

# 113 年烏魚漁海況速報總彙整 及逐日水溫變動圖集



農業部水產試驗所沿近海漁業生物研究中心

Coastal and Offshore Fishery Research Center,

Fisheries Research Institute, MOA

2025 年 3 月 11 日

# 113 年烏魚漁海況速報總彙整



# 烏魚漁海況速報-113年度第1報



113年 11月 01日起

113年 11月 29日止

農業部水產試驗所

113年11月29日發佈

## 一、過去各地漁況：

本年度的烏魚(洄游烏)漁汛期尚未開始，由各區之漁況資訊顯示，洄游種尚未有漁獲消息，截至目前為止皆以本地種(在港烏)為主。

## 二、海氣象動態現況：

根據中央氣象署氣象資料，今(113)年冬季呈現弱反聖嬰發展機率較高且持續時間較短。根據氣象署11月29日氣象資料，高氣壓1028百帕，在北緯28度，東經119度，即在浙江，向東緩慢移動。

臺灣地區今(29日)至明(30日)晨大陸冷氣團及輻射冷卻影響，北部及東北部天氣偏冷。東北風偏強，臺灣海峽北部平均風力6至7級，最大陣風9級；北部海面平均風力可達6級，最大陣風8級，船隻請特別注意。明(30)日臺灣北部海面及臺灣海峽平均風力將稍減弱。

## 三、海氣象動態預測：

未來一季，預測各地平均氣溫以「接近」氣候正常值的機會最大。未來1個月長期天氣展望之模式預測，本週主要受大陸冷氣團影響，各地氣溫明顯下降；未來第1週氣溫逐步回升，各地以「接近」氣候正常值的機率最大。

## 四、漁況及漁場動態預測：

依據歷史海洋環境資料評估本(113)年烏魚洄游漁場，推估與101-102年(年漁獲70萬尾)或102-103年(年漁獲33萬尾)相當，漁場則以北部沿岸及西海岸海域為主。目前中國大陸沿海烏魚群仍在浙江/福建海域，尚未南下洄游至臺灣沿岸。

此外，依據過去10年指標海域-馬祖東引海域，海水溫度下降至為21°C以下時將有漁汛，然而因近日大陸冷氣團影響，現水溫已下降至21°C左右，較去年提早，然大陸沿岸流仍靠大陸一側尚未靠臺灣，推估馬祖東引海域12月上旬將有首波漁汛。

烏魚漁獲狀況情形如下表所列：

日期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中樓 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
11.01 至 11.29															皆以本地種為主，故不納入計算

氣象資料來源：中央氣象署、HYCOM水溫、GHRST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：各漁會、漁民及標本船(部分地區無資料來源)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

注意：欲知最即時之烏魚漁海況及衛星海溫影像，請至本所網站查閱(<https://www.tfrin.gov.tw/>)→水產知識館→漁場動態→漁海況速報/衛星海溫影像。即可。謝謝您！



# 烏魚漁海況速報-113年度第2報



113年 11月 29日起

113年 12月 09日止

農業部水產試驗所

113年12月10日發佈

## 一、過去各地漁況：

本年度的烏魚(洄游烏)漁汛期已開始，由各區之漁況資訊顯示，首波洄游烏魚群目前洄游至馬祖東引海域，已捕獲11,140尾。

## 二、海氣象動態現況：

根據氣象署12月10日氣象資料，高氣壓1030百帕，在北緯36度，東經118度，即在山東，中心近似滯留。

臺灣地區今(10日)至明(11日)各地天氣偏冷。11日晨起至下午間浙江海面及東海南部平均風力將增強至6到7級，最大陣風9級；11日晚起東北季風增強高壓梯度南下，船隻請特別注意。

12日、13日東北季風影響。14日大陸冷氣團南下，15日、16日大陸冷氣團影響。

## 三、海氣象動態預測：

未來1個月長期天氣展望之模式預測，本週主要受東北季風影響，各地氣溫明顯下降；未來第2週起北方冷高壓有增強的趨勢，各地氣溫轉涼，各地以「接近」氣候正常值的機率最大。

## 四、漁況及漁場動態預測：

目前中國大陸沿海烏魚群仍在馬祖東引海域，該處海表面水溫已下降至為21℃以下已有首波漁汛，推估目前今(10日)至明(11日)馬祖海域及臺灣海峽北部海域仍有不錯漁況。

預估未來一周，自14日大陸冷氣團南下，15日、16日冷氣團影響後，洄游烏魚群可能逐步南下至臺灣海峽北部至臺灣北部、中部海域，推估將於12月中過後有機會迎來洄游烏魚群。

烏魚漁獲狀況情形如下表所列：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
12.09	11,140														11,140
11.29 至 12.10	11,140														11,140

氣象資料來源：中央氣象署、HYCOM水溫、GHR SST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：各漁會、漁民及標本船(部分地區無資料來源)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

注意：欲知最即時之烏魚漁海況及衛星海溫影像，請至本所網站查閱(<https://www.tfrin.gov.tw/>)→水產知識館→漁場動態→漁海況速報/衛星海溫影像。即可。謝謝您！



# 烏魚漁海況速報-113年度第3報



113年 12月 10日起

113年 12月 22日止

農業部水產試驗所

113年12月23日發佈

## 一、過去各地漁況：

1. 各區之漁況資訊顯示，洄游烏魚群目前仍洄游於東引南部至臺灣海峽北部海域，已捕獲62,017尾。雖較去年同期(約3萬5千尾)多，但較111年同期(約15萬尾)少。

## 二、海氣象動態現況：

1. 根據氣象署模式預測今年冬季反聖嬰現象有50%的發展機率。
2. 另12月23日氣象資料，臺灣地區今(23)日大陸冷氣團影響，北部及東北部天氣偏冷。

## 三、水溫動態：

1. 由12月22日海溫實測與衛星資料顯示，目前各地水溫為馬祖18°C、彭佳嶼23.7°C、基隆17.4°C、龍洞18.3°C、龜山島23°C、富貴角18.5°C、臺北港19.1°C、竹圍16.2°C、新竹20°C、梧棲20°C、箔子寮16.3°C、將軍16.6°C、澎湖23°C，高雄以南沿海23°C以上。
2. 提供12月21日衛星水溫圖，預測推估12月21日至1月5日預測水溫圖，供參考。

## 四、海氣象動態預測：

1. 明(24)日大陸冷氣團減弱，25日各地為多雲到晴，26日東北季風稍增強。而27日至29日東北季風或大陸冷氣團影響。
2. 東北風明顯偏強，臺灣北部海面及臺灣海峽平均風力6至7級，最大陣風9級，24日晨起臺灣東北部海面平均風力將增強至6級，最大陣風8級，船隻請注意。
3. 彭佳嶼基隆海面：23日至27日風力約5至6陣風8級。
4. 新竹鹿港東石沿海：23日至25日風力約6至7陣風9級；25日上午轉5至6陣風8級；26日晨轉6至7陣風9級下午再轉7至8陣風10級。

## 五、漁況及漁場動態預測：

1. 主烏魚群推估現已洄游至臺灣海峽北部、臺灣北部及中部海域。
2. 25日上午臺灣附近海面平均風力將稍減弱，預估在中國沿岸流持續影響下，25、26日以後洄游魚群將推送至臺灣北部海岸、富貴角、淡水至桃竹苗、臺中以北部沿岸一帶海域，25日至26日以後若有適合海況將有有較佳漁況，然後續仍需持續觀察冷氣團強度與臺灣海峽東側黑潮支流強度，以判斷未來漁況。

## 六、各地烏魚漁獲情形列表(尾數)：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
12.11	6,100														6,100
12.16	8,997														8,997
12.17	25,106														25,106
12.18						1,427									1,427
12.21	10,247														10,247
截至 12.22	60,590					1,427									62,017

氣象資料來源：中央氣象署、HYCOM水溫、GHRSSST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：各漁會、漁民及標本船(部分地區無資料來源)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231



# 烏魚漁海況速報-113年度第4報



113年 12月 22日起

113年 12月 26日止

農業部水產試驗所

113年12月27日發佈

## 一、過去各地漁況：

1. 各區之漁況資訊顯示，洄游烏魚群目前仍洄游於臺灣海峽北部與淡水外海海域。
2. 洄游烏魚現已捕獲94,692尾。雖較去(112)年同期(約7.6萬尾)多，但較111年(約19萬尾)少。

## 二、海氣象動態現況：

1. 根據氣象署12月27日氣象資料，今(27)日強烈大陸冷氣團南下，各地天氣轉冷。明(28)日強烈大陸冷氣團影響，各地天氣寒冷。

## 三、水溫動態：

1. 由12月27日海溫實測與衛星資料顯示，目前各地水溫為馬祖16°C、彭佳嶼24°C、基隆18°C、龍洞17.6°C、龜山島23°C、富貴角18.1°C、臺北港18.6°C、竹圍17.5°C、新竹19.3°C、梧棲19.6°C、箔子寮7.6°C、將軍18.3°C、澎湖23°C，高雄以南沿海23°C以上。
2. 提供12月25日衛星水溫圖，以及12月25日至1月9日預測水溫與海流圖，供參考。

## 四、海氣象動態預測：

1. 今(27)日至29日強烈大陸冷氣團影響，29日白天起強烈大陸冷氣團逐漸減弱。
2. 東北風明顯偏強，臺灣海峽北部平均風力7至8級，最大陣風10級，船隻請注意。
3. 彭佳嶼基隆海面：27日至31日風力約5至6陣風8級。
4. 新竹鹿港東石沿海：27日至29日風力約6至7陣風9級；30日晚轉5至6陣風8級；31日上午轉6至7陣風9級。

## 五、漁況及漁場動態預測：

1. 主烏魚群現仍洄游於臺灣海峽北部及淡水外海海域，其餘零星於中部及東北部。
2. 27日至29日強烈大陸冷氣團影響下，預估洄游魚群將仍由機會洄游至臺灣北部、東北部、中部沿岸一帶海域。
3. 推測30日至31日以後若有適合海況將較適合捕撈，會有較佳漁況。
4. 然後續仍需持續觀察冷氣團強度與黑潮強度，以判斷未來漁況。

## 六、各地洄游烏魚漁獲情形列表(尾數)：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
12.22															
12.23			4,690			76			547	80					5,393
12.24	12,006			103		1,022				300					13,431
12.25					2,974	24									2,998
12.26	6,200				3,065										3,065
截至 12.26	78,796		4,690	103	6,039	3,375			547	380					94,692

氣象資料來源：中央氣象署、GHRSSST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：各漁會、漁民及標本船(部分地區無資料來源)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

注意：欲知最即時之烏魚漁海況及衛星海溫影像，請至本所網站查閱(<https://www.tfrin.gov.tw/>)→水產知識館→漁場動態→漁海況速報/衛星海溫影像。即可。謝謝您！



# 烏魚漁海況速報-113年度第5報



113年 12月 26日起

113年 12月 30日止

農業部水產試驗所

113年12月30日發佈

## 一、過去各地漁況：

1. 各區之漁況資訊顯示，洄游烏魚群目前仍洄游於臺灣中北部外海及東北部海域。
2. 洄游烏魚現已捕獲132,902尾，較去(112)年同期(約16.8萬尾)少。

## 二、海氣象動態現況：

1. 根據氣象署12月30日氣象資料，31日東北季風稍增強，北部及東北部天氣較涼。

## 三、水溫動態：

1. 由12月30日海溫實測與衛星資料顯示，目前各地水溫為馬祖16°C、彭佳嶼21°C、基隆17.1°C、龍洞17.6°C、頭城21.8°C、富貴角18.2°C、臺北港18.4°C、竹圍17°C、新竹19.6°C、梧棲19.3°C、箔子寮17.5°C、將軍17.5°C、澎湖22°C，高雄以南沿海23°C以上。
2. 提供12月28日衛星水溫圖，以及12月28日至1月12日預測水溫與海流圖，供參考。

## 四、海氣象動態預測：

1. 明(31)日東北季風稍增強，1月1日東北季風稍減弱。3日東北季風再增強，並影響至4日、5日。
2. 東北風增強，31日晨起臺灣北部海面及臺灣海峽北部平均風力將增強至6到7級，最大陣風9級，船隻請注意。
3. 彭佳嶼基隆海面：1日至2日風力約最高5至6陣風8級，3日下午轉6至7陣風9級。
4. 新竹鹿港東石沿海：31日風力約4級陣風6級以下晨轉6至7陣風9級；1日下午轉5至6陣風8級，3日5至6陣風8級晨轉7至8陣風10級。

## 五、漁況及漁場動態預測：

1. 主烏魚群現仍洄游於臺灣北部、淡水外海、東北部海域，其餘零星於中部海域。
2. 31日東北季風稍增強，預估洄游魚群將仍由機會洄游至臺灣東北部、中部沿岸一帶海域。
3. 推測31日至1月3日間若有適合海況將較適合捕撈，會有較佳漁況。
4. 然後續仍需持續觀察冷氣團強度與黑潮強度，以判斷未來漁況。

## 六、各地洄游烏魚漁獲情形列表(尾數)：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
12.26			20,450		11,156	75									31,681
12.27															
12.28															
12.29					7,660				1,700						9,360
12.30			5,000						34	1,400					6,434
截至 12.30	72,596		30,140	103	21,790	3,450			2,281	1,780					132,902

氣象資料來源：中央氣象署、GHRST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：因漁獲為每日即時動態統計，將依各區漁會、漁民標本船逐報修正更新(部分區域無資料)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

注意:欲知最即時之烏魚漁海況及衛星海溫影像，請至本所網站查閱(<https://www.tfrin.gov.tw/>)→水產知識館→漁場動態→漁海況速報/衛星海溫影像。即可。謝謝您!



# 烏魚漁海況速報-113年度第6報



113年 12月 29日起

114年 01月 02日止

農業部水產試驗所

114年01月03日發佈

## 一、過去各地漁況：

1. 各區之漁況資訊顯示，洄游烏魚群目前數量較少洄游於臺灣中南部外海及東北部海域。
2. 洄游烏魚現已捕獲147,824尾，較去(112)年同期(約18.8萬尾)少。

## 二、海氣象動態現況：

1. 根據氣象署1月3日氣象資料，3至4日東北季風影響，北部及東北部天氣較涼。

## 三、水溫動態：

1. 由1月3日海溫實測與衛星資料顯示，目前各地水溫為馬祖16°C、彭佳嶼21°C、基隆17.6°C、龍洞18.7°C、頭城18.8°C、富貴角17.9°C、臺北港17.9°C、竹圍17°C、新竹18.9°C、梧棲18.6°C、箔子寮17.1°C、將軍17.5°C、澎湖22°C，高雄以南沿海23°C以上。
2. 提供1月2日衛星水溫圖，以及1月1日至1月16日預測水溫與海流圖，供參考。

## 四、海氣象動態預測：

1. 明(4)日白天起東北季風減弱，直到6日大陸冷氣團南下，並影響至7日至9日大。
2. 東北風明顯偏強，臺灣海峽北部平均風力7至8級，最大陣風10級；臺灣北部海面、臺灣東北部海面及臺灣海峽南部平均風力6至7級，最大陣風9級，船隻請特別注意。
3. 彭佳嶼基隆海面：3日至4日風力約最高5至6陣風8級，5日晨轉4至5陣風7級。
4. 新竹鹿港/東石安平沿海：3日風力約7至8陣風10級，4日下午轉6至7陣風9級，5日晨轉5至6陣風8級，6日上午轉6至7陣風7級下午再轉7至8陣風10級。

## 五、漁況及漁場動態預測：

1. 烏魚群現預估洄游於臺灣中南部外海、東北部海域。
2. 3日至4日晨東北風影響後，洄游魚群預估洄游於臺灣東北部、西南部沿岸一帶海域。
3. 推測4日至6日間若有適合海況將較適合捕撈，會有較佳漁況。
4. 然後續仍需持續觀察冷氣團強度與黑潮強度，以判斷未來漁況。

## 六、各地洄游烏魚漁獲情形列表(尾數)：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
12.29					7,660				1,700		830		13		10,953
12.30			5,000	200			20		34	1,400		12	22		6,668
12.31							48	1,350				6			1,356
01.01						476		234							710
01.02						142		29							171
截至 01.02	72,596		30,140	303	21,790	9,117	1,763	3,639	2,281	1,780	4,311	63	41		147,824

氣象資料來源：中央氣象署、GHRSSST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：因漁獲為每日即時動態統計，將依各區漁會、漁民標本船逐報修正更新(部分區域無資料)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

注意：欲知最即時之烏魚漁海況及衛星海溫影像，請至本所網站查閱(<https://www.tfrin.gov.tw/>)→水產知識館→漁場動態→漁海況速報/衛星海溫影像。即可。謝謝您！





# 烏魚漁海況速報-113年度第7報



114年 1月 1日起

114年 1月 7日止

農業部水產試驗所

114年1月8日發佈

## 一、過去各地漁況：

1. 各區之漁況資訊顯示，洄游烏魚群目前仍洄游於臺灣中南部外海及東北部海域。
2. 洄游烏魚現已捕獲185,676尾，較去(112)年同期(約30.9萬尾)少。

## 二、海氣象動態現況：

1. 根據氣象署1月8日氣象資料，明(9)日強烈大陸冷氣團南下，各地氣溫下降。

## 三、水溫動態：

1. 由1月8日海溫實測與衛星資料顯示，目前各地水溫為馬祖16°C、彭佳嶼22.7°C、基隆17°C、龍洞17.6°C、頭城18.8°C、富貴角17.7°C、臺北港18°C、竹圍17°C、新竹18.5°C、梧棲18.3°C、箔子寮17.8°C、將軍18.2°C、澎湖22°C，高雄以南沿海23°C以上。
2. 提供1月6日衛星水溫圖，以及1月6日至1月21日預測水溫與海流圖，供參考。

## 四、海氣象動態預測：

1. 明(9)日強烈大陸冷氣團南下，並持續影響到10日至12日，13日白天減弱。
2. 今(8)日晚起臺灣北部海面平均風力將增強至6級，最大陣風8級，船隻請注意。
3. 明(9)日晨起臺灣海峽北部平均風力將增強至7到8級，最大陣風10級；臺灣東北部海面平均風力將增強至6級，最大陣風8級；上午起臺灣北部海面及臺灣海峽南部平均風力將增強至6到7級，最大陣風9級，船隻請特別注意。
4. 彭佳嶼基隆海面：8日偏北風5至6陣風8級，9日風力晨轉5至6陣風8級晚再轉6至7陣風9級，10日上午轉5至6陣風8級。
5. 鹿港東石安平沿海：8日偏北風5至6陣風8級，9日風力晨轉6至7陣風9級下午再轉7至8陣風10級維持到11日上午後轉6至7陣風9級直到12日。

## 五、漁況及漁場動態預測：

1. 烏魚群現預估仍然洄游於臺灣中南部外海、東北部海域水溫分布之冷水舌狀海域。
2. 推測9日強烈大陸冷氣團影響/起風以前，若有適合海況將較適合捕撈，會有較佳漁況，強烈大陸冷氣團影響後須至10日後海況轉佳才較有機會作業。
3. 9日強烈大陸冷氣團影響後，洄游魚群預估仍洄游於東北部、西南部沿岸一帶海域。
4. 然後續仍需持續觀察冷氣團強度與黑潮強度，以判斷未來漁況。

## 六、各地洄游烏魚漁獲情形列表(尾數)：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
01.01			3,725			476		234	46						4,481
01.02						142		29				45	99		315
01.03									2,660						2,660
01.04							55		7,214	1,630			1,000		9,899
01.05			320			31			3,614			10	8,400		12,375
01.06						45			670						715
截至 01.06	72,596		42,573	303	21,790	9,193	1,818	3,639	16,485	3,410	4,311	73	9,540		185,731

氣象資料來源：中央氣象署、GHRSSST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：每日即時動態統計，資料來自各區漁會、漁民/標本船，並逐報修正更新(部分區域無資料)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

# 烏魚漁海況速報-113年度第8報



114年 1月 7日起

114年 1月 13日止

農業部水產試驗所

114年1月14日發佈

## 一、過去各地漁況：

1. 依據各區漁況顯示，推測洄游烏魚群部分仍洄游於西南部、東北部海域。
2. 洄游烏魚現已捕獲198,667尾，較去(112)年同期(約31萬尾)來得少。

## 二、海氣象動態現況：

1. 根據氣象署1月14日氣象資料，明(15)日大陸冷氣團南下影響至17日。

## 三、水溫動態：

1. 由1月14日海溫實測與衛星資料顯示，目前各地水溫為馬祖16.3℃、彭佳嶼24.1℃、基隆17℃、龍洞17.8℃、頭城21.1℃、富貴角17℃、臺北港17.3℃、竹圍15.7℃、新竹18.5℃、梧棲17.5℃、箔子寮15.8℃、將軍15.8℃、高雄以南沿海23℃以上。
2. 提供1月12日至1月27日預測水溫與海流圖，供參考。

## 四、海氣象動態預測：

1. 今(14)日臺灣東南部海面及臺灣海峽平均風力將稍減弱。
2. 明(15)日大陸冷氣團南下，並持續影響到17日清晨，17日白天起大陸冷氣團減弱，氣溫回升。
3. 明(15日)晨起至上午間，臺灣海峽、臺灣北部海面及臺灣東北部海面平均風力將增強至7到8級，最大陣風10級，船隻請特別注意。
4. 鹿港東石安平沿海：14日偏北風4至5陣風7級晚轉4級陣風6級以下，15日起風力晨轉7至8陣風10級維持到16日晨轉6至7陣風9級直到17日，18日上午轉5至6陣風8級。

## 五、漁況及漁場動態預測：

1. 烏魚群現預估仍然洄游於臺灣中南部海域冷水舌狀海域，少量洄游於東北部海域。
2. 推測14、15日冷氣團影響/起風以前，若有適合海況將較適合捕撈，會有較佳漁況。
3. 期間大陸冷氣團影響至17日以後，若海況轉佳時，才較有機會作業，漁況較佳。
4. 16日大陸冷氣團影響後，洄游魚群預估仍洄游於西南部、東北部沿岸一帶海域。
5. 然後續仍需觀察冷氣團強度與黑潮強度，以判斷未來漁況。

