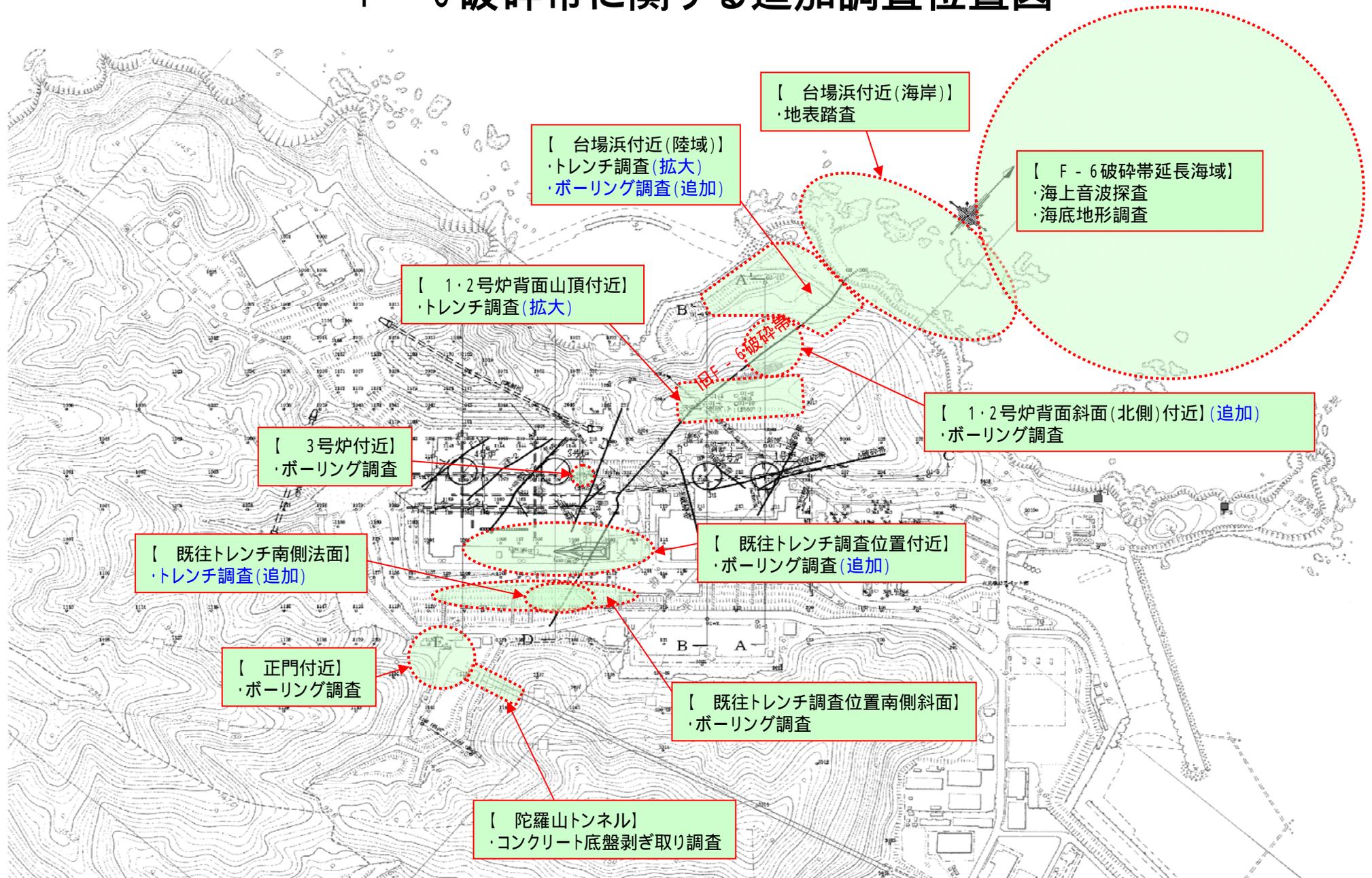
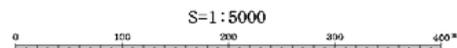


