

件名	急潮情報（台風11号 - 1）	
送信日時	平成26年8月5日 10時	
送信者	所属	石川県水産総合センター
	担当者	海洋資源部 急潮情報担当 大慶
	電話番号	0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

■8月5日6時の気象庁情報によれば、非常に強い勢力の台風11号はゆっくりと北上を続け、10日未明には九州の南岸に達する予想です。南大東島近海（北緯26.5度，東経130.7度）での中心気圧は945hPa、中心付近の最大風速は45m/s（85ノット）と予想されています。

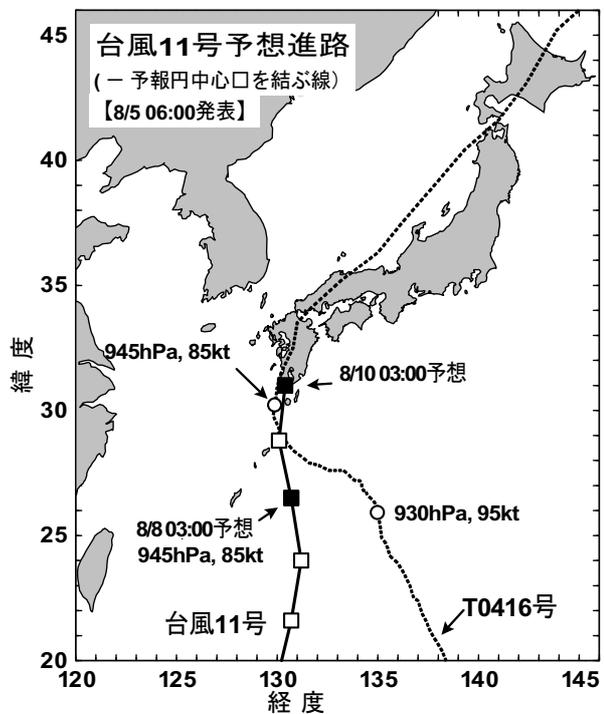
■台風は、九州に接近した後、日本海を北東進する可能性があります。

■台風11号の予想進路と勢力は、図に示す通り、平成16年8月の台風16号のケースと類似しています。台風16号は山陰から日本海沿岸部を北東進し、舩倉島では26m/秒の猛烈な南西風が観測されました。

■内浦の長手埼から大野木沖では、南西風が強まった時刻に0.7～1.4ノットの下り潮が発生しました。その後、長手埼から大野木にかけて1.2～1.9ノットの非常に強い上り潮が岸を右手に見て伝播しました。舩倉島で南西風が最も強まってから、各地で上り潮が最も強まるまでの時間差は、長手埼で5時間、小木で11時間、大野木で18.5時間でした。

■台風11号が日本海を進んだ場合、外浦地区では、台風の接近に伴う南西風の強まりとほぼ同時に、強い下り潮の発生が予想されます。内浦海域では、南西風のピークから数時間から約20時間遅れて、強い上り潮が発生すると予想されます。

■台風11号による時化と急潮に厳重な警戒が必要です。今後の気象情報に注意し、早めに網を撤去するなどの防災対策を実施してください。



台風11号の予想進路

件名		急潮情報（台風11号 - 2）
送信日時		平成26年8月8日 12時
送信者	所属	石川県水産総合センター
	担当者	海洋資源部 急潮情報担当 大慶
	電話番号	0768-62-1324 FAX 0768-62-4324
<p>■8月8日9時の気象庁情報によれば、強い勢力の台風11号は四国・中国地方を經由して11日朝には能登半島沖の日本海に達する予想です。能登半島沖での中心気圧は970hPa、中心付近の最大風速は30m/s（60ノット）と予想されています。</p> <p>■本県ではこれにともなって南西寄りの風が強まり、舳倉島では10日18時に南南西27m/秒が予想されています。</p> <p>■予測される気象条件を基に、「急潮予測モデル」を用いて急潮が最も強まる時刻と流れを予測した結果は以下のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・外浦海域 8月11日未明から早朝 0.6～1ノット 下り潮 ・内浦海域北部（小木以北） 8月11日未明から早朝 0.9～1.8ノット 下り潮 8月11日昼過ぎから夜 1.3～2.2ノット 上り潮 ・内浦海域南部（小木以南） 8月11日昼頃 0.5～0.8ノット 下り潮 8月11日夜遅く 0.7ノット 上り潮 <p>■モデル予想では内浦南部の流れが弱く予想されていますが、過去の同様な台風のケースでは、長手埼から大野木にかけて1.2～1.9ノットの非常に強い上り潮が岸を右手に見て伝播した事例がありますので、この地域でも嚴重な警戒が必要です。</p> <p>■台風11号による時化と急潮に引き続き嚴重に警戒してください。</p>		