**六、重要提醒：**若漁民朋友已捕獲回頭烏，顯示今年度烏魚汛期接近尾聲，籲請作業漁民，儘量不要再捕捉回頭烏，期待來年仍然有充足的烏魚資源。

## 六、各地洄游烏魚漁獲情形列表(尾數)：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
01.07									947		457		140		1,544
01.08		28							1,845		242		110		2,225
01.09									2,045		116	4	300		2,465
01.10											342		200		542
01.11											230				230
01.12											220				220
01.13									328		80				408
截至 01.13	72,596	108	42,573	303	21,790	11,154	1,818	3,639	21,650	3,410	9,231	77	10,318		198,667

氣象資料來源：中央氣象署、GHRSSST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：每日即時動態統計，資料來自各區漁會、漁民/標本船，並逐報修正更新(部分區域無資料)



# 烏魚漁海況速報-113年度第9報



114年 1月 14日起

114年 1月 23日止

農業部水產試驗所

114年1月23日發佈

## 一、過去各地漁況：

1. 依據各區漁況顯示，已出現回頭烏，烏魚汛期已進入尾聲。
2. 洄游烏魚現已捕獲208,980尾，較去(112)年同期(約33萬尾)來得少。

## 二、海氣象動態現況：

1. 根據氣象署1月23日氣象資料，今(23)日鋒面通過及東北風增強影響至26日。

## 三、水溫動態：

1. 由1月23日海溫實測與衛星資料顯示，目前各地水溫為馬祖15.2℃、彭佳嶼23.6℃、基隆17.7℃、龍洞17.8℃、頭城18.3℃、富貴角17.4℃、臺北港17.2℃、竹圍16.8℃、新竹17℃、梧棲17.1℃、箔子寮17.8℃、將軍18.4℃、高雄以南沿海23℃以上。
2. 提供1月21日至2月5日預測水溫與海流圖，供參考。

## 四、海氣象動態預測：

1. 今(23)日鋒面通過及東北風增強影響至26日。
2. 27日(小年夜)至29日(大年初一)清晨寒流影響。
3. 今(23日)上午至晚間臺灣北部海面平均風力可達6級，最大陣風8級，船隻請注意。下午起至晚間臺灣東北部海面及臺灣海峽平均風力將增強至6級，最大陣風8級，船隻請注意。

## 五、漁況及漁場動態預測：

1. 洄游烏捕獲總計約208,980尾，較去(112)年約33萬尾、較前(111)年約29.3萬尾、大前(110)年31.9萬尾都來得銳減，其中以馬祖東引為主共計約72,596尾，其餘東北部約42,681尾，基隆北海岸約22,093尾，桃竹苗約16,611尾，中部(中彰)約25,125尾，雲嘉南海域則約29,874尾。
2. 初步比較不同漁法，刺網捕獲約16.9萬尾(佔81%)、扒網與巾著網共約3.8萬尾(佔18%)。

## 六、重要提醒：

本年度烏魚汛期進入尾聲，籲請不要再捕捉回頭烏，期待來年仍有充足的烏魚資源。

## 七、各地洄游烏魚漁獲情形列表(尾數)：

日 期	馬東 祖引 沿海	宜 蘭 沿海	貢瑞 寮芳 沿海	基金 隆山 沿海	淡石 水門 沿海	桃中 園壠 沿海	新 竹 沿海	苗 栗 沿海	臺梧 中棲 沿海	彰 化 沿海	雲 林 沿海	嘉 義 沿海	臺 南 沿海	高屏 雄東 沿海	合 計
01.14										65	1052		2,500		3,617
01.16											183				
01.17											52				183
01.18											704		14		52
01.19											613		17		718
01.20													250		630
01.21													250		250
01.22													1,600		250
01.23													310		1,600
截至 01.13	72,596	108	42,573	303	21,790	11,154	1,818	3,639	21,650	3,475	12,528	77	17,269		208,980

氣象資料來源：中央氣象署、GHRSSST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：每日即時動態統計，資料來自各區漁會、漁民/標本船，並逐報修正更新(部分區域無資料)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

# 烏魚漁海況速報-113年度第10報(結報)



113年 12月 9日起

114年 1月 26日止

農業部水產試驗所

114年3月4日發佈

## 一、本(113)年度漁汛時間：

本年度烏魚漁汛期自113年12月09日起至114年1月26日，共計49日，起始時間略較去年晚約3日，(112年汛期为112年12月6日起至113年1月19日)。

## 二、本年度漁獲量概述：

本年本所彙整記錄全臺洄游烏魚共計捕獲約242,980尾，然而相較去(112)年同期捕獲量約銳減27.4% (112年共計捕獲334,504尾，減少9萬1千尾)，處於近十年低位，如圖一。

## 三、全臺各海域漁獲情況與漁場分布：

本年度漁獲情形如表一，全臺漁獲情形以馬祖最佳其次為西南部及東北部，中部較往年銳減，近六年變化情形如表二、圖三、圖四所示，漁況說明如下，

1. 馬祖海域捕獲約7.2萬尾(30%)較去年(3萬尾)大幅增加，為主要漁場。
2. 北部東北部海域捕獲約6.4萬尾(26%)較去年(11萬尾)大幅減半。
3. 桃竹苗沿海捕獲約1.6萬尾(6.8%)較去年(2.5萬尾)略減。
4. 中彰沿海捕獲約2.5萬尾(10%)較去年(14萬尾)大幅減少。
5. 雲嘉以南沿海捕獲近6.3萬尾(26%)相較去年(1.5萬尾)大幅增加，為次要漁場。

## 四、烏魚作業漁法變動：

本年度主要以刺網類最多佔總漁獲量69%，其次為巾著網約17%(以西南部為主)，扒網約12%(以東北部為主)，漁法組成比例與108、110及112年情況類似。

1. 108年、110年以刺網類(78%)為主，扒網(15~17%)次之，巾著網佔2~5%。
2. 109年汛期則以扒網(42%)、刺網類(40%)為主，巾著網(18%)次之。
3. 111年汛期則以刺網類(89%)為主，其次為巾著網(9%)。
4. 112年汛期以刺網類(77%)為主，扒網、巾著網各佔12%、11%(以東北部為主)。
5. 113年汛期以刺網類(69%)為主，巾著網佔17%(西南部)、扒網約12%(東北部)。

## 五、整體烏魚漁海況變動解析：

### 1. 近六年漁場變動：

全臺漁場分布不同於往年中部以北為主，今年以馬祖最佳，其次為西南部及東北部(如圖三、圖四)，然而總漁獲量相較去年同期漁獲量減少27%，為近十年低點。本年度馬祖漁獲量約30%為主要漁場，其次為西南部(23.6%)、東北部(17.6%)，顯示洄游群主要洄游至馬祖海域，而中部海域可能受到本年冷氣團與寒流持續推送造成魚群洄游路徑直接被海流推送至東北部及西南部海域，因此漁獲量不如預期。比較近六年(圖三、圖四)漁場分布有極大的反差，過去六年漁場變動情形，於108年漁場馬祖為主佔34.7%，其次為東北角(20.3%)及中彰(22.2%)，主要洄游群僅洄游至中部以北海域；109年漁場以馬祖、北部東北部為主佔93.4%，顯示洄游群多洄游至東北部海域；110年漁場以馬祖為主佔34.7%，其次為中部佔31%，顯示洄游群僅洄游至中部海域為主；而111年漁場以臺中以南為主佔70.3%，顯示洄游群集中至西南部海域；而112年度馬祖漁獲量下降(9.6%)，主要漁場仍以中彰海域為主(41.6%)，其次為東北角(23.6%)，顯示洄游群僅洄游至中部以北及東北部海域。

## 2. 海氣象對漁汛期逐週變化解析：

由於今年為反聖嬰年，臺灣沿近海冬季相對較冷，然而寒流與大陸冷氣團一直到12月中旬才將冷水團帶入臺灣海峽，造成本年度烏魚漁汛期開始時間較往年晚，漁季初期12月中旬(9~21日)洄游魚群才接近馬祖東引海域(6.4萬尾)，冬至時魚群仍洄游於馬祖及臺灣海峽北部海域，因此主要漁獲期也延後至12月下旬冬至後才開始(如圖5)，第一波魚群於東北部海域被捕撈(3.8萬尾)。然而由於冬至後冷氣團與寒流天數持續不斷，因此中部地區較無適當作業天氣，洄游至近岸的魚群多沉底，魚群也相對不夠集結，故整體漁獲情形普遍不佳，直到1月中下旬於雲嘉以南有好天氣時，巾著網才有較佳漁況(4萬尾)。

## 3. 總結：

整體而言，今年漁汛期較往年晚開始，而主要漁獲期與去年相似，冬至(12月21日)後才開始，僅12月下旬至1月持續不斷的大陸冷氣團與寒流影響下，帶動大陸沿岸流驅動海表水溫在東北部及西南部海域形成適合的水溫環境，主要漁場則以馬祖海域(30%)、其次為西南部(23.6%)、東北部(17.6%)，顯示洄游群主要洄游至馬祖海域，而中部海域可能受到本年冷氣團與寒流持續推送造成魚群洄游路徑直接被海流推送至東北部及西南部海域，因此漁獲量不如預期。

氣象資料來源：中央氣象署、GHR SST衛星海溫之資料

漁獲資料來源：各漁會、漁民及標本船(部分地區無資料來源)

\*水試所窗口：沿近海中心 張致銓/黃建智，07-8218104#239 & 231

為了解本服務使用體驗，敬請協助問卷調查，

<https://forms.gle/Buits8s5wKxmwsY46>

懇請使用本服務之民眾及漁民朋友們協助填報，

以利於速報服務持續調整與精進。

由衷感謝。

表一、113 年汛期各地烏魚漁獲情形列表(尾數)



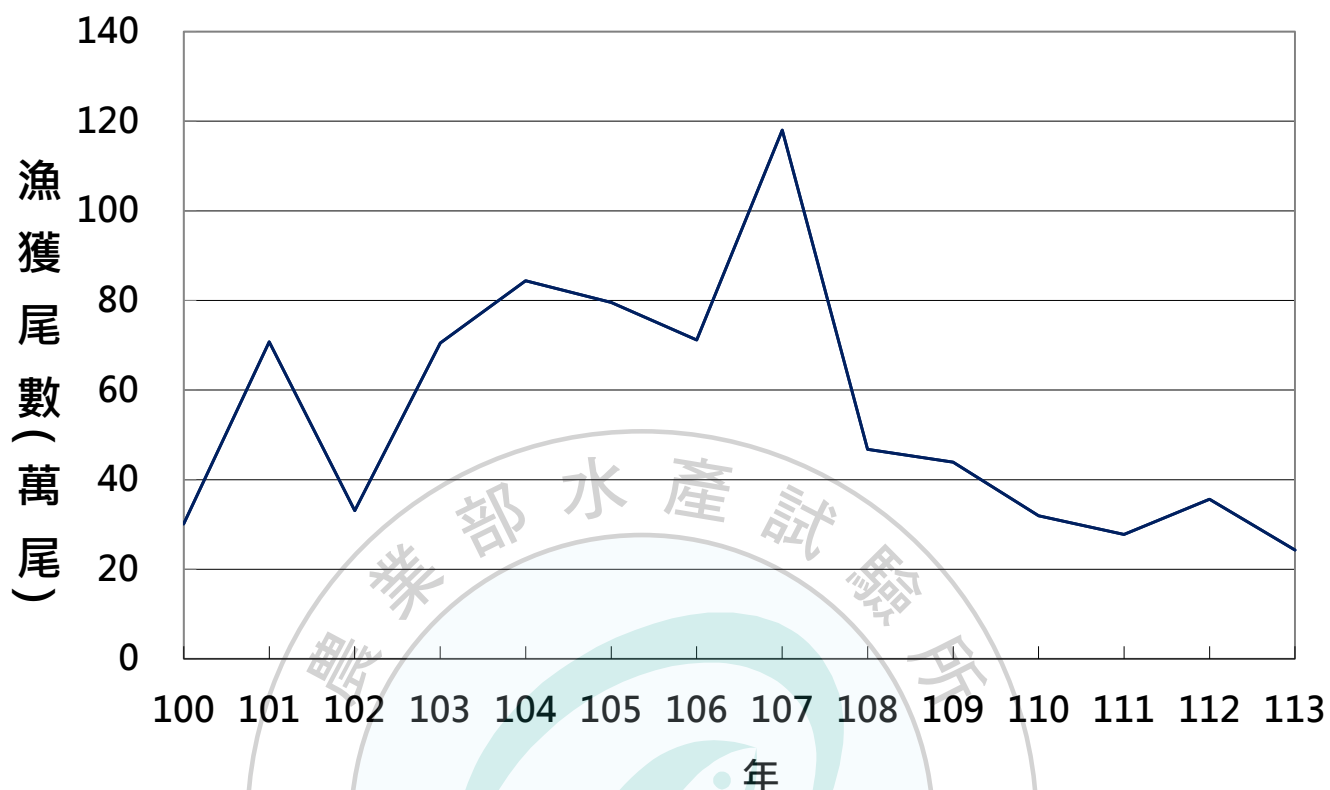
日 期	馬 祖 沿 海	宜 蘭 沿 海	貢 寮 沿 海	基 隆 沿 海	金 石 山 門 沿 海	淡 水 沿 海	桃 園 沿 海	新 竹 沿 海	苗 栗 沿 海	臺 中 沿 海	彰 化 沿 海	雲 林 沿 海	嘉 義 沿 海	臺 南 沿 海	高 屏 沿 海	合 計
113	11.22~11.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	12.1~12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	12.8~12.14	16,240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,240
	12.15~12.21	44,350	-	-	-	-	3,205	191	762	-	-	-	-	-	-	48,508
	12.22~12.31	12,006	-	38,528	200	103	21,790	6,070	1,572	2,614	2,281	1,780	5,149	18	41	92,152
114	1.1~1.7	-	80	4,045	-	-	1,879	55	263	15,151	1,630	2,852	55	9,667	-	35,677
	1.8~1.14	-	28	-	-	-	-	-	-	4,218	65	2,975	4	5,120	-	12,410
	1.15~1.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,552	-	531	-	2,083
	1.22~1.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,910	-	35,910
汛期統計期間：113.12.09至114.01.26																
總計	72,596	108	42,573	200	103	21,790	11,154	1,818	3,639	21,650	3,475	12,528	77	51,269	-	242,980



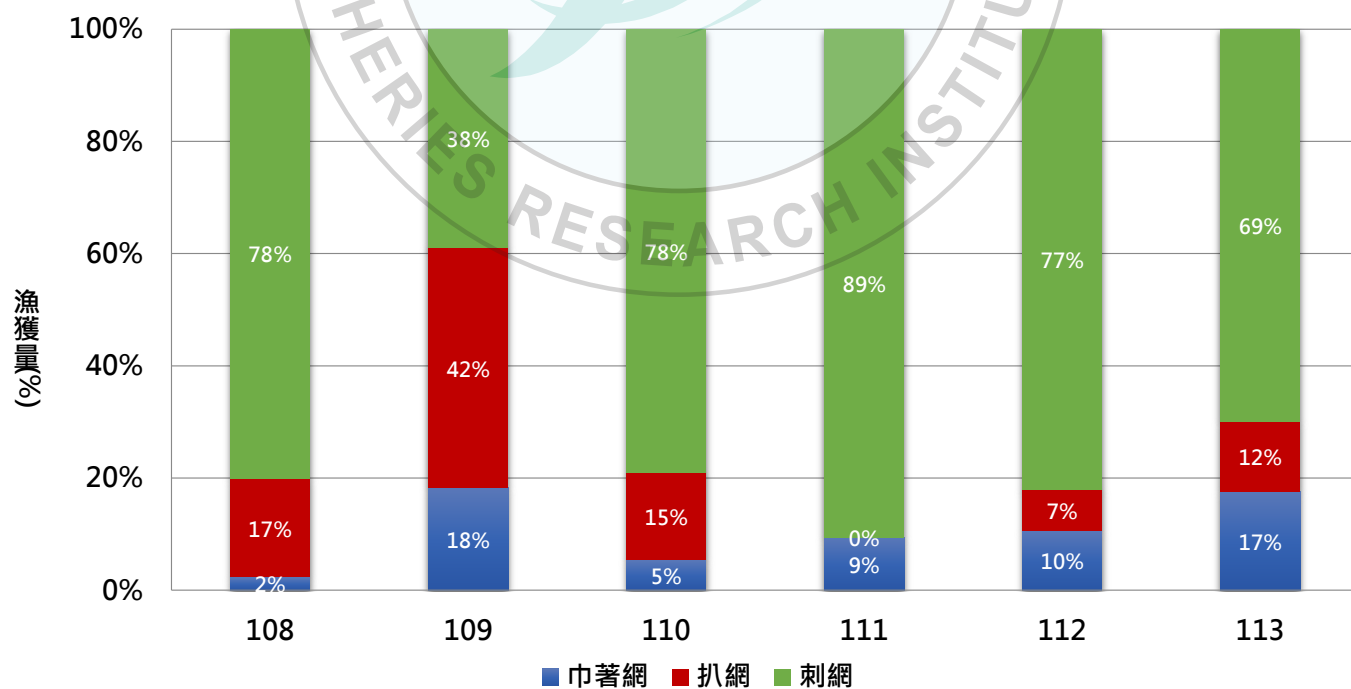
表二、近六年(108 至 113 年)全臺各海域烏魚漁獲量(尾)與汛期



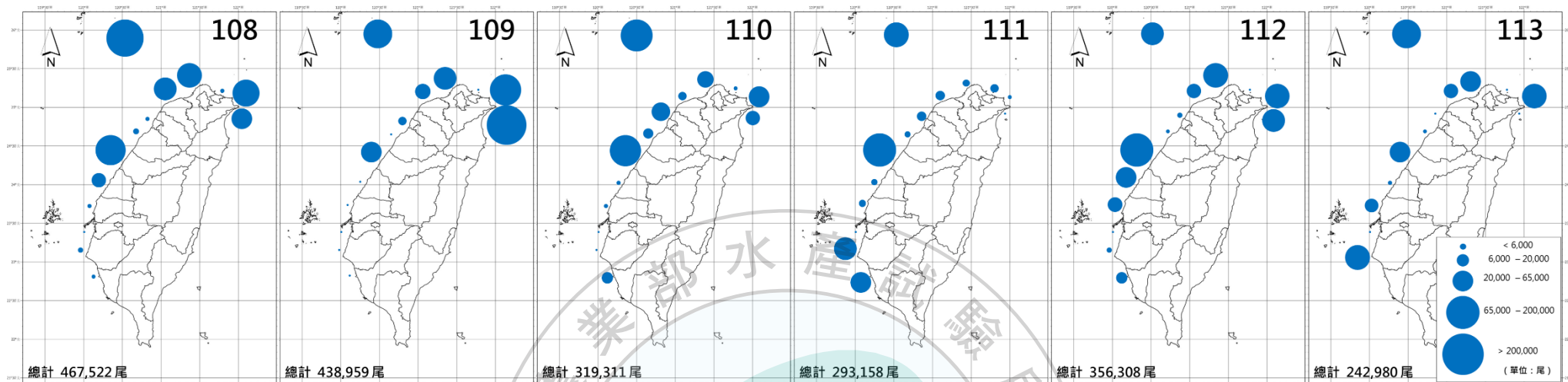
海域	108	109	110	111	112	113
馬祖東引	160,912	72,895	110,687	46,051	31,408	72,596
宜蘭	27,364	192,613	13,896	116	30,947	108
新北(東北角)	67,635	95,674	22,336	2,606	48,665	42,573
基隆	3,188	153	3,825	8,314	442	200
新北(北海岸)	54,615	34,629	16,917	7,091	61,720	21,893
桃園	34,206	15,107	8,313	8,843	11,787	11,154
新竹	2,466	7,538	18,814	9,429	6,819	1,818
苗栗	5,726	451	9,537	4,473	7,136	3,639
臺中	89,883	19,354	94,922	121,501	120,132	21,650
彰化	13,815	-	3,948	6,256	22,410	3,475
雲林	2,313	-	3,672	6,844	14,196	12,528
嘉義	584	437	82	344	418	77
臺南	4,260	78	477	33,859	225	51,269
高屏	555	30	11,885	21,964	3	-
合計	467,522	438,959	319,311	277,691	356,308	242,980
近六年汛期時間 108 年：    108.12.01 至 109.1.22，共計 53 日 109 年：    109.12.07 至 110.1.13，共計 38 日 110 年：    110.11.27 至 111.1.22，共計 57 日 111 年：    111.11.28 至 112.1.14，共計 48 日 112 年：    112.12.06 至 113.1.19，共計 45 日 113 年：    113.12.09 至 114.1.26，共計 49 日 統計單位：漁業署、水試所沿近海中心						



