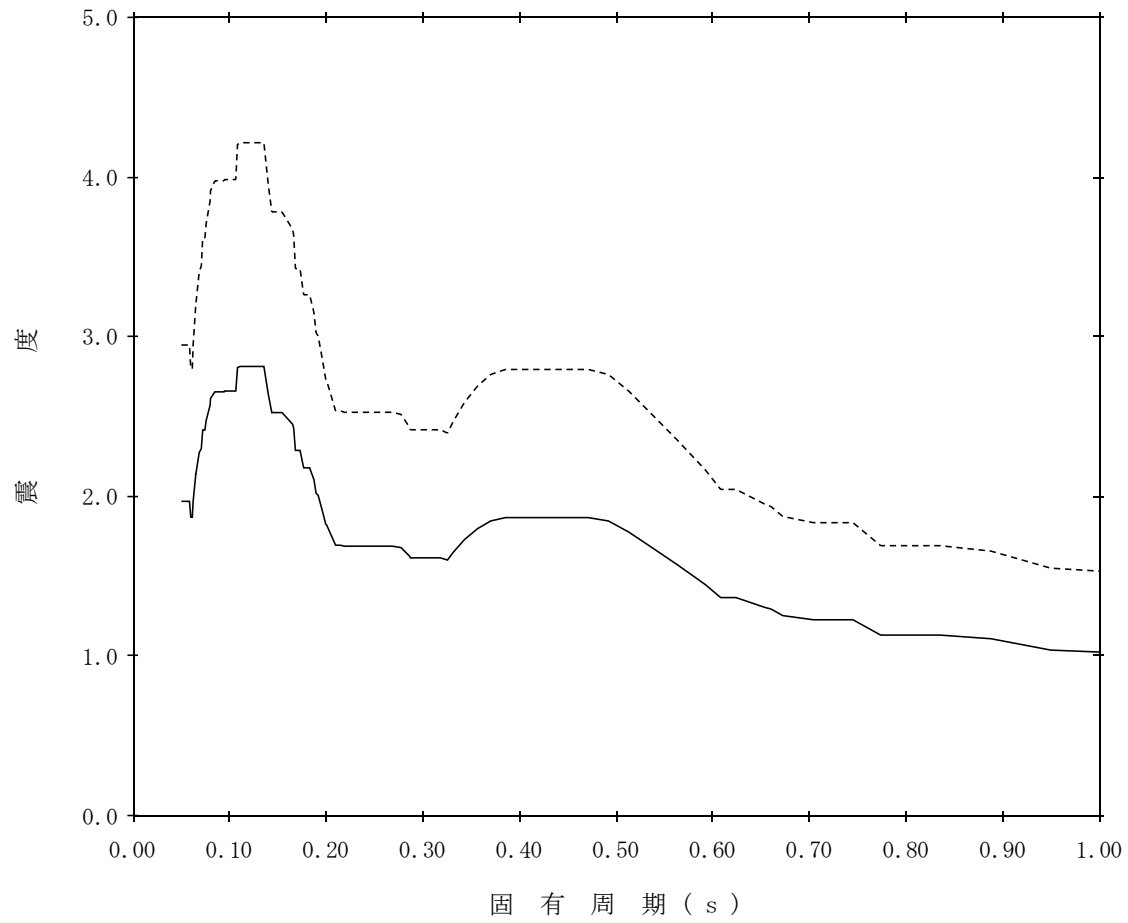
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR8】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

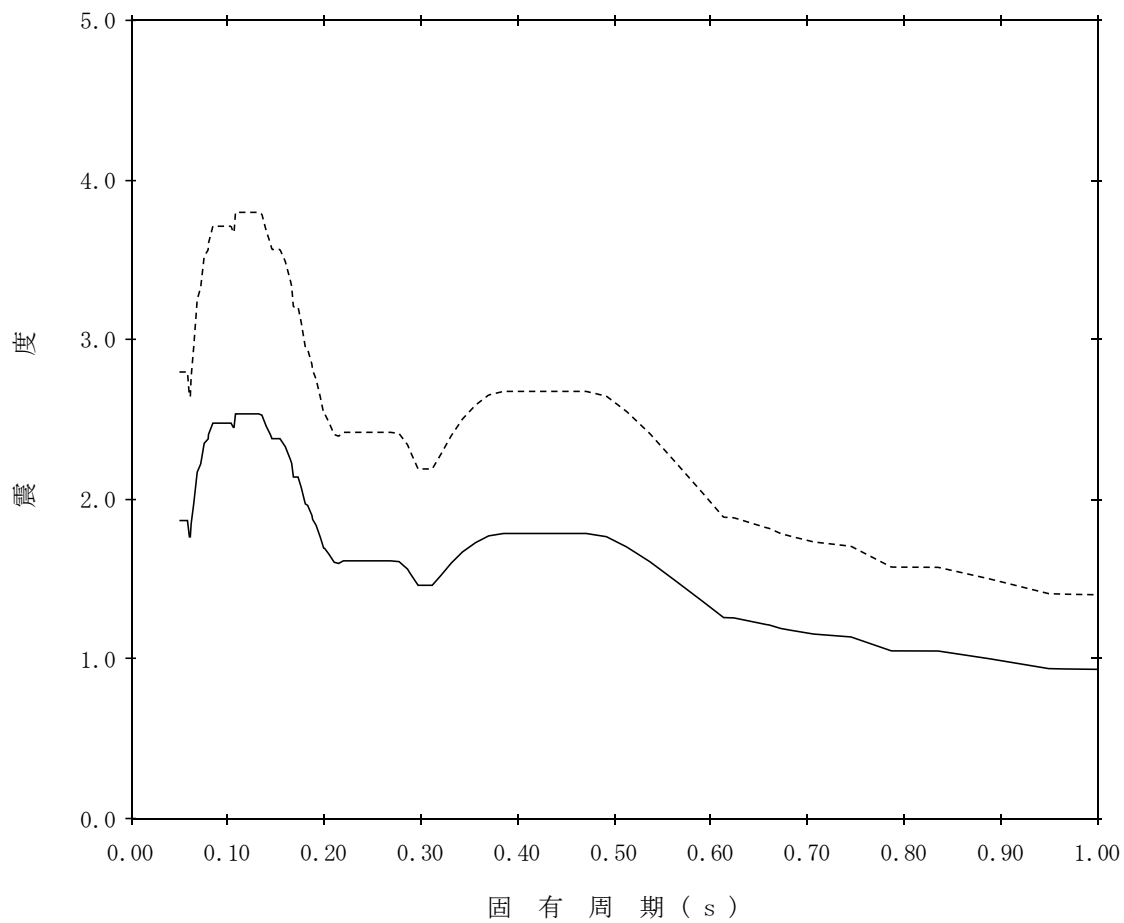
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR9】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

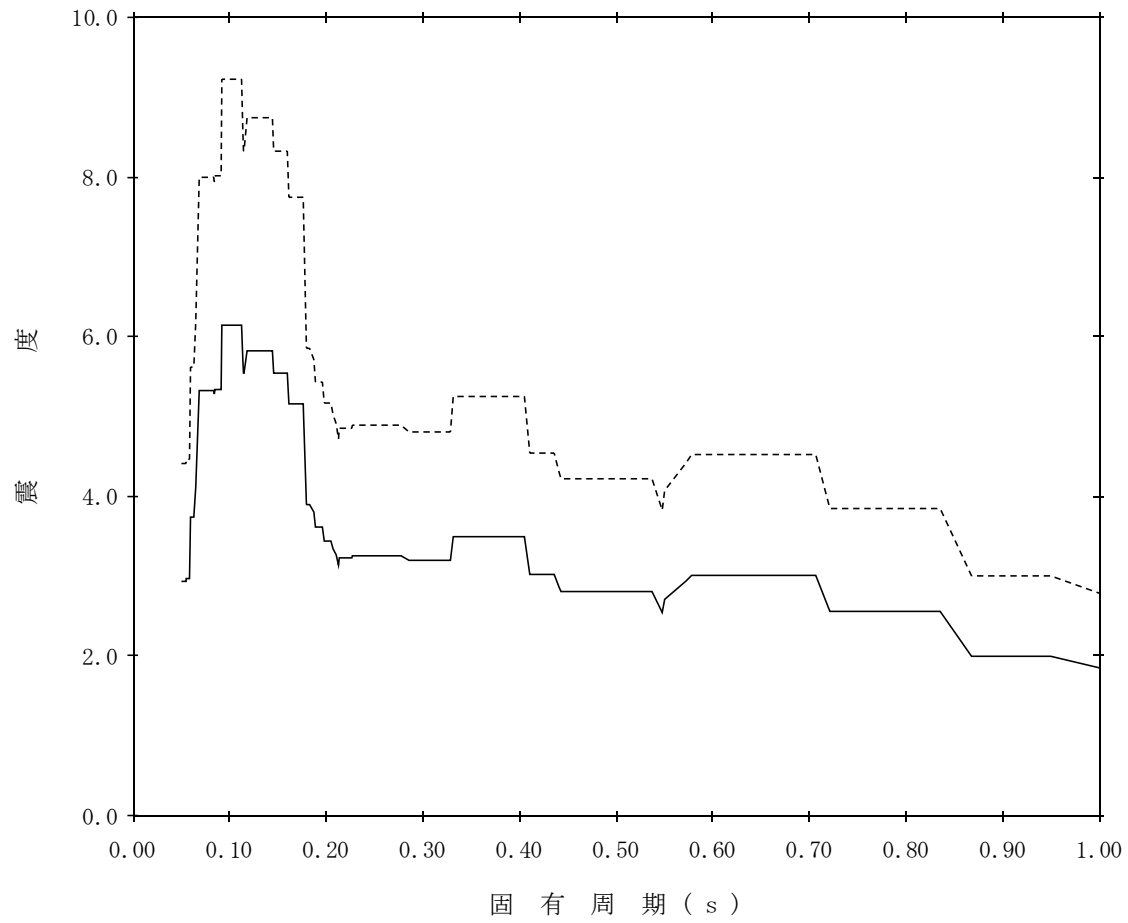
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR10】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

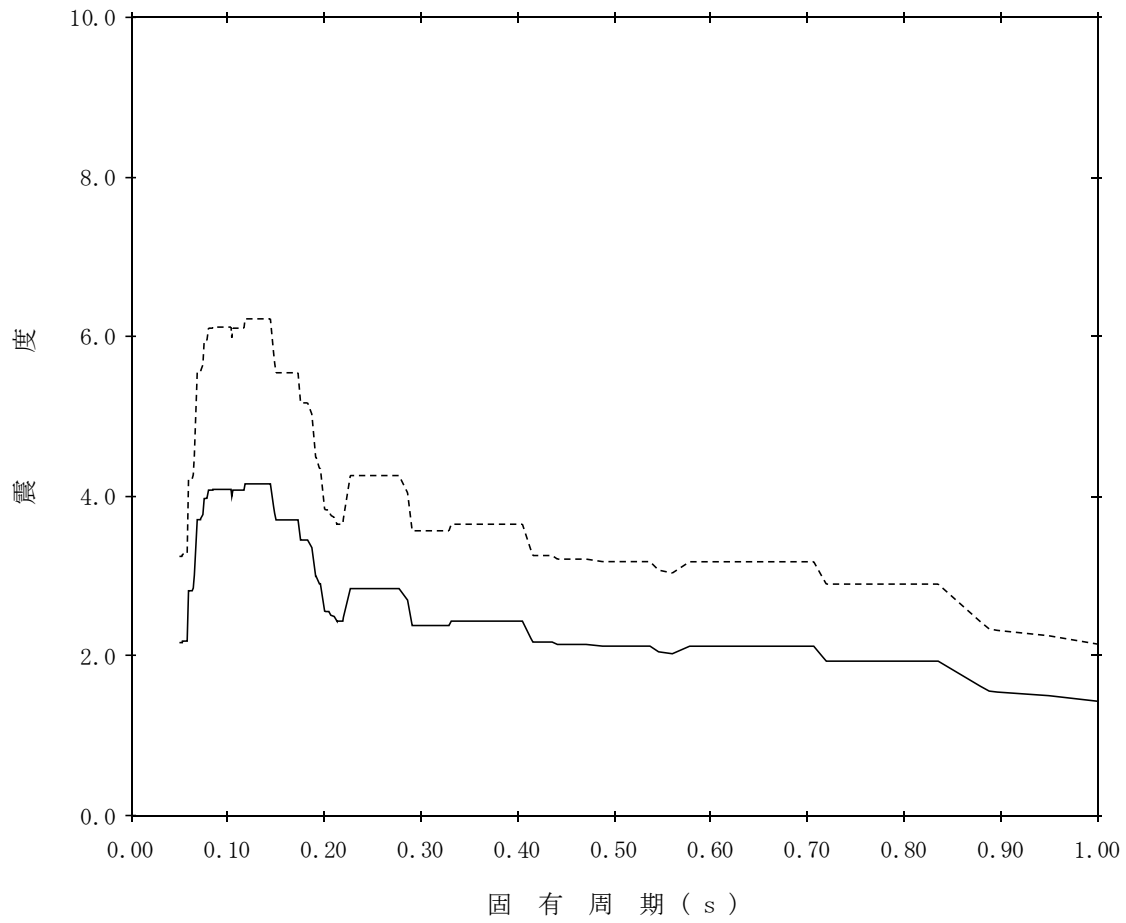
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR11】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

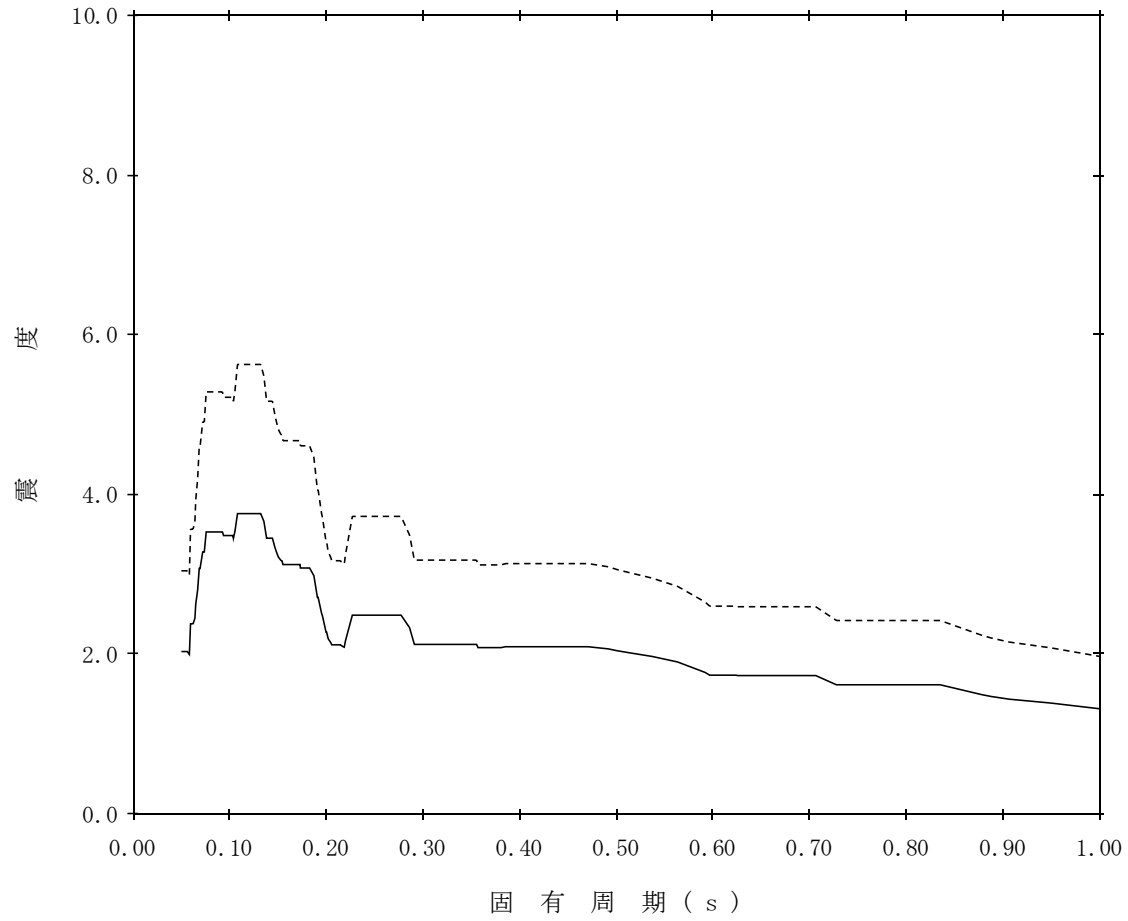
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR12】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

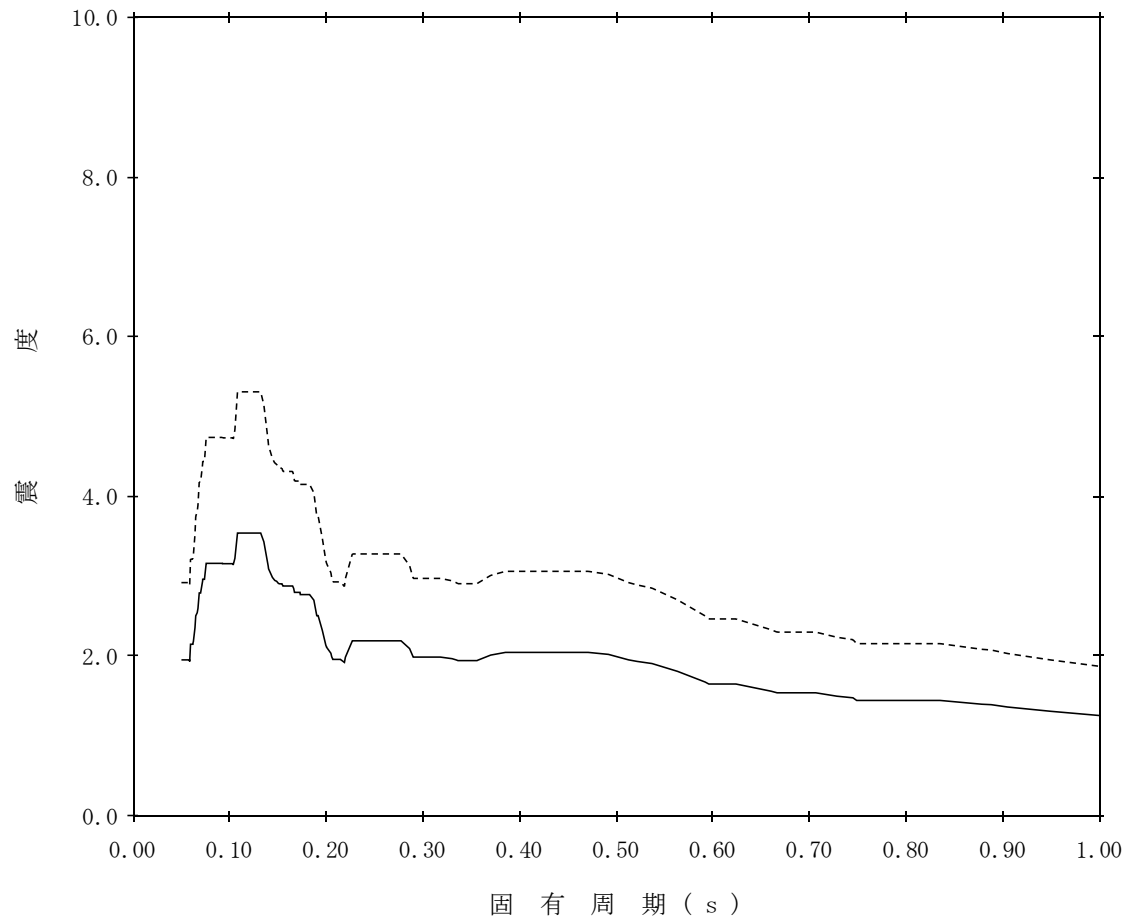
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S_s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR13】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

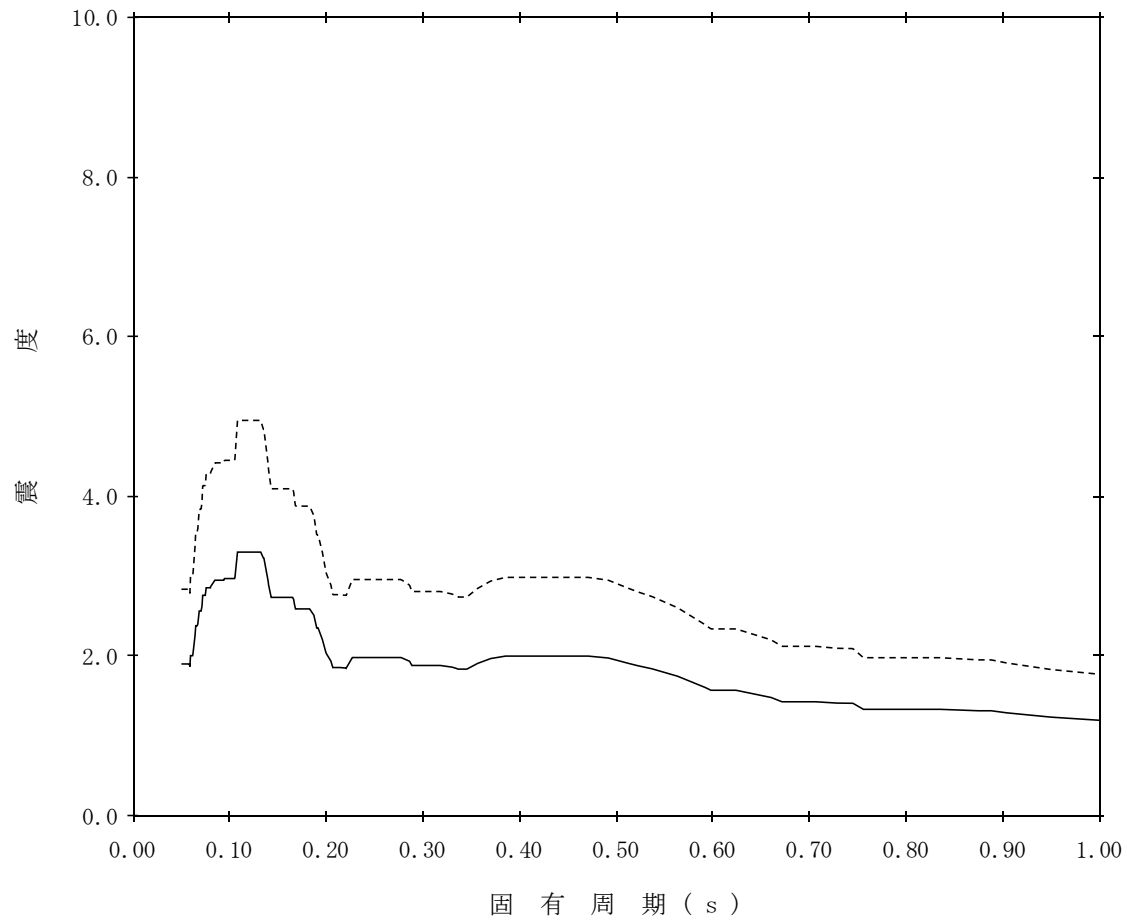
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR14】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

