

《 第 2 回活動（フィールドワーク） 》

日 時：2017年12月25日（月）9：00～12：00

「毎日新聞 2017年10月25日 地方版」から引用

台風21号

ヨット相次ぎ転倒も 江の島で高潮、高波被害 / 神奈川

台風21号の影響で、藤沢市の江の島で高波と高潮による被害が相次いだ。24日までの市のまとめでは、フェンスの倒壊や防波堤近くの駐車場のアスファルトがはがれるなど、島内各所で損傷を確認。市は観光名所の岩屋洞窟を当分の間、立ち入り禁止にした。

2020年東京五輪でセーリング競技の会場となる湘南港のヨットハーバーでは、陸揚げされていたヨットが相次いで転倒して破損。セーリング用の大型コンテナが冠水で数メートル流されるなどの被害が出た。

「2017/11/17号 タウンニュース藤沢版」から引用

台風21号 被害1億5千万に 江の島岩屋 復旧めど立たず

台風21号の影響で崩落した江の島岩屋の階段（写真提供：藤沢市）

藤沢市は11月10日、台風21号による被害状況を発表し、市内公共施設の被害総額が約1億5千万円になる見通しを明らかにした。台風21号は、最も接近した10月23日未明が満潮時に重なったため、江の島に高潮による甚大な被害をもたらした。また、沿岸部を中心に施設の損壊が発生した。

被害が最も大きい観光施設・江の島岩屋は、入口へ続く階段の崩落、洞窟内への岩石の流入などで7千939万円、同じ島内の名所である稚児ヶ淵のレストハウスは、階段の手すりや道路の破損で832万円の被害額となった。

沿岸部でも損害は大きく、片瀬漁港の荷さばき施設の扉の破損、陸揚げ中の漁船転倒などで1千49万円、鵜沼海浜公園にあるスケートパーク臨時駐車場の外周フェンスの破損で340万円、藤ヶ岡中学校の校舎棟屋根が壊れ486万円、藤沢駅でも北口エレベーターが故障し58万円など、総額は1億4796万1千円に上った。

県の発表によると被害は他にも、ビニールハウスの破損、江の島片瀬漁協の大型定置網の破損なども報告されている。

市内の物的被害では、床下浸水が14件、床上浸水7件、家屋破損等23件、道路冠水5件、倒木等13件、電線障害3件、車両の破損5台だった。

最も被害を受けた江の島岩屋、稚児ヶ淵レストハウスは、今だ復旧のめどが立っていない状況で、立ち入り禁止となっている。

今回発表された被害額は、調査中のものは含まれておらず、さらに被害総額の拡大が予想される。

	
<p>大きく変わったのは、江ノ島天然温泉の施設ができたことで、西浦海岸へ簡単に行けなくなった。</p>	<p>片瀬漁港の改修により、砂の流れが変わり、西浦漁港の砂が以前より多くなったらしい。</p>
	
<p>天台山への道が、「私有地につき立ち入り禁止」になっていた。レキ層の確認ができなかった。</p>	<p>江ノ島市民の家の裏にある凝灰岩の時代がその上にある泥層から出した微化石により、時代が確定した。(鈴木進先生の論文より)</p>
	
<p>裏参道に出ているローム層にあいている穴の原因が何によるものか？動物？</p>	<p>片瀬漁港の改修により、潮の流れが変化</p>
	
<p>奥津宮から海岸に降りる「釣り人道」が通</p>	<p>龍野ヶ岡への道沿いにあじさいが植えられ</p>

<p>行止め。</p>	<p>ているようだが、詳しく確認せず。</p>
	
<p>2017年10月23日未明、台風21号と満潮の影響で、岩屋への道は通行止め。</p>	<p>山二つの「SP,TP,MP」はなんとか見られる状態だが、以前に比べて草が生えて見えにくくなっている。</p>
	
<p>中津宮下の展望台から見た景色。県立女性センターがなくなり、駐車場へ。ヨットハウス？が完成。</p>	
	
<p>台風21号で流されてきた砂やゴミがまとめられて道路の端に積まれている。</p>	<p>堤防の近くの駐車場は路盤がはがれていて、立ち入り禁止。工事中？</p>



堤防の上は立ち入り禁止。



フェンスがなぎ倒されている。



海岸には行けないが、葉山層の上に堆積しているローム層は堤防から遠望できる。



ヨットの駐留してあるフェンスも倒れたまま。



聖天島の周りにはがっちりとしたフェンスができ、ちょうどペンキ塗りが終わったところ。隙間から猫が出入りしている。



延命寺の外と中に昭和 36 年（1961）6 月 28 日の崖崩れの写真が平成 28 年（2016）3 月に小川矩明さん寄贈により掲示されている。