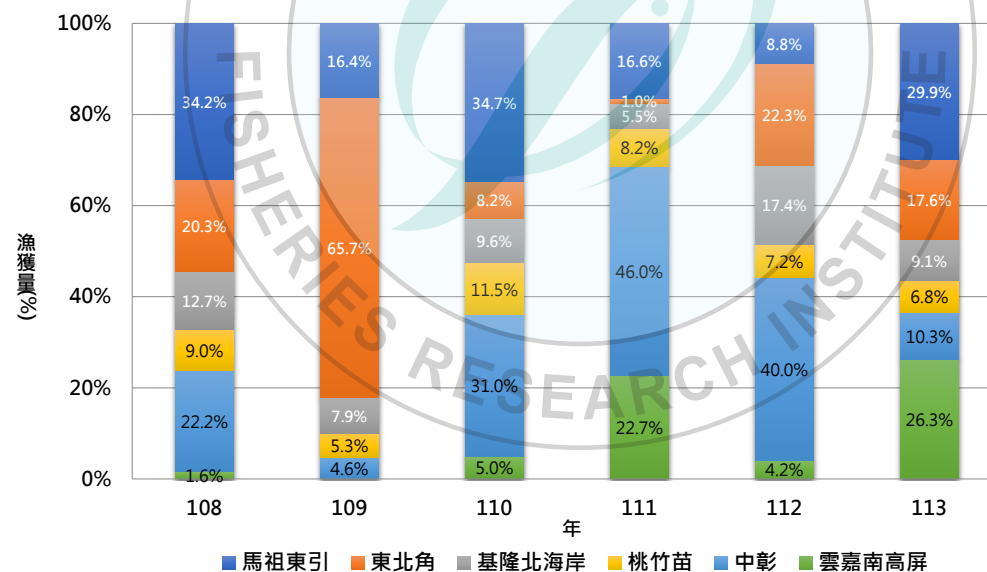
圖一、100 至 113 年間烏魚之漁獲尾數逐年變化圖。



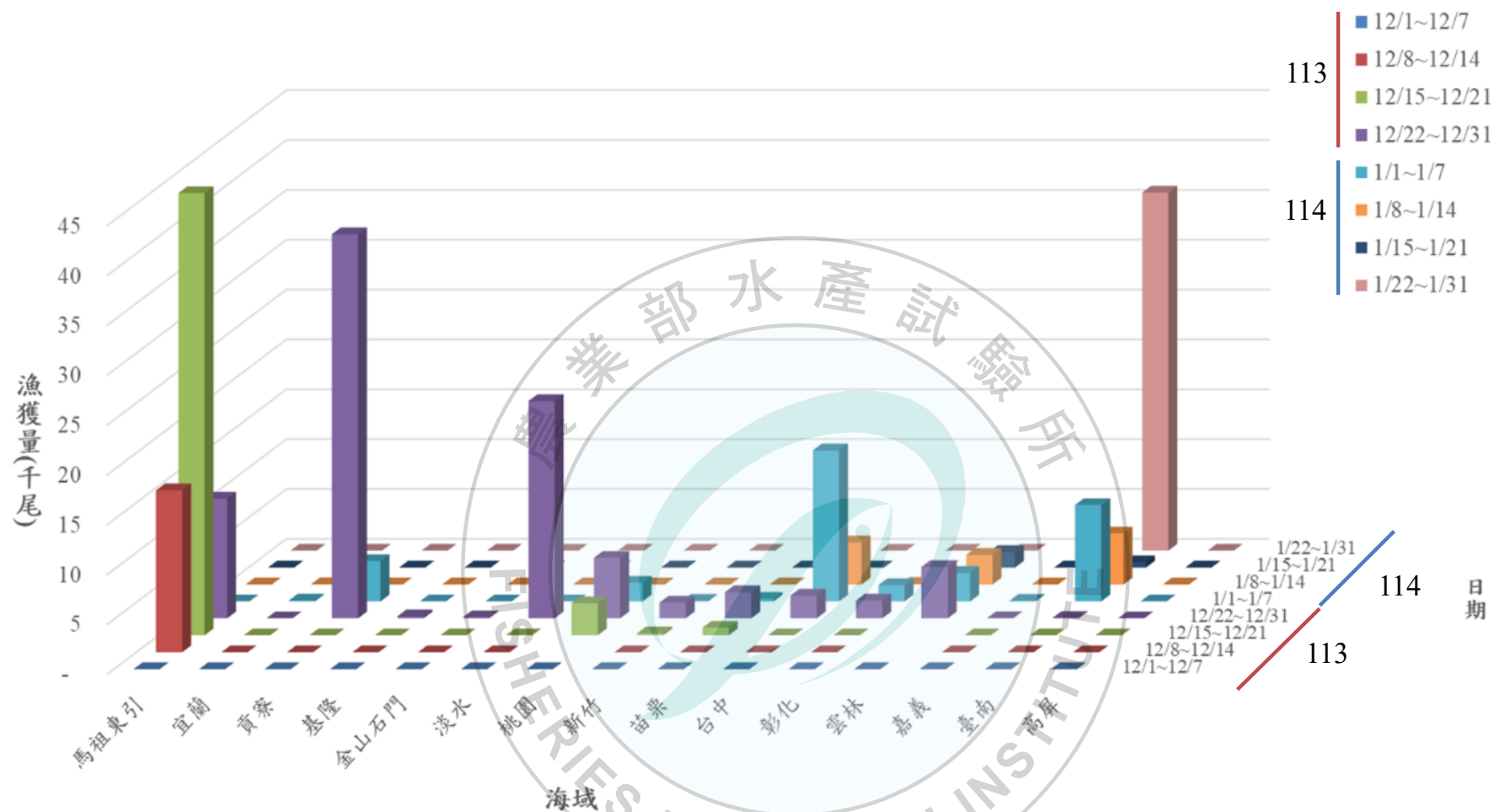
圖二、108 至 113 年烏魚作業漁法比例變化圖。



圖三、 108 至 113 年烏魚漁場分布圖。



圖四、 108 至 113 年汛期間烏魚漁獲海域比例變化圖。



圖五、 113 年汛期烏魚漁獲海域逐週變化圖



# 113 年烏魚汛期 CWA 逐日水溫變動 圖集

資料來源：CWA 中央氣象署水溫預測資料

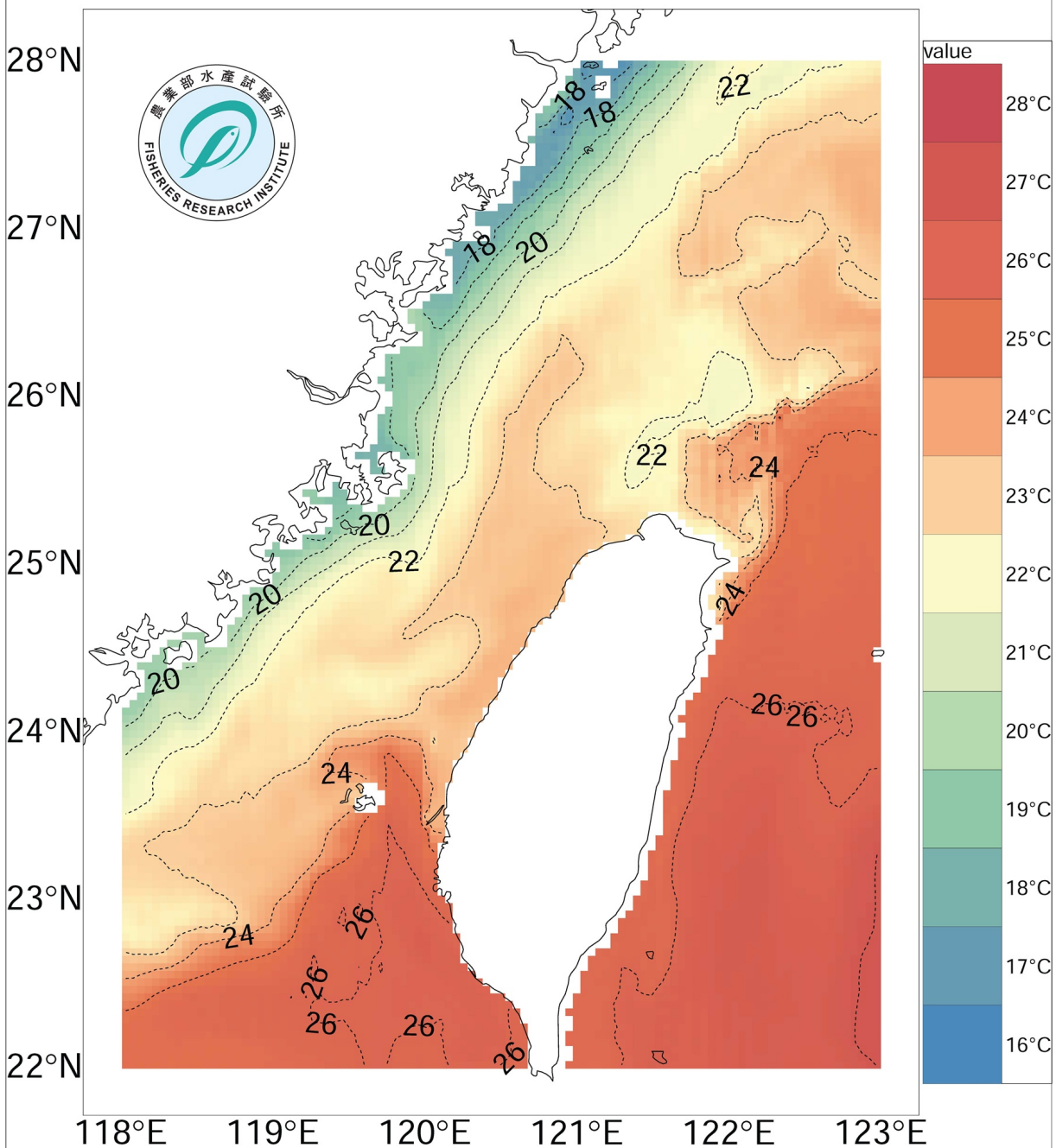
水深：0m

海域別：臺灣周邊海域

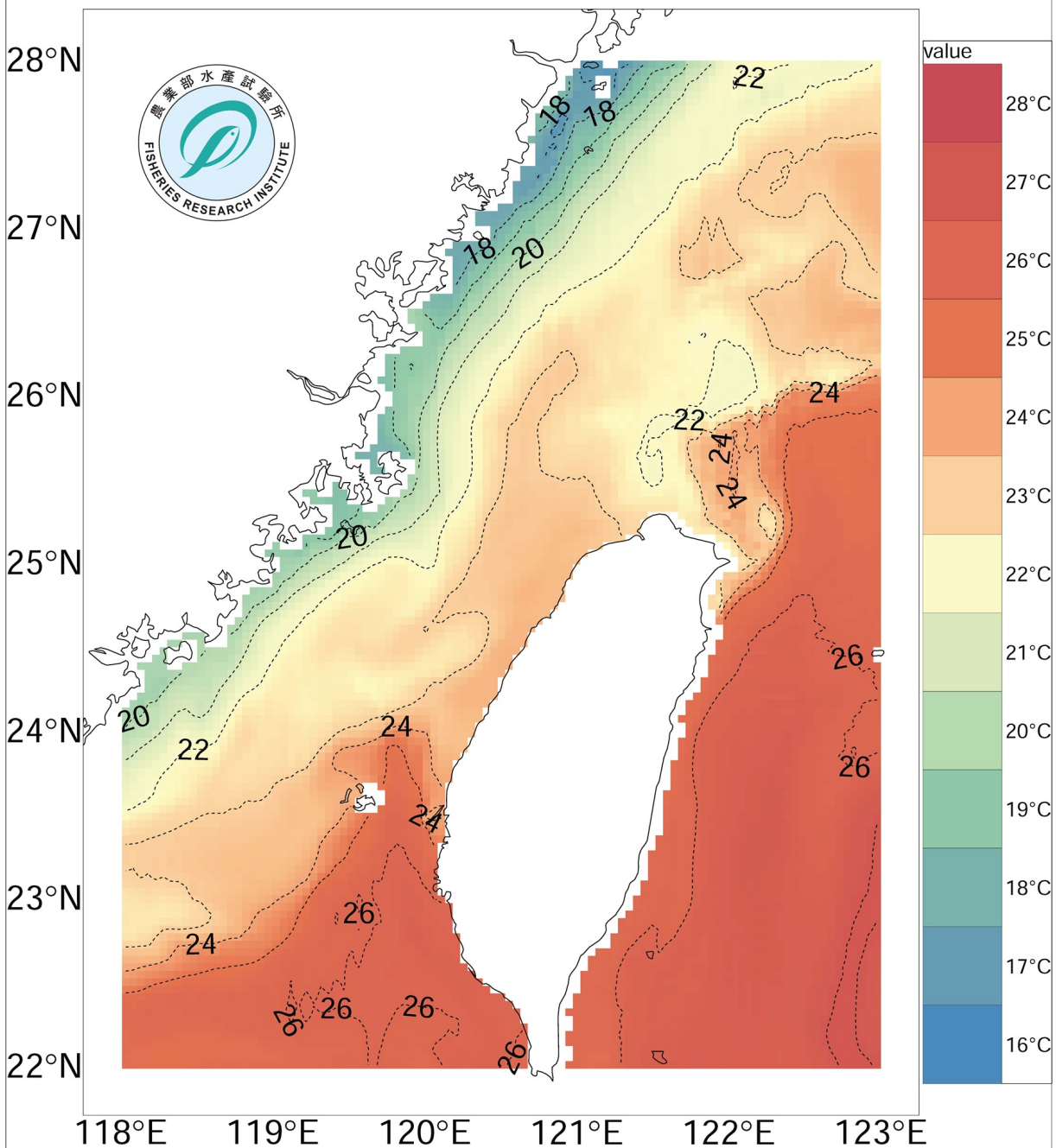