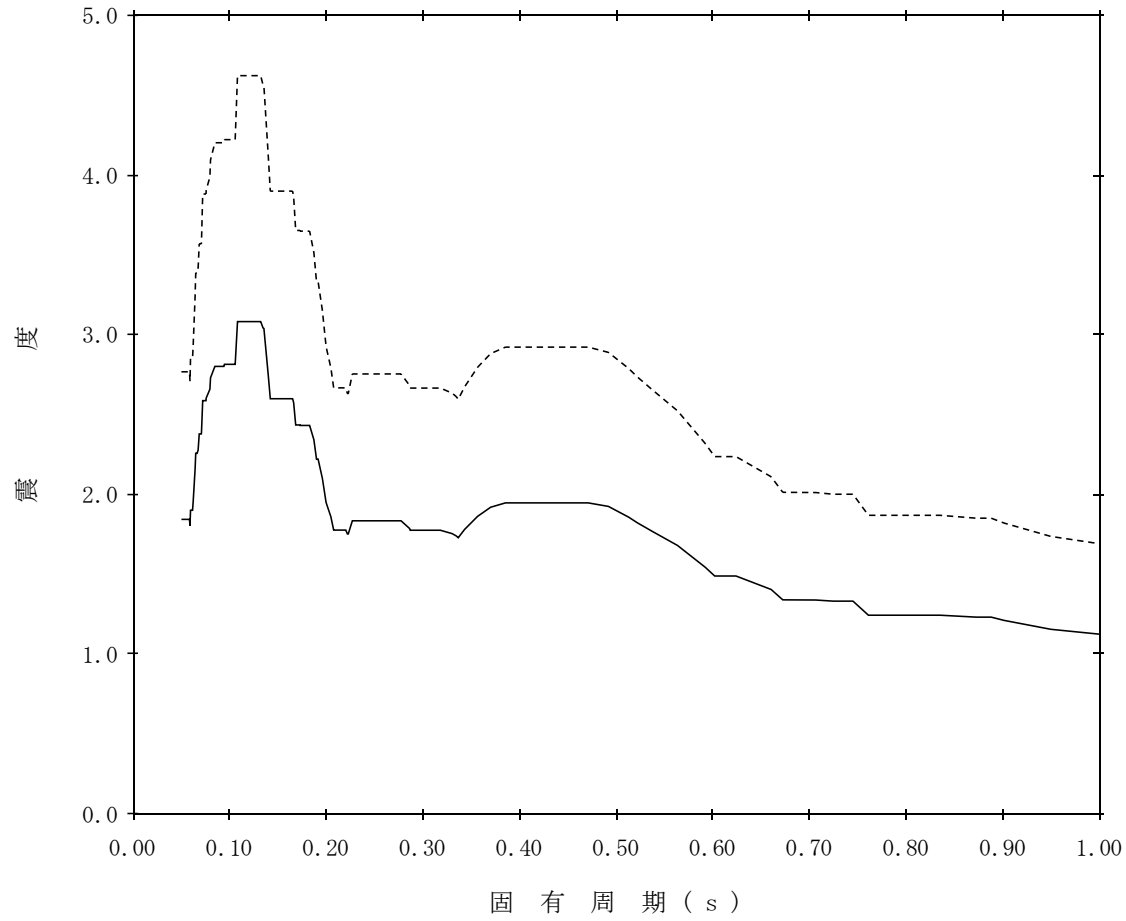
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR15】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

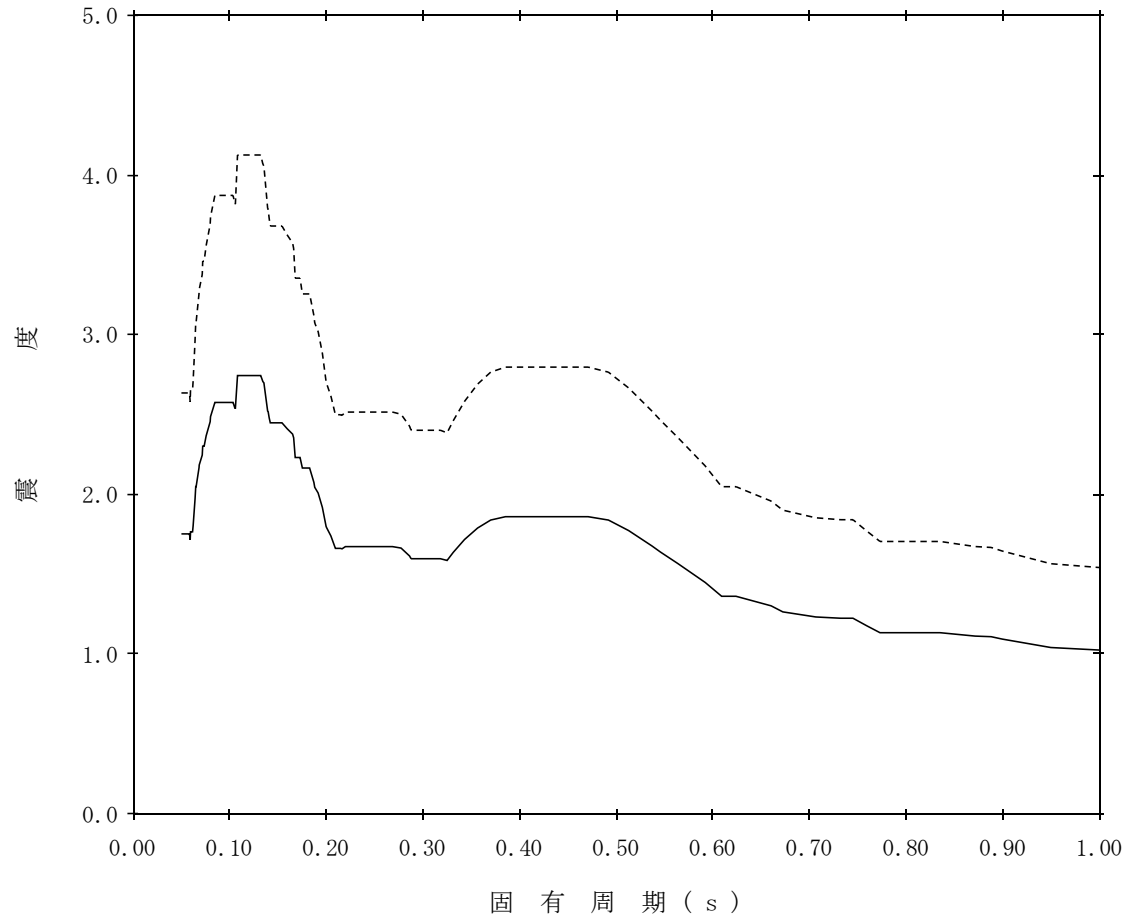
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR16】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

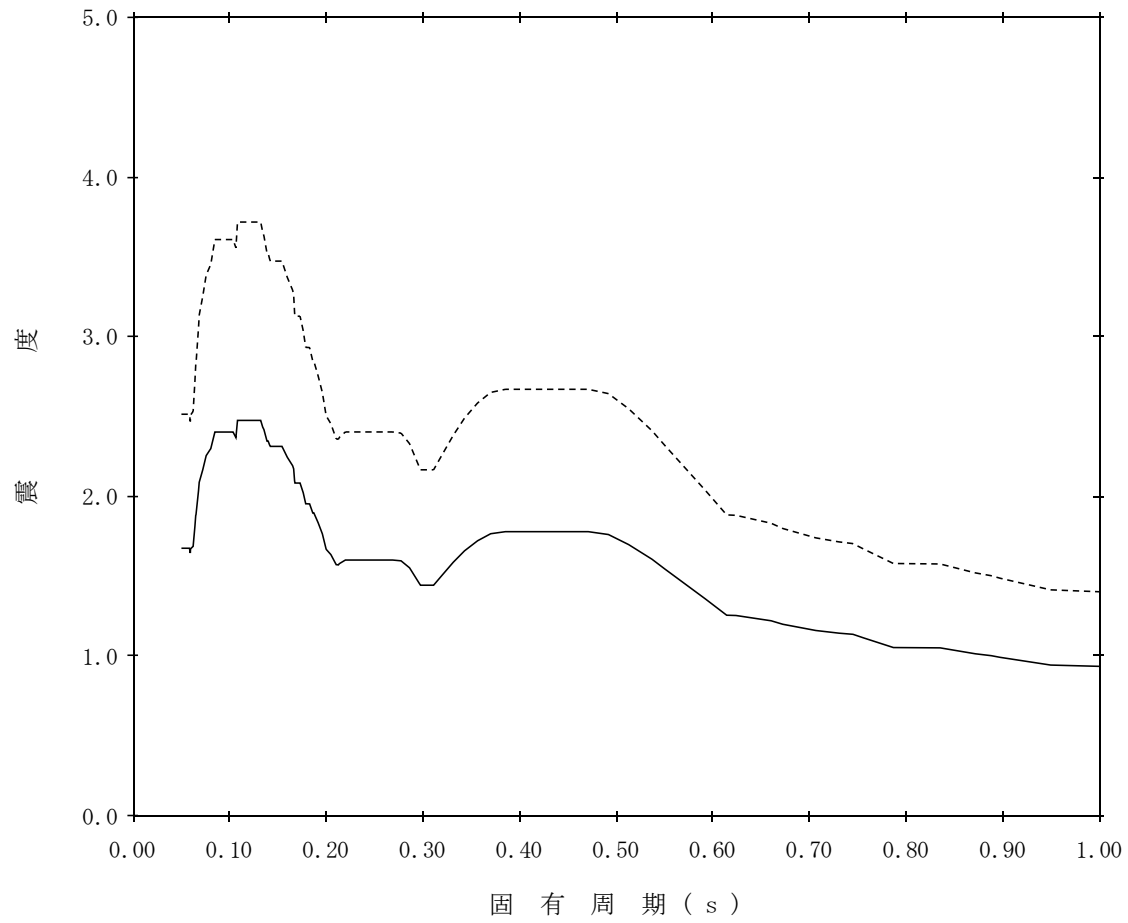
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR17】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

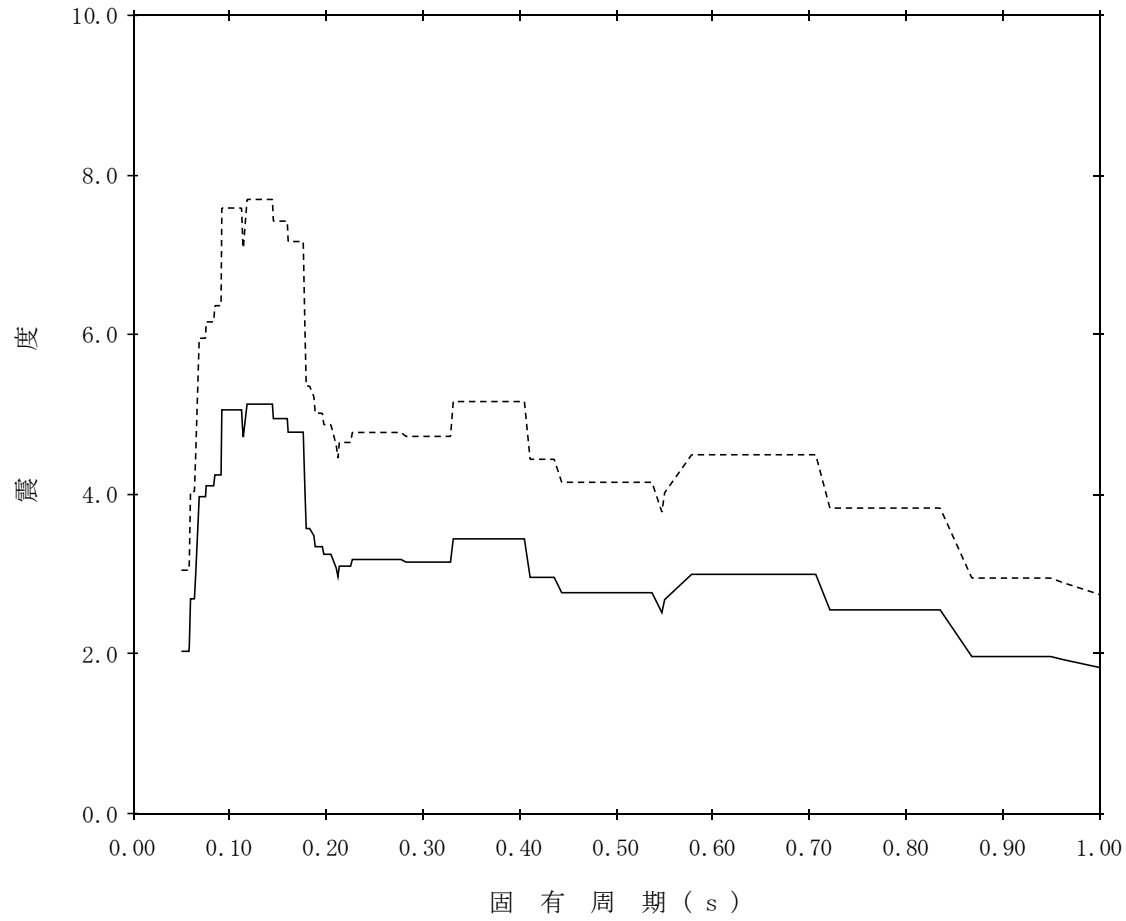
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR18】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

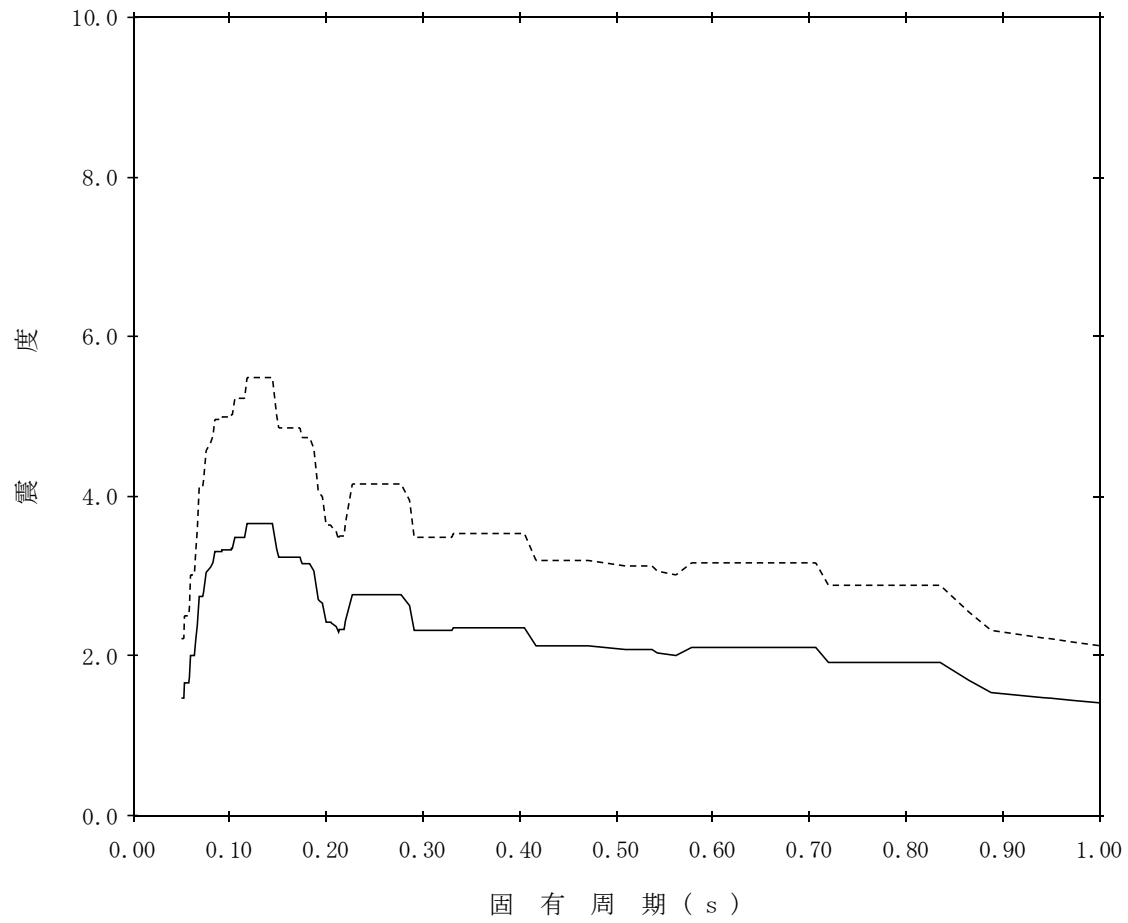
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR19】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

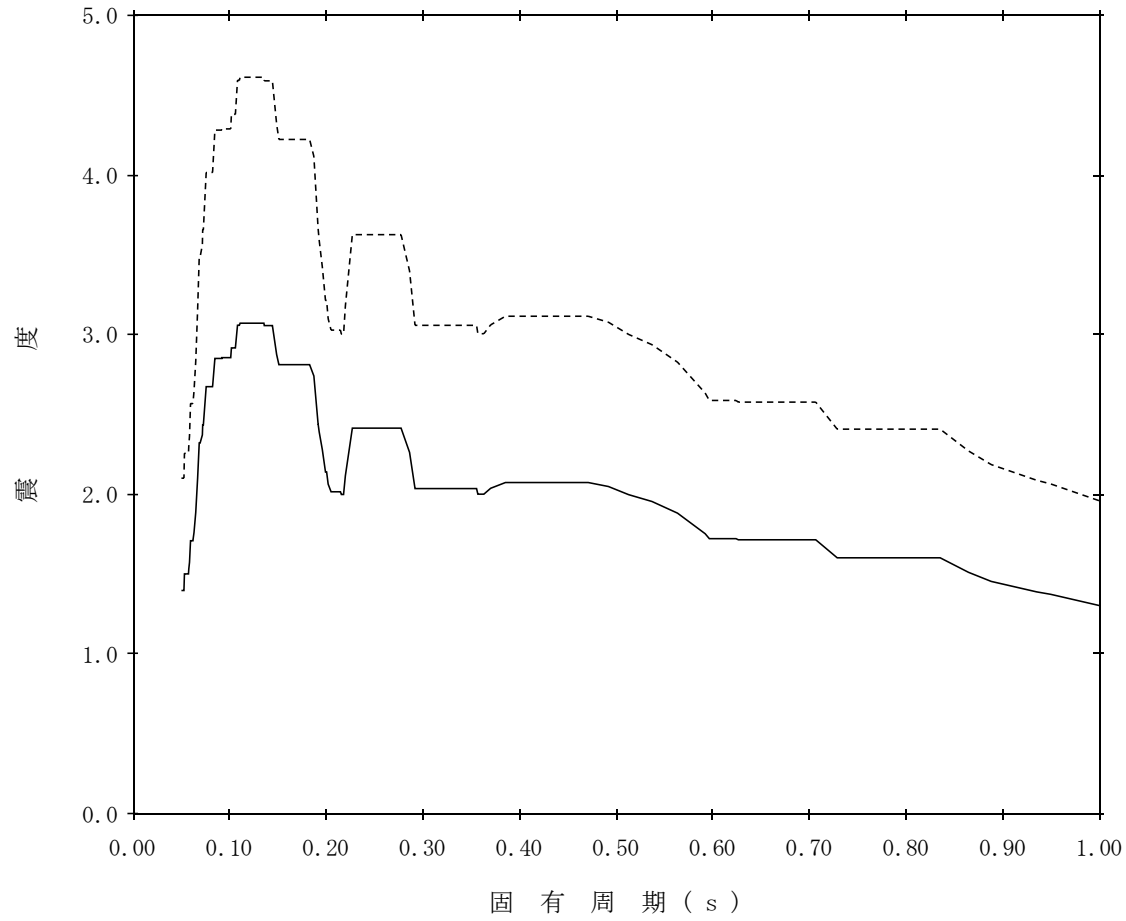
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR20】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

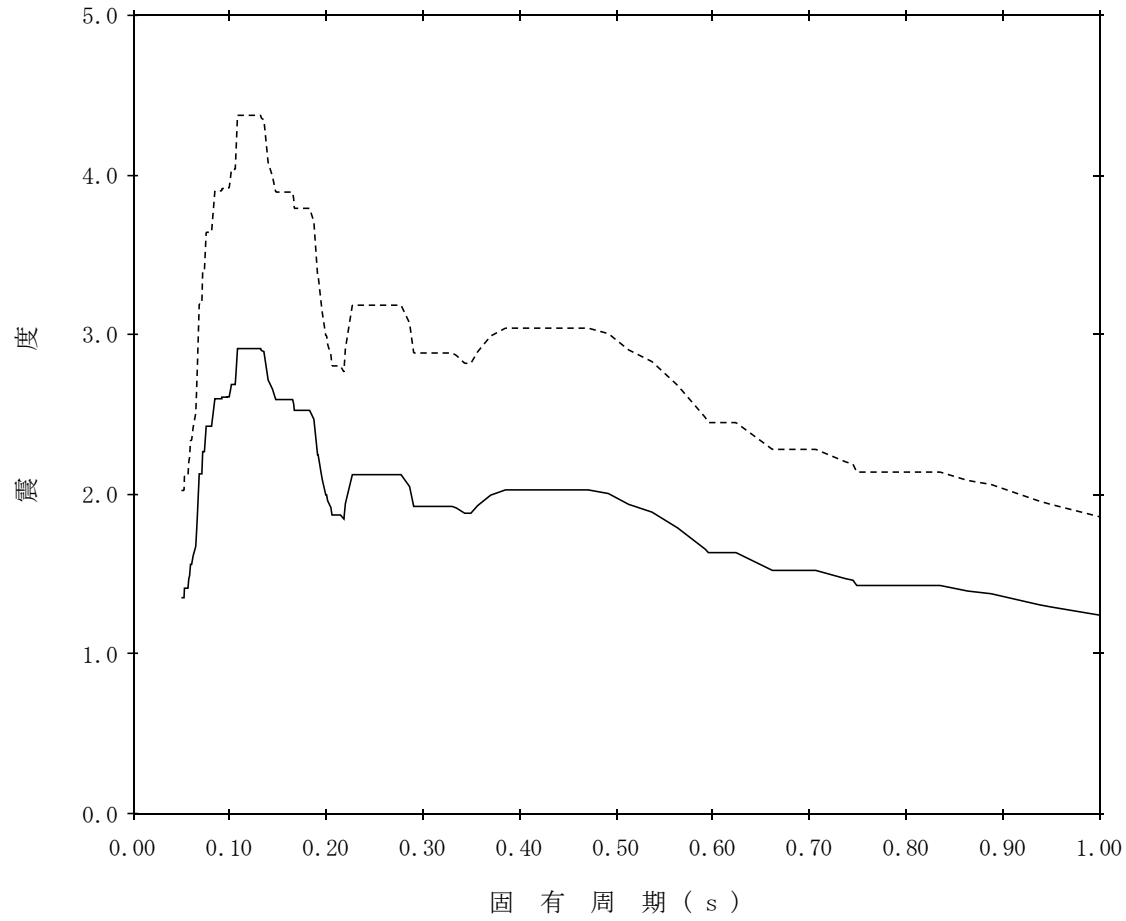
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR21】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