# F - 6 破碎帯に関する追加調査位置図



破碎帯はEL.3mの分布を表示



## F - 6 破砕帯に関する追加調査の概要

調査計画位置	調査項目	ポイント	調査内容
台場浜付近(海岸)	地表踏査	連続性の評価	沖合いの岩礁及び海岸沿いの露頭における破砕帯の有無を確認。
台場浜付近(陸域)	トレンチ調査(拡大) ボーリング調査(追加)	連続性・活動性の評価	F - 6 破砕帯による上載層への変位・変形の有無を確認し、上載層の年代測定を実施。 ブロックサンプリングによる変形組織の観察により活動性を評価。 追加の試料分析も実施予定。 輝緑岩と蛇紋岩との境界の破砕帯を詳細に観察し、さらに蛇紋岩中のすべり面の分布状況を確認するためトレンチ調査範囲を拡大。 超苦鉄質岩の分布状況を確認するためにボーリング調査
1・2号炉背面山頂付近	トレンチ調査(拡大)	連続性・活動性の評価	ブロックサンプリングによる変形組織の観察により活動性を評価。 追加の試料分析も実施予定。 山頂トレンチで確認されたF - 6 破砕帯と台場浜トレンチ内で確認されたすべり面等が連続しないことを確認するため、トレンチ調査範囲を拡大。
3号炉付近	ボーリング調査	連続性・活動性の評価	ボーリングコアによる変形組織の観察により活動性を評価。 追加の試料分析も実施予定。
既往トレンチ調査位置付近	ボーリング調査(追加)	連続性・活動性の評価	既往トレンチ調査実施箇所は構造物が設置されており、トレンチ調査壁面における破砕帯を直接観察することは不可能。 ボーリング調査により既往トレンチ調査実施箇所の深部延長部で試料を採取し、ボーリングコアによる変形組織の観察により活動性を評価。 追加の試料分析も実施予定。
既往トレンチ調査位置南側斜面	ボーリング調査	連続性・活動性の評価	ボーリングコアによる変形組織の観察により活動性を評価。 追加の試料分析も実施予定。
	群列ボーリング調査	連続性・活動性の評価	ボーリング調査によりF - 6 破砕帯が認められた場合に実施し、上載層への変位・変形の有無を確認し、年代測定を実施。
陀羅山トンネル	コンクリート底盤剥ぎ取り調査	連続性・活動性の評価	破砕帯の有無を確認。破砕帯が認められた場合はブロックサンプリングによる変形組織の観察により活動性を評価し、追加の試料分析も実施予定。
正門付近	ボーリング調査	連続性・活動性の評価	破砕帯の有無を確認。破砕帯が認められた場合はボーリングコアによる変形組織の観察により活動性を評価し、追加の試料分析も実施予定。
1・2号炉背面斜面(北側)付近	ボーリング調査(追加)	連続性・活動性の評価	事前に実施した電気探査の結果を踏まえ、 のトレンチと のトレンチの間の地質構造に関するデータ拡充を目的としてボーリング調査を実施。破砕帯が認められた場合はボーリングコアによる変形組織の観察により活動性を評価し、追加の試料分析も実施予定。
F - 6 破砕帯延長海域	海上音波探査 海底地形調査	連続性の評価	事前に実施した電気探査の結果を踏まえ、F - 6 破砕帯延長海域において海上音波探査、海底地形調査を実施し、海域への連続性について検討。
既往トレンチ南側法面	トレンチ調査(追加)	連続性・活動性の評価	F - 6 破砕帯の活動性等を確認する調査を行う。