期間：2024/11/25 - 2025/01/31

彙整日期：2025/03/11

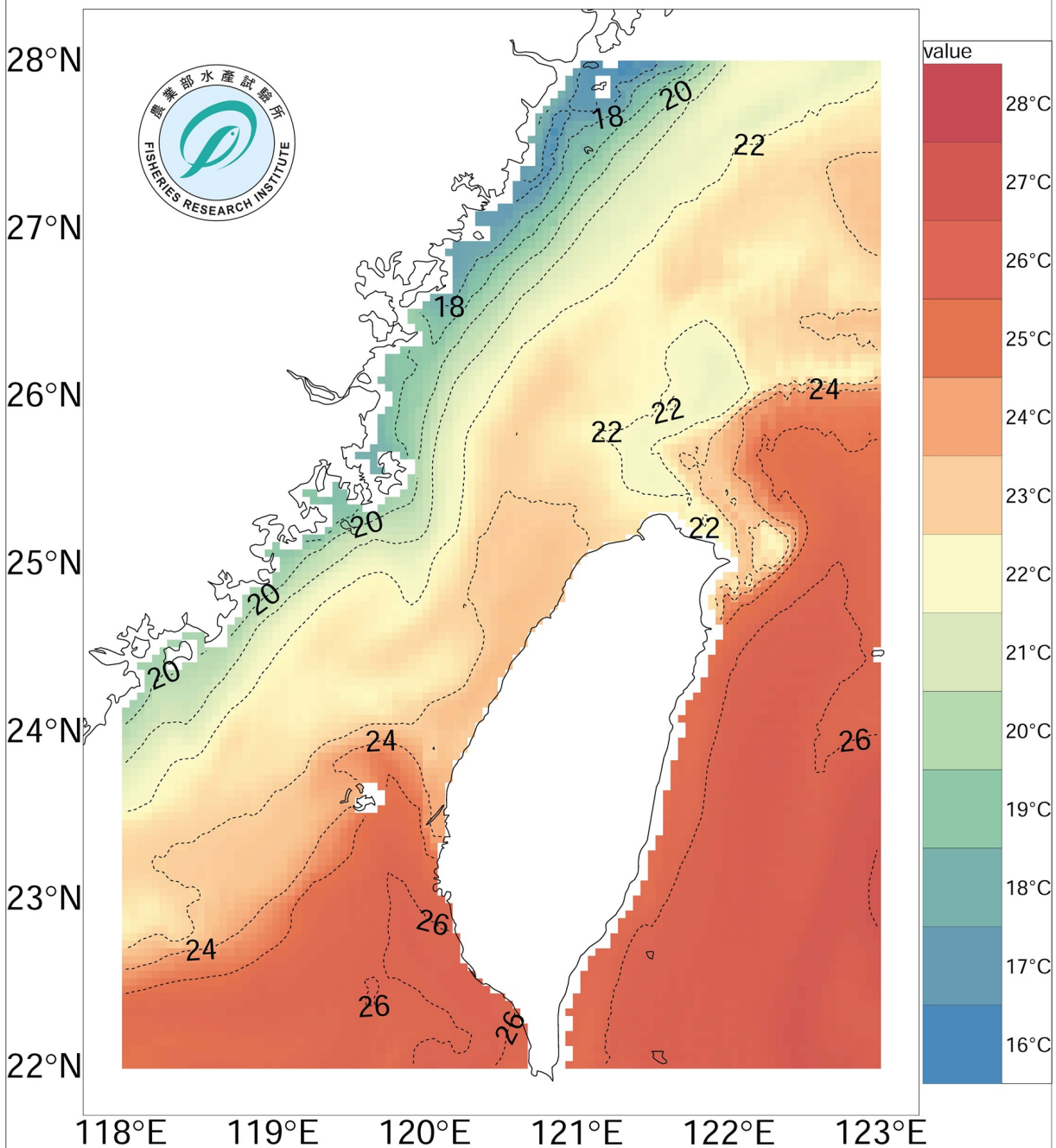
**2024-11-25**



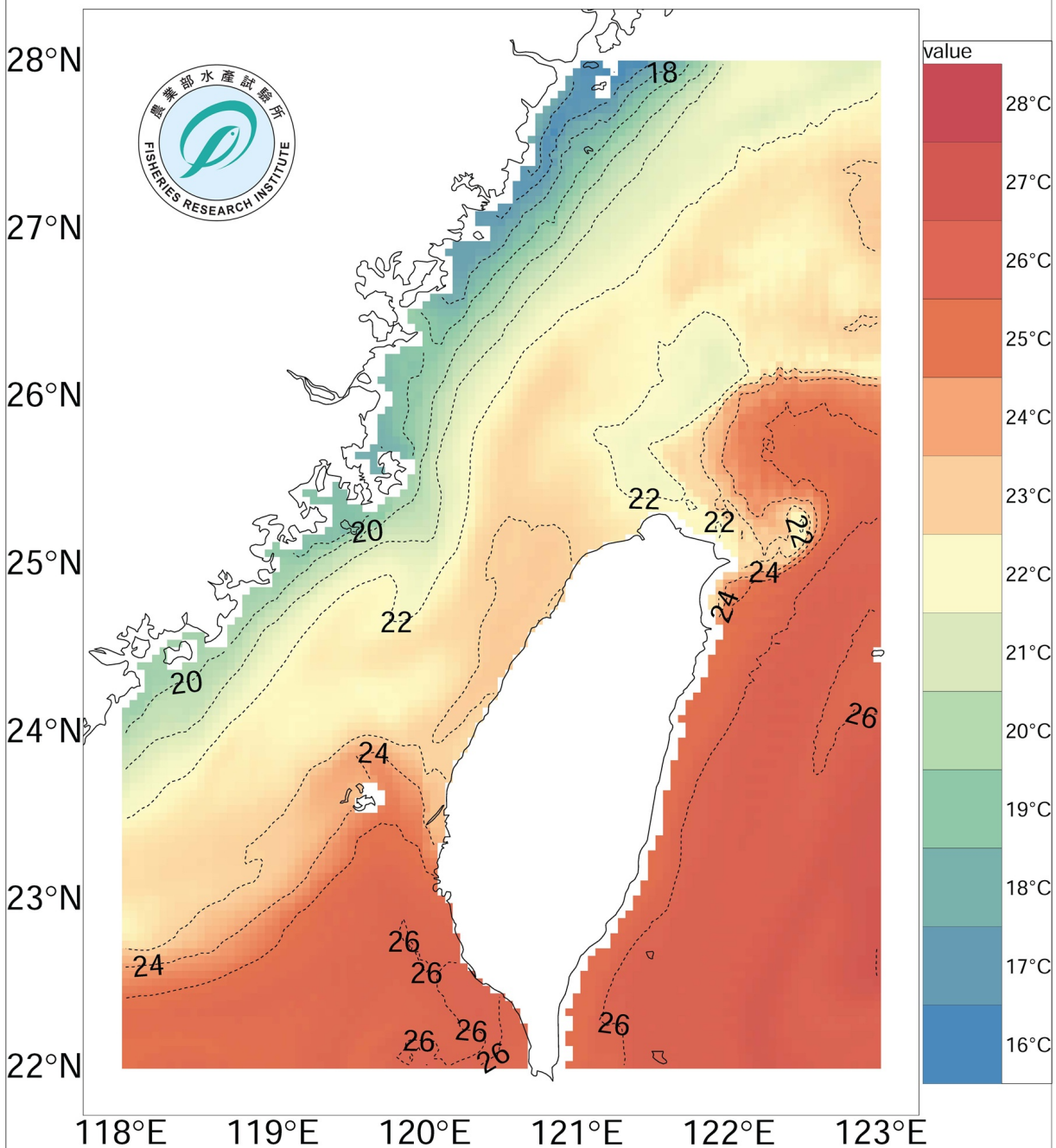
2024-11-26



2024-11-27

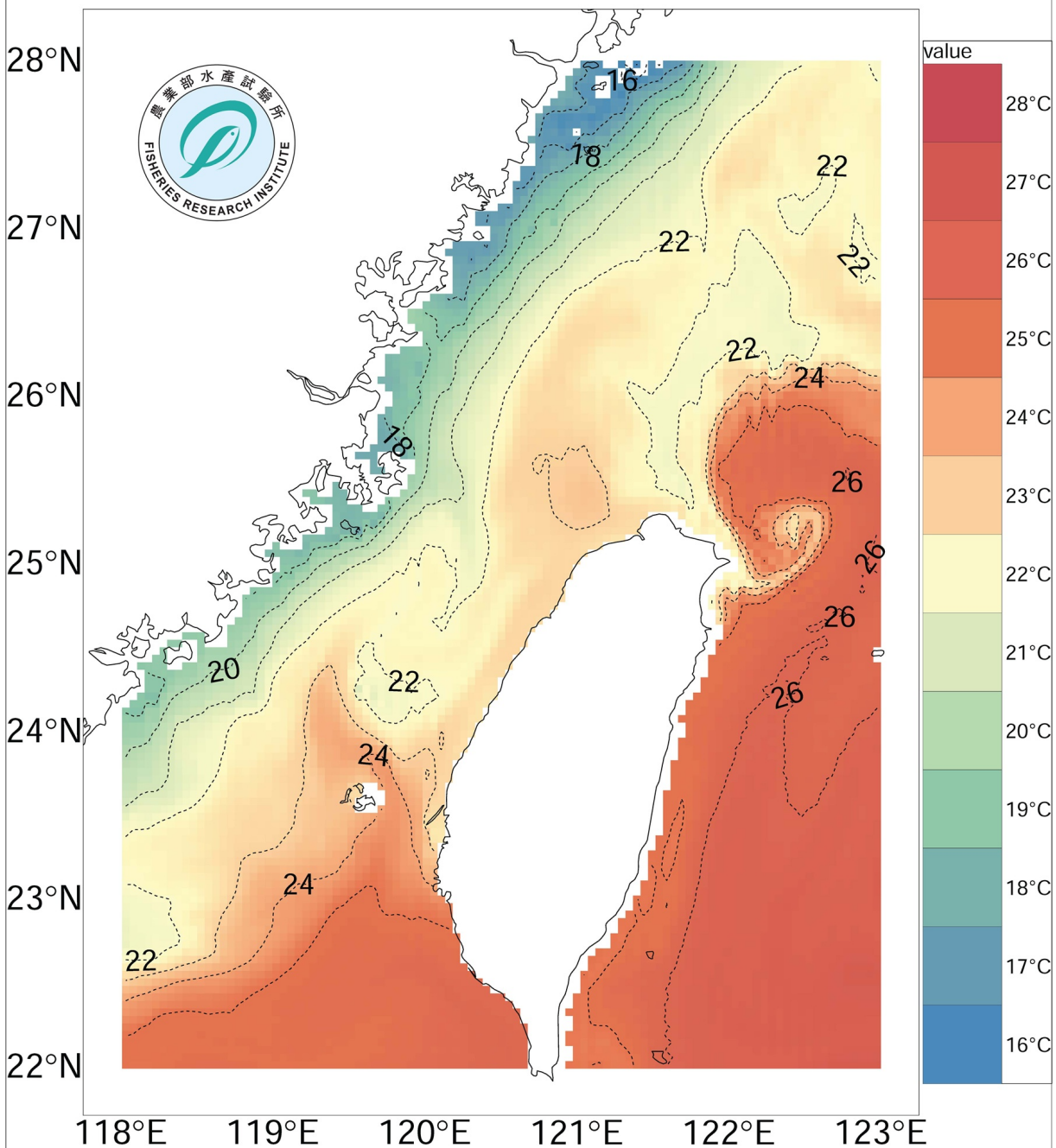


**2024-11-28**

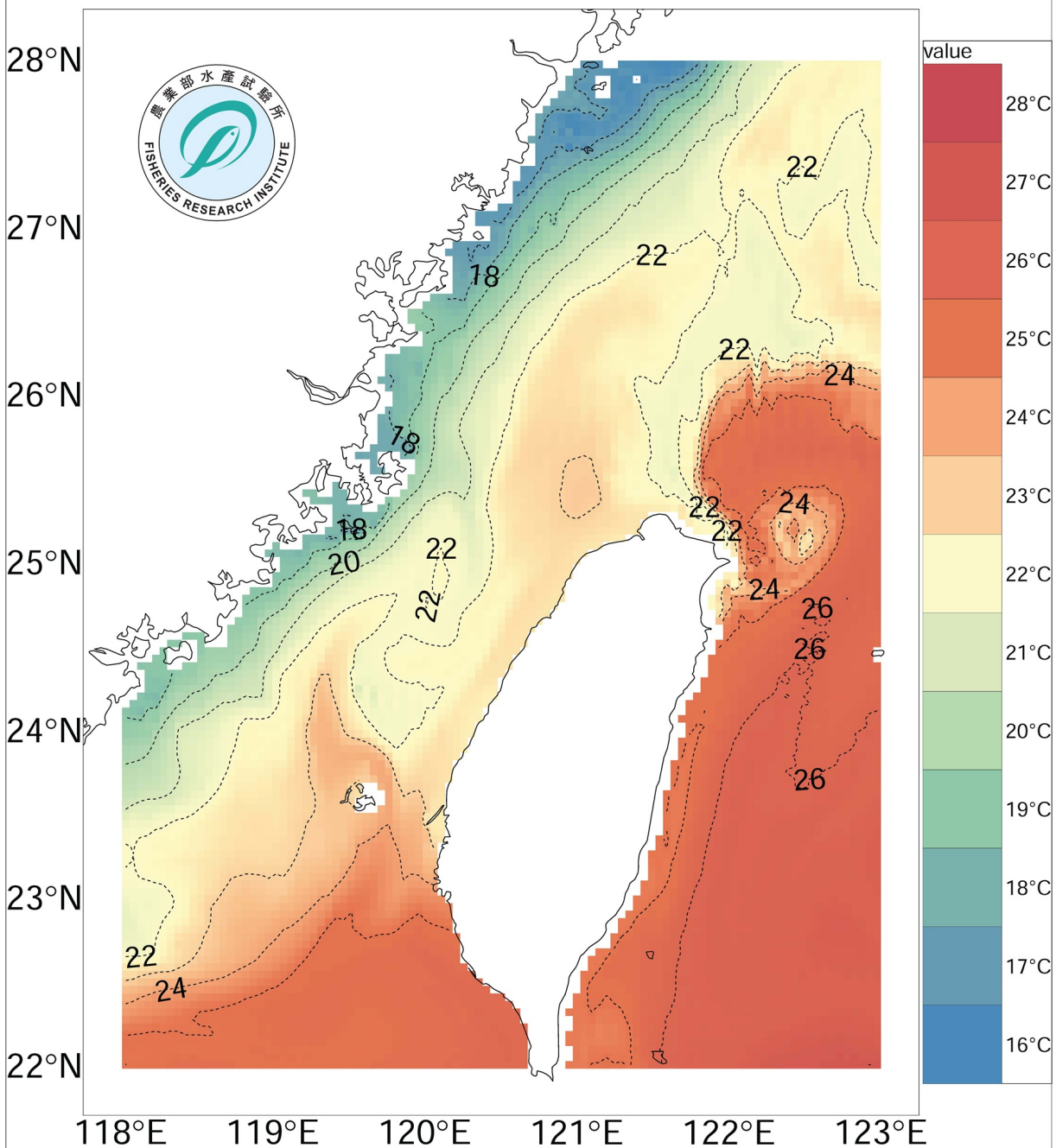




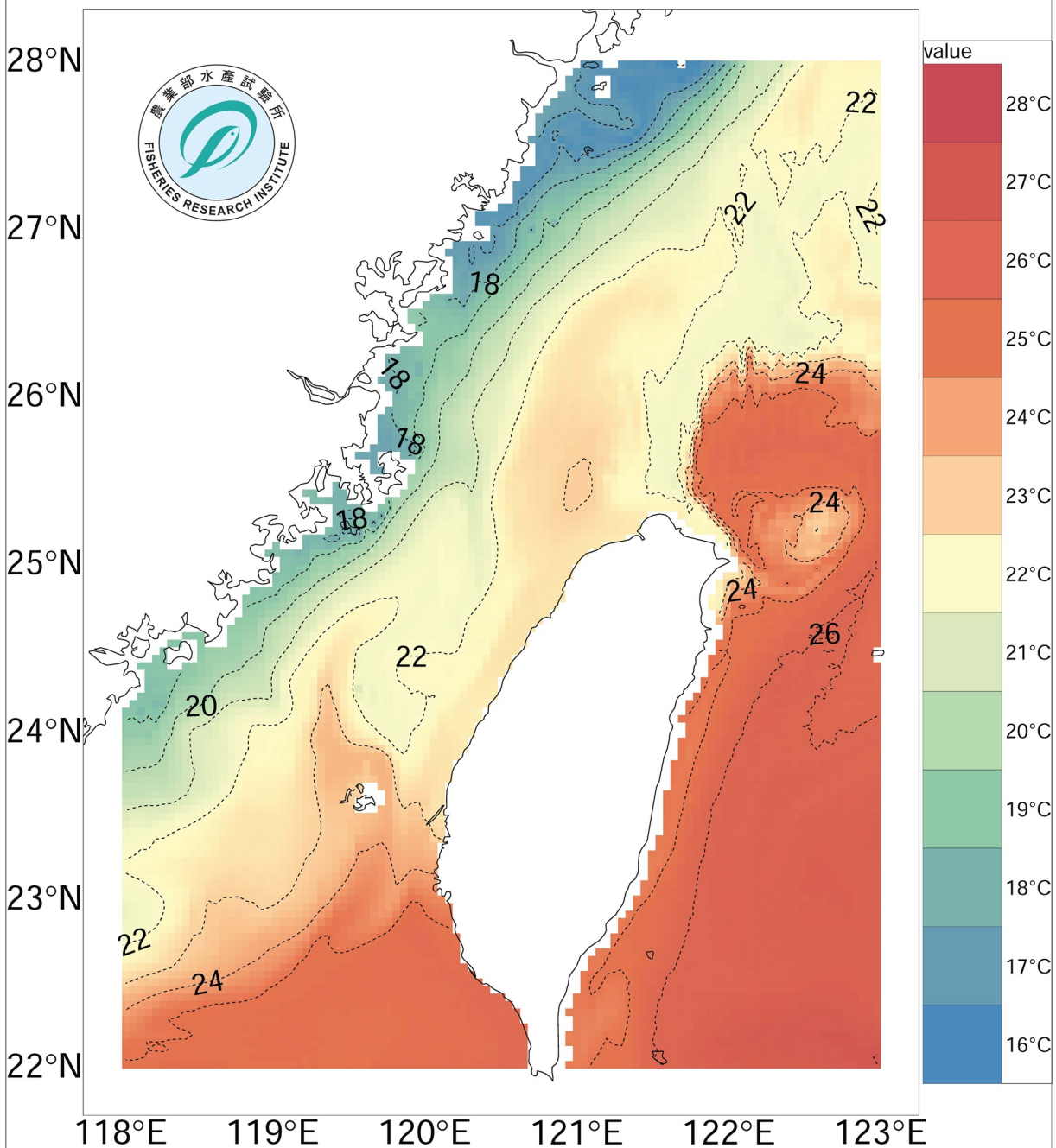
2024-11-29



2024-11-30