件名		急潮情報（台風11号 - 3号）
送信日時		平成26年8月8日 12時
送信者	所属	石川県水産総合センター
	担当者	海洋資源部 急潮情報担当 大慶
	電話番号	0768-62-1324 FAX 0768-62-4324
<p>■8月8日9時の気象庁情報によれば、強い勢力の台風11号は四国・中国地方を經由して11日朝には能登半島沖の日本海に達する予想です。能登半島沖での中心気圧は970hPa、中心付近の最大風速は30m/s（60ノット）と予想されています。</p> <p>■本県ではこれにともなって南西寄りの風が強まり、舳倉島では10日18時に南南西27m/秒が予想されています。</p> <p>■予測される気象条件を基に、「急潮予測モデル」を用いて急潮が最も強まる時刻と流れを予測した最新の結果（8日正午現在）は以下のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・外浦海域 <ul style="list-style-type: none"> 8月10日夕方から11日早朝 0.6~1.4ノット 下り潮 ・内浦海域北部（小木以北） <ul style="list-style-type: none"> 8月10日夕方から夜 1.0~2.0ノット 下り潮 8月11日朝から昼 1.6~2.4ノット 上り潮 ・内浦海域南部（小木以南） <ul style="list-style-type: none"> 8月10日夜から11日未明 0.6~1.0ノット 下り潮 8月11日昼から夕方 1.8ノット 上り潮 <p>■急潮情報台風11号-第2号と比較して、内浦海域南部の流れが強まる予測となりました。過去の同様な台風のケースでは、長手埼から大野木にかけて1.2~1.9ノットの非常に強い上り潮が岸を右手に見て伝播した事例がありますので、嚴重な警戒が必要です。</p> <p>■台風11号による時化と急潮に引き続き嚴重に警戒してください。</p>		

件名		急潮情報（台風18号）
送信日時		平成26年10月3日 10時
送信者	所属	石川県水産総合センター
	担当者	海洋資源部 急潮情報担当 大慶
	電話番号	0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

■10月3日06時の気象庁情報によれば、大型で非常に強い勢力の台風18号は6日03時に四国沖に達した後、太平洋上を北東進する見込みです。

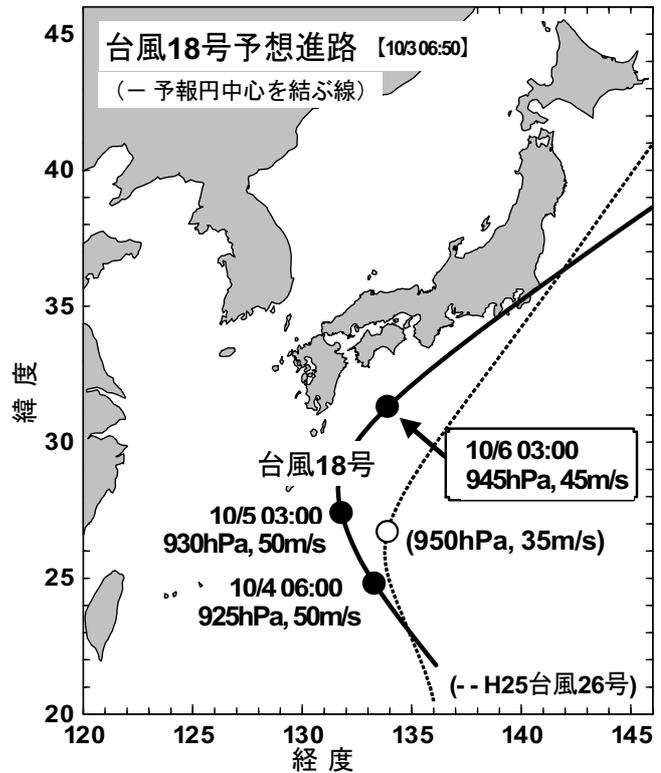
■これに伴い、石川県沿岸では6日に北東から北寄りの風が非常に強まり、20m/sを超える最大風速が予想されています。

■1991年以降、舢倉島で20m/sを超える北東風が観測されたケースは、僅か7件と少なく、10月に観測された事例は昨年の台風26号と平成16年の台風23号のケースが該当します。

■昨年の台風26号は、図中点線の経路をたどり、舢倉島で最大23m/sの強い北東風が観測されました。外浦沿岸では舢倉島での最大風速の観測から約4時間以内に1～1.2ノットの上り潮、内浦沿岸では舢倉島での最大風速の観測から約11～20時間後に最大0.4～1.2ノットの下り潮が観測されました。

■平成16年の台風23号では、舢倉島で最大23m/sの北東風が観測され、大しけと急潮（内浦で最大1.6ノットの下り潮）により内浦・外浦両海域で多数の定置網に甚大な被害が発生しました（被害額推定1.5億円）。

■台風18号による時化と急潮に厳重な警戒が必要です。台風は本土に接近すると進行速度が速まるため、早めに網を撤去するなどの防災対策を実施してください。



件名		急潮情報（台風19号）
送信日時		平成26年10月10日 08時
送信者	所属	石川県水産総合センター
	担当者	海洋資源部 急潮情報担当 大慶
	電話番号	0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

■10日06時の気象庁情報によれば、非常に強い勢力の台風19号は13日に九州の南海上に達した後、向きを北東に変えて、14日には近畿から中部地方に接近する予想です。13日03時の勢力は、中心気圧950hPa、中心付近の最大風速40m/sと予想されています（右図）。

■これに伴い、石川県沿岸では13日午後から14日にかけて北東から北寄りの風が非常に強まり、舢倉島では北東～北北東20m/sが予想されています。

■台風19号の進路・勢力は、2004年の台風23号（図中点線）に類似しています。台風23号では、舢倉島で最大23m/sの強い北東風が観測され、内浦沿岸では最大風速の観測から約20時間後に1.6ノットの下り潮が観測されました。

■この台風による時化と急潮により内浦・外浦両海域で多数の定置網に甚大な被害が発生しました（被害額推定1.5億円）。

■先日の台風18号では、舢倉島で20m/sの北東寄りの風が観測され、外浦では最大1.2ノットの上り潮、内浦で最大0.8ノットの下り潮が観測されています。

■台風19号による時化と急潮に厳重な警戒が必要です。今後の気象情報に注意して天候の急変に十分な警戒を払い、網を撤去するなどの防災対策を実施してください。