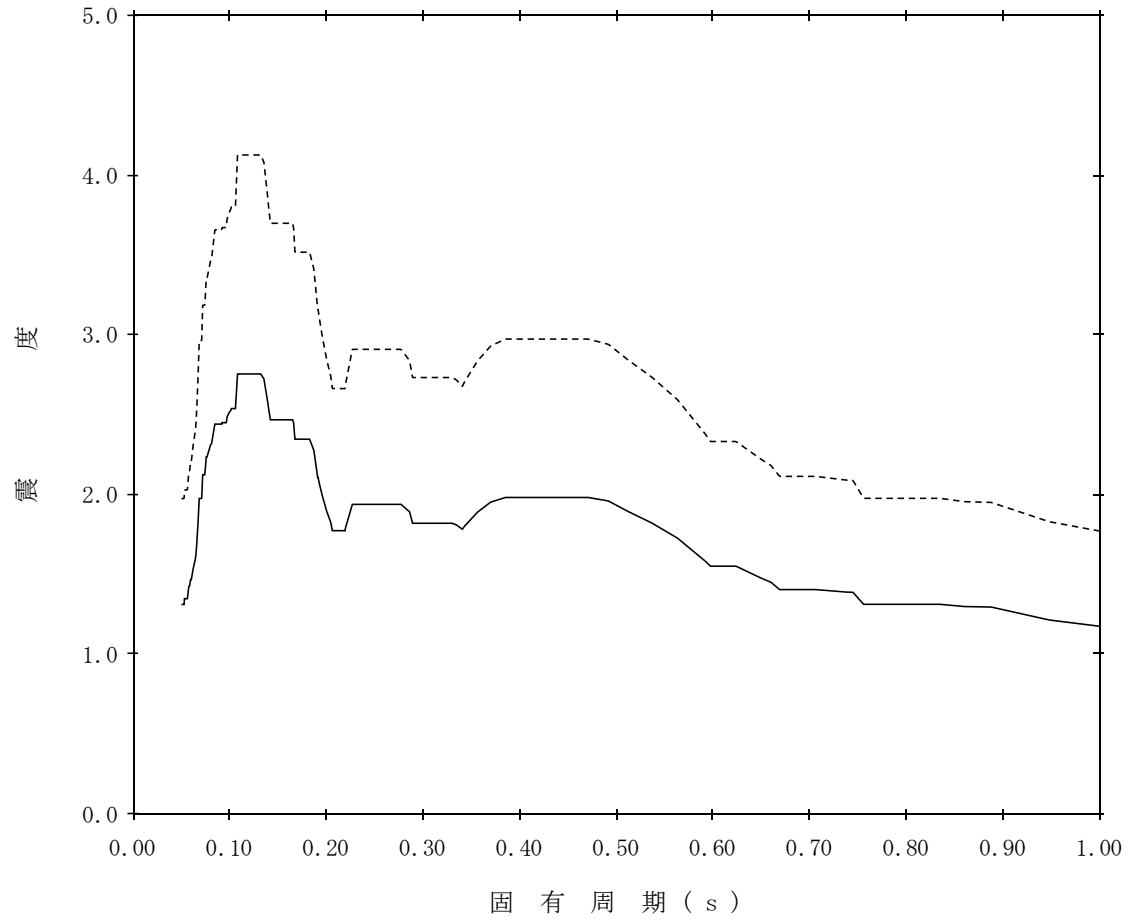
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR22】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

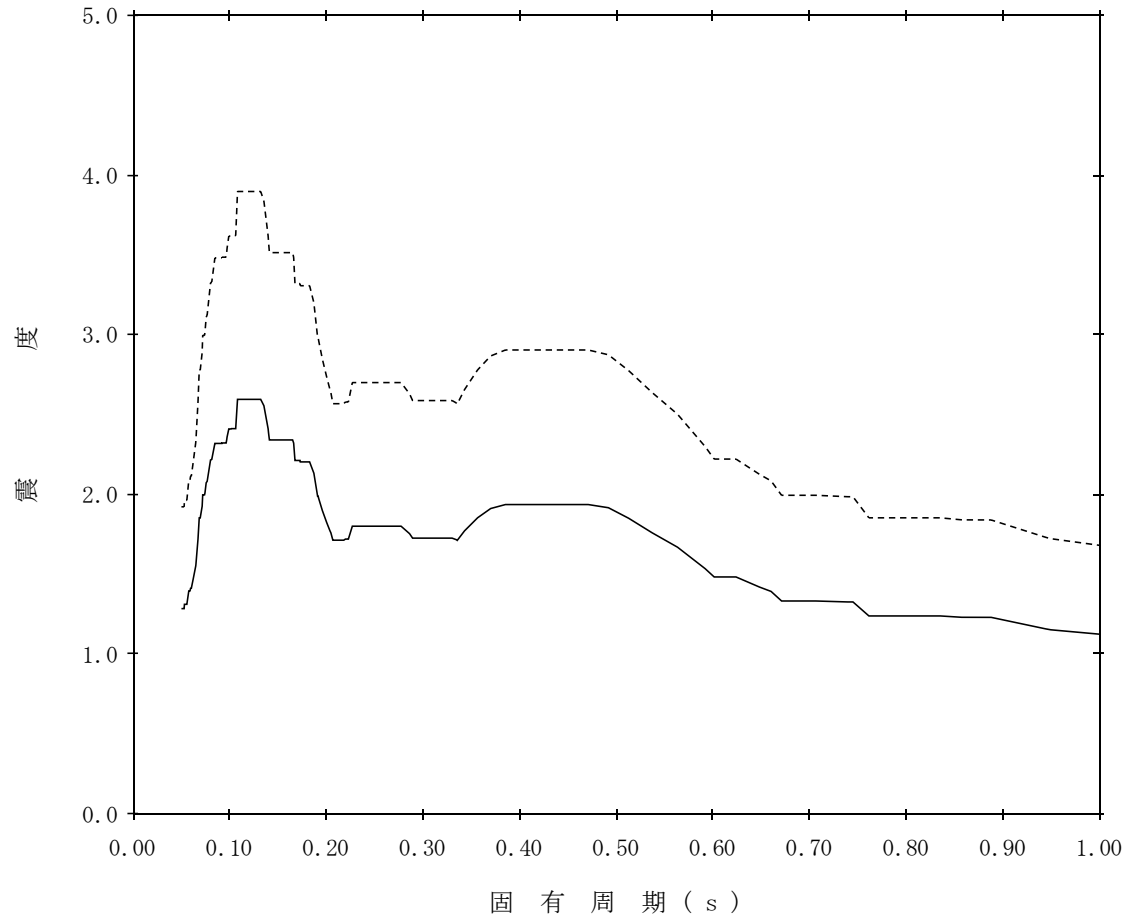
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR23】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

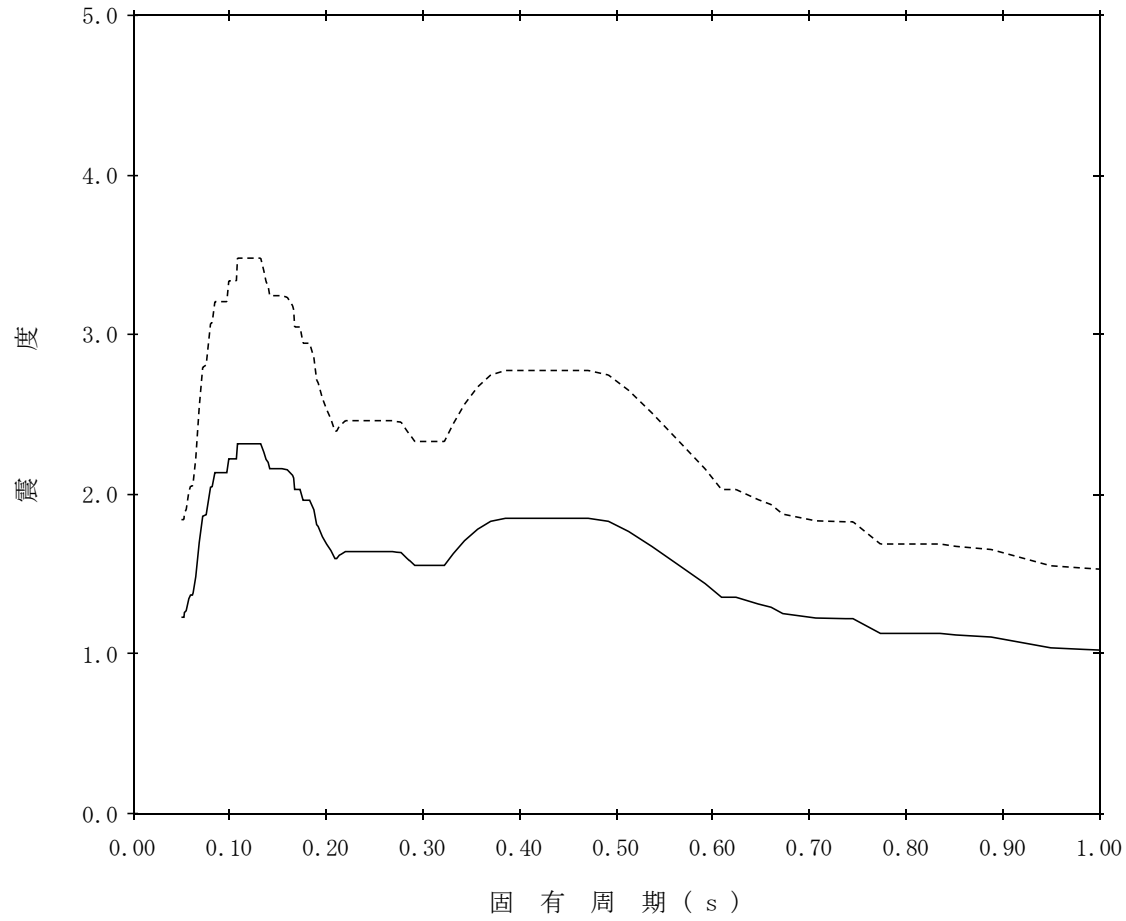
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR24】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

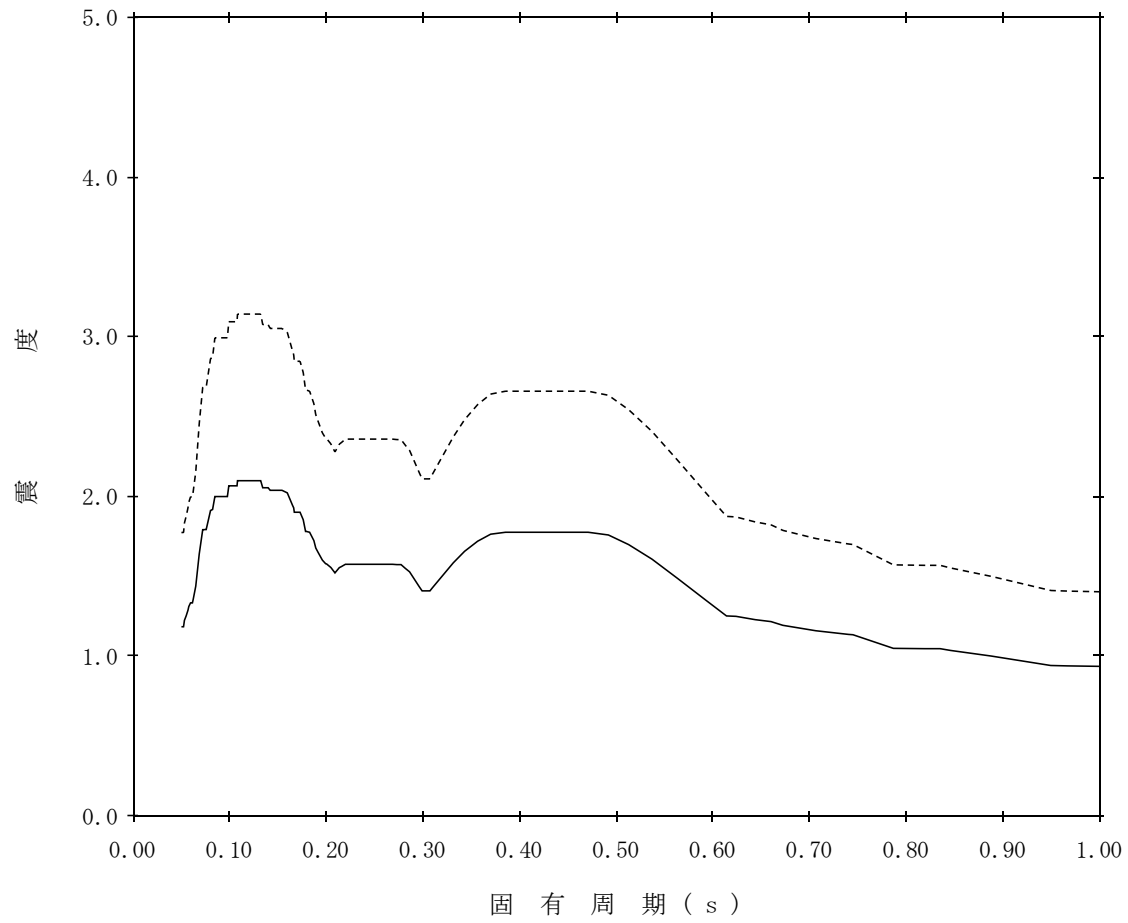
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



S2 補 VI-2-別添 7-2-1 R0

【NS2-FLSR-SsEW-FLSR25】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

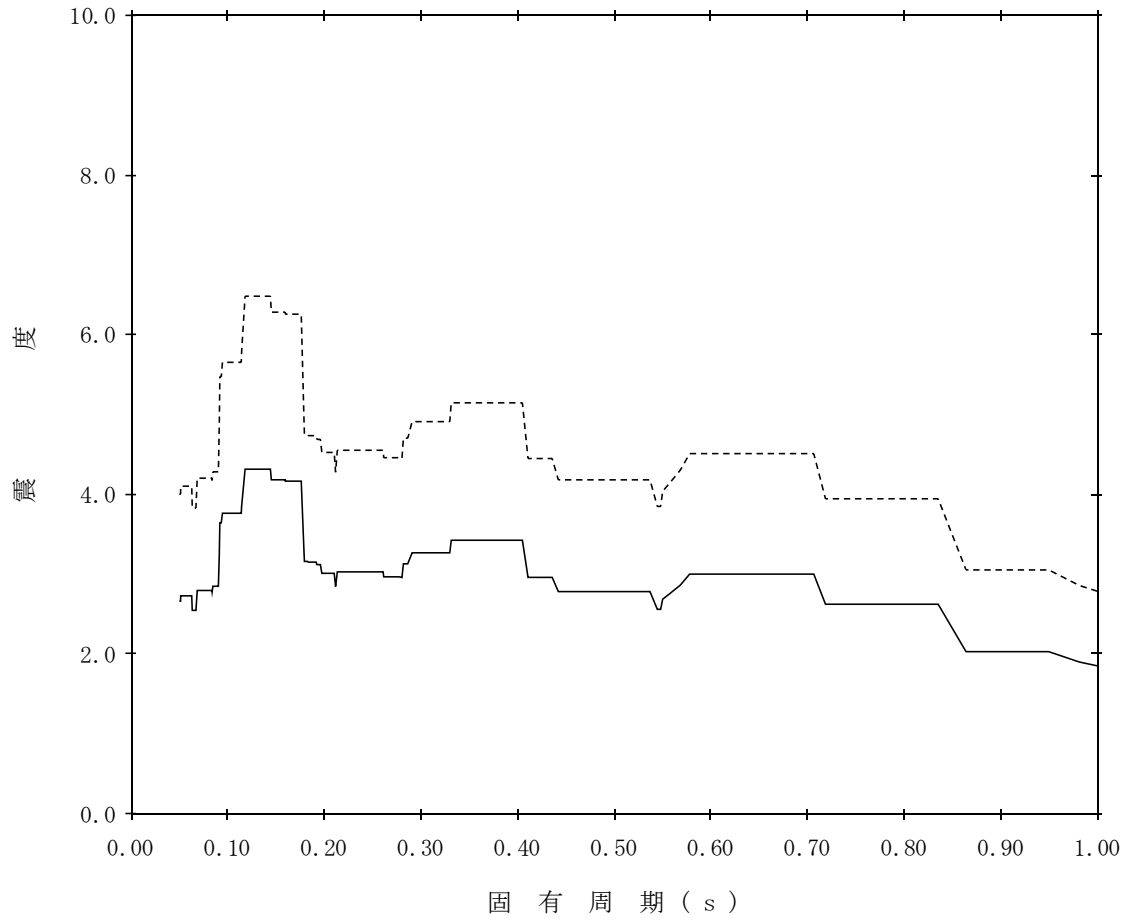
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR26】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

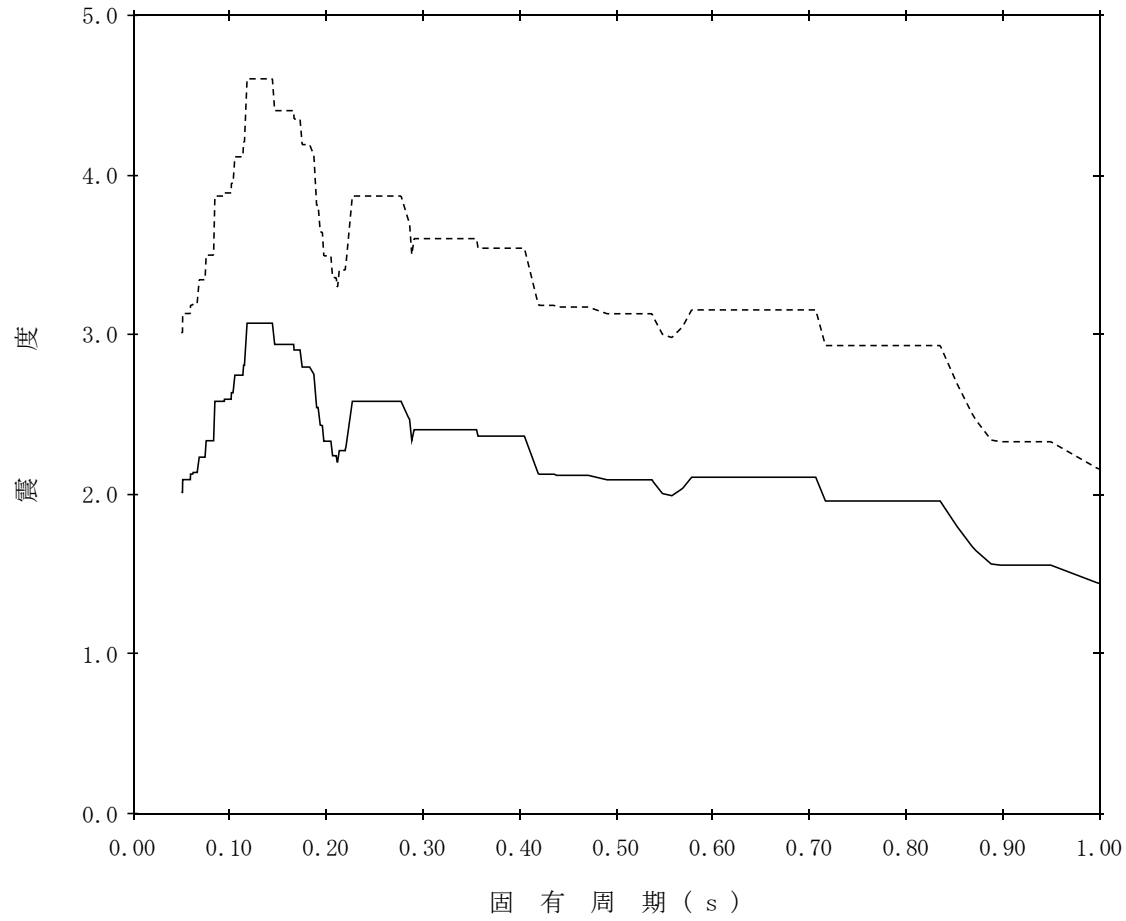
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR27】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

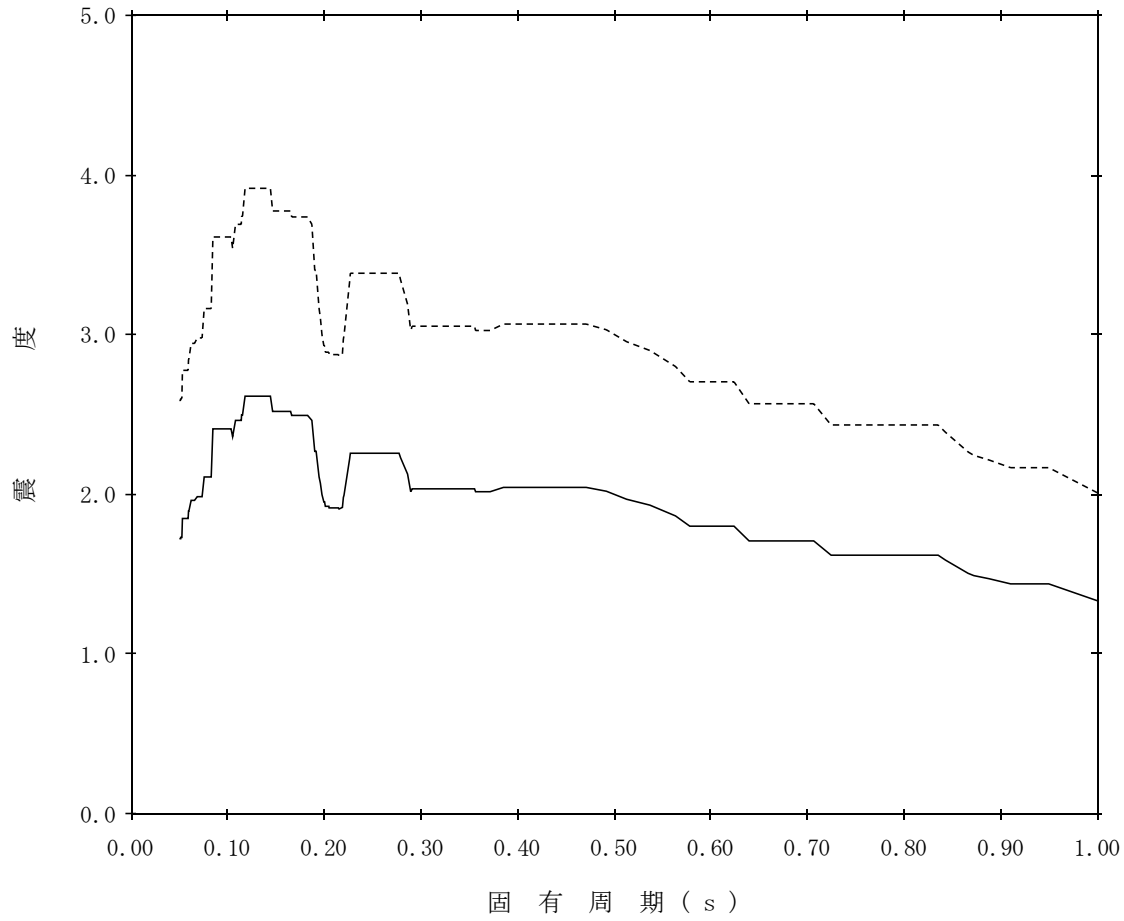
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR28】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