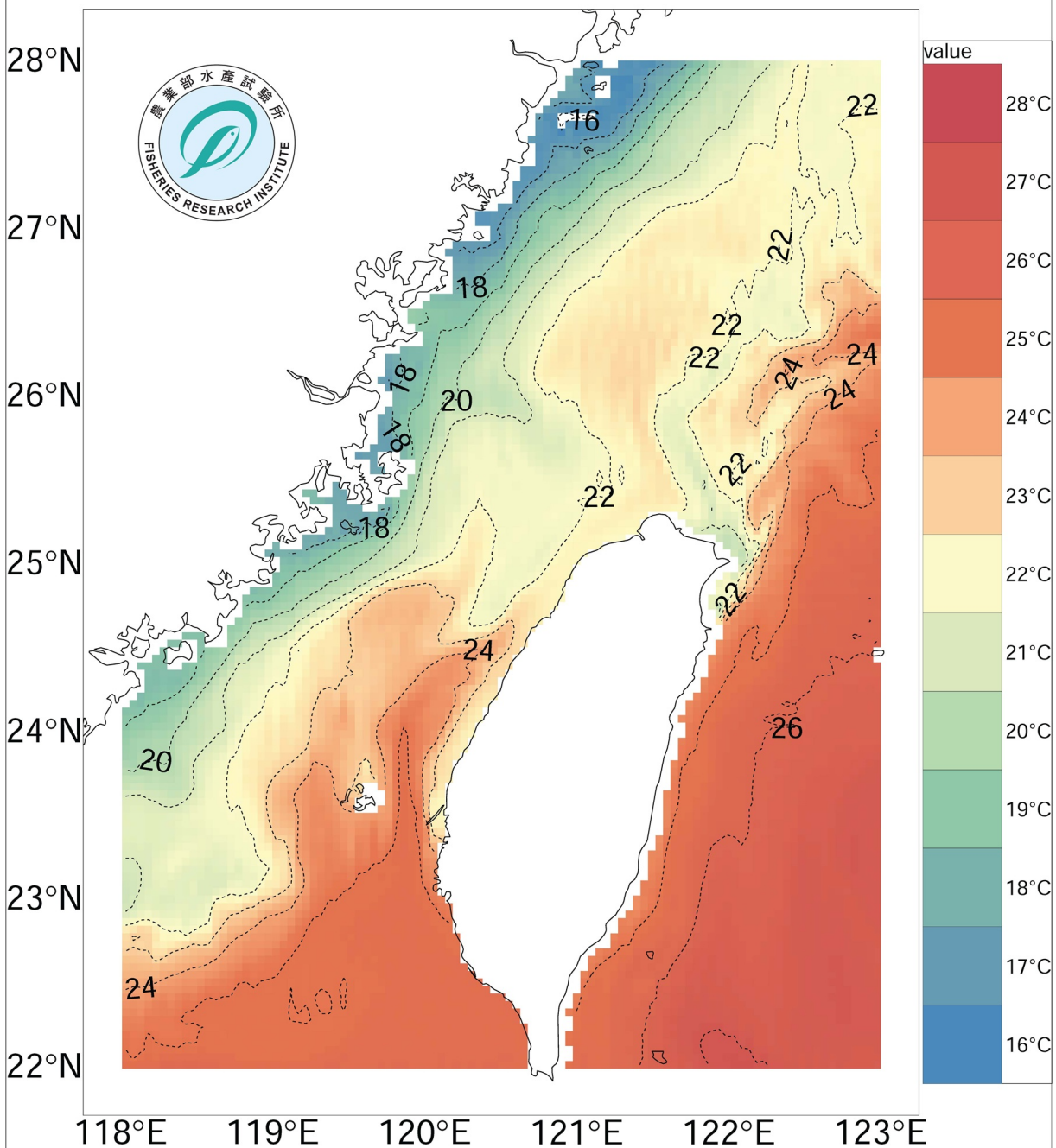


2024-12-01

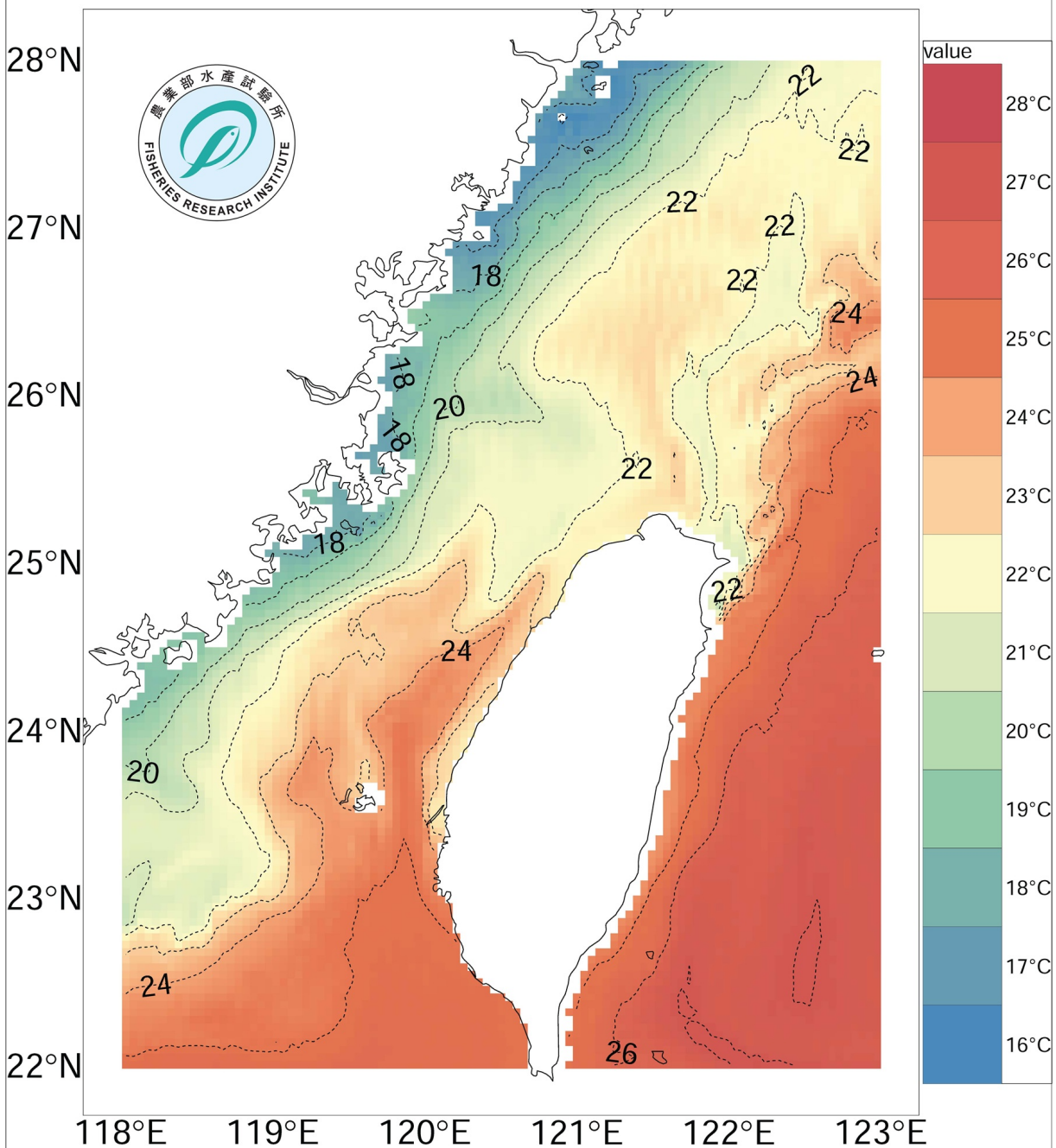




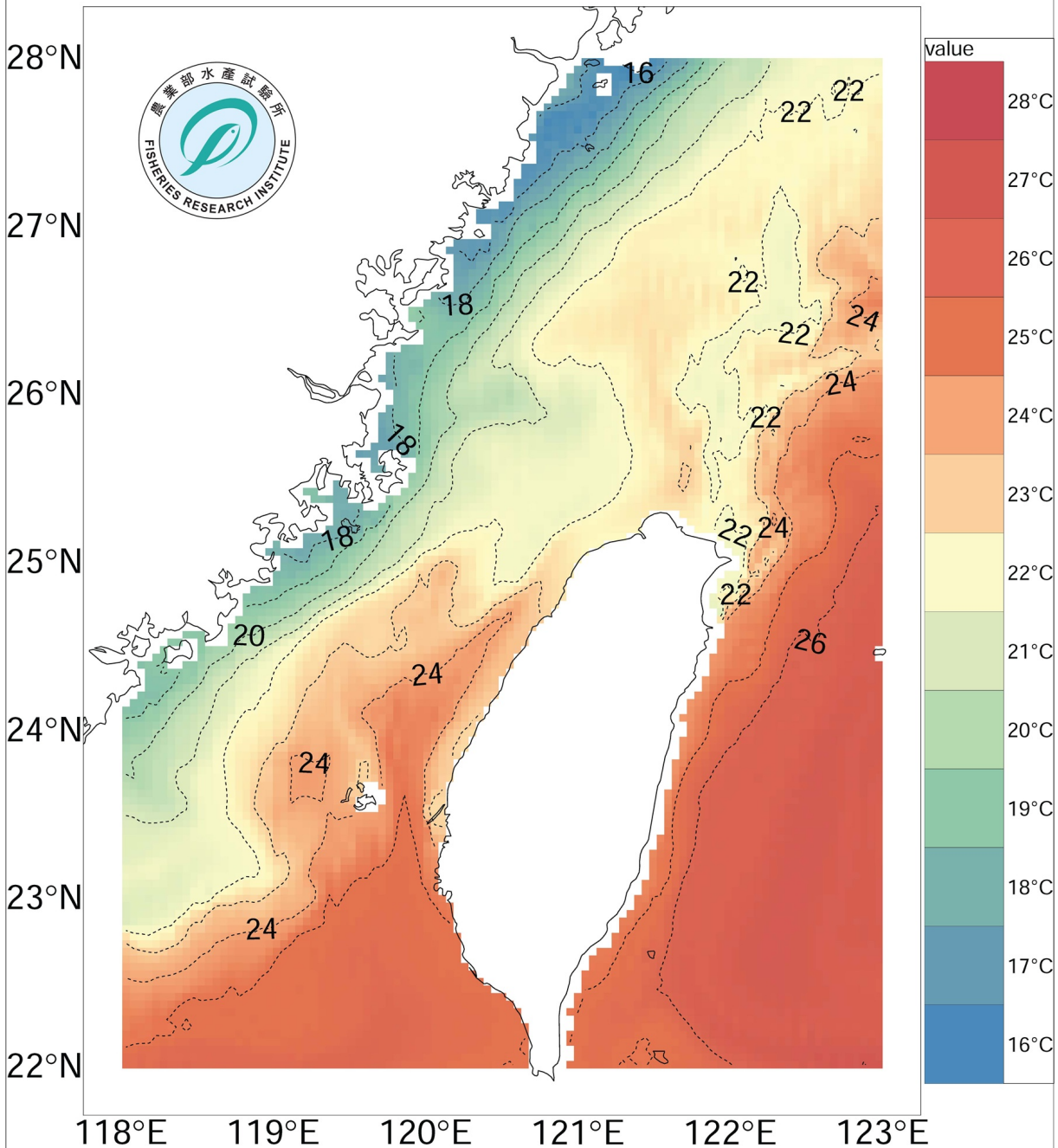
**2024-12-02**



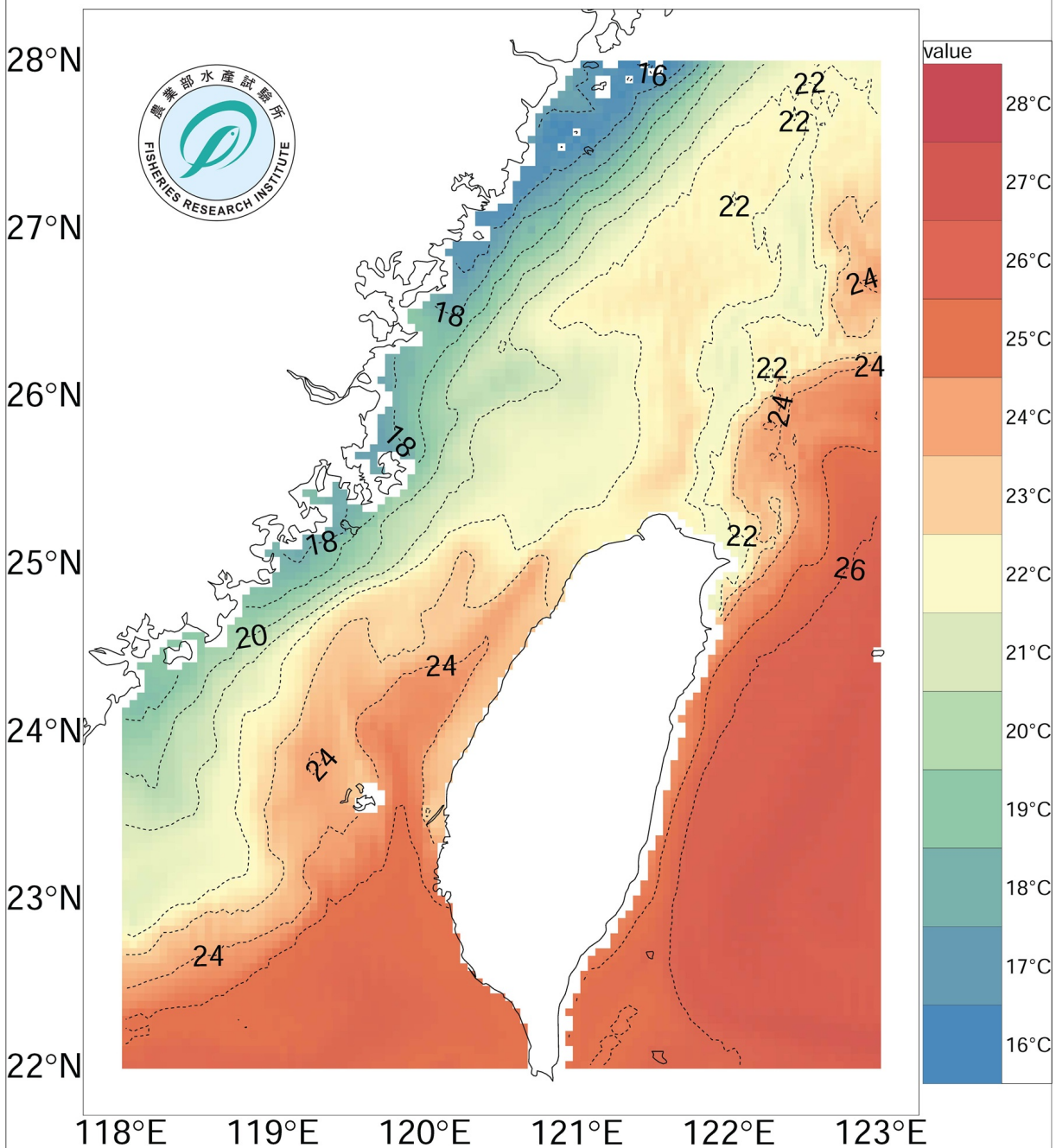
**2024-12-03**



2024-12-04

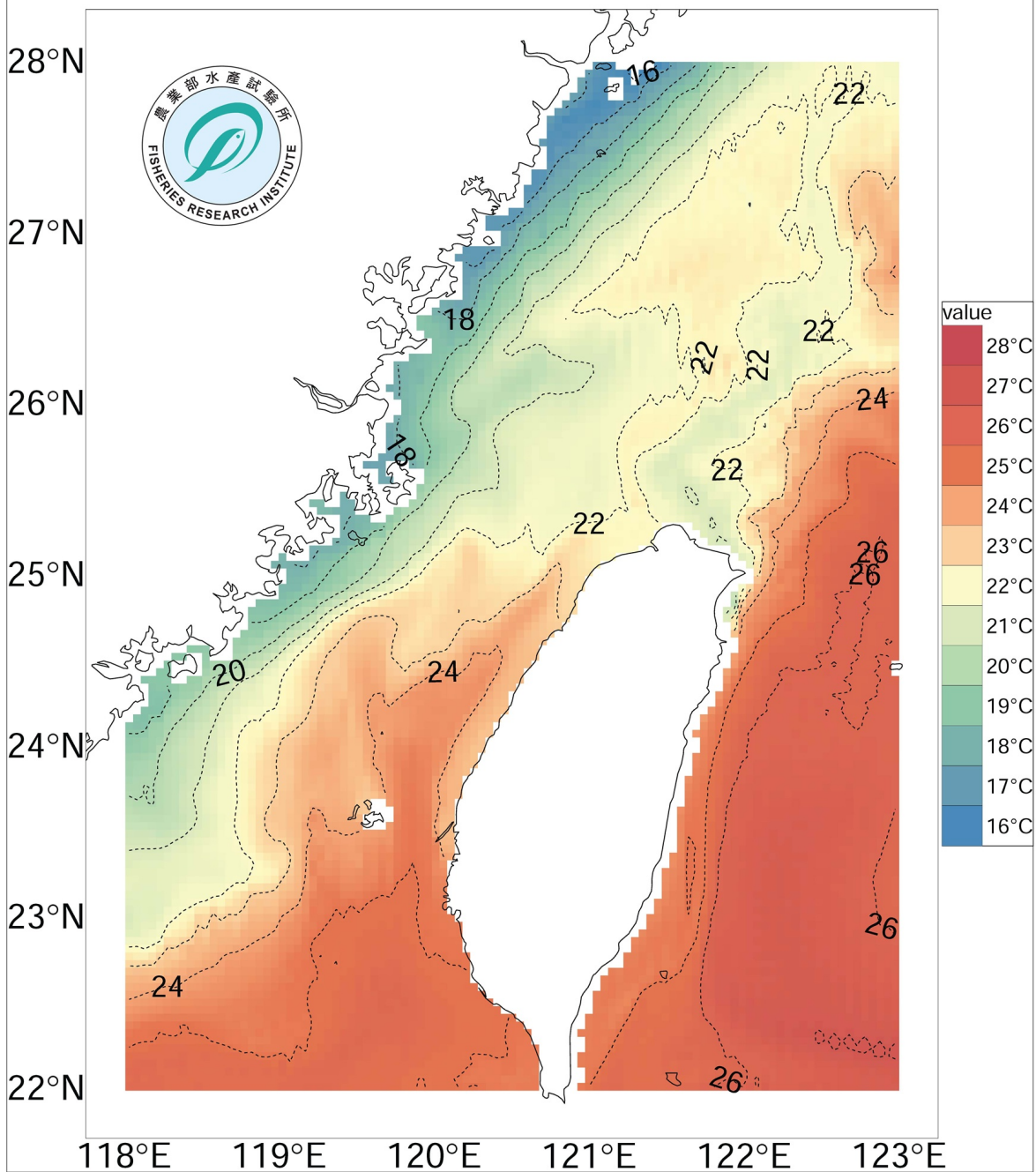


2024-12-05

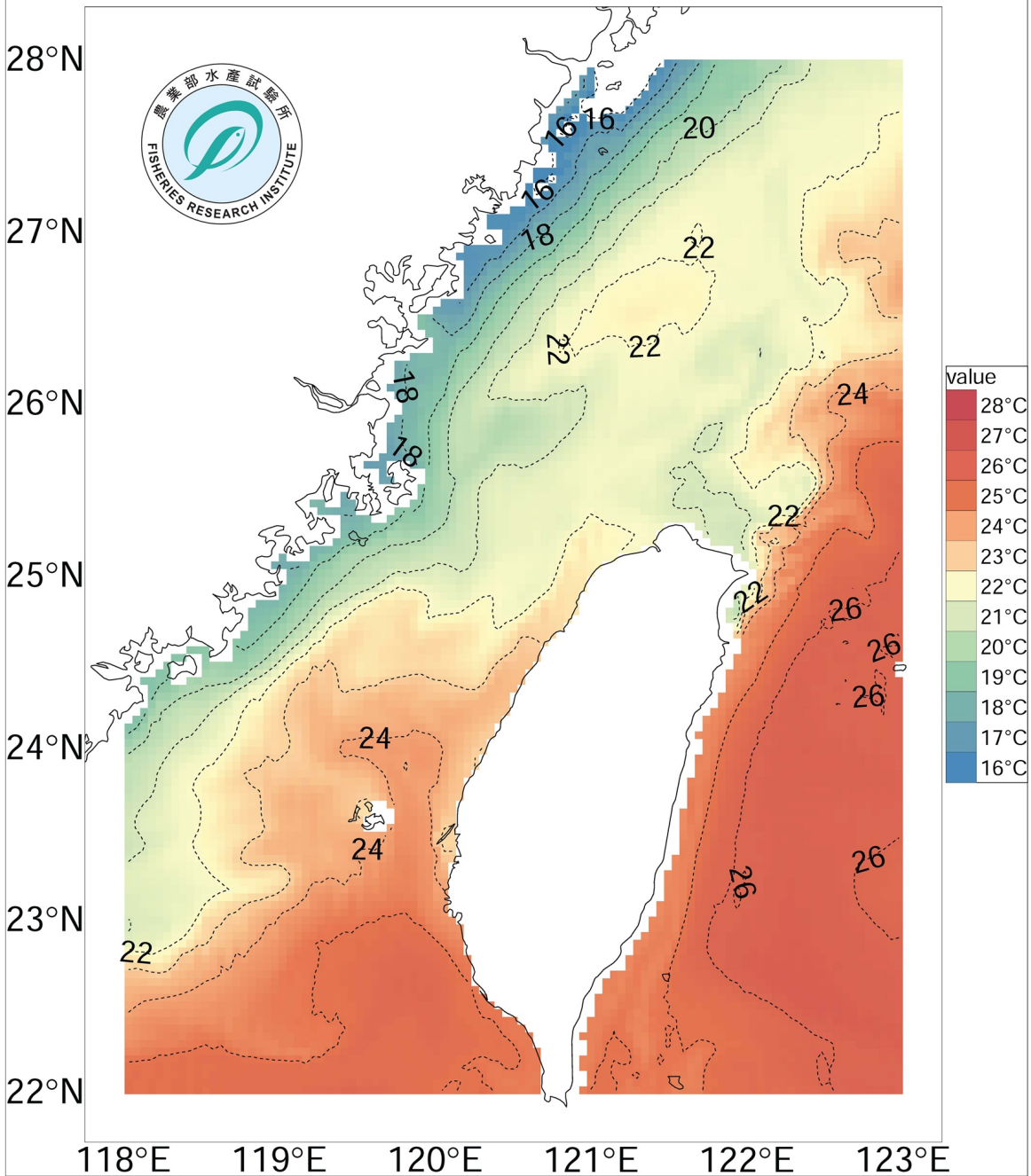




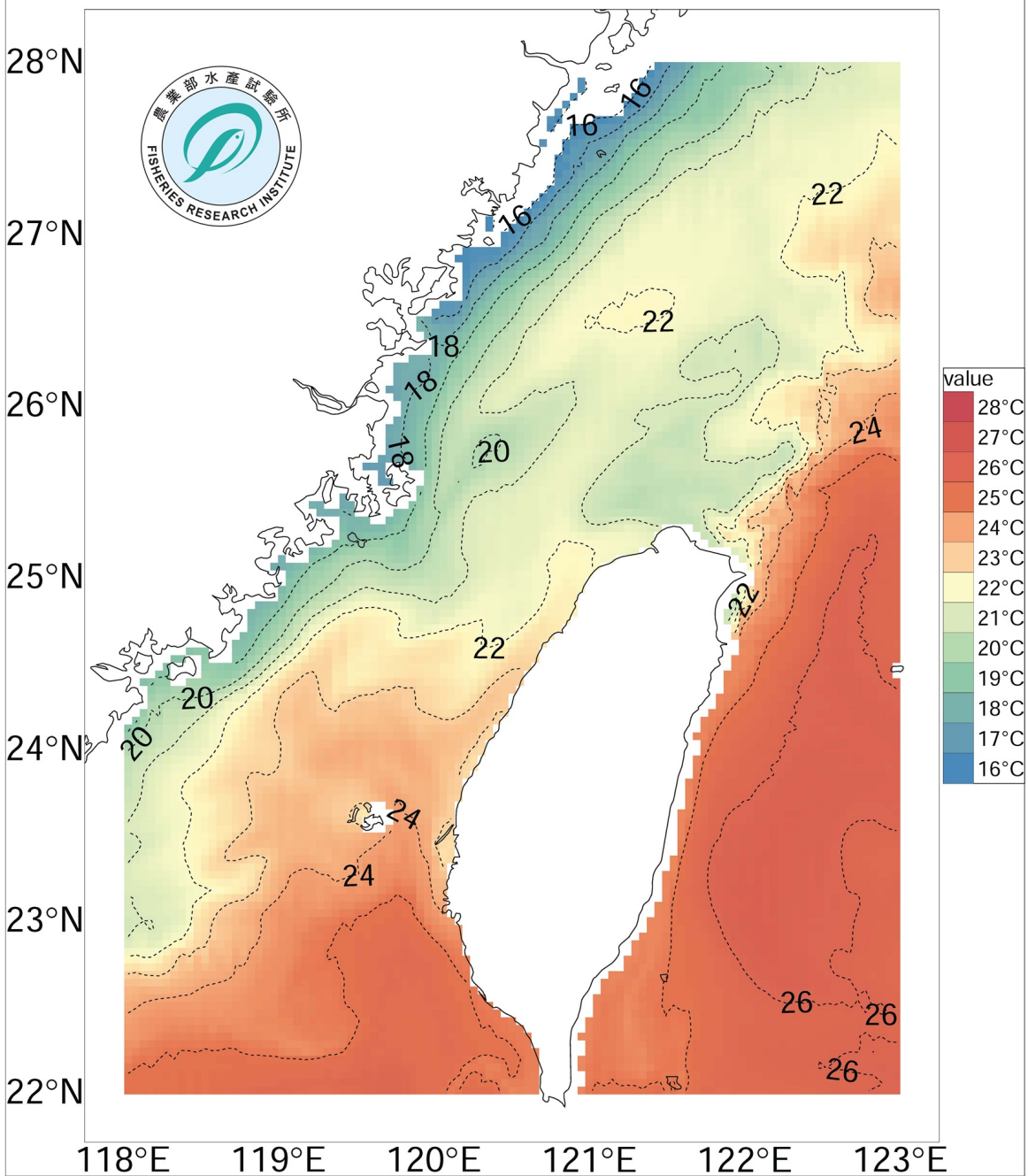
2024-12-06



