

主な過去災害事例集

平成25年(2013年)9月16日

平成25年台風第18号により嶺南で記録的な大雨

大雨特別警報
嶺南各地で大規模土砂災害、河川の氾濫

平成25年台風第18号により嶺南で記録的な大雨

【気象概況】

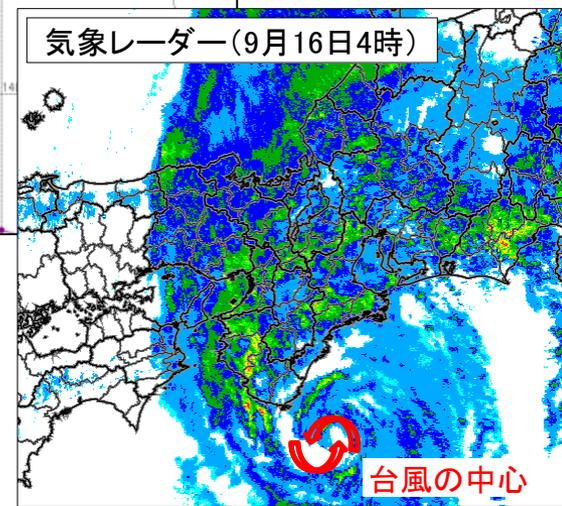
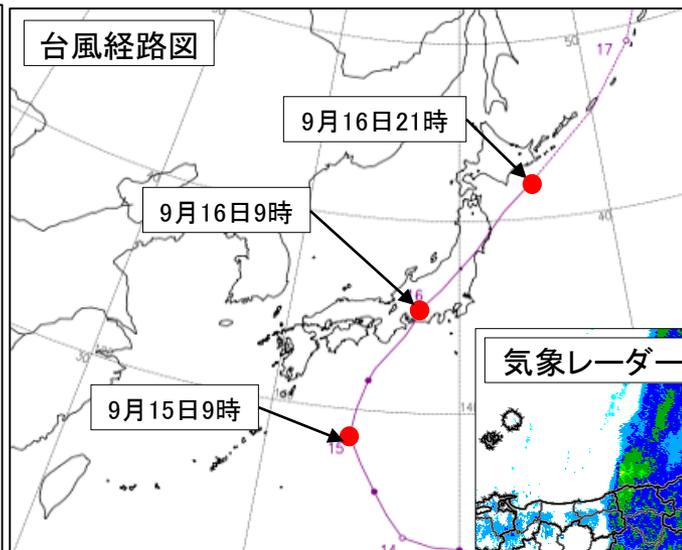
平成25年(2013年)9月、台風第18号は、16日未明から朝にかけて福井県に最接近しました。活発な雨雲が若狭湾から近畿地方に流れ込み、激しい雨が降り続いたため、京都府・滋賀県・福井県に、運用開始以来初めての大雨特別警報が発表されました。

【観測記録】

小浜では15日から16日にかけての総雨量が400ミリを超える記録的な大雨となりました。

アメダス日降水量 **赤字は年の観測史上第1位** 単位：mm

地点	15日	16日	合計
敦賀	81.0	150.5	231.5
美浜	98.0	210.0	308.0
大飯	167.0	172.0	339.0
小浜	160.0	253.5	413.5



美浜町で土石流が民家を直撃
近畿地方整備局
記者発表資料より引用

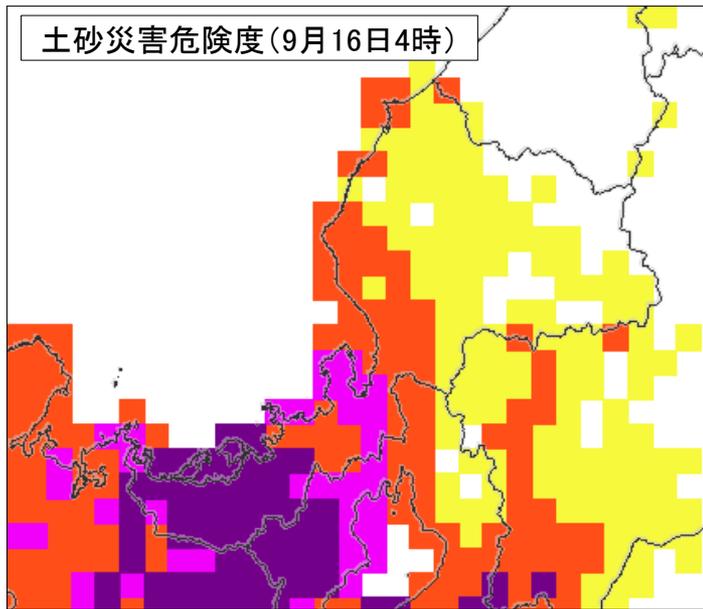
【被害の概要】

嶺南を中心に土砂災害や浸水害が多数発生しました。住家の全壊5棟、半壊2棟、床上浸水78棟、床下浸水320棟の他、土石流8か所、山崖崩れ8か所、地すべり1か所ありました。

美浜町では裏山が崩れ家屋が全壊し、女性1名が亡くなりました。



大雨特別警報



土砂災害危険度(9月16日4時)

- 極めて危険【警戒レベル4相当】
- 非常に危険【警戒レベル4相当】
- 警戒 【警戒レベル3相当】
- 注意 【警戒レベル2相当】

※令和4年6月30日からキキクル(危険度分布)の危険度(色)に「災害切迫」(黒)が加わり、「非常に危険」(うす紫)と「極めて危険」(濃い紫)は「危険」(紫)に統合されています。

【大雨特別警報】

嶺南では9月15日から16日にかけて、9月の月降水量平年値の2倍を超える記録的な大雨を観測しました。

また、嶺南を中心に数十年に一度の土砂災害発生の危険度が高まり、今後も災害級の大雨が予想されることから、気象台では大雨警報から大雨特別警報に切り替えました。

その後、気象情報を発表して、最大限の警戒や市町の発表する避難情報に注意することを呼びかけました。

記録的な大雨に関する福井県気象情報

平成25年9月16日05時14分

05時05分に大雨特別警報を発表しました。小浜市、高浜町、おおい町、若狭町を中心に、**これまでに経験のないような大雨となっています**。今後、さらに広い範囲で大雨が続くおそれがあります。最大限に警戒をしてください。

【任意の48時間降水量の観測史上1位を記録(小浜)】

順位	降水量[mm]	気象要因
1位	413.5	平成25年(2013年)台風第18号
2位	299.5	平成23年(2011年)台風第2号
3位	279.0	平成29年(2017年)台風第21号

統計開始1976年3月から