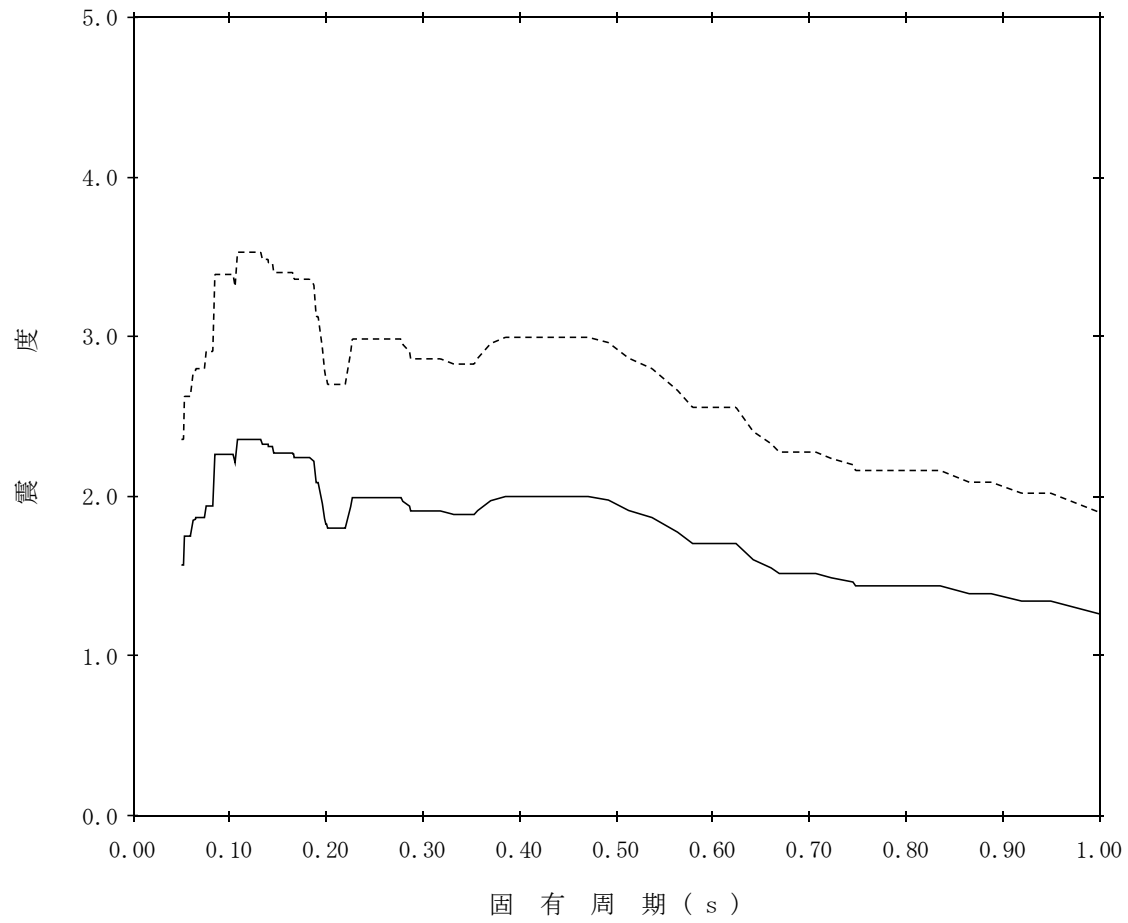
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR29】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

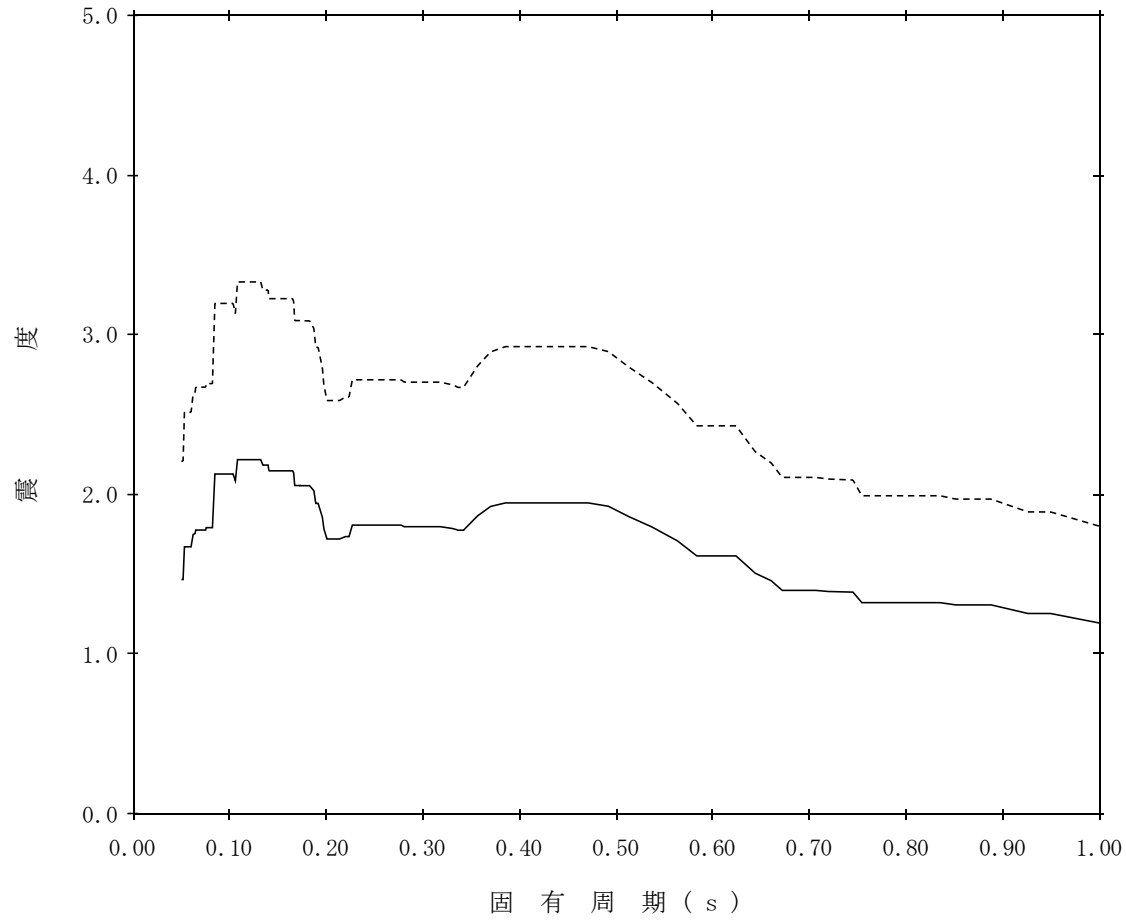
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR30】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

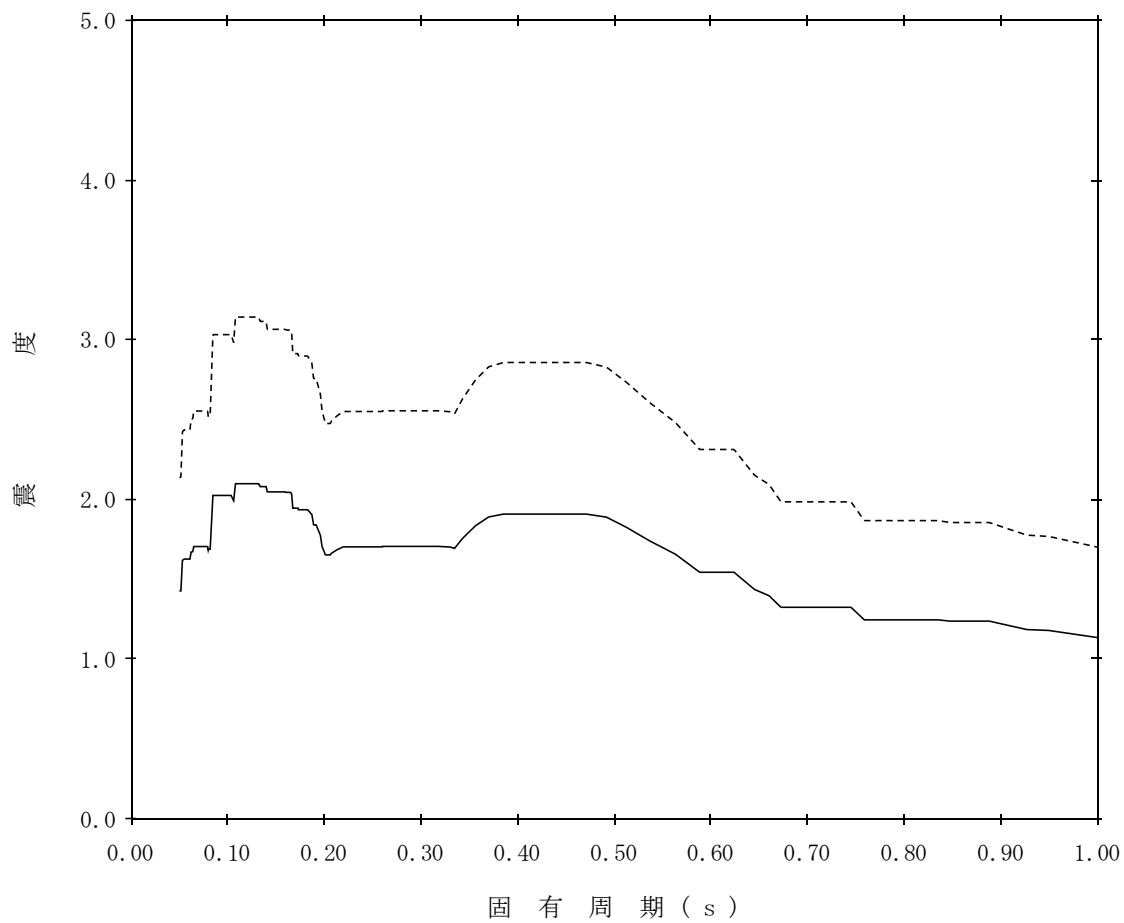
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR31】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

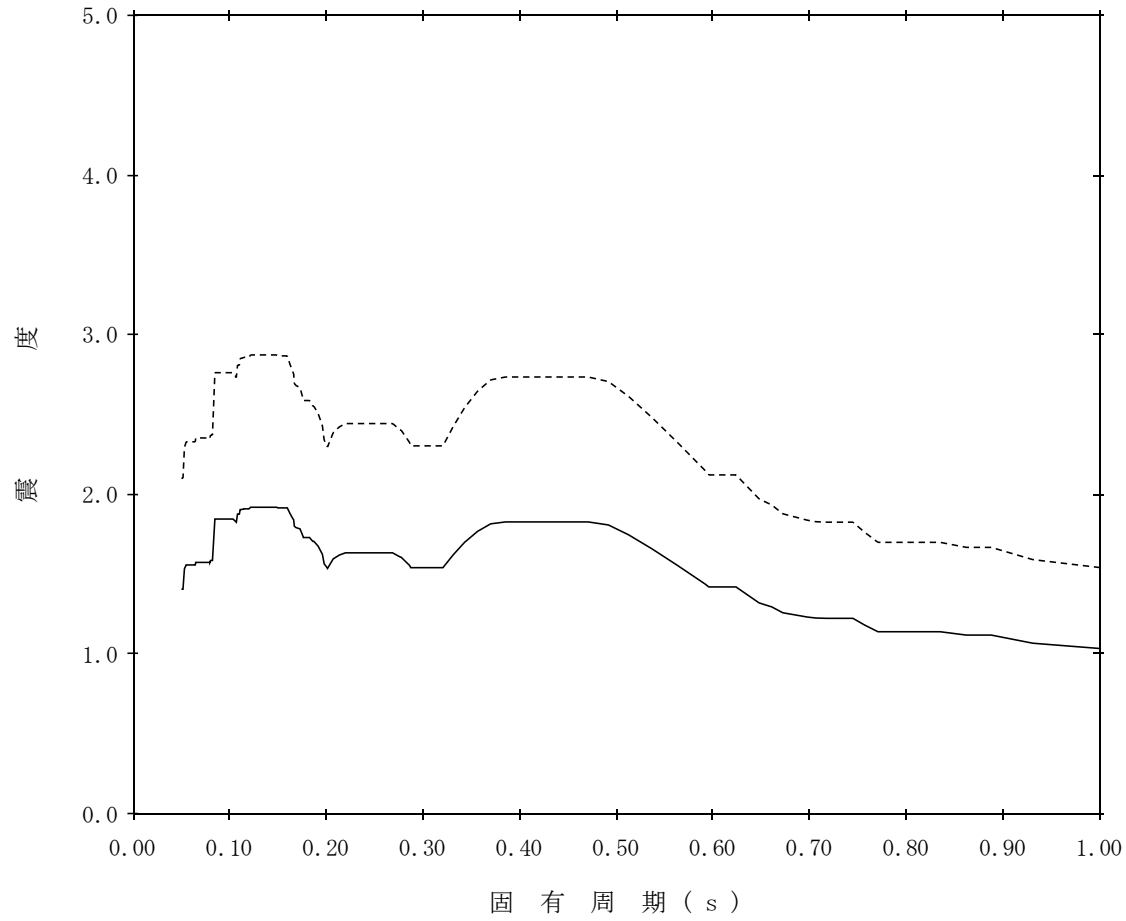
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsEW-FLSR32】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

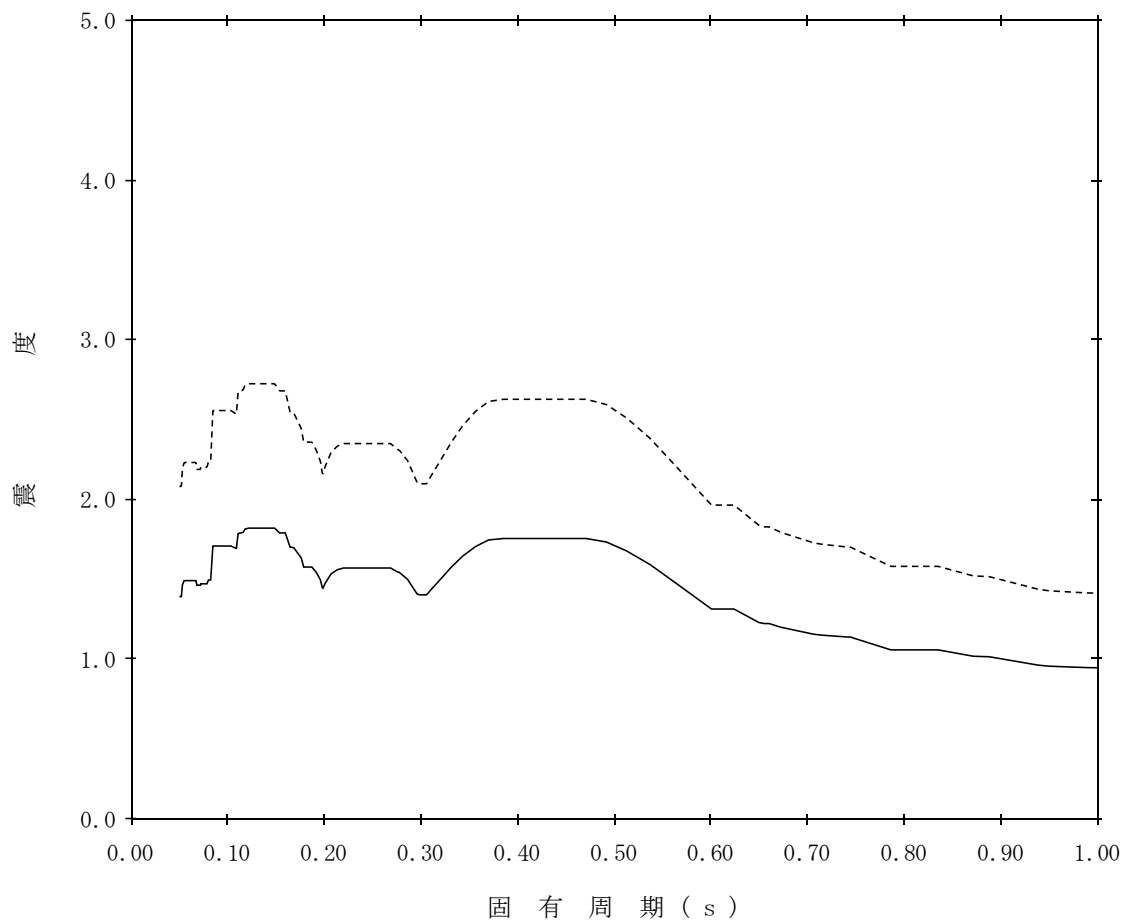
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（EW方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（EW方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR1】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

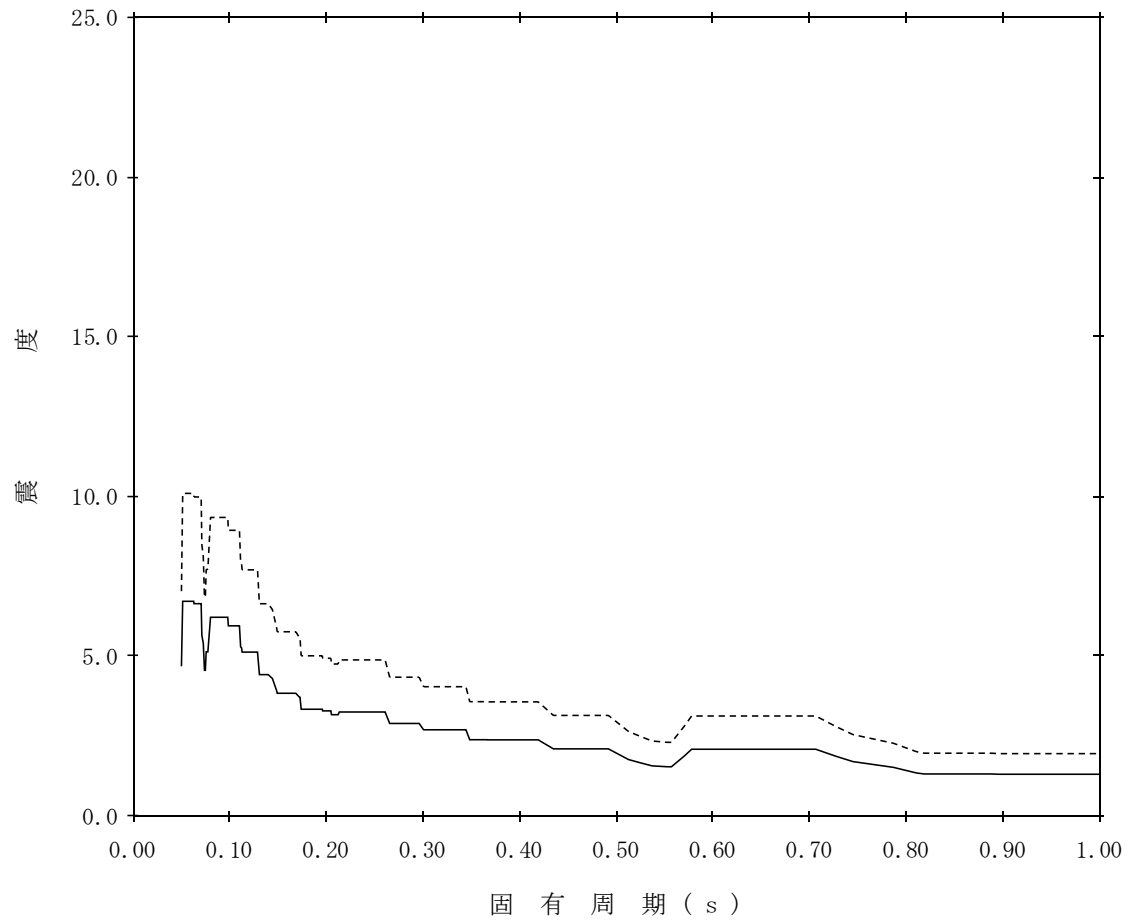
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR2】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

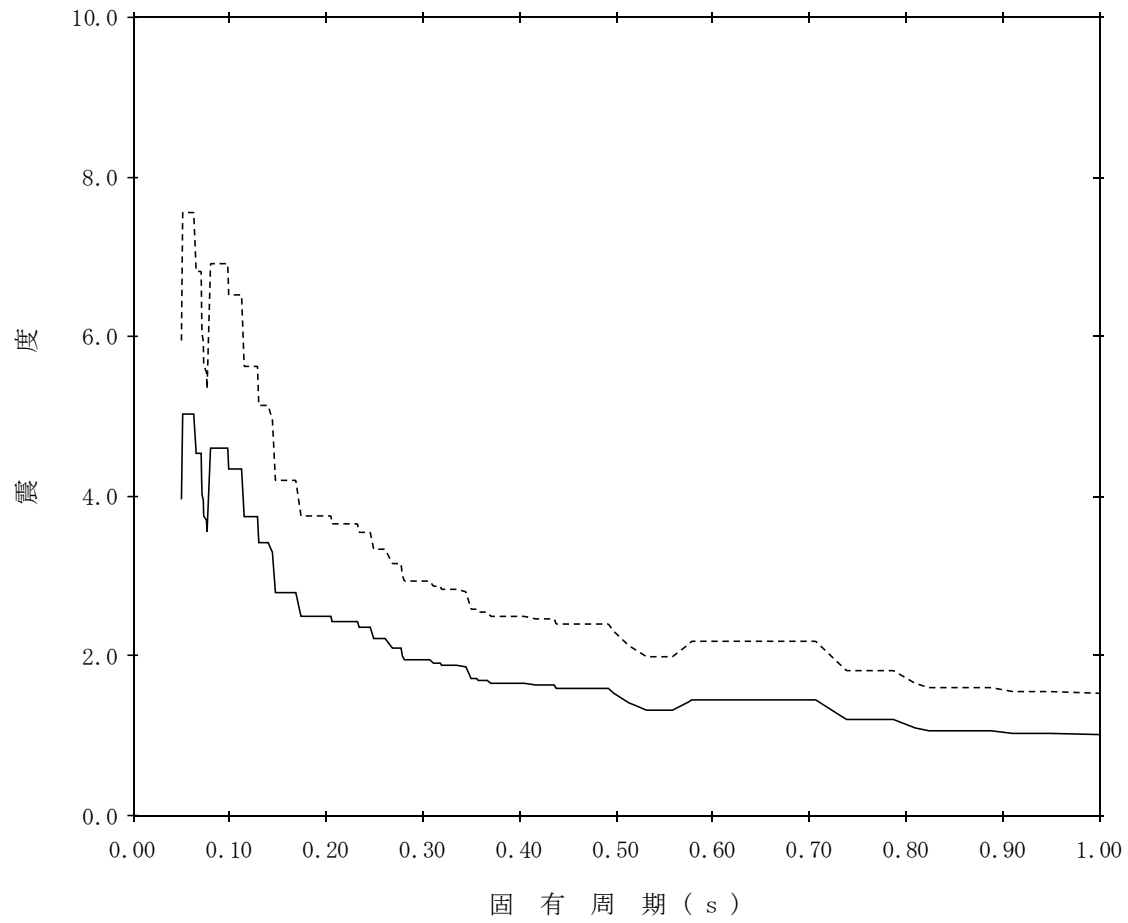
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR3】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

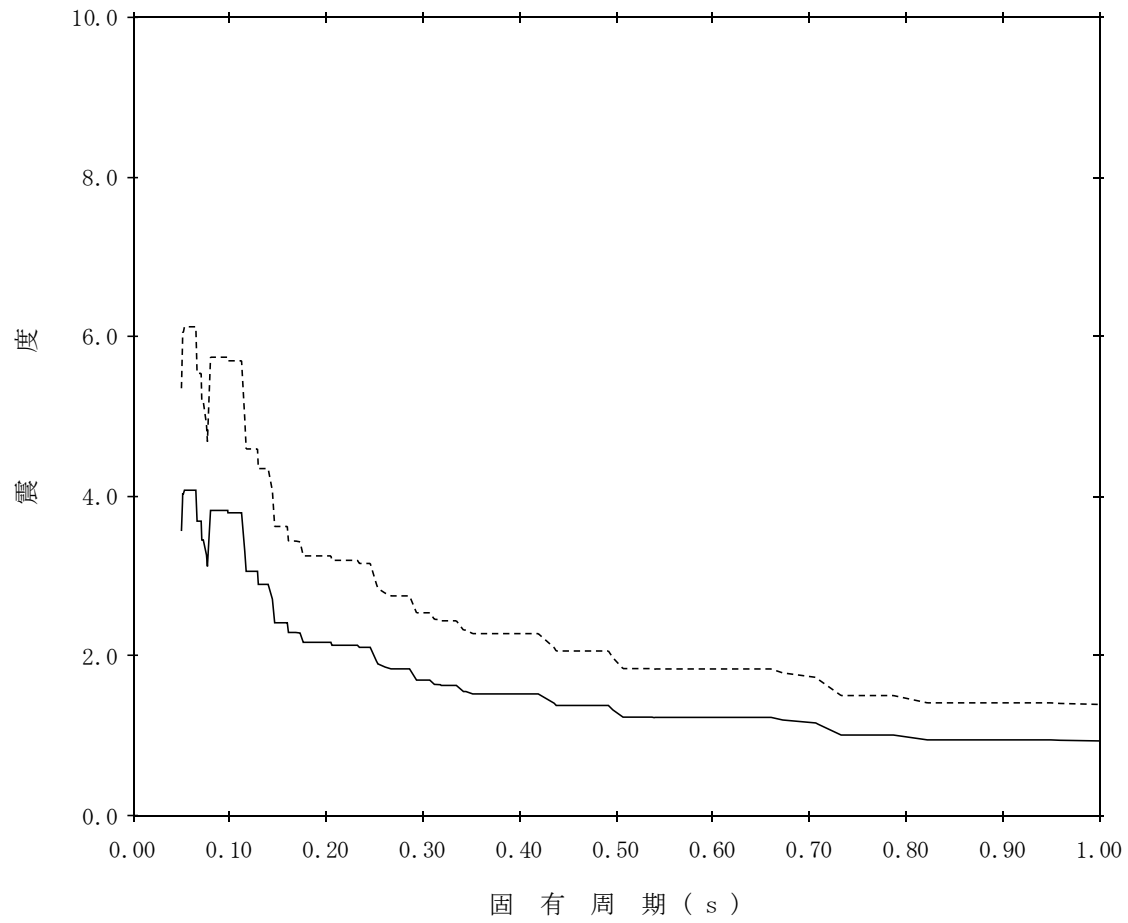
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR4】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