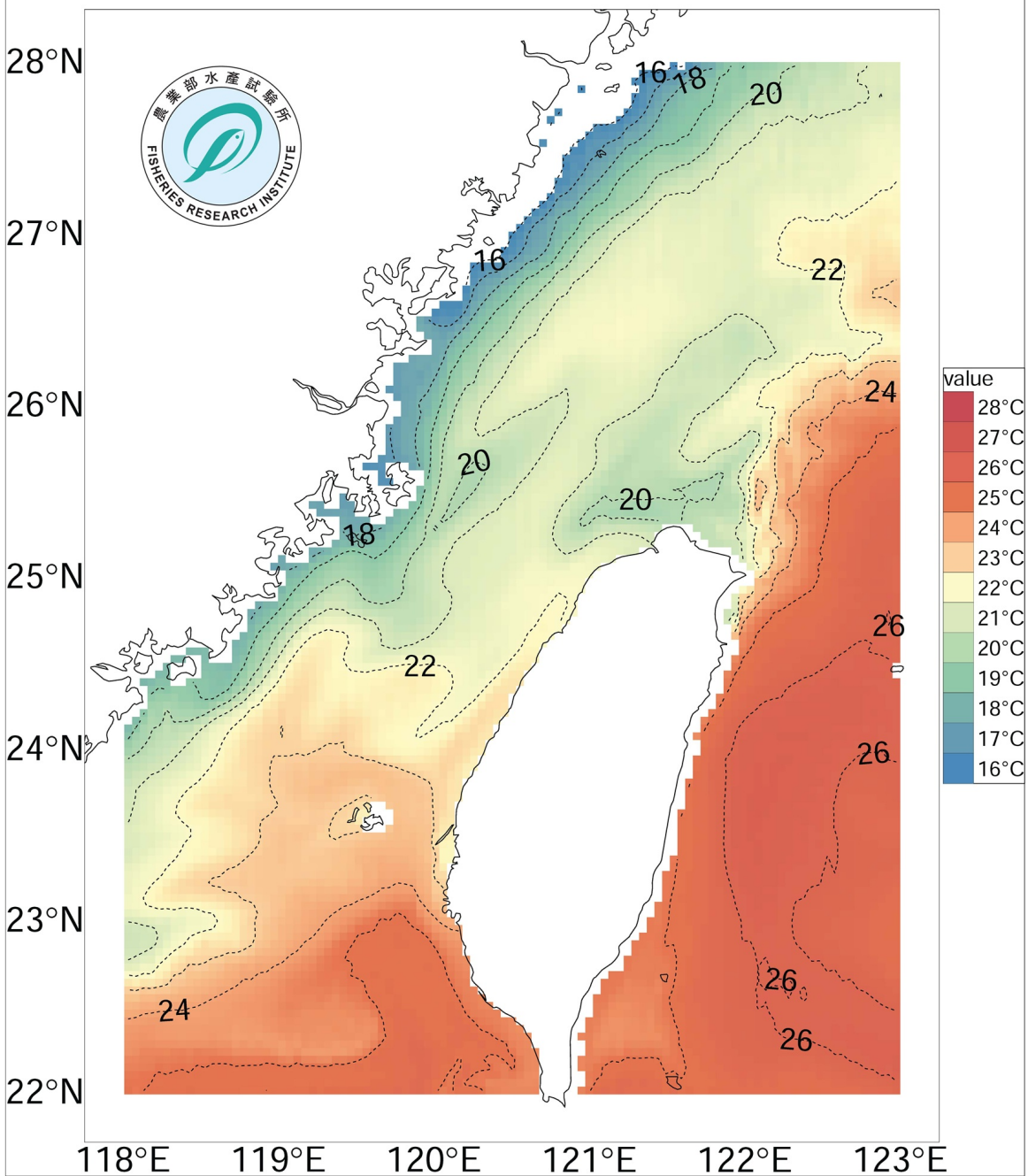
2024-12-07



2024-12-08

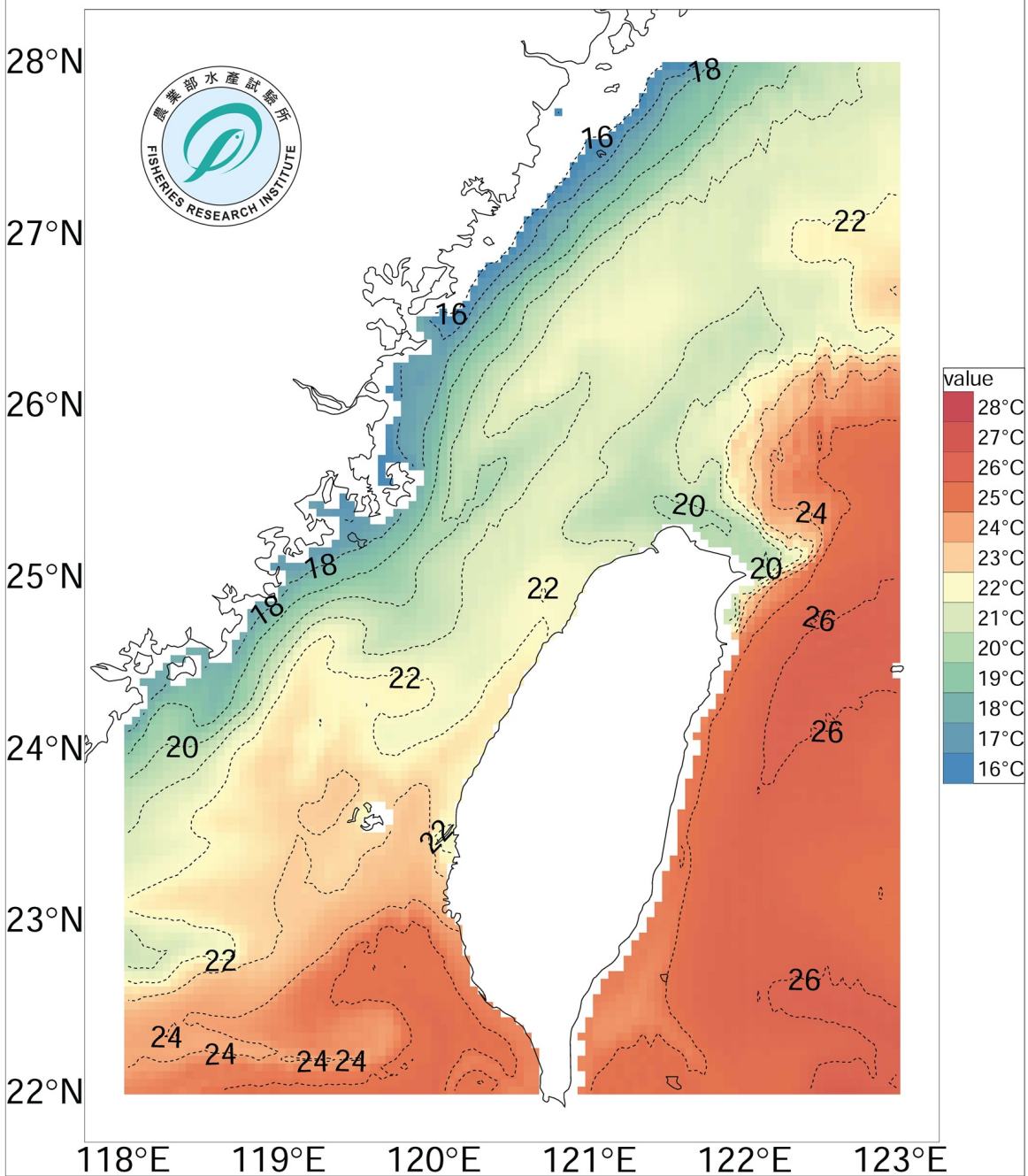


2024-12-09

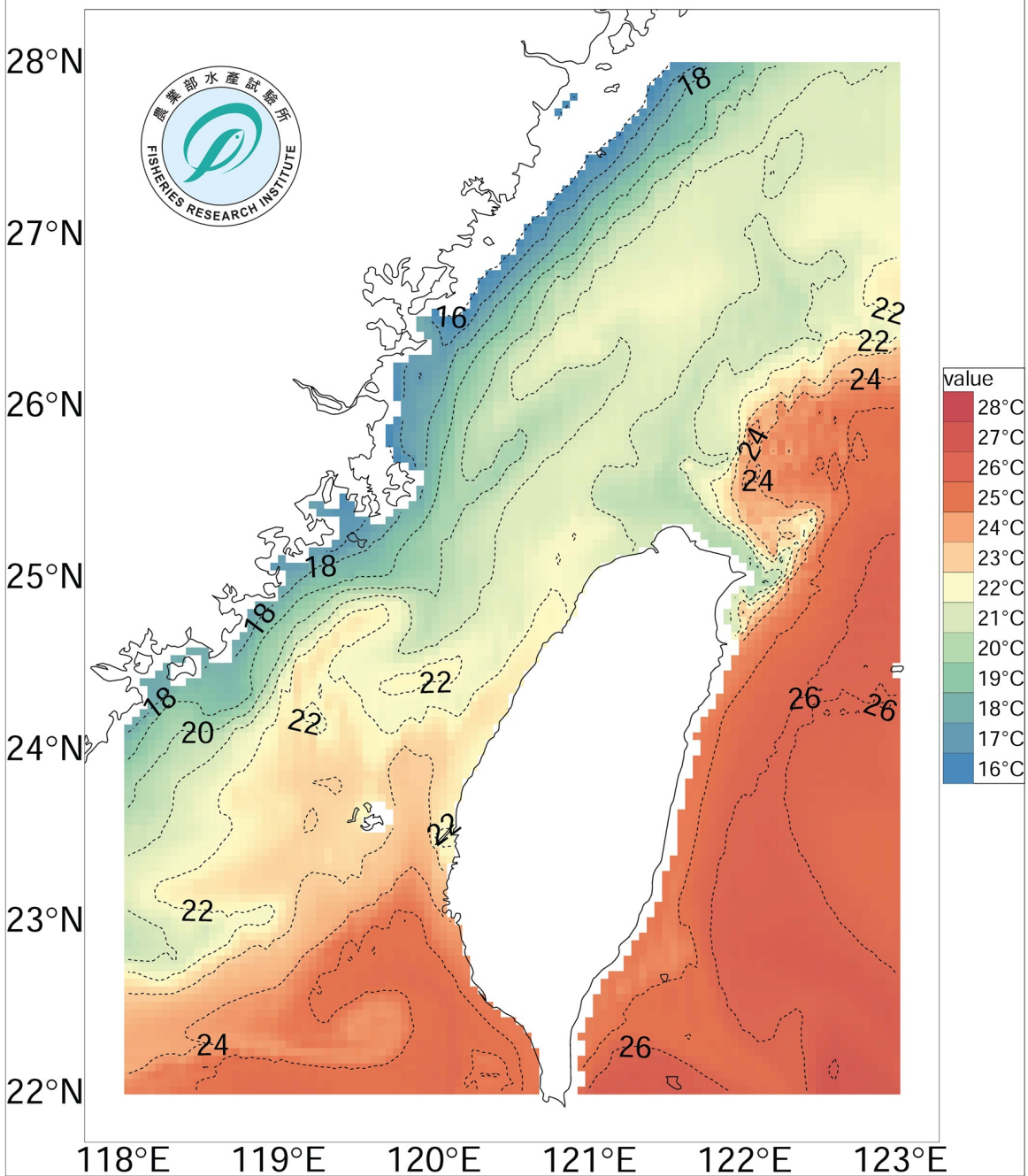




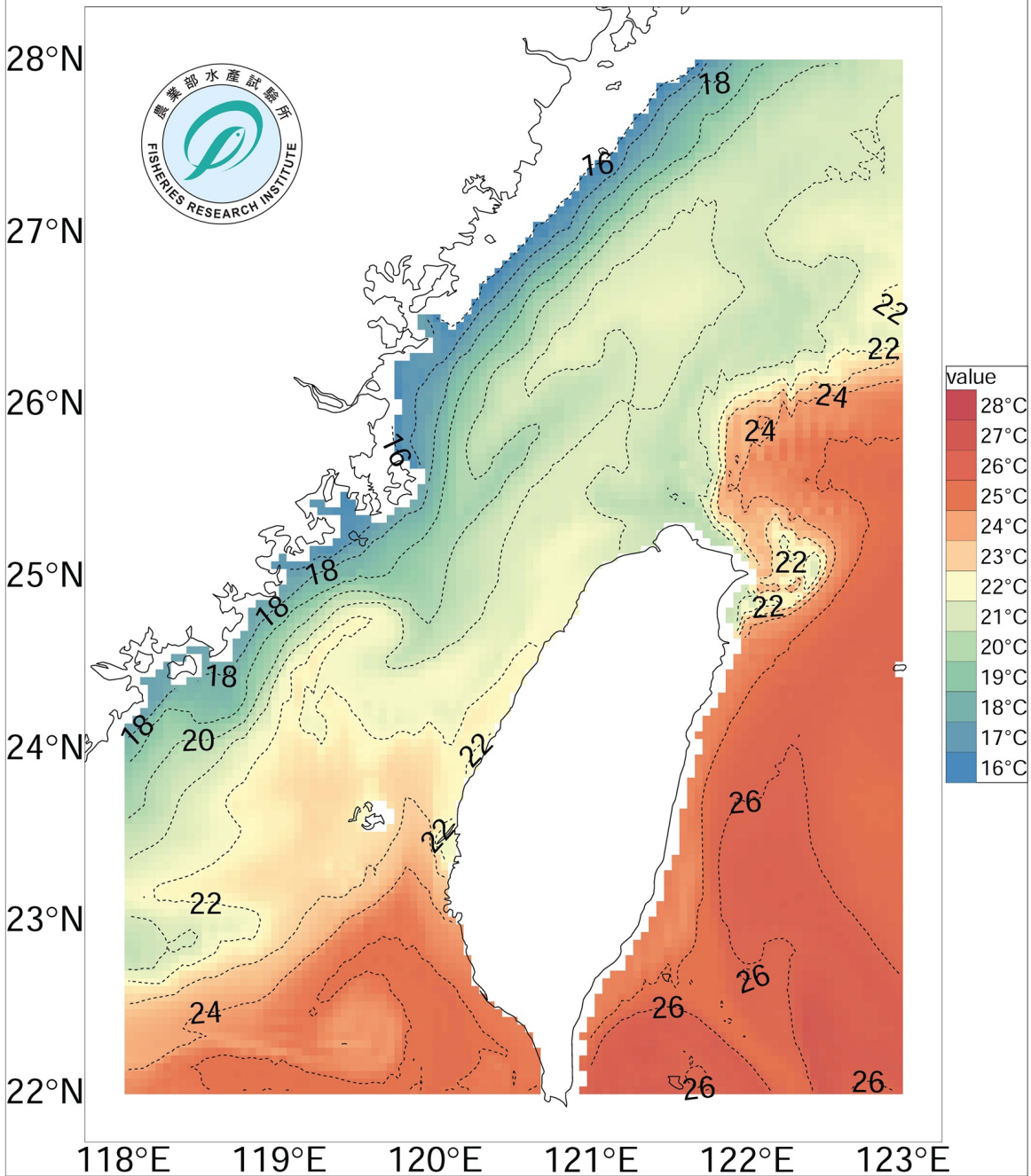
# 2024-12-10



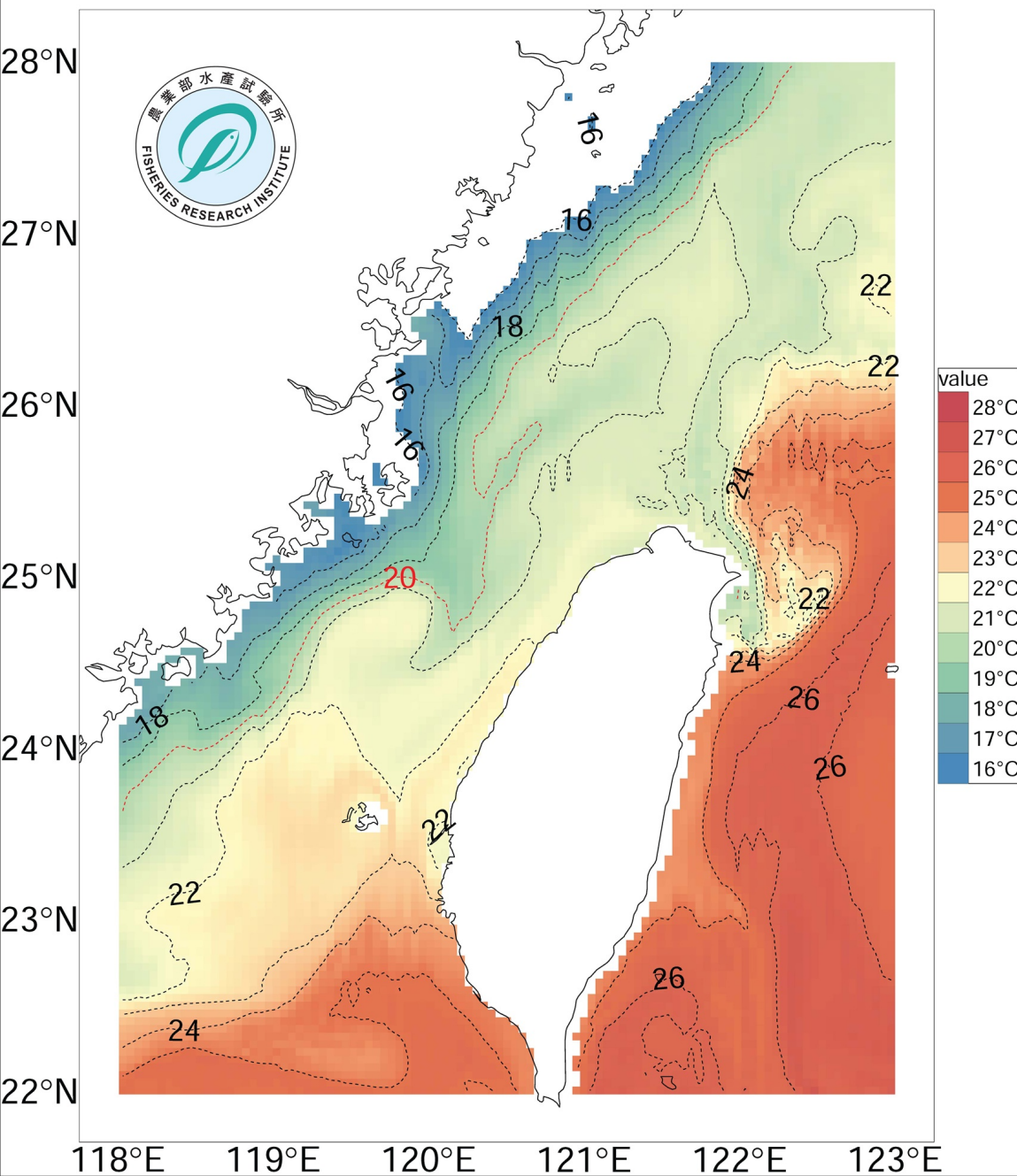
2024-12-11



2024-12-12

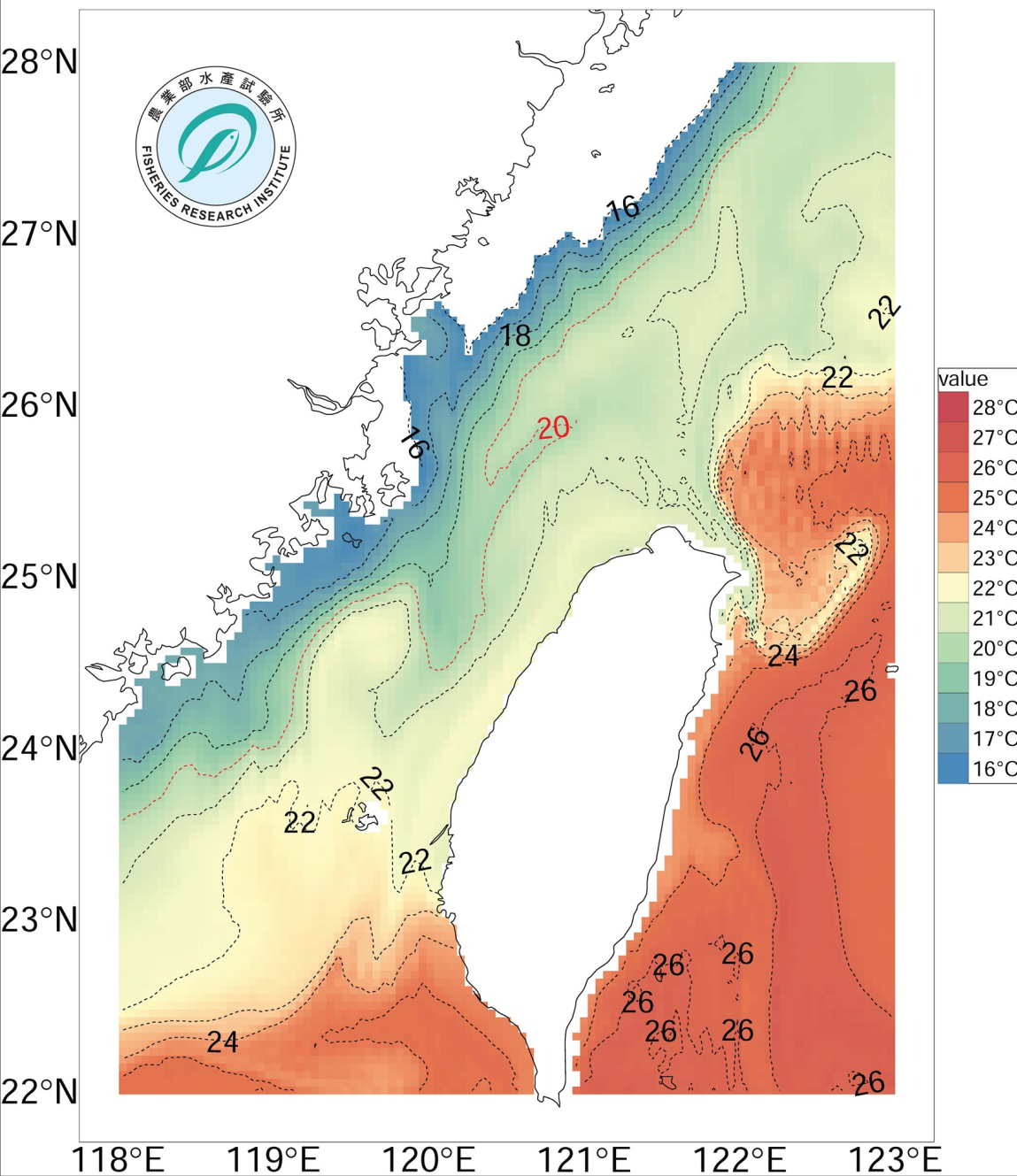


2024-12-13

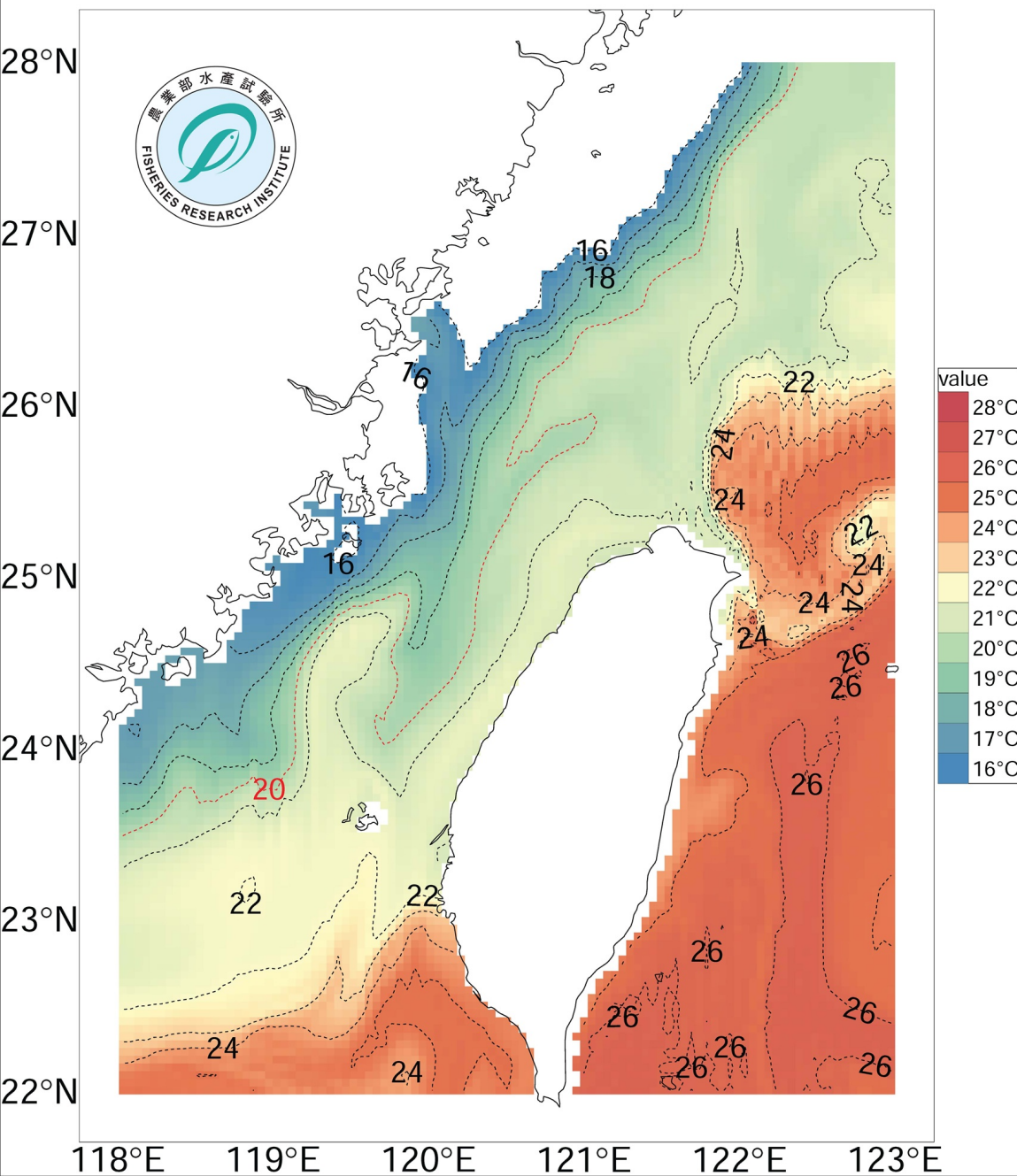