調査内容は、調査の状況によって変更となる場合がある。

# F - 6 破砕帯に関する追加調査工程

平成25年 7月12日現在

調査計画位置	調査項目	平成24年					平成25年						
		8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月
意見聴取会報告規制委員会報告	-	計画承認		10/31中間報告			11/7追加調査指示						
準備 (許認可含む)	-	自然公園法他					自然公園法		自然公園法				
台場浜付近 (海岸)	地表踏査	地表踏査		地表踏査			地表踏査						
台場浜付近 (陸域)	トレンチ調査 (拡大) ボーリング調査 (追加)	準備作業		掘削開始(9/15) 掘削,整形,スケッチ			追加調査 (11/22計画分) 実績						
1・2号炉背面山頂付近	トレンチ調査 (拡大)	準備作業		掘削開始(9/19) 掘削,整形,スケッチ			追加調査 (11/22計画分) 実績						
3号炉付近	ボーリング調査	掘進開始(9/11)			ボーリング								
既往トレンチ調査位置付近	ボーリング調査 (追加)	掘進開始(9/6)			ボーリング								
既往トレンチ調査位置南側斜面	ボーリング調査	掘進開始(9/13)			ボーリング								
	群列ボーリング調査				追加調査 (11/22計画分) 実績								
陀羅山トンネル	コンクリート底盤剥ぎ取り調査	剥ぎ取り,スケッチ											
正門付近	ボーリング調査	掘進開始(9/26)			ボーリング								
1・2号炉背面斜面 (北側) 付近	ボーリング調査 (追加)	掘進開始(10/3)			追加調査 (11/22計画分) 実績								
F - 6 破砕帯 延長海域	海上音波探査 海底地形調査	調査			解析								

(凡例)

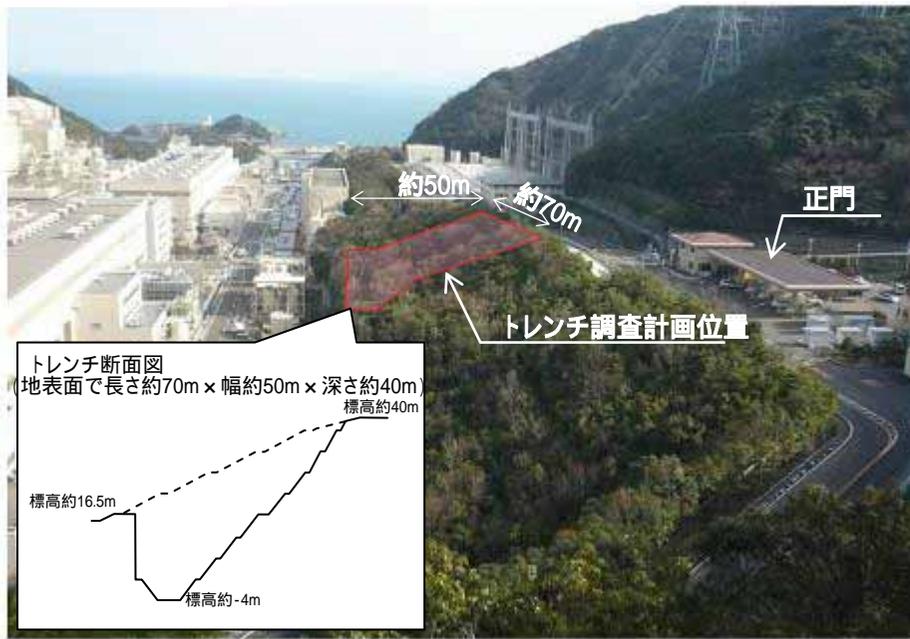
- 準備
- 調査
- 解析
- 追加調査 (11/22計画分)
- 実績

「第11回原子力規制委員会(H24.11.14)」における具体的な指示事項を踏まえて、さらなる追加調査計画を今回策定。  
 台場浜付近(陸域)、1・2号炉背面山頂付近、既往トレンチ調査位置付近、既往トレンチ調査位置南側斜面、1・2号炉背面斜面(北側)付近  
 今回の追加調査結果を踏まえ、「既往トレンチ調査位置南側斜面」のトレンチ調査計画を策定し、最終報告時期を決定する。  
 調査内容、工程は、調査の状況によって変更となる場合がある。

# 大飯発電所既往トレンチ南側法面におけるトレンチ調査状況

平成25年 7月12日現在

## 調査位置写真



## 調査工程

年	平成25年					
月	2月	3月	4月	5月	6月	7月
既往トレンチ南側法面	<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; background-color: black; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; background-color: lightblue; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; background-color: black; margin-bottom: 5px;"></div>				<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; background-color: orange; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; background-color: black; margin-bottom: 5px;"></div>

(凡例)

	} 計画
	} 実績

工程は、調査の状況によって変更となる場合がある。