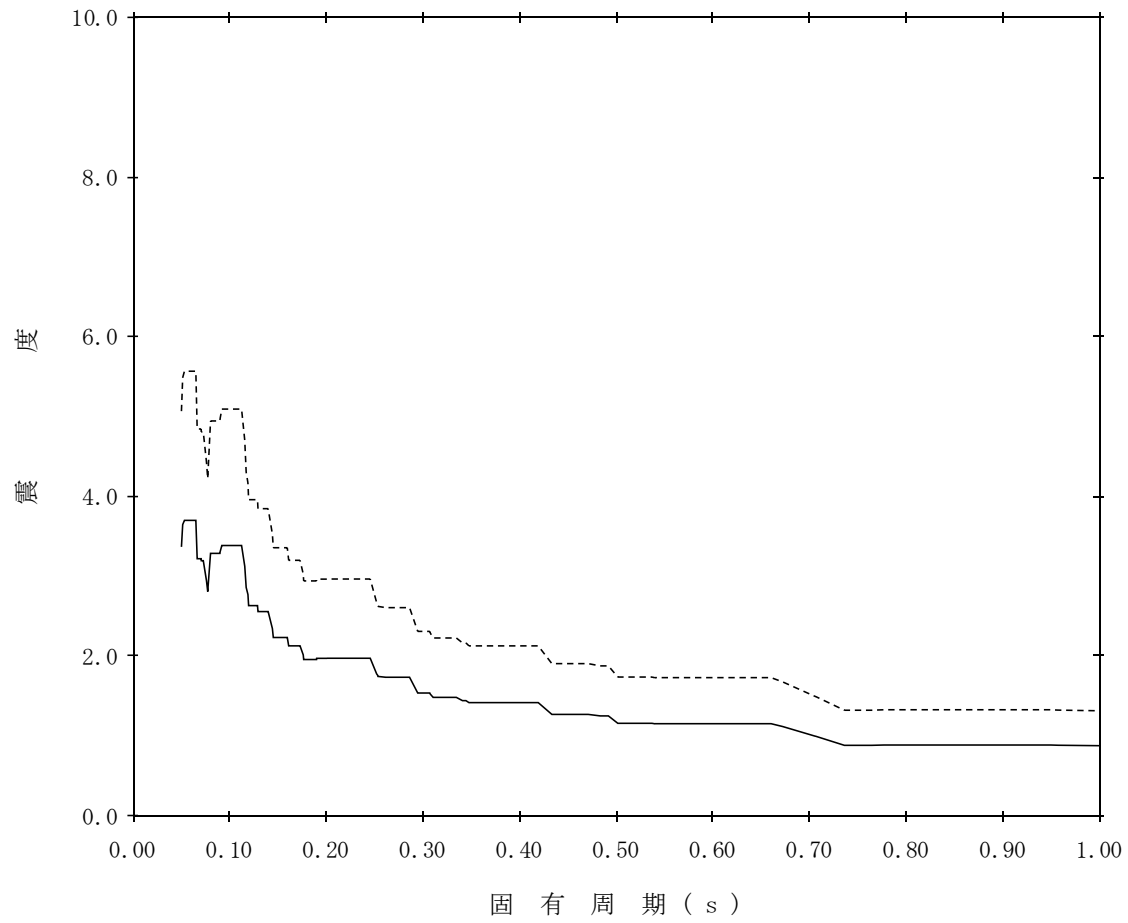
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR5】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

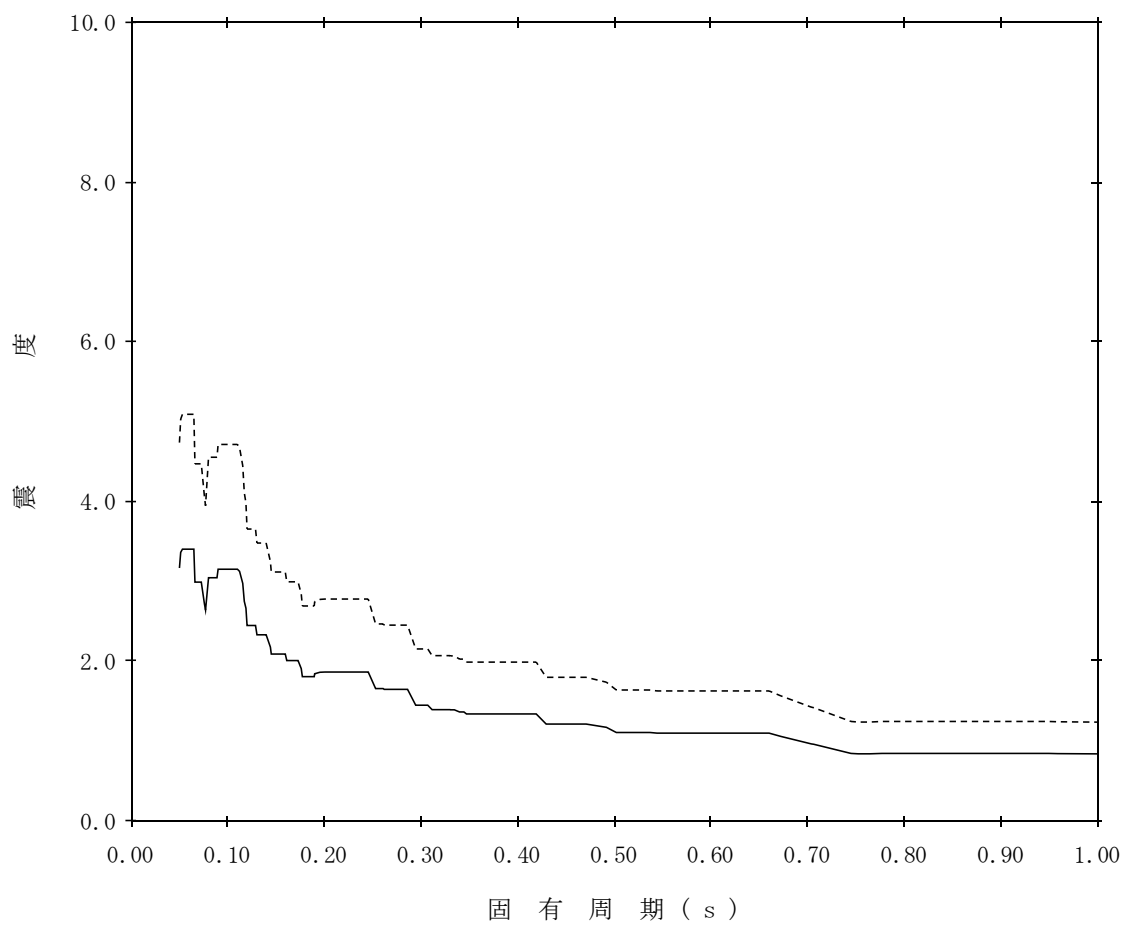
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR6】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

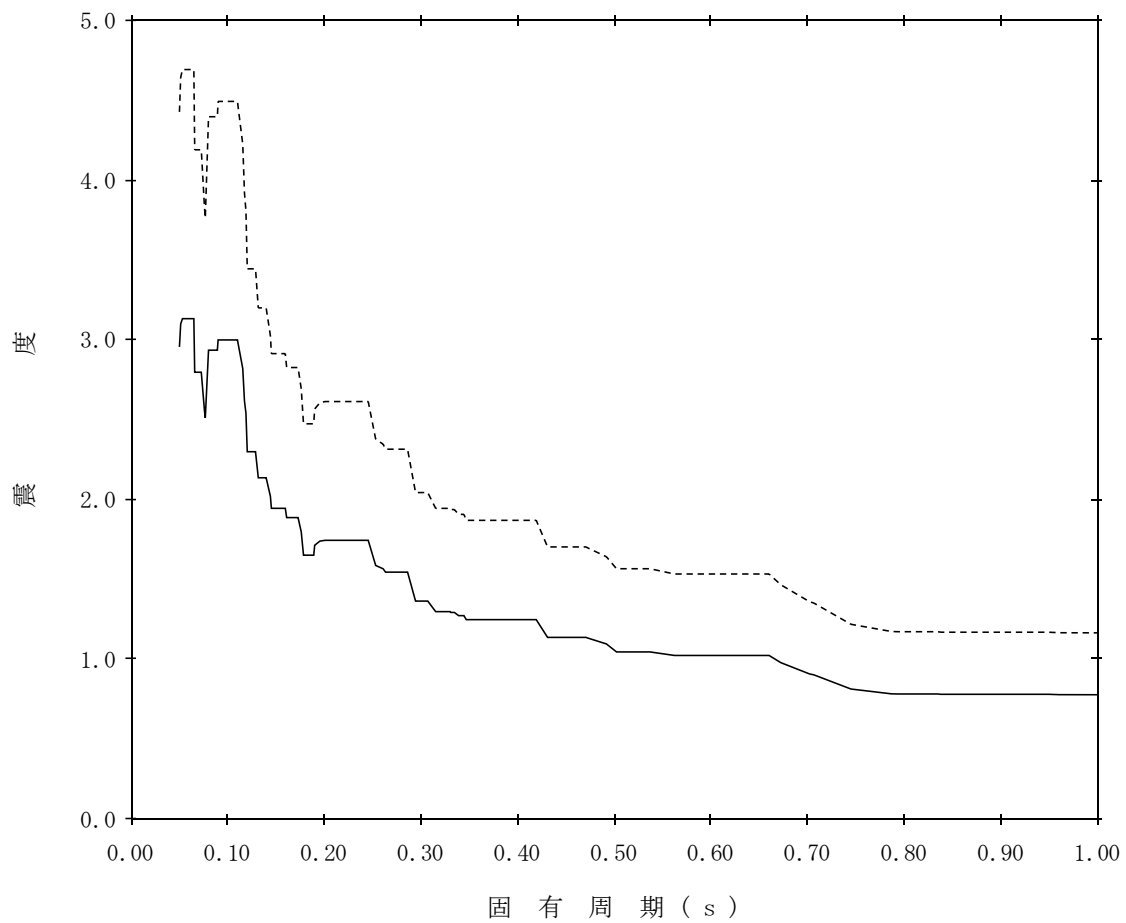
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR7】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

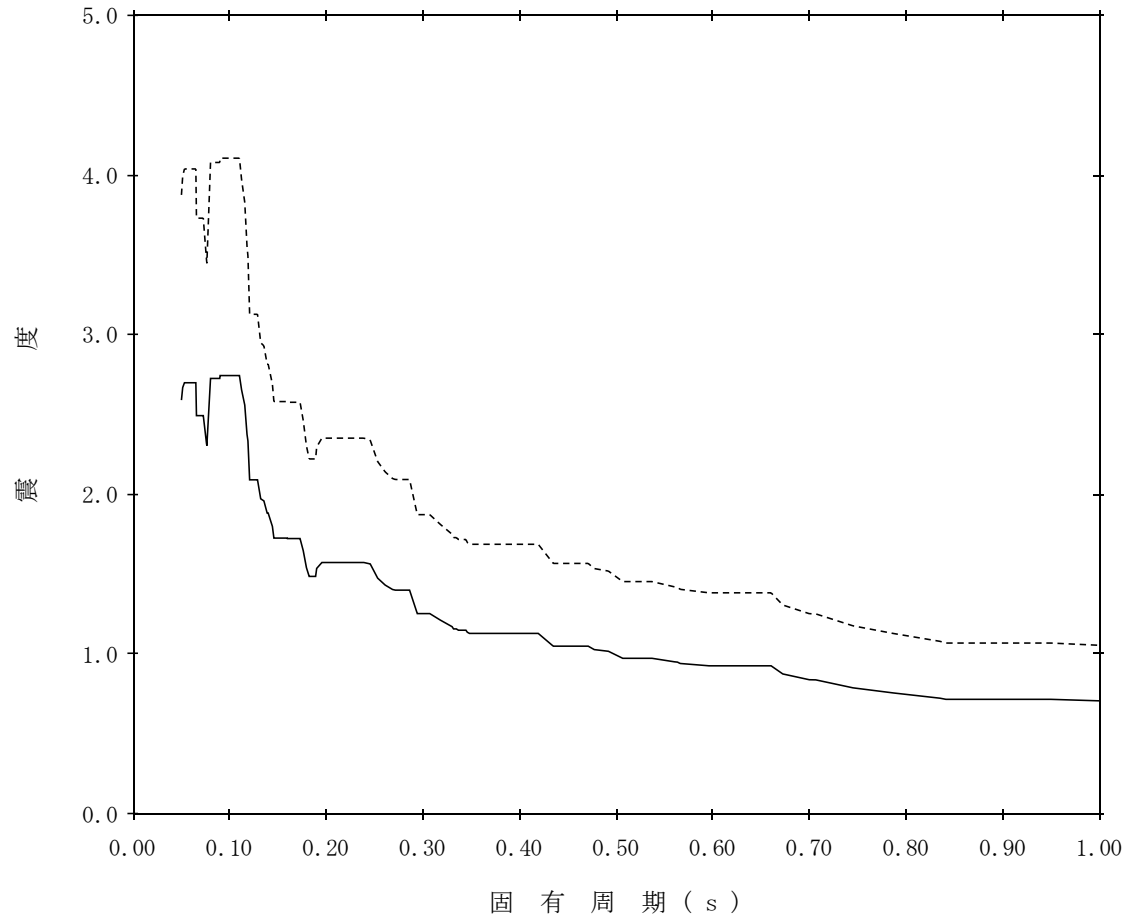
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR8】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

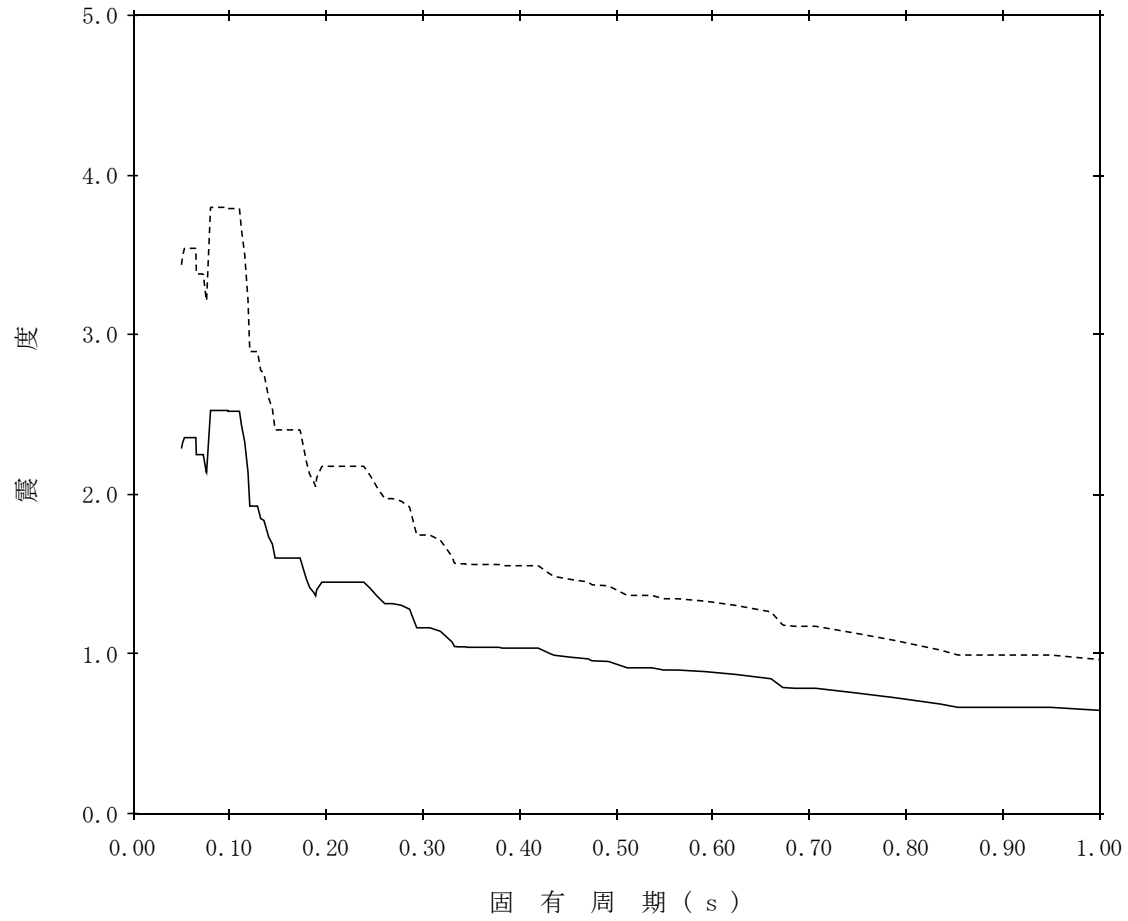
標高：EL18.300m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR9】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

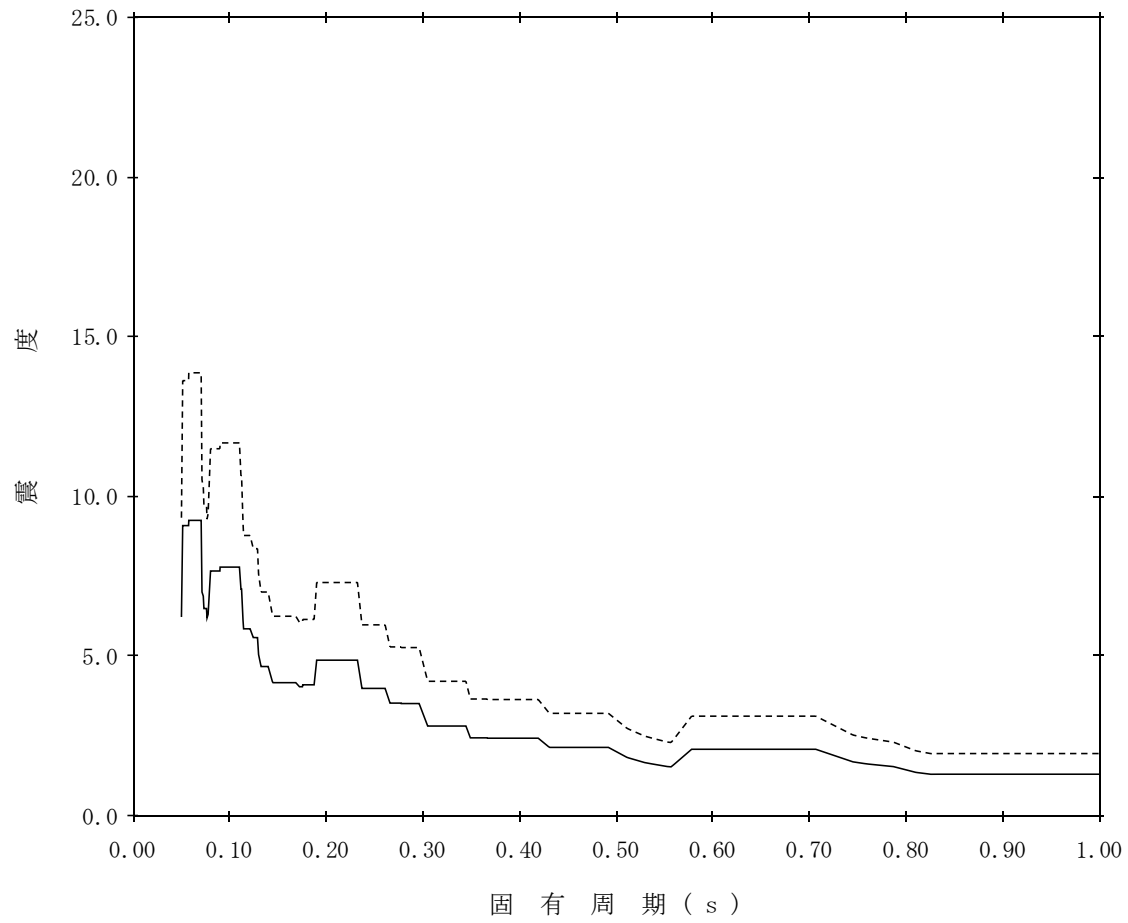
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR10】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

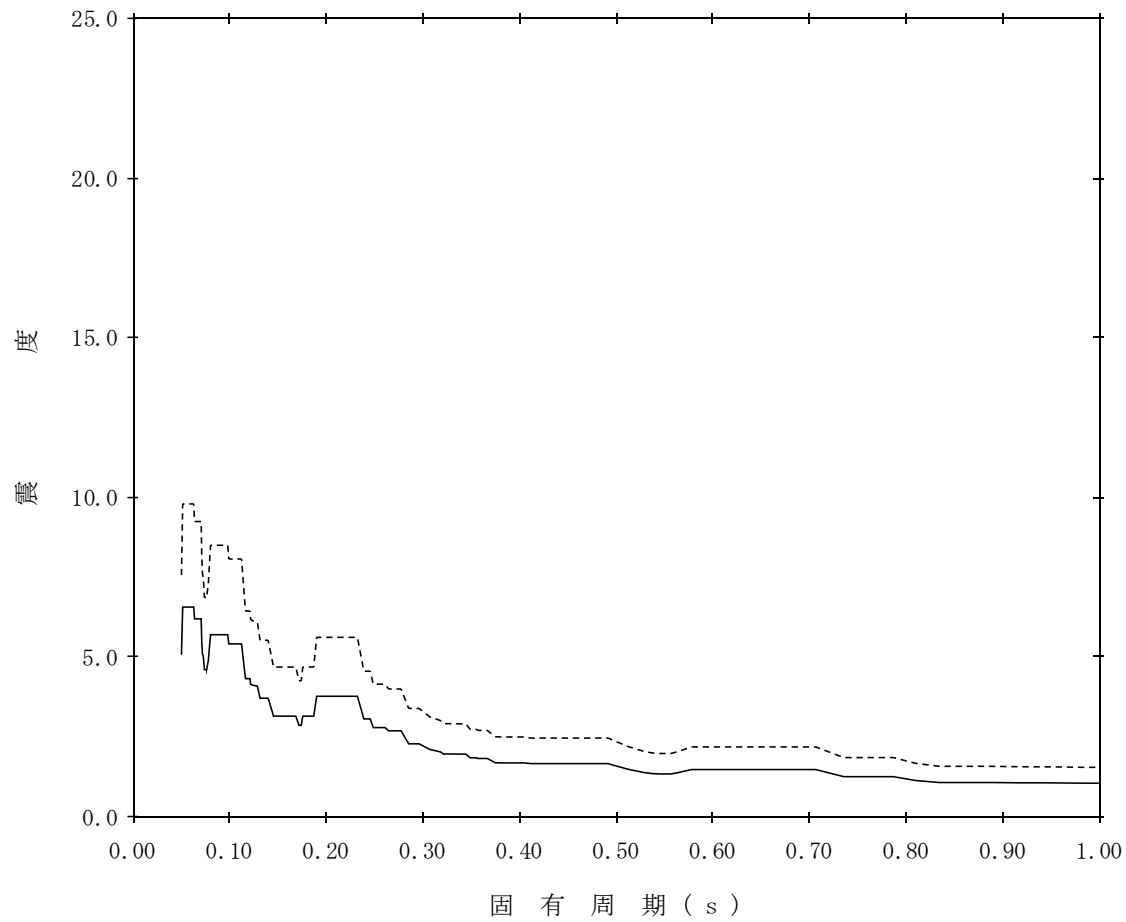
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR11】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