2024-12-14

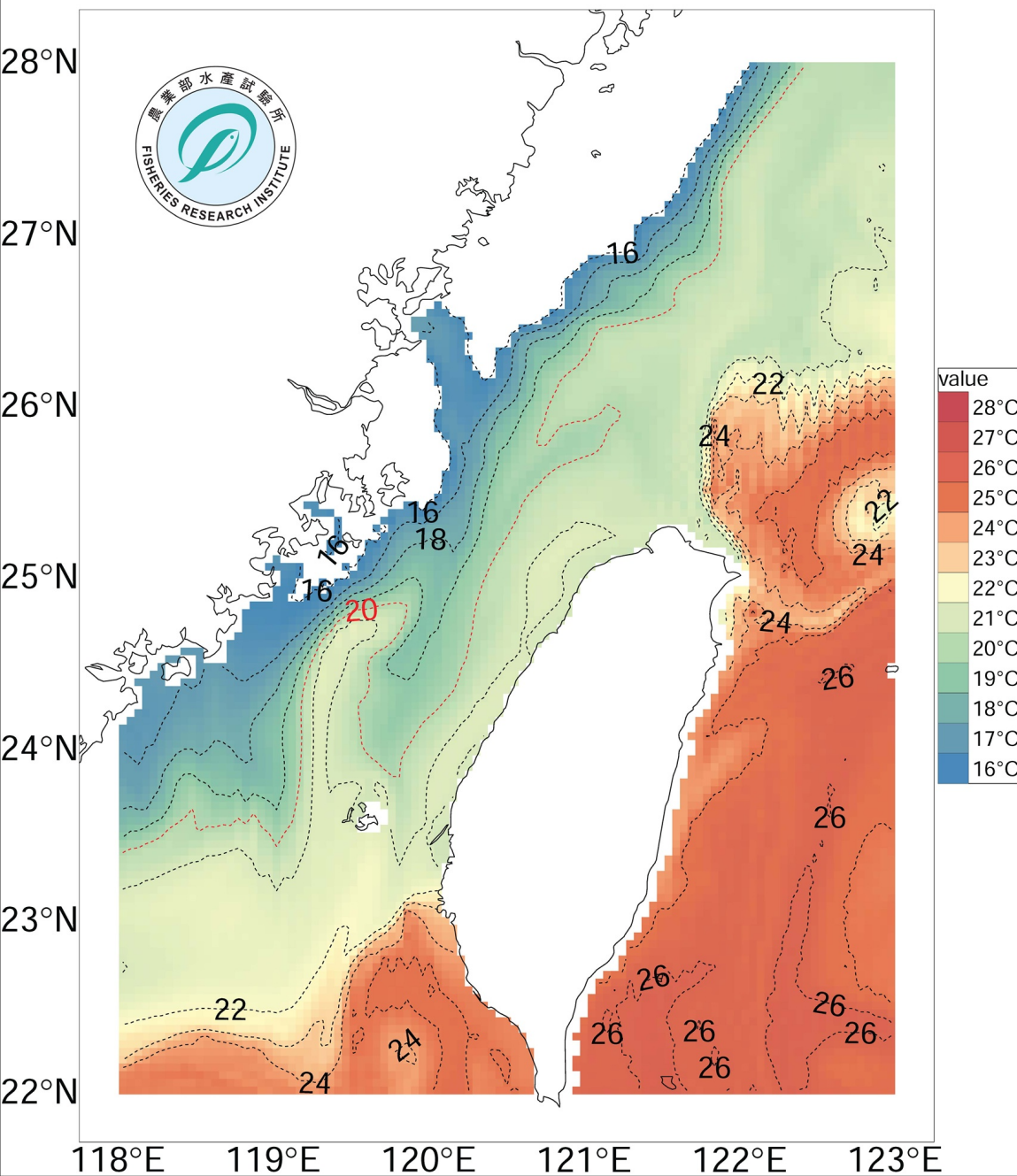


2024-12-15

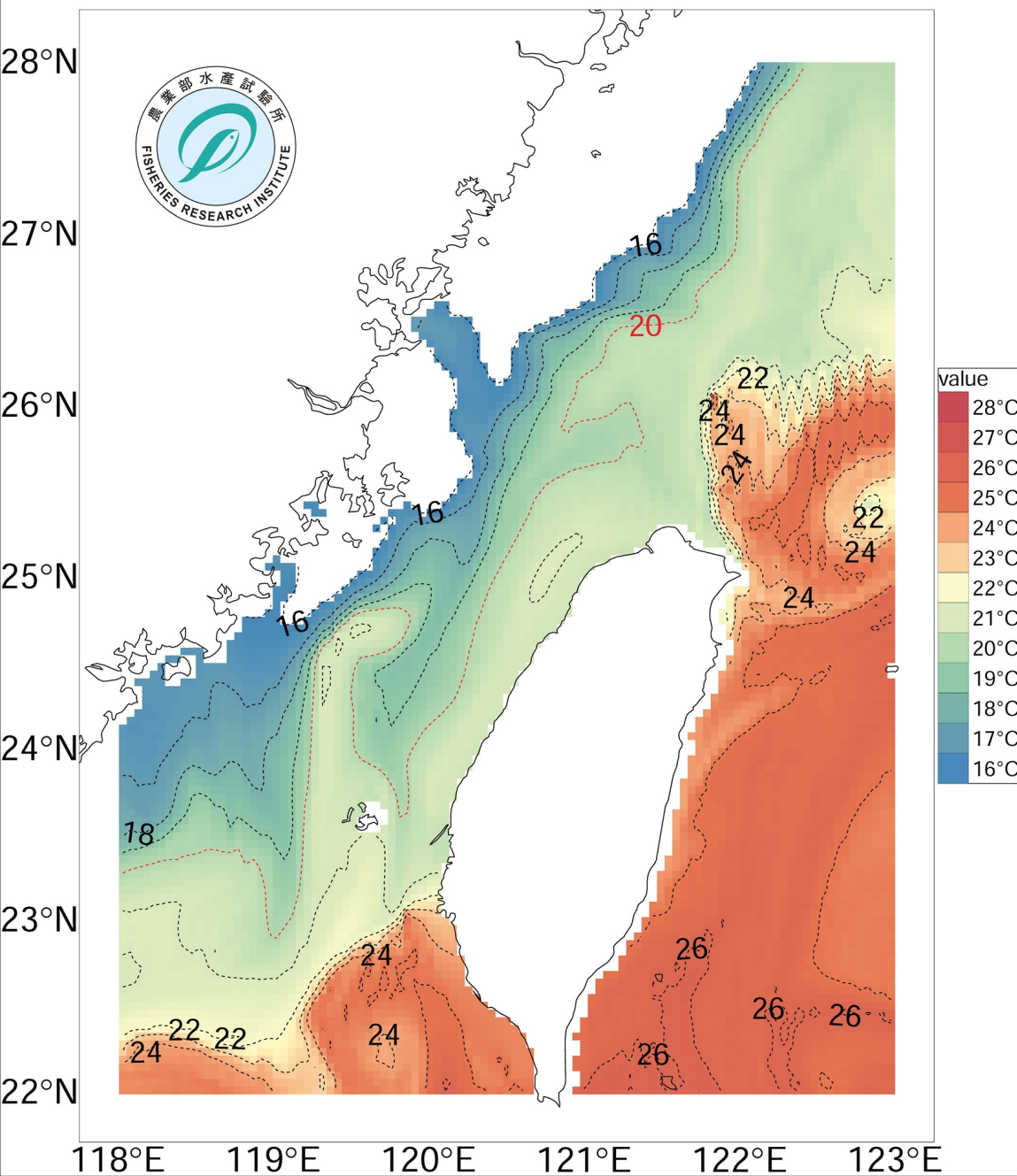




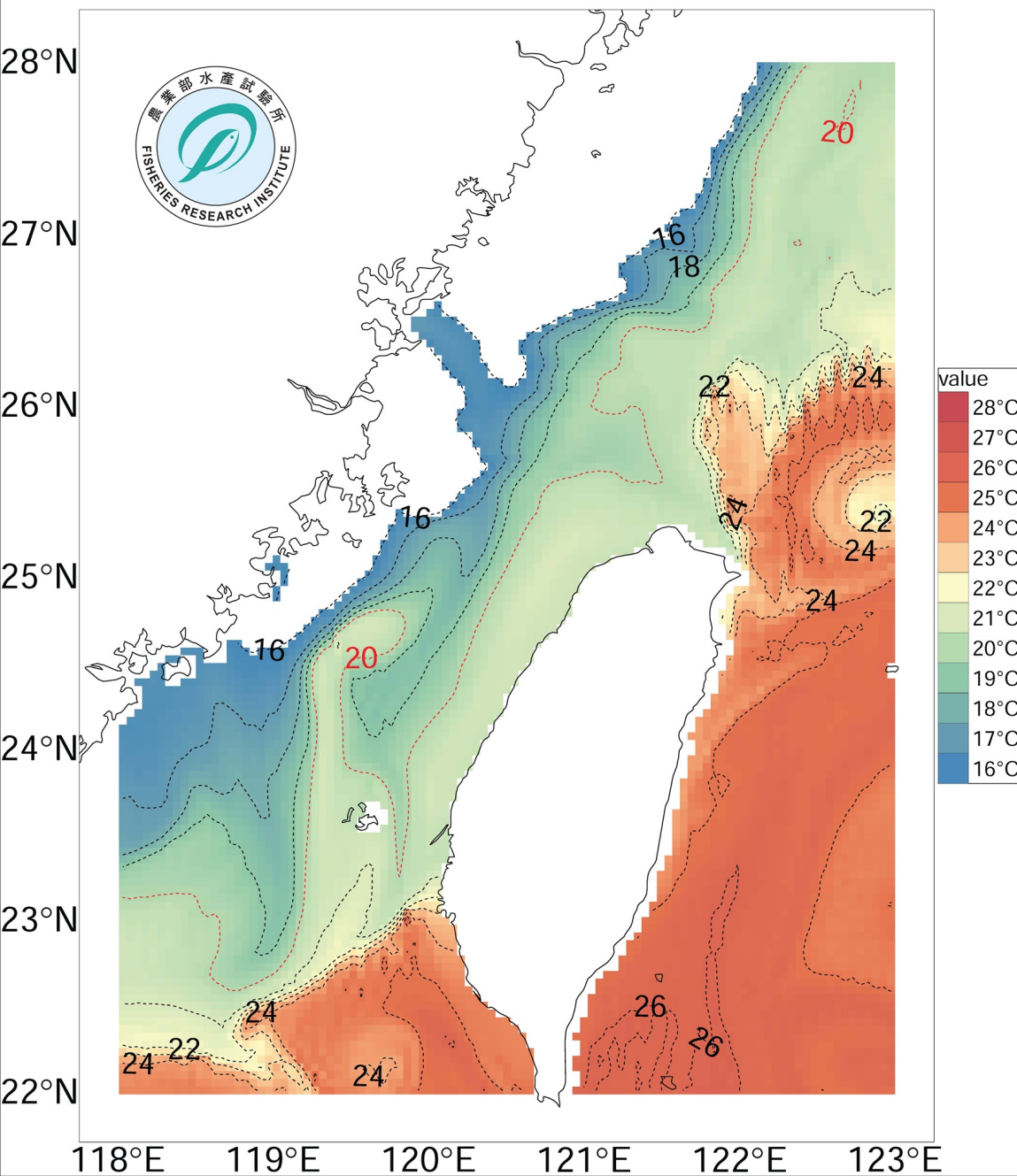
2024-12-16



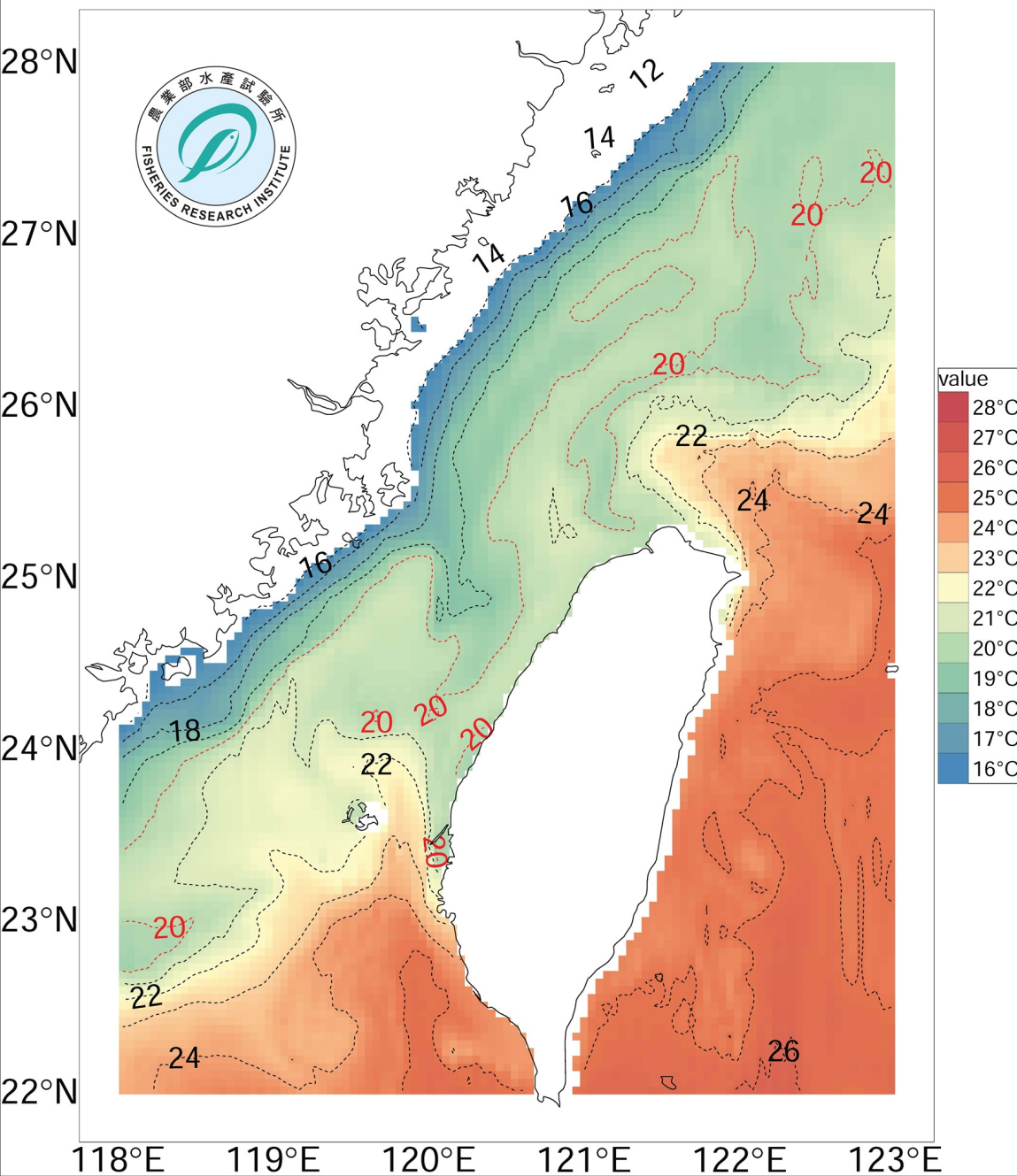
2024-12-17



2024-12-18

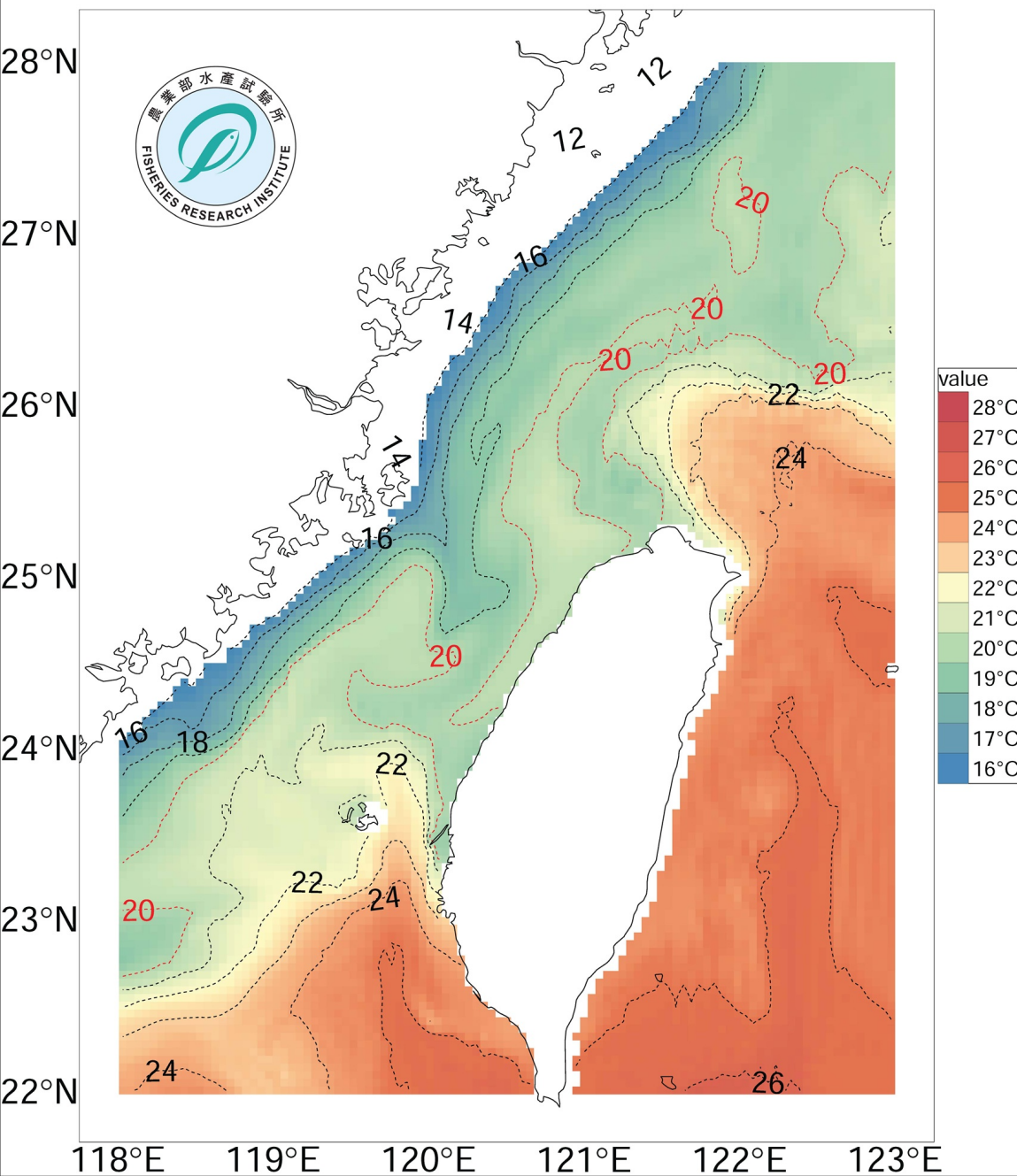


2024-12-19

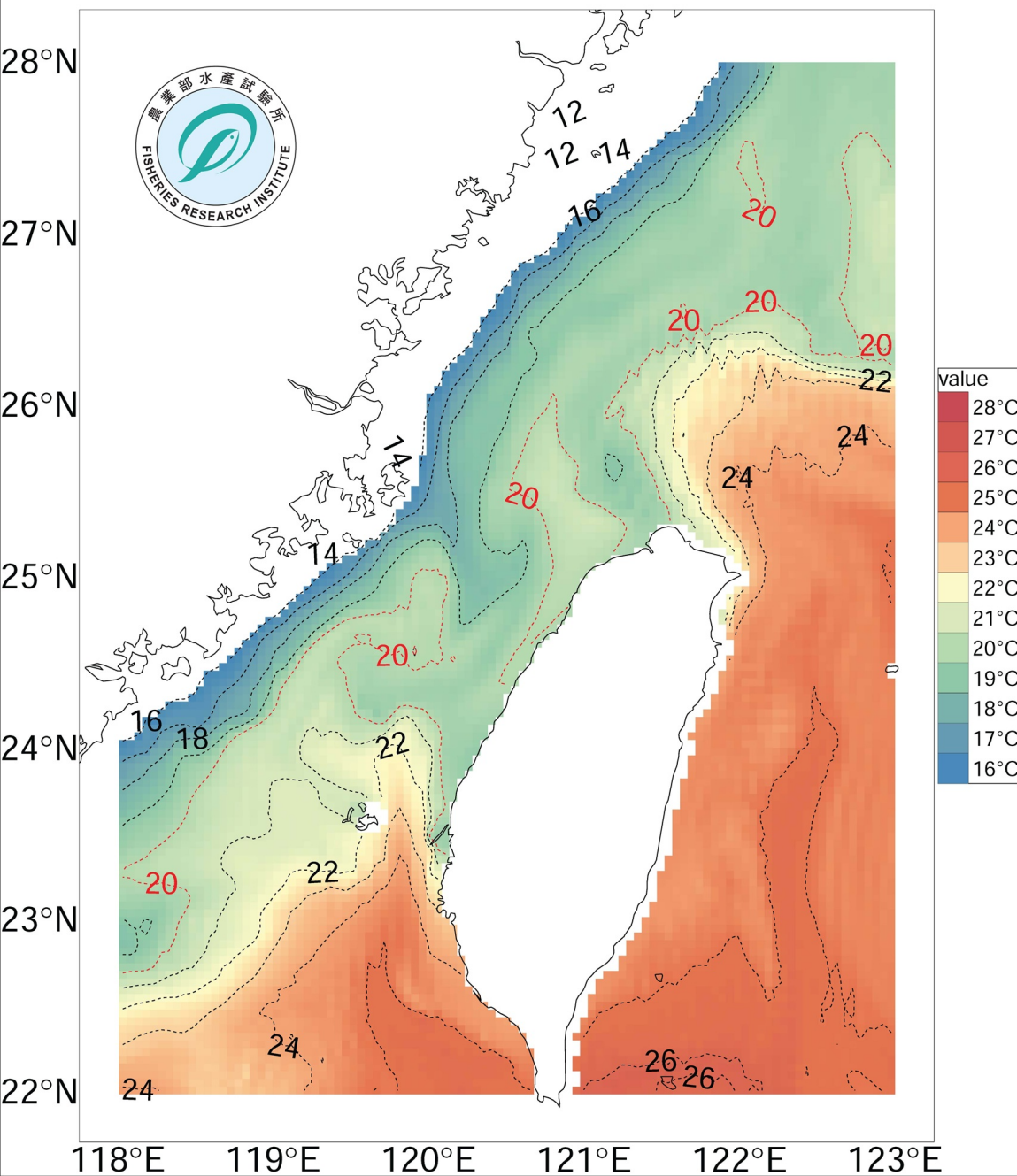




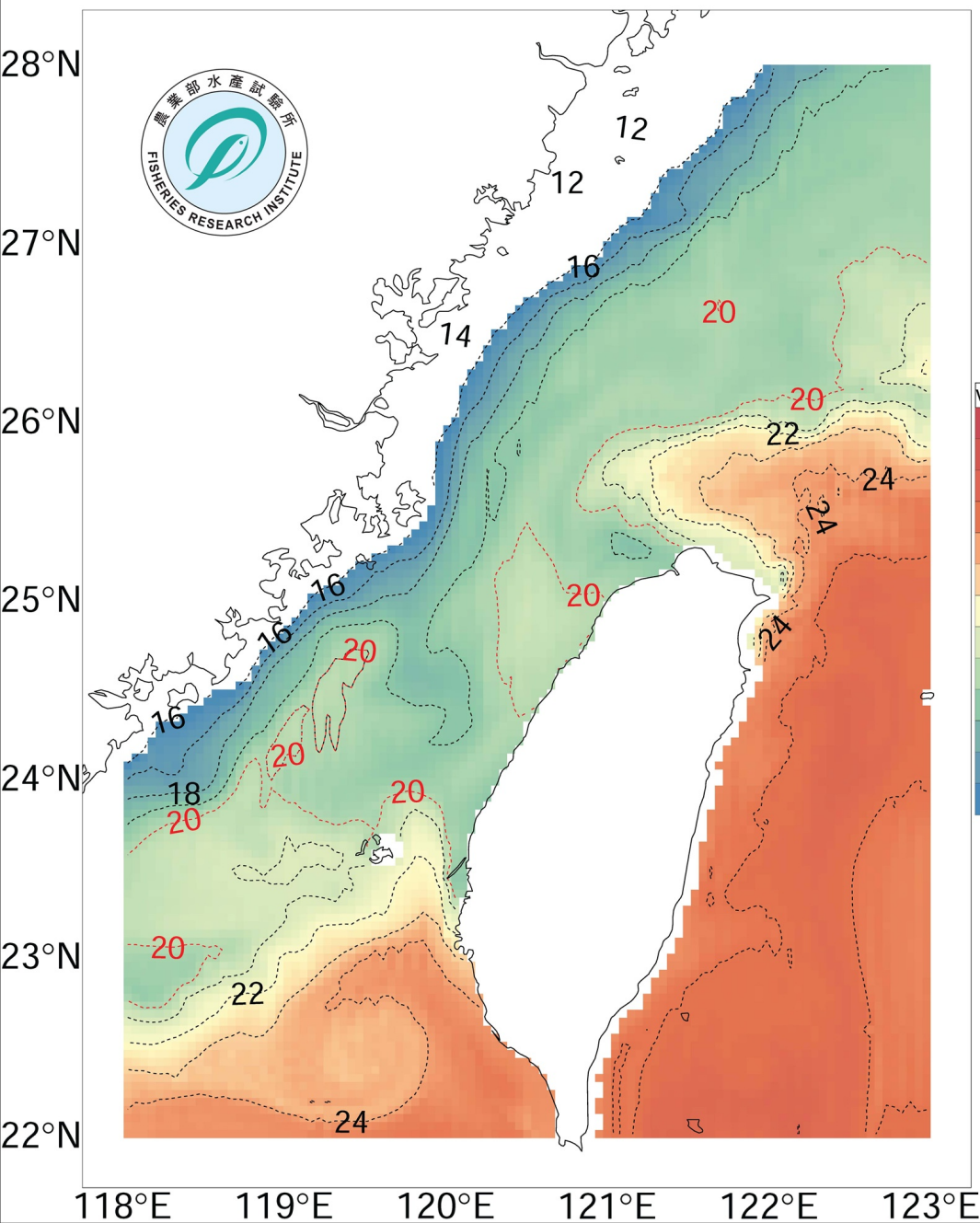