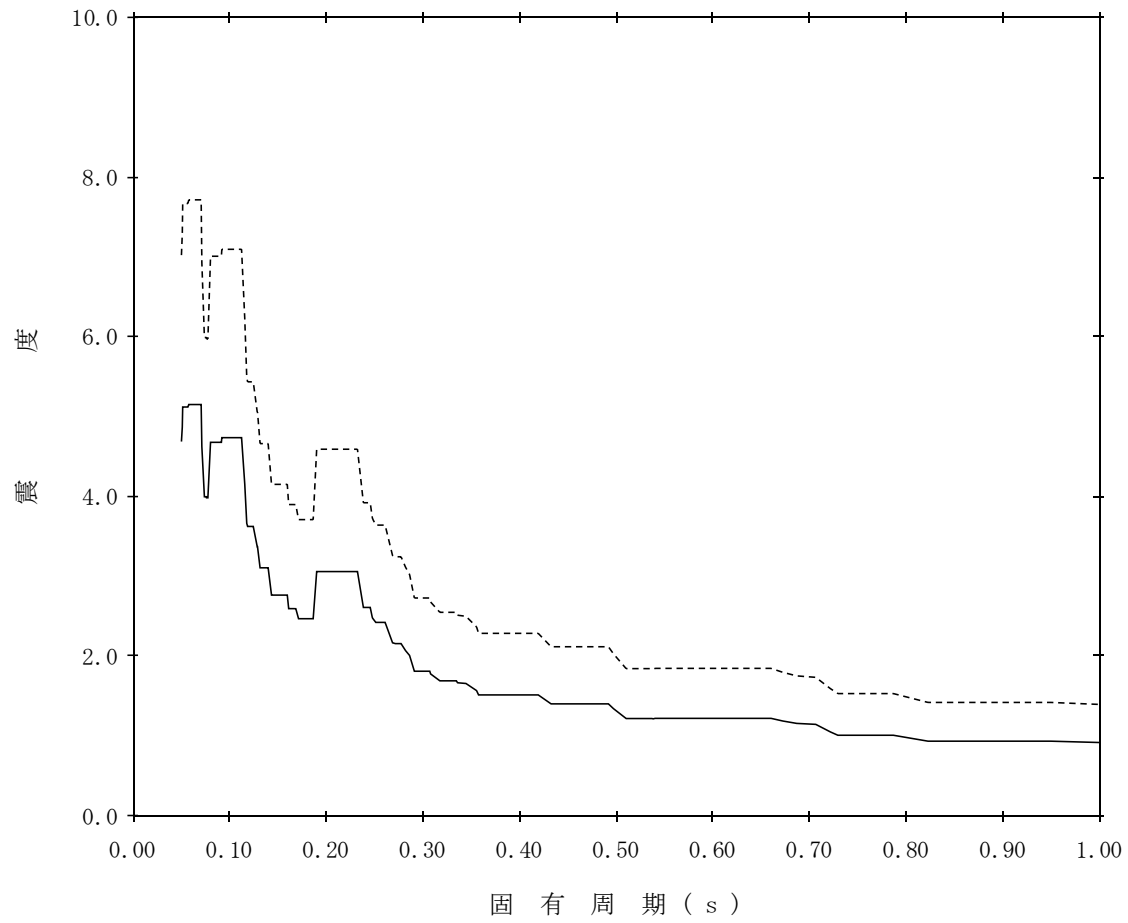
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR12】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

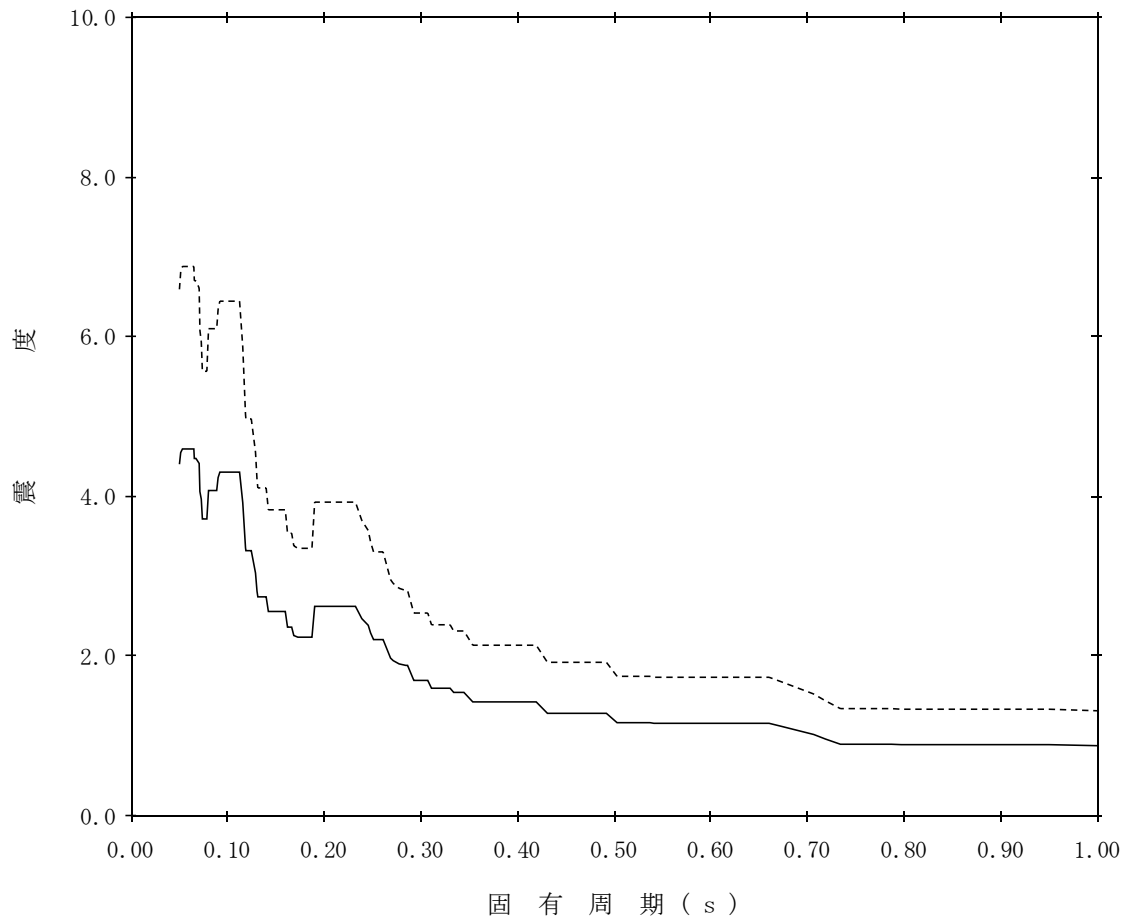
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR13】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

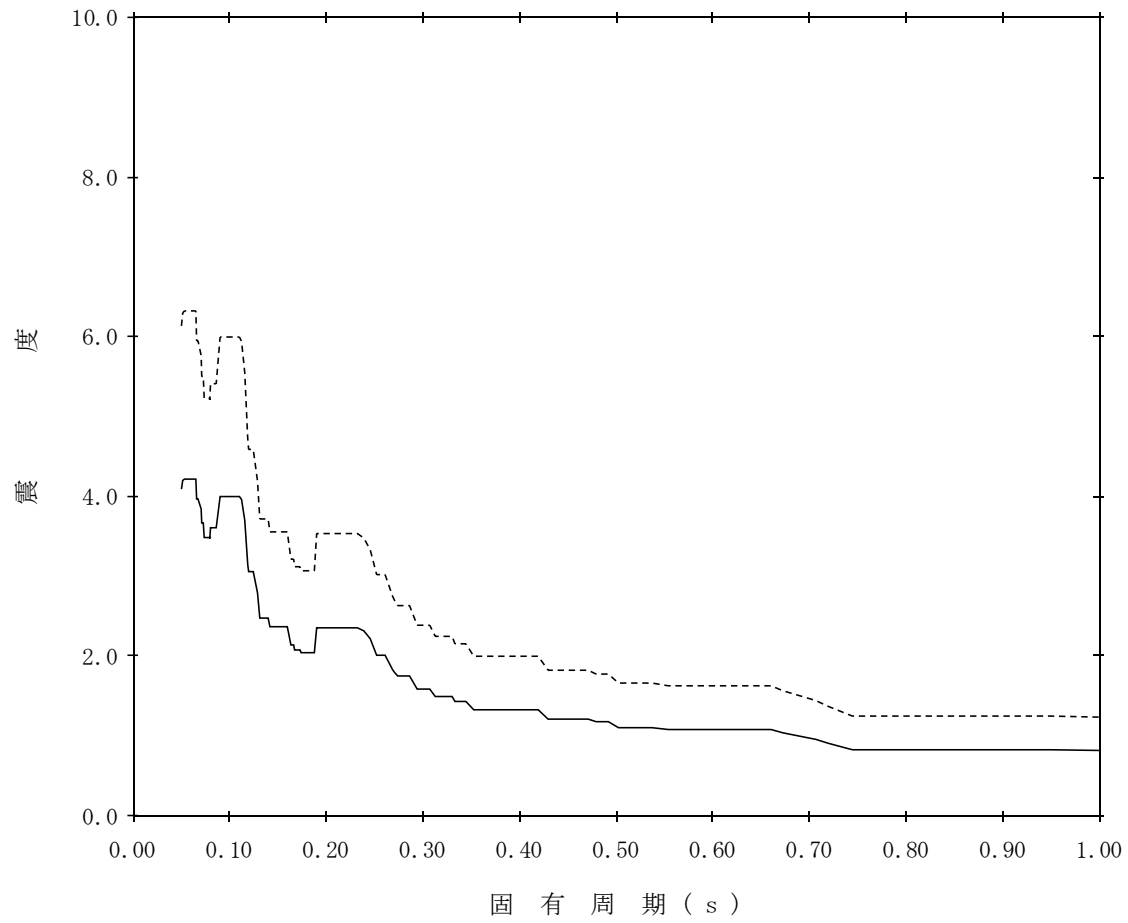
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR14】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

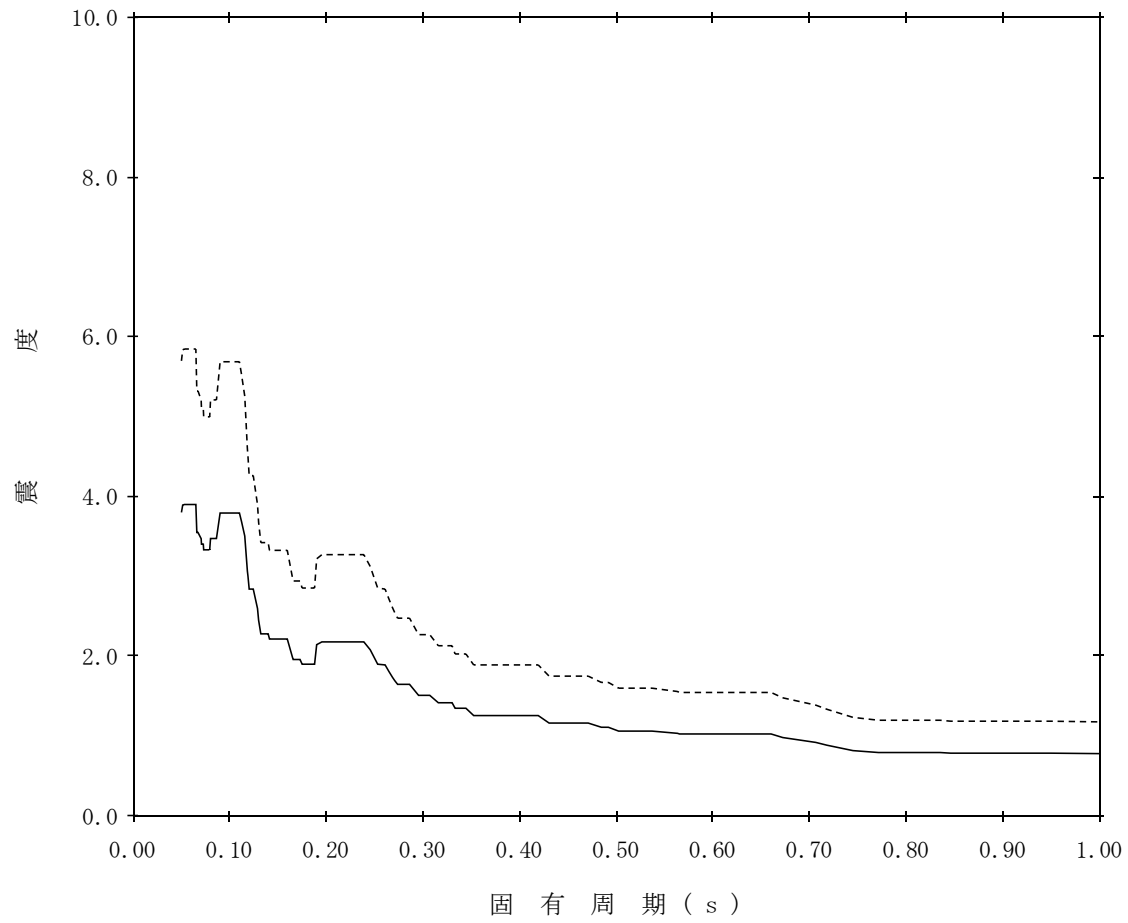
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR15】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

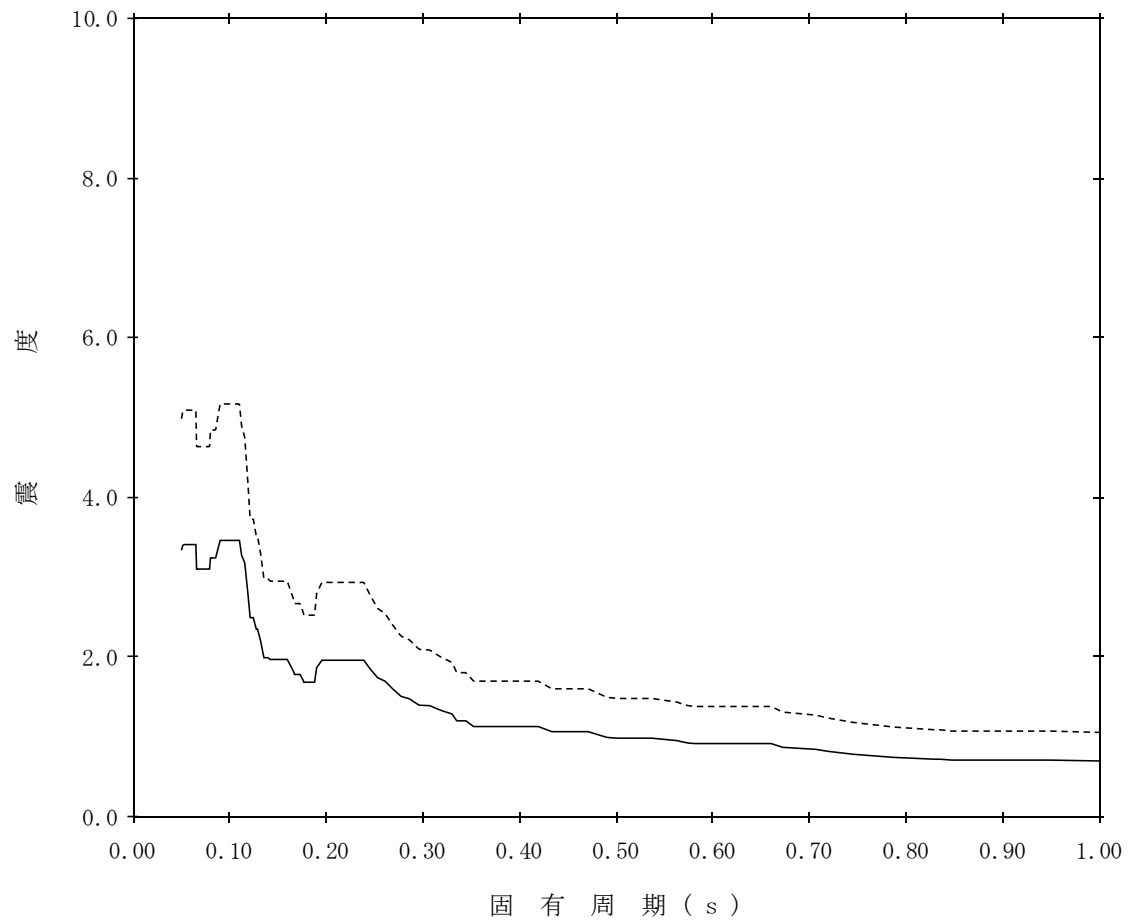
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR16】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

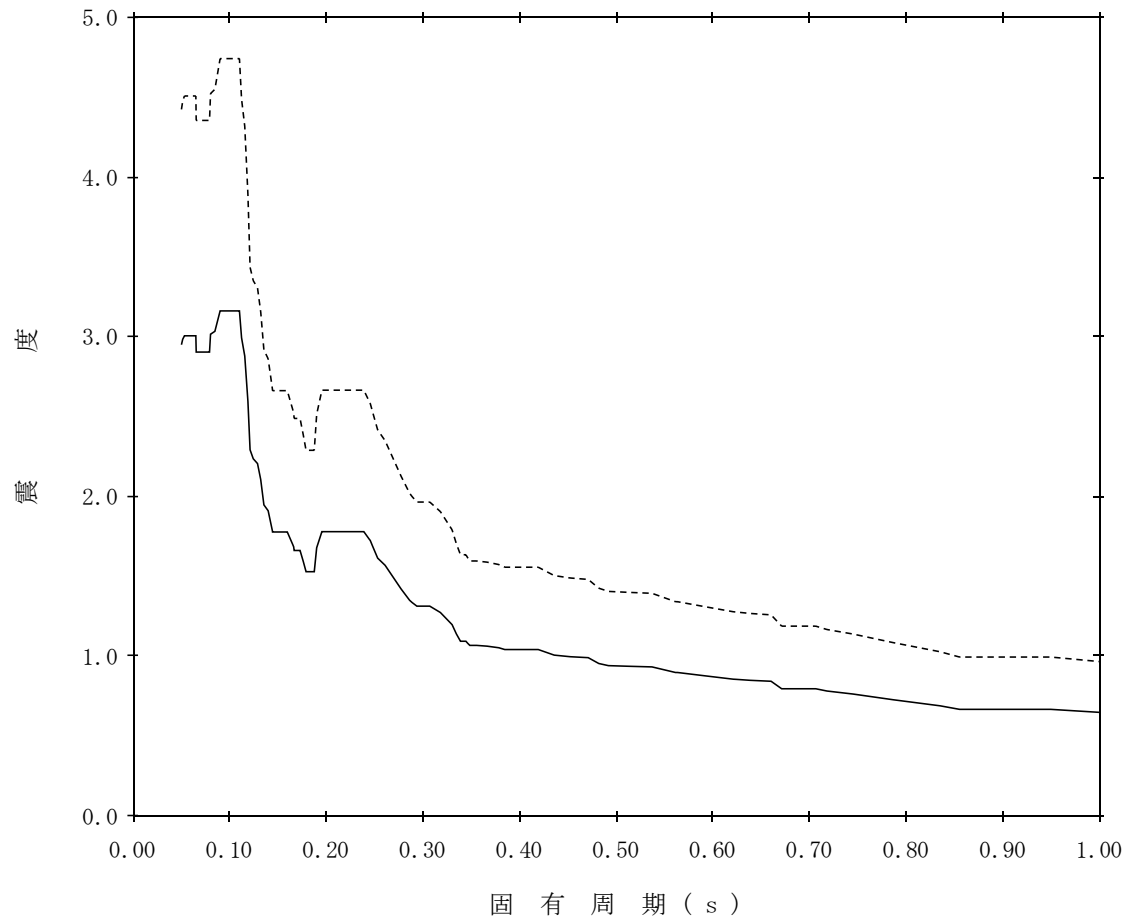
標高：EL14.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR17】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

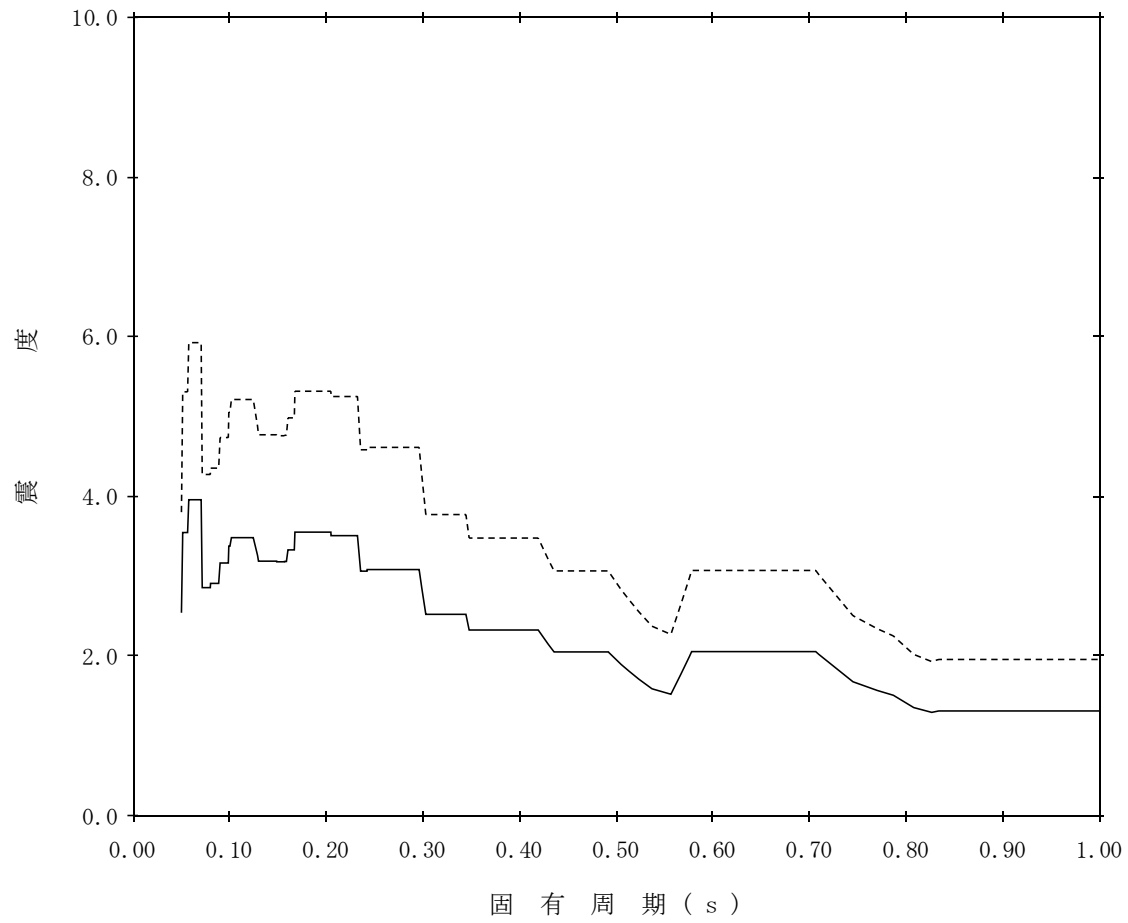
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S_s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR18】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

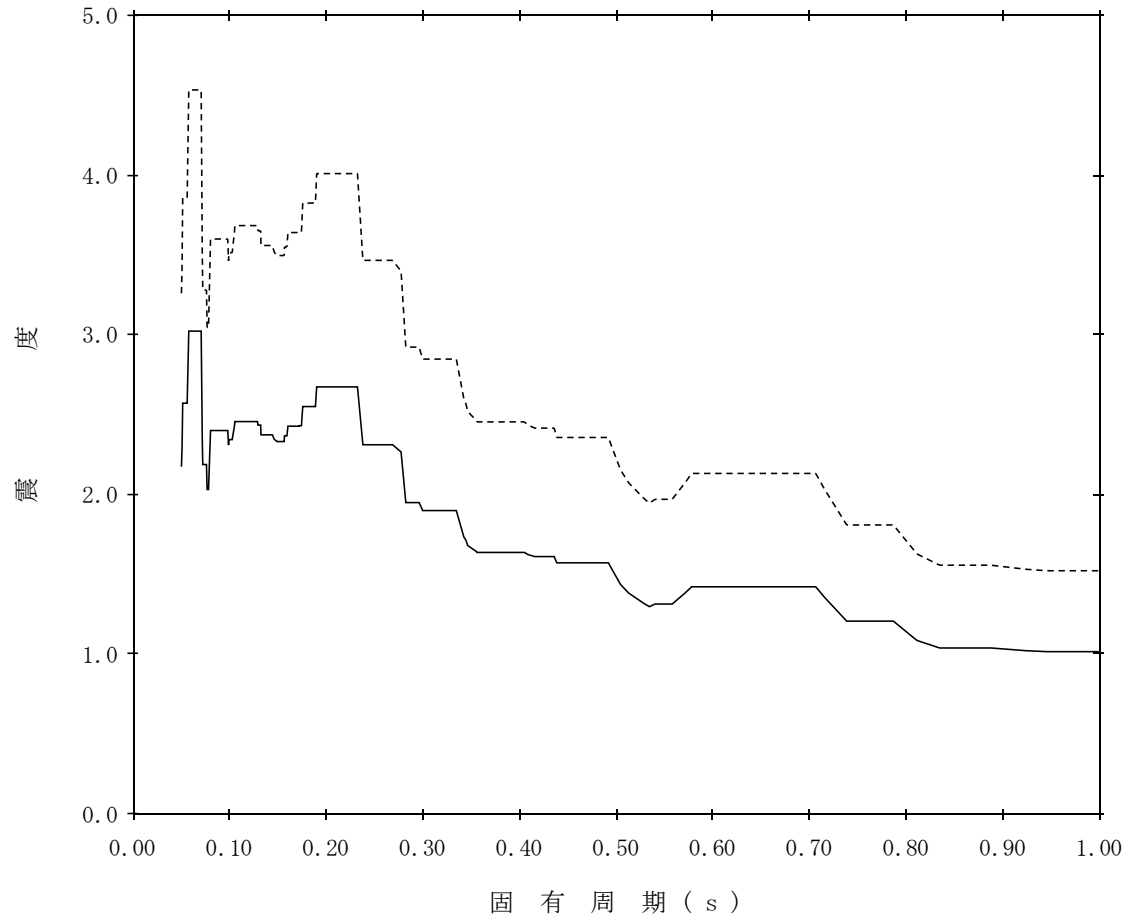
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR19】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

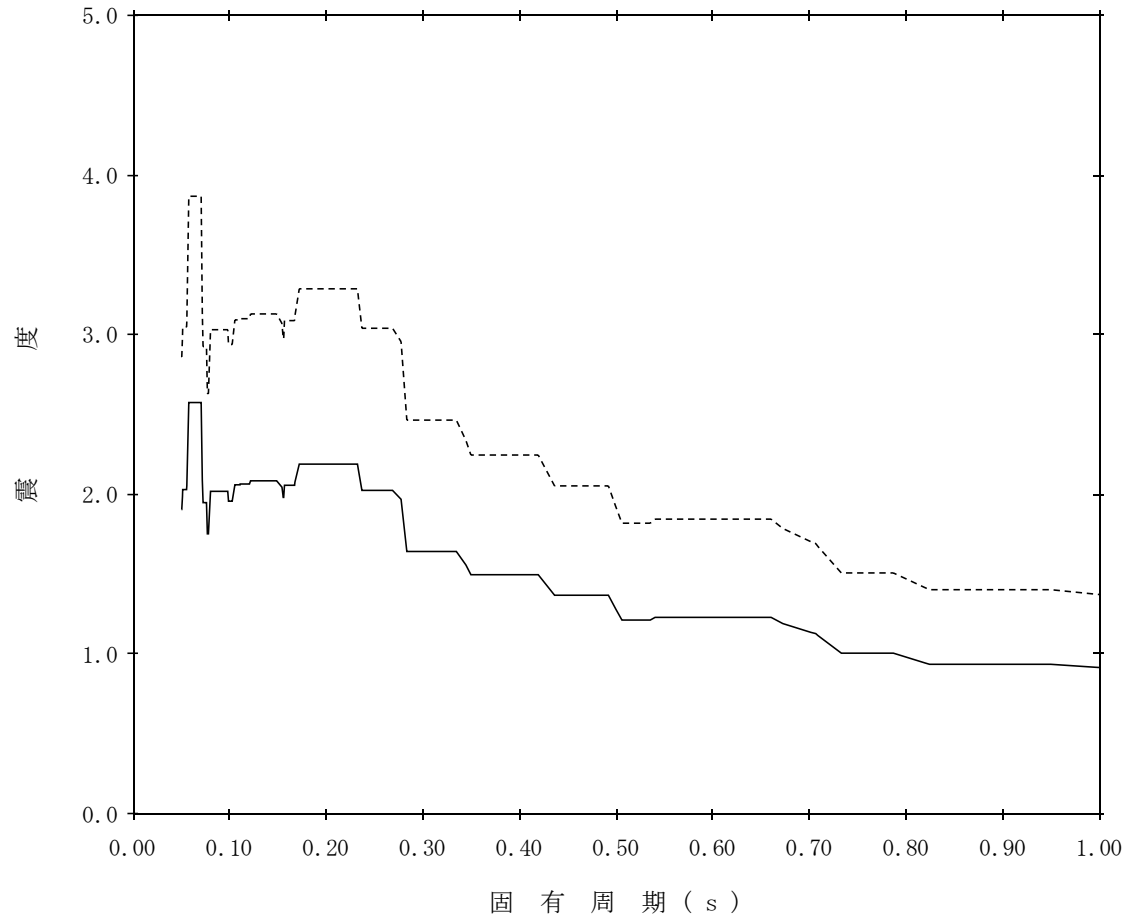
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR20】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

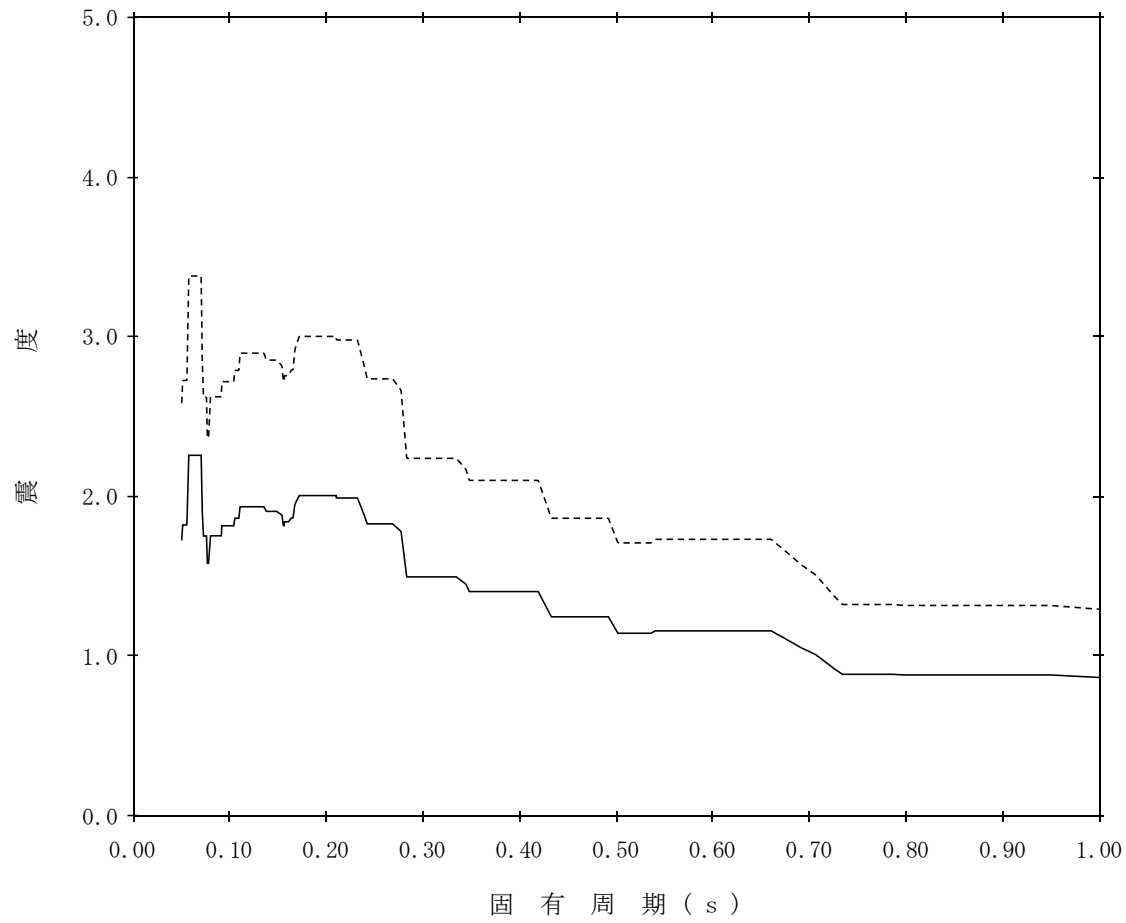
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR21】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

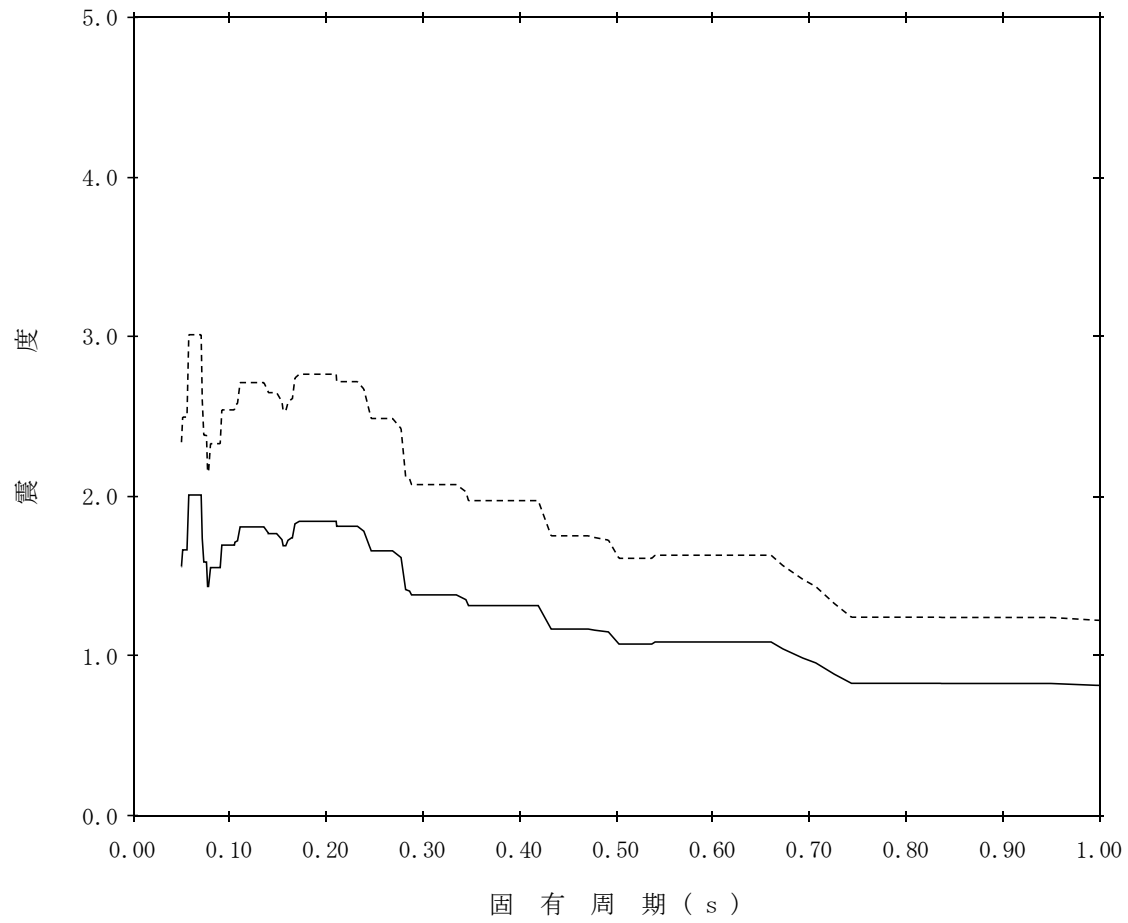
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR22】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

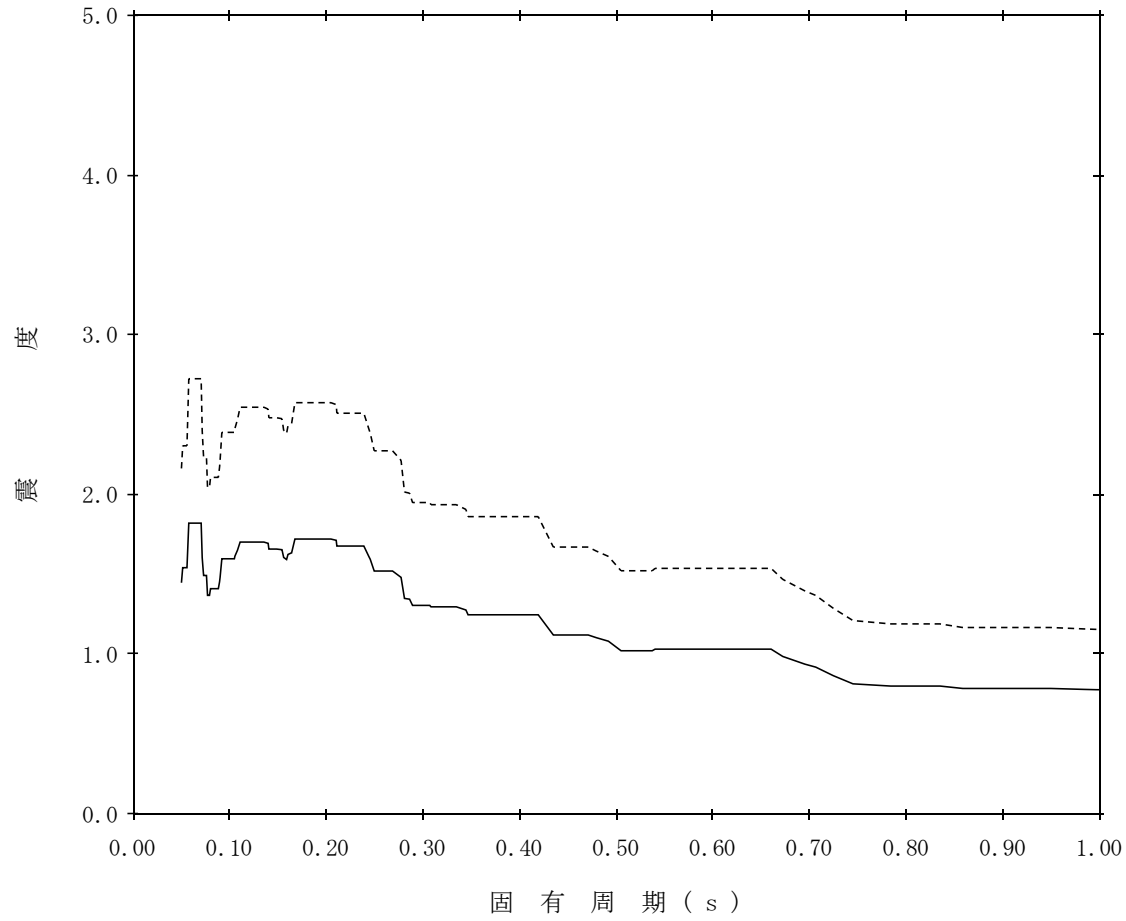
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR23】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

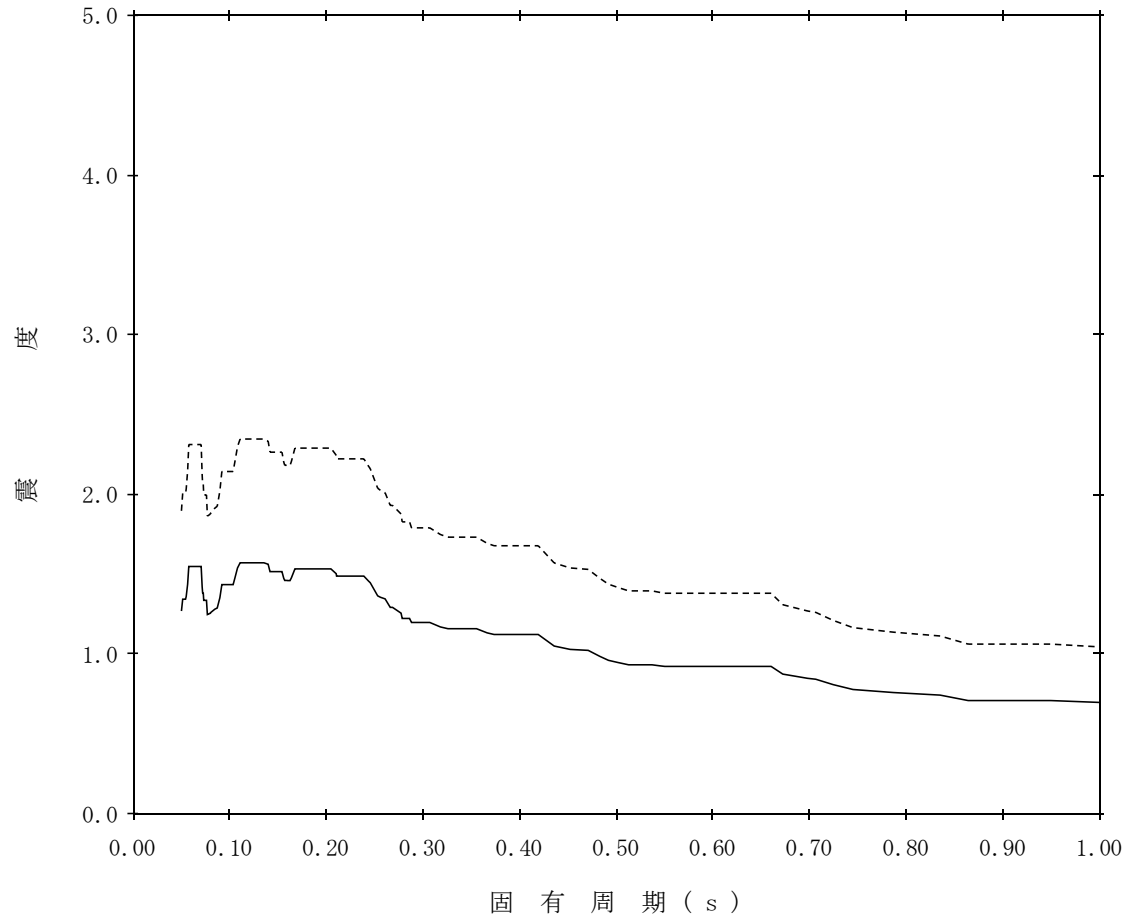
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR24】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

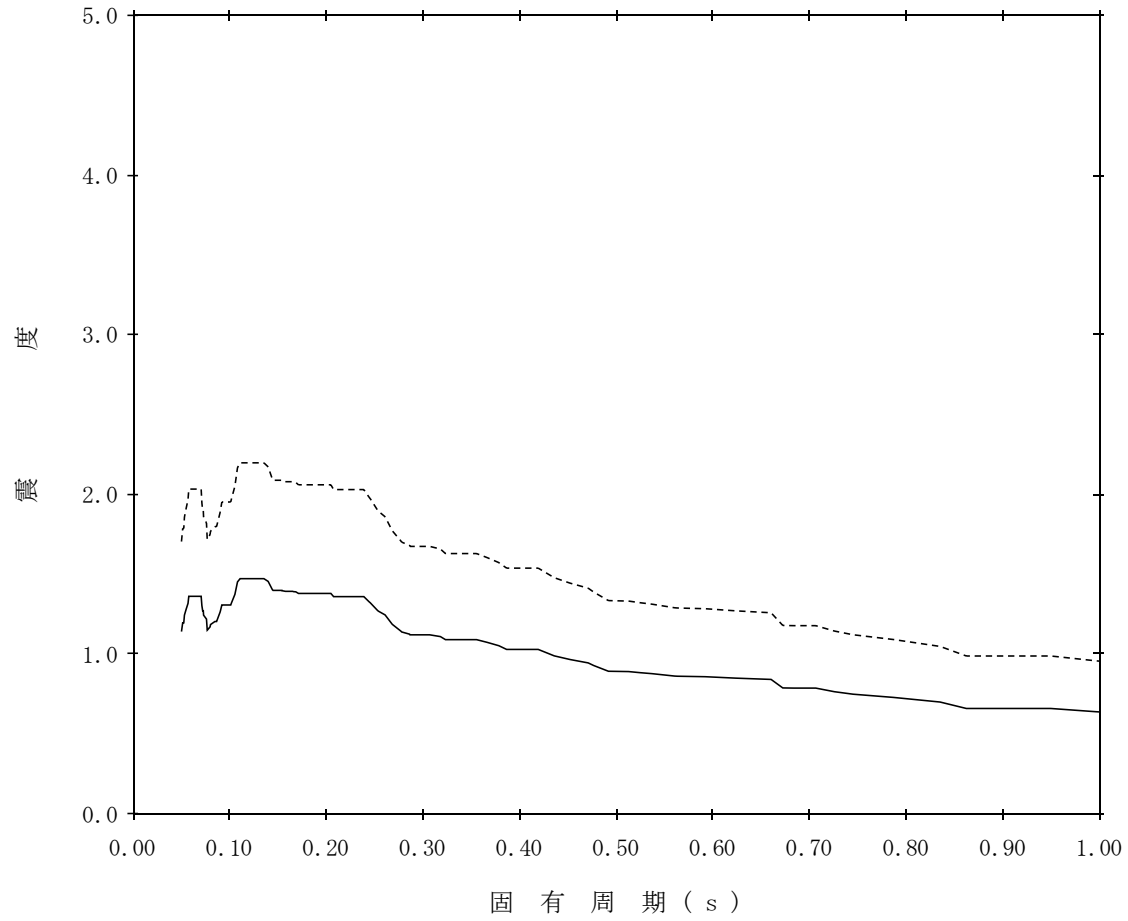
標高：EL8.200m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：5.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR25】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

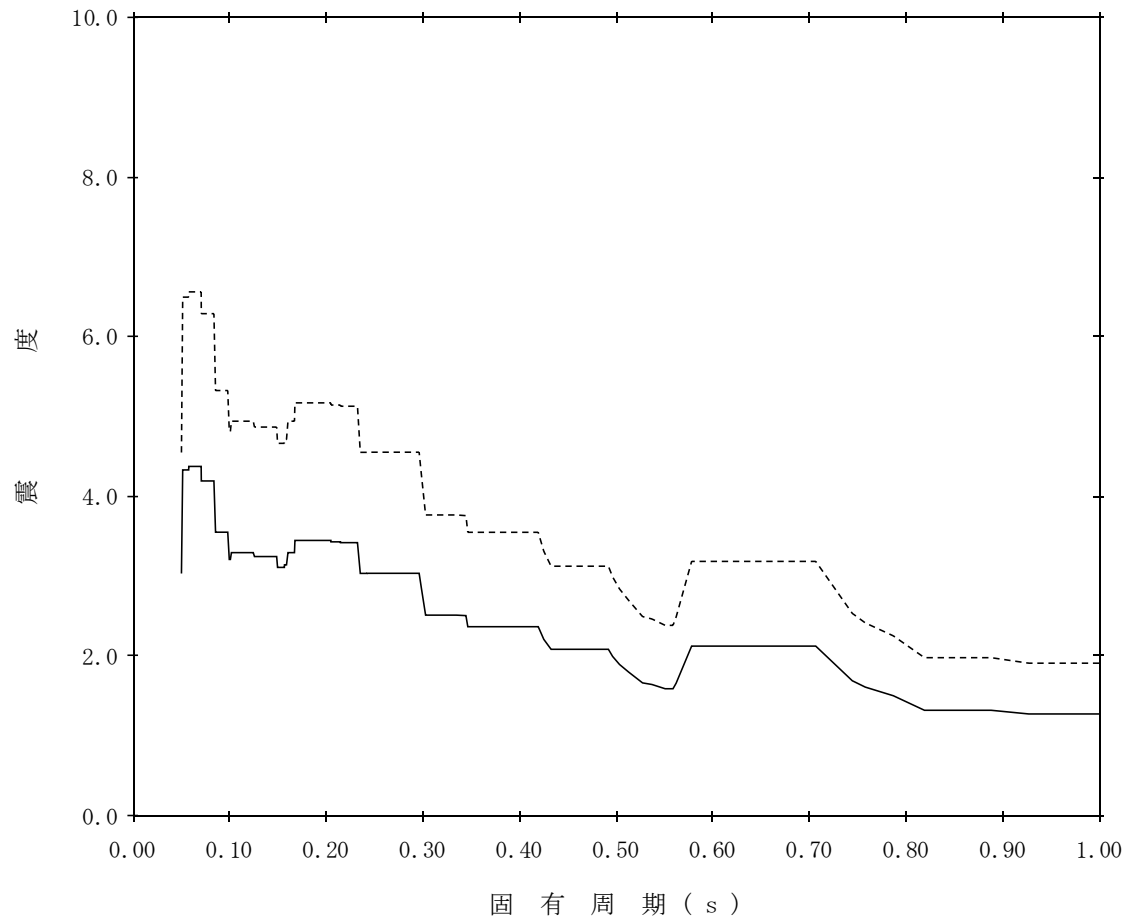
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：0.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR26】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

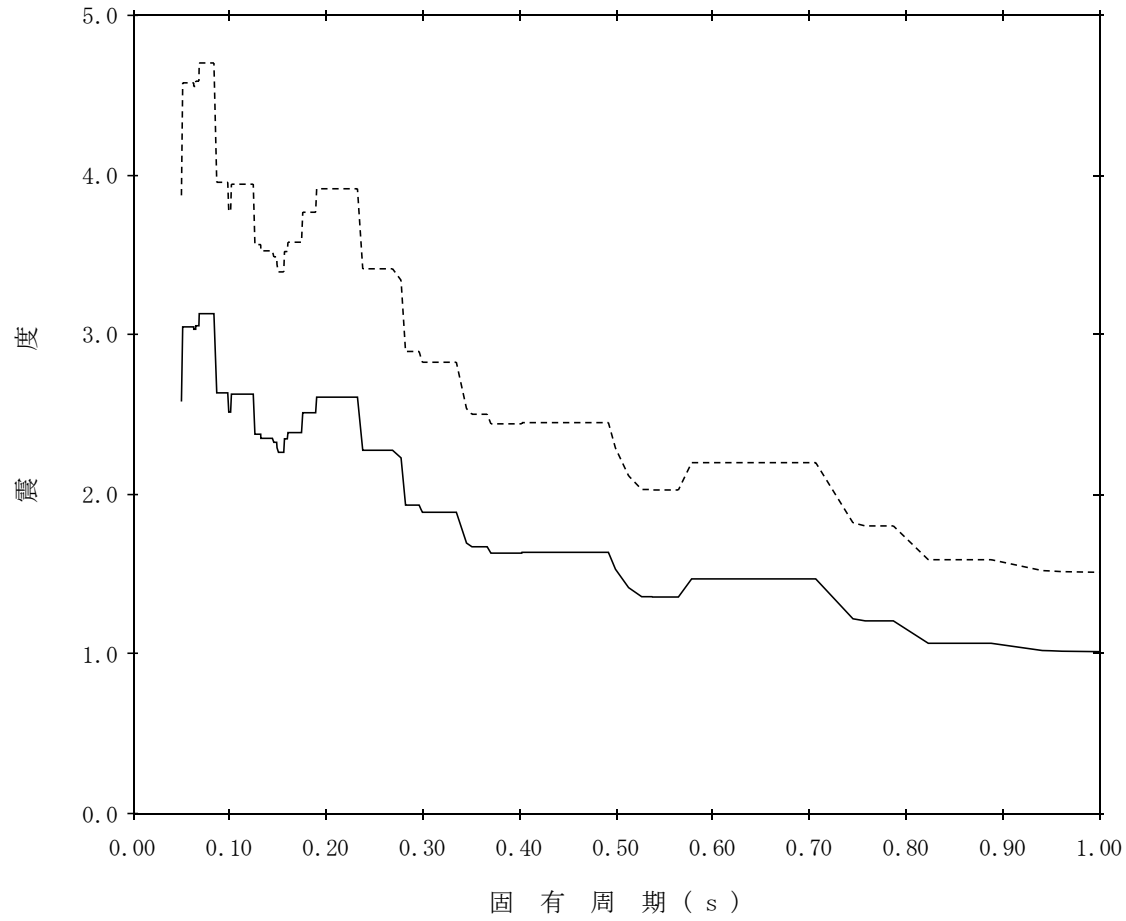
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR27】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

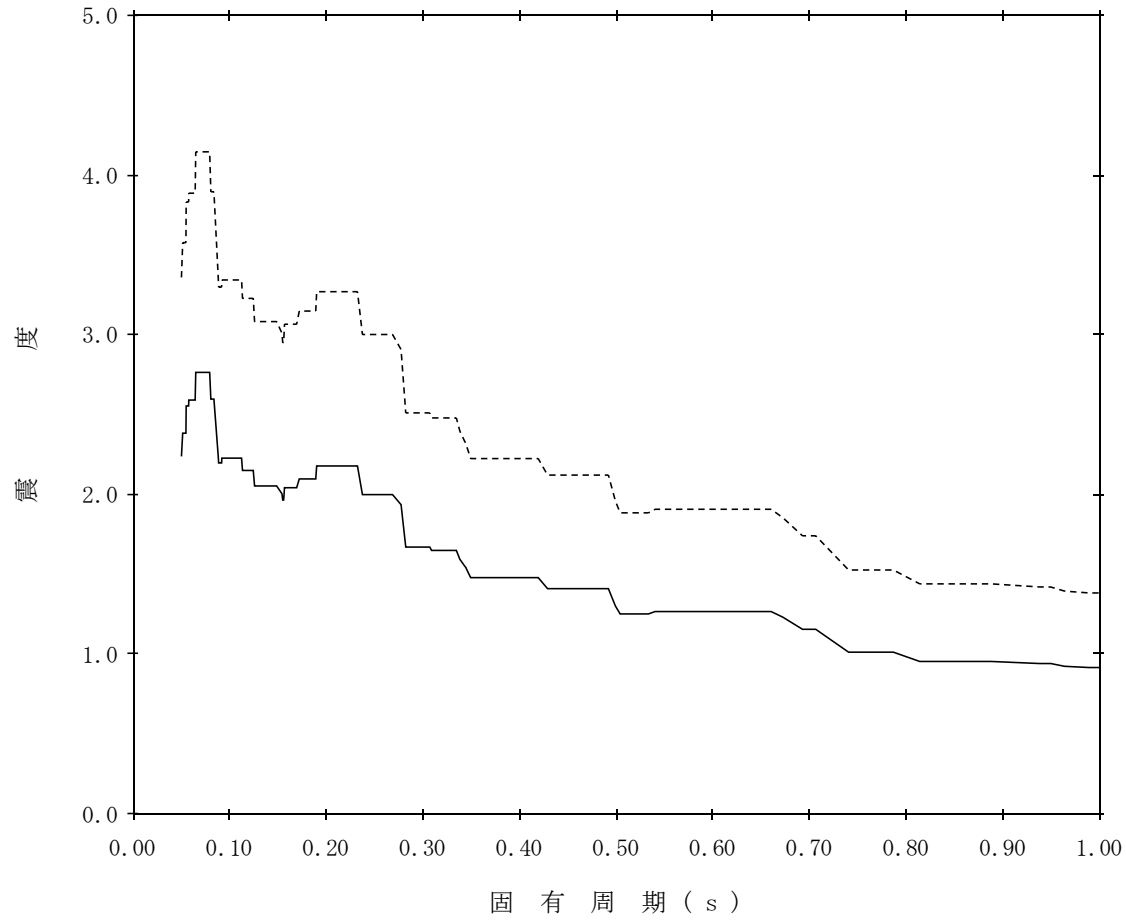
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：1.5%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR28】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

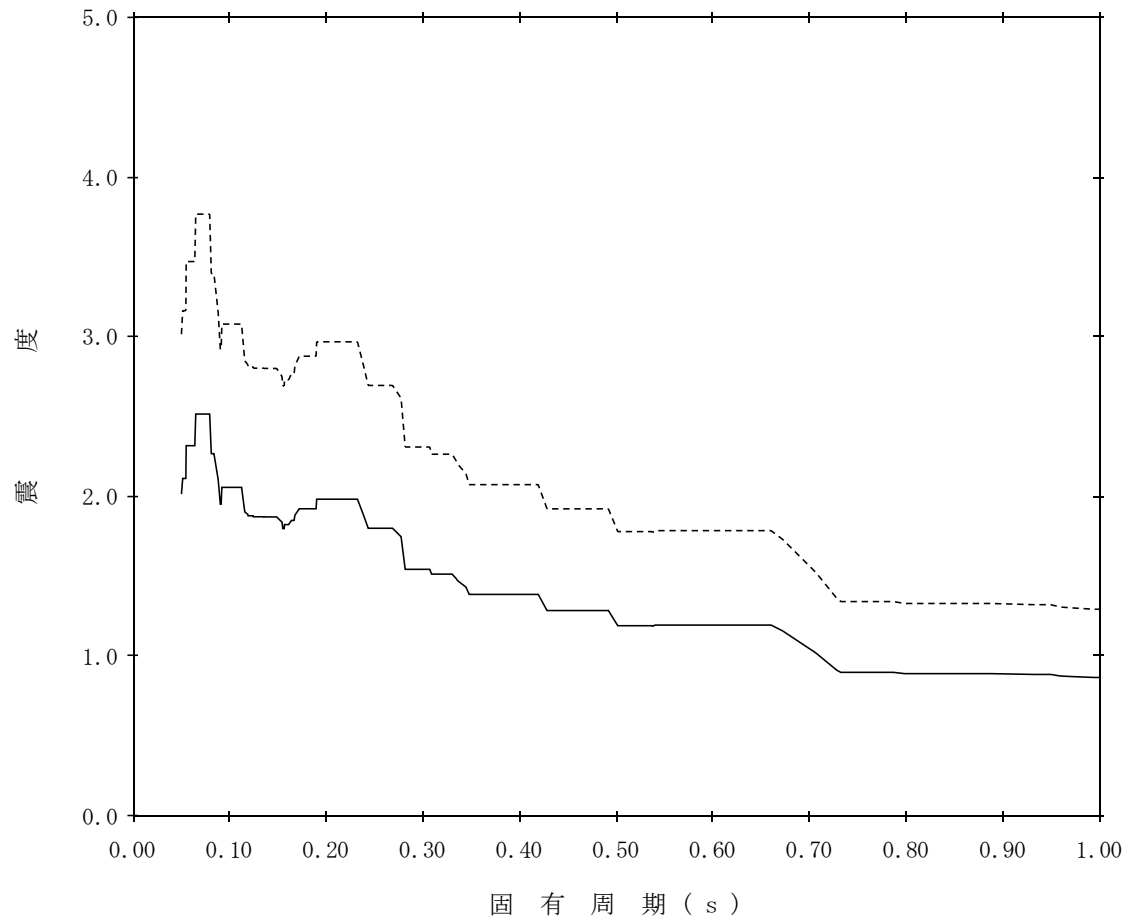
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.0%

波形名：基準地震動 S_s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR29】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

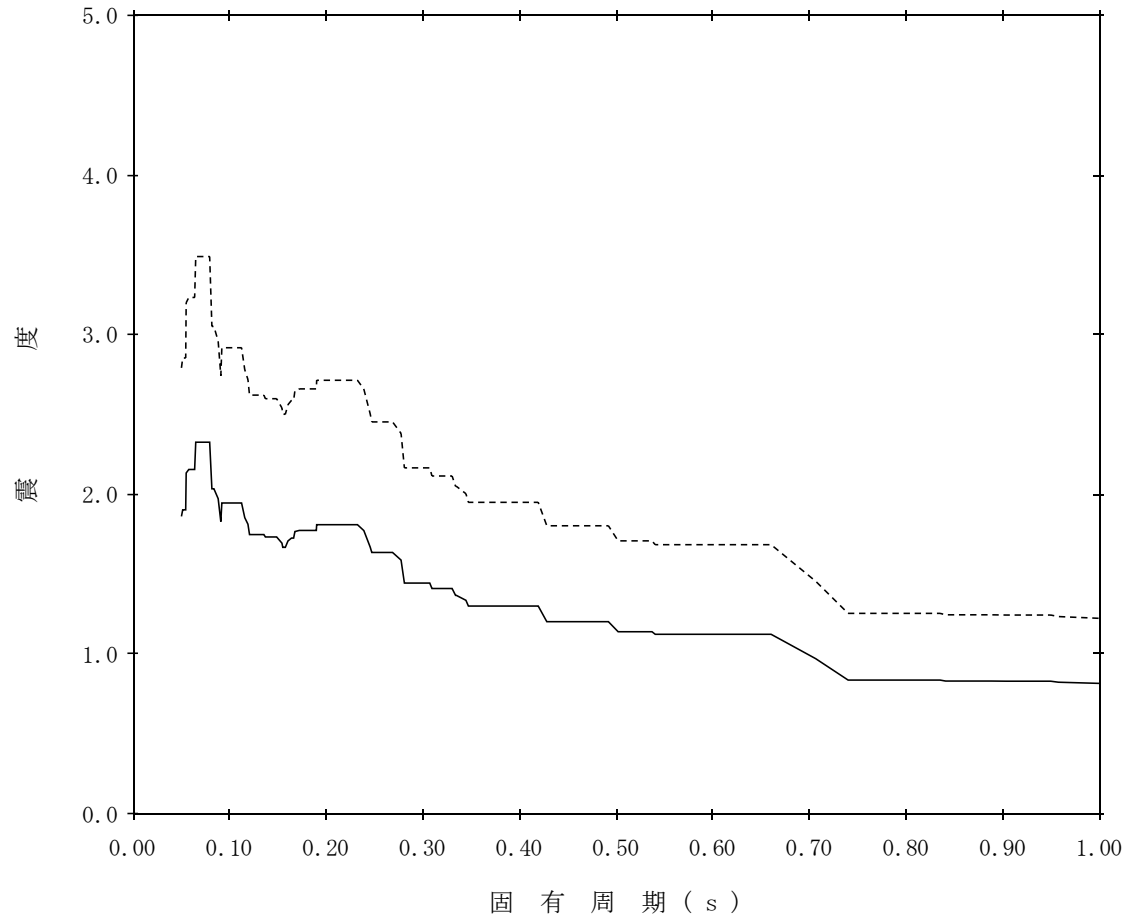
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：2.5%

波形名：基準地震動 S s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR30】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

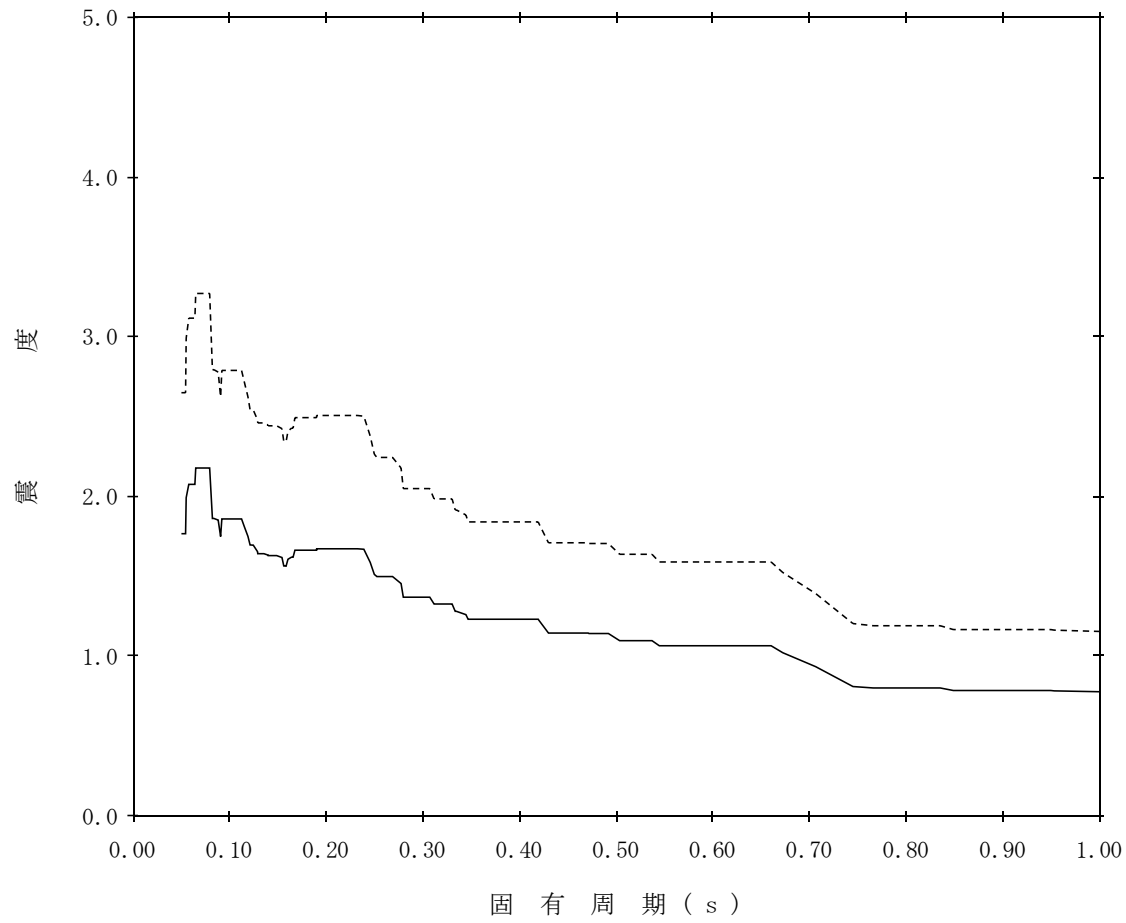
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：3.0%

波形名：基準地震動 S_s

- - - - 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR31】

構造物名：低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

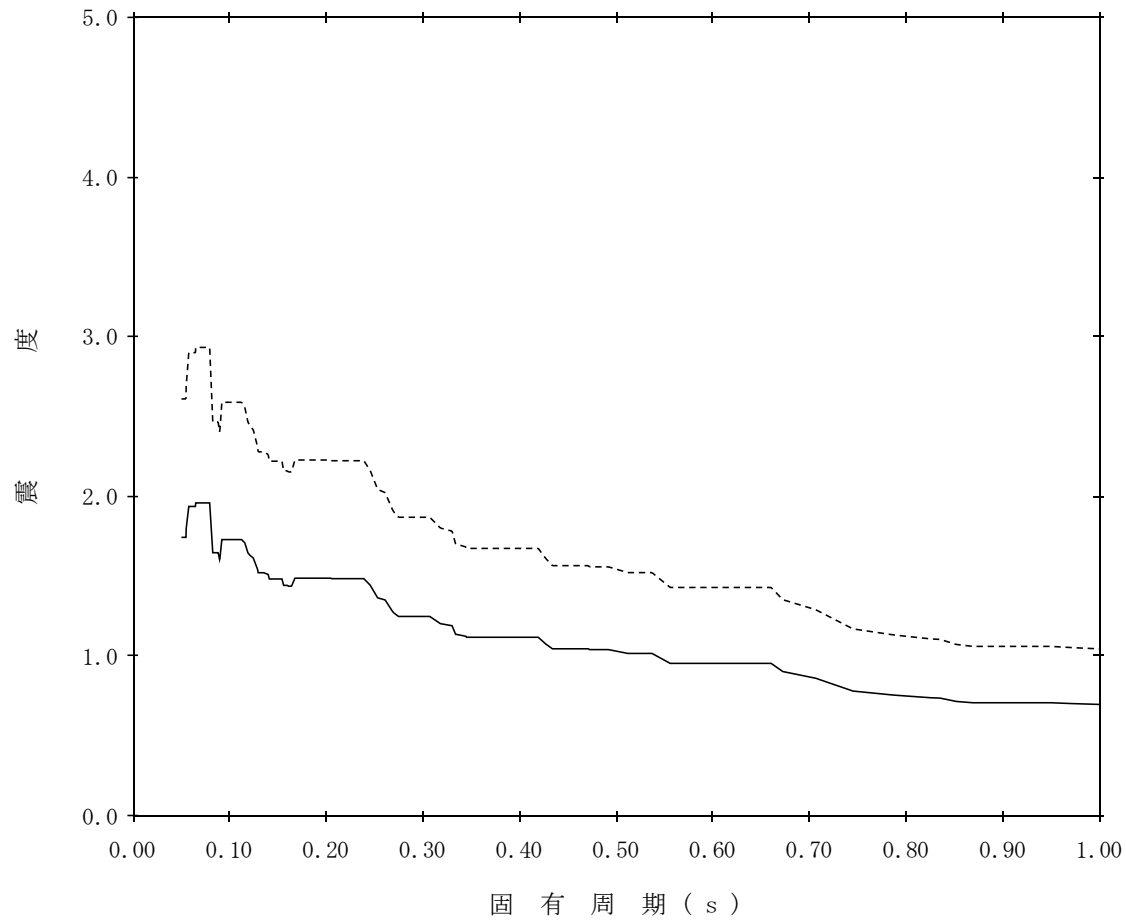
標高：EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトルⅠ（鉛直方向）

減衰定数：4.0%

波形名：基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトルⅡ（鉛直方向）



【NS2-FLSR-SsV-FLSR32】

構造物名： 低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽

標高： EL0.700m

—— 設計用床応答スペクトル I (鉛直方向)

減衰定数： 5.0%

波形名： 基準地震動 S s

----- 設計用床応答スペクトル II (鉛直方向)