2024-12-20



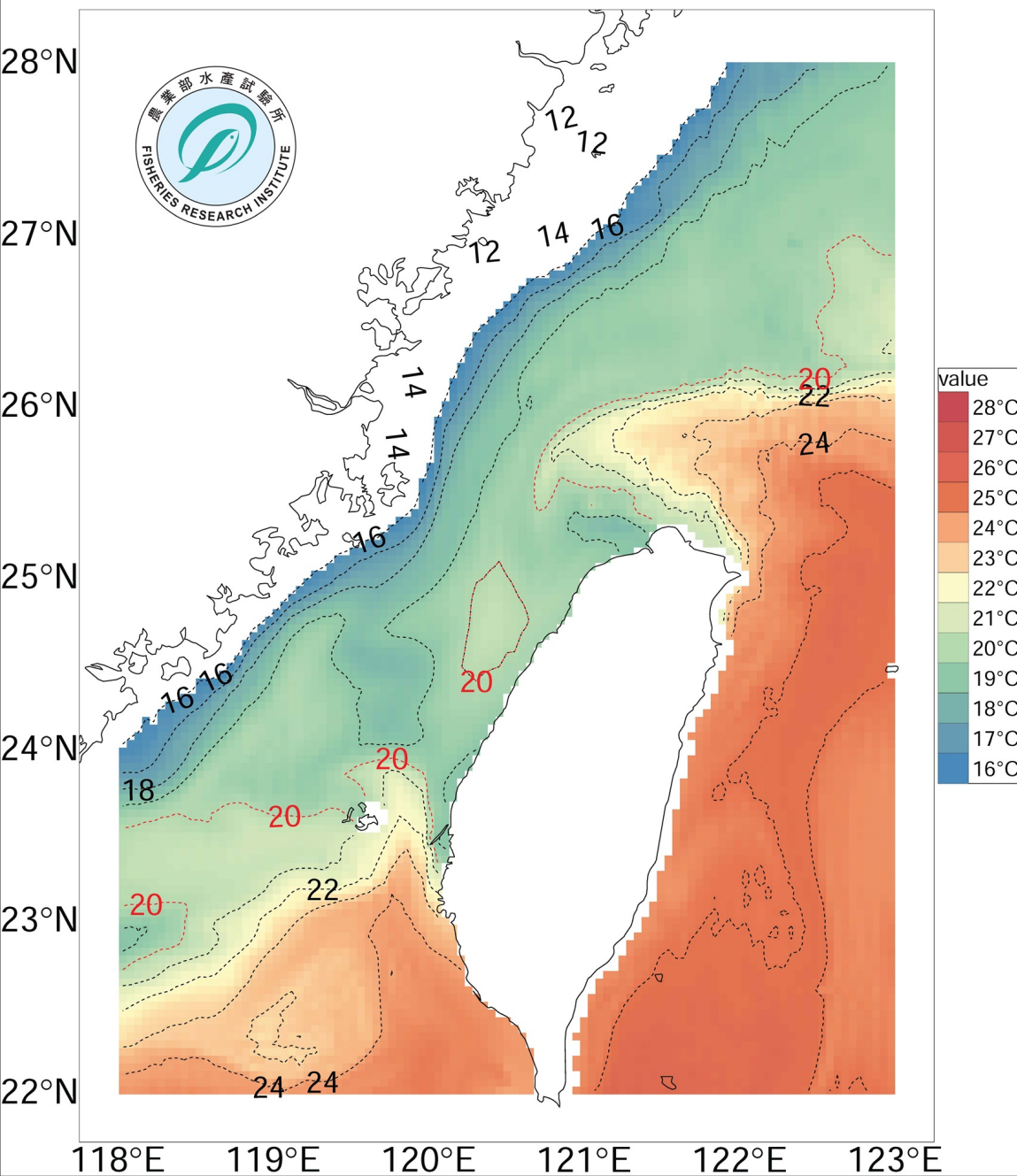
2024-12-21



2024-12-22

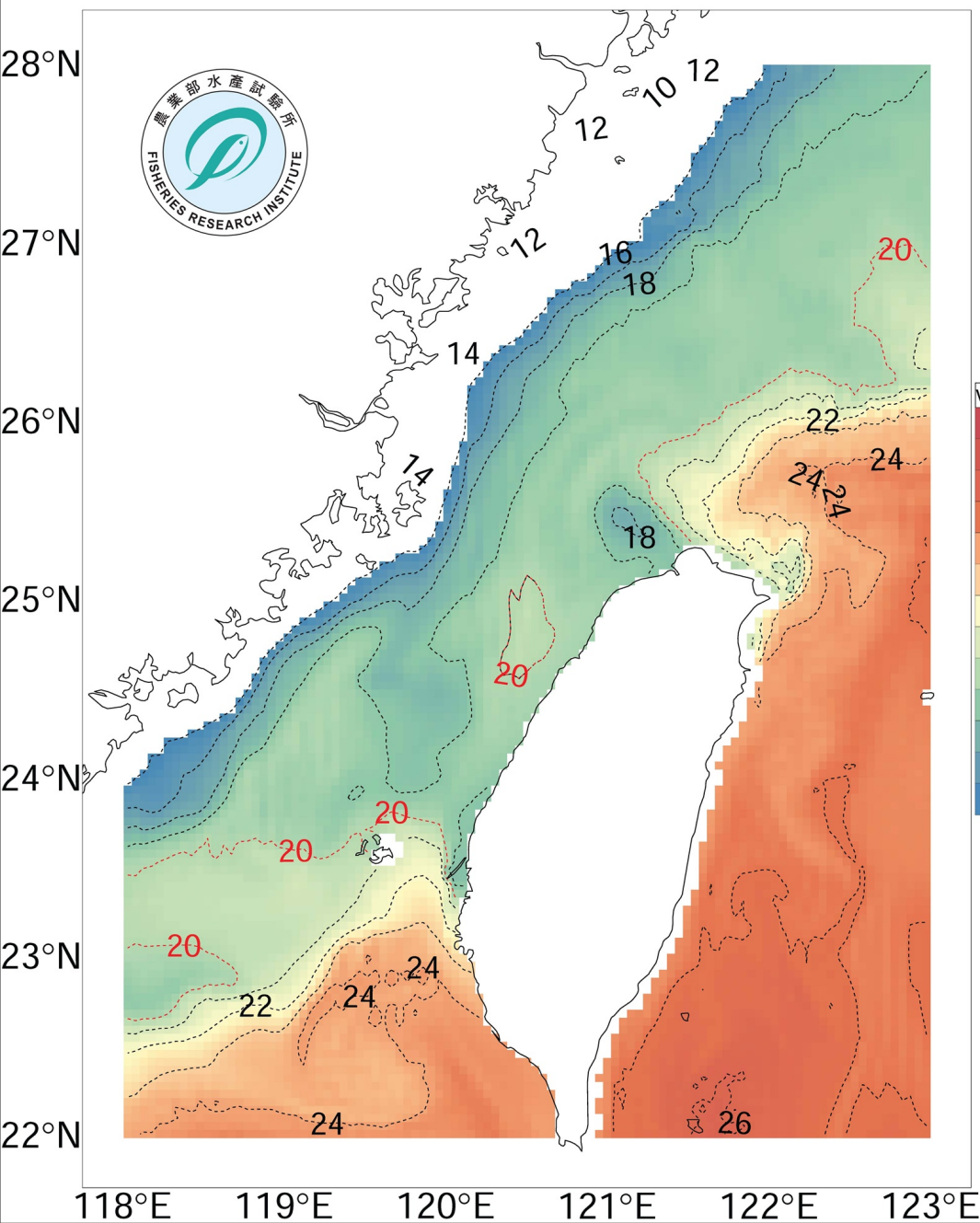


2024-12-23

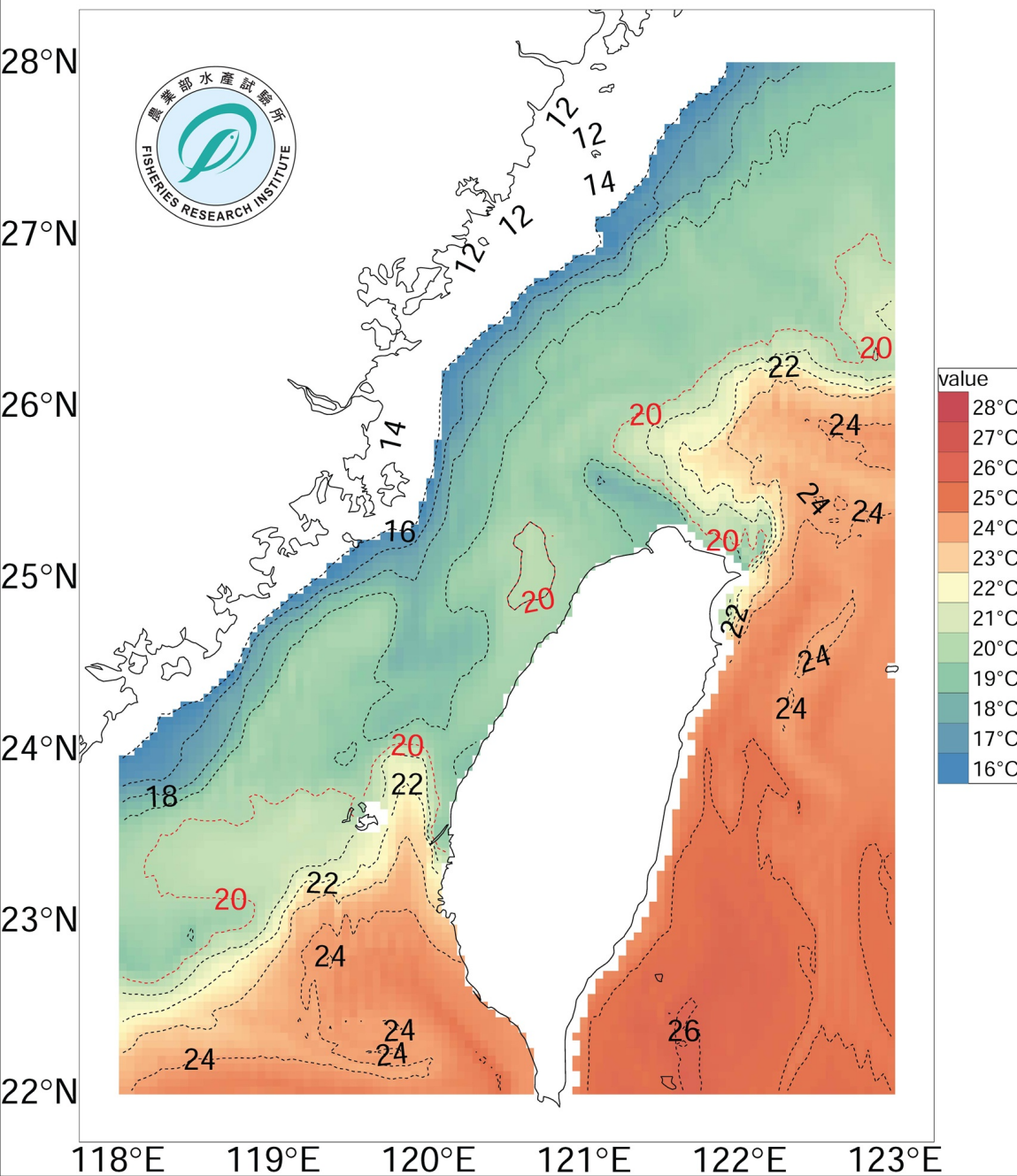




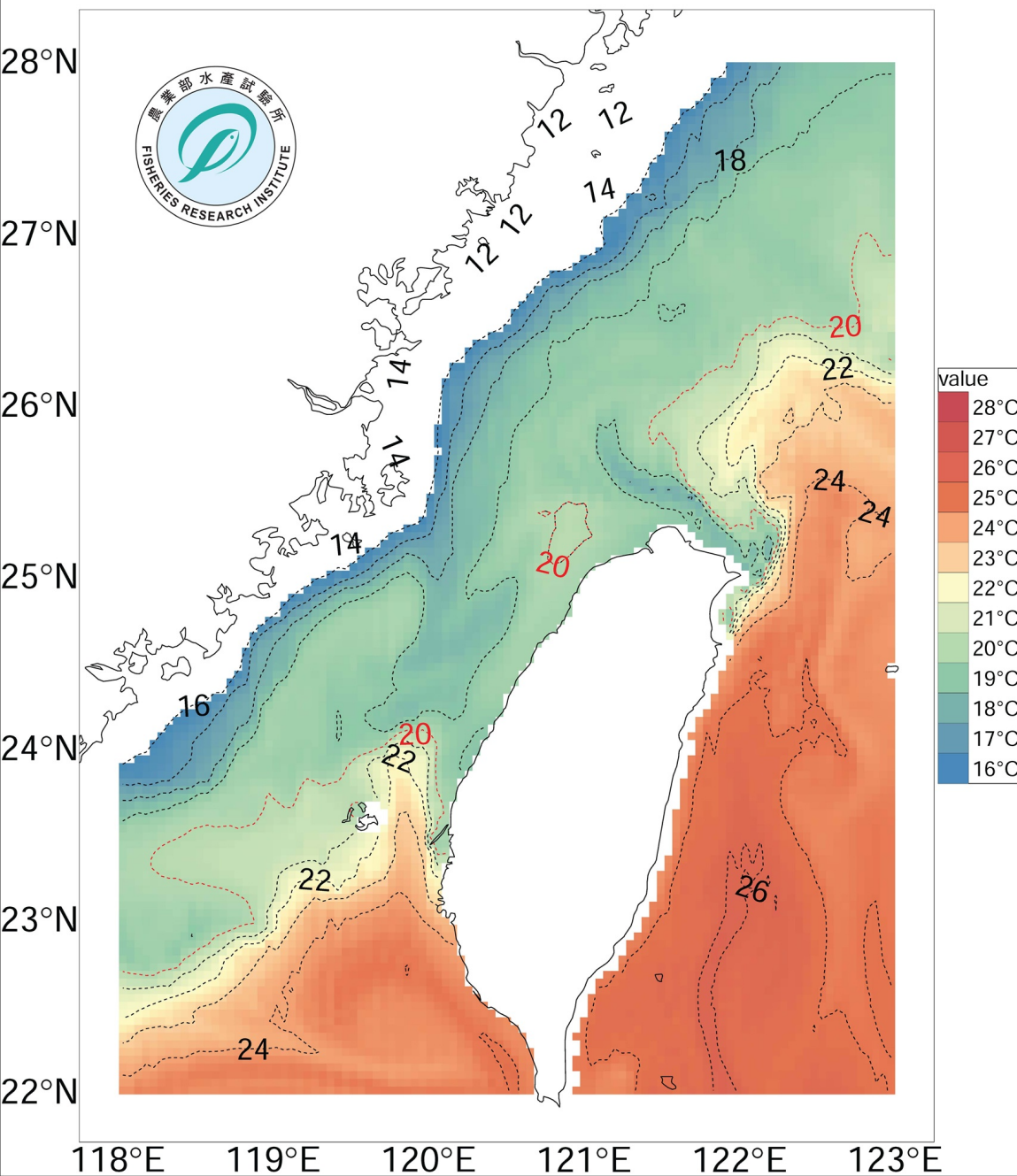
2024-12-24



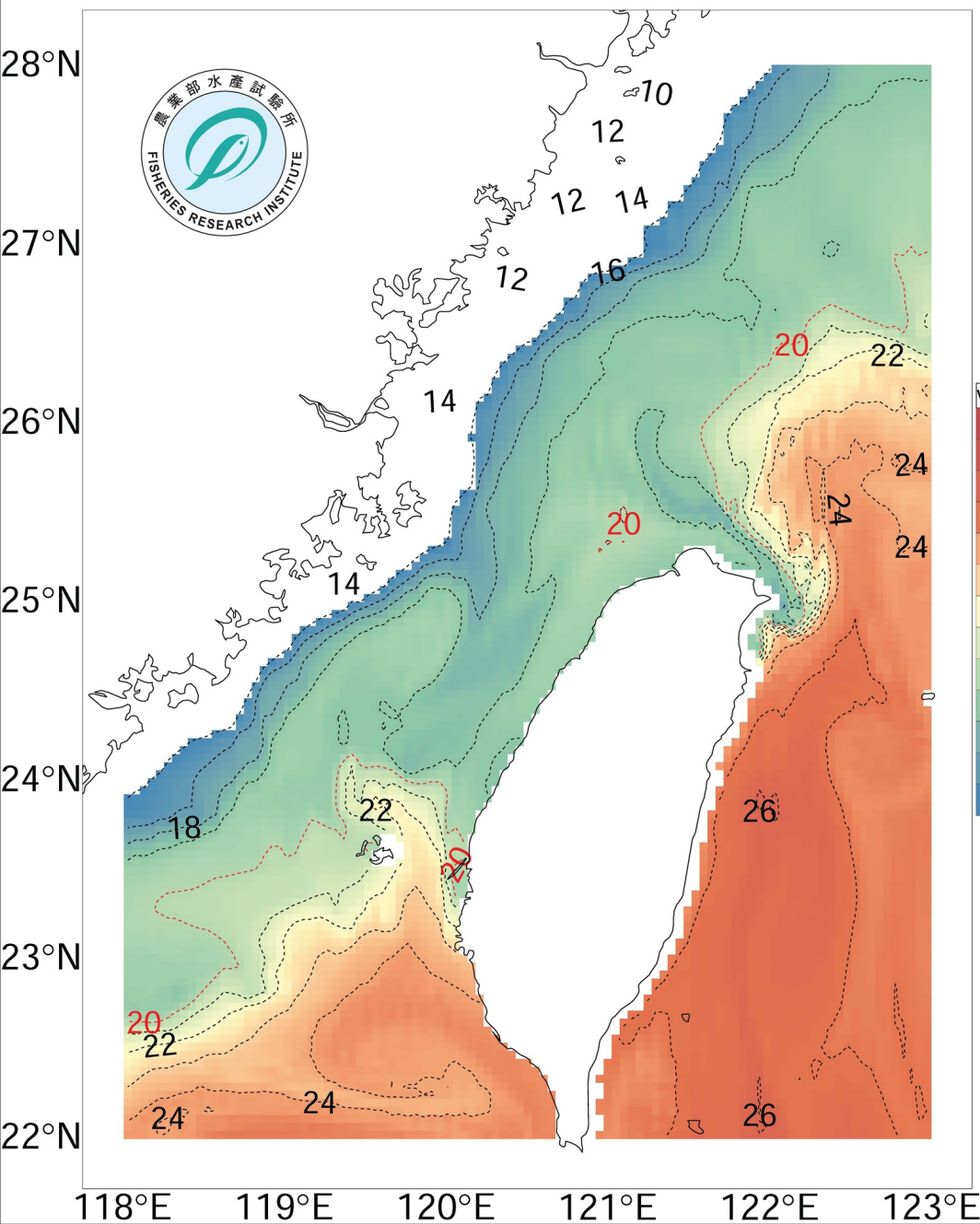
2024-12-25



2024-12-26

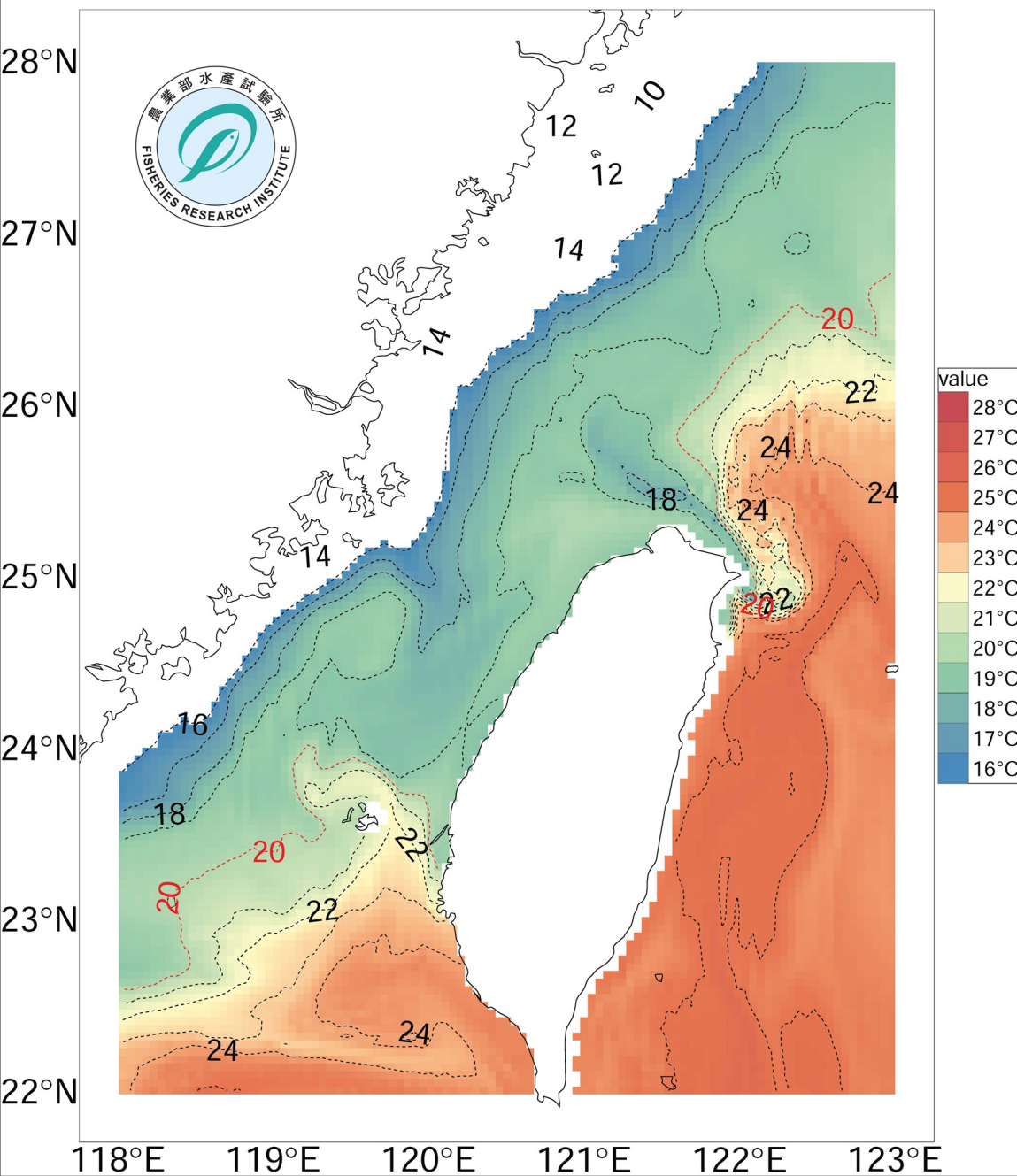


2024-12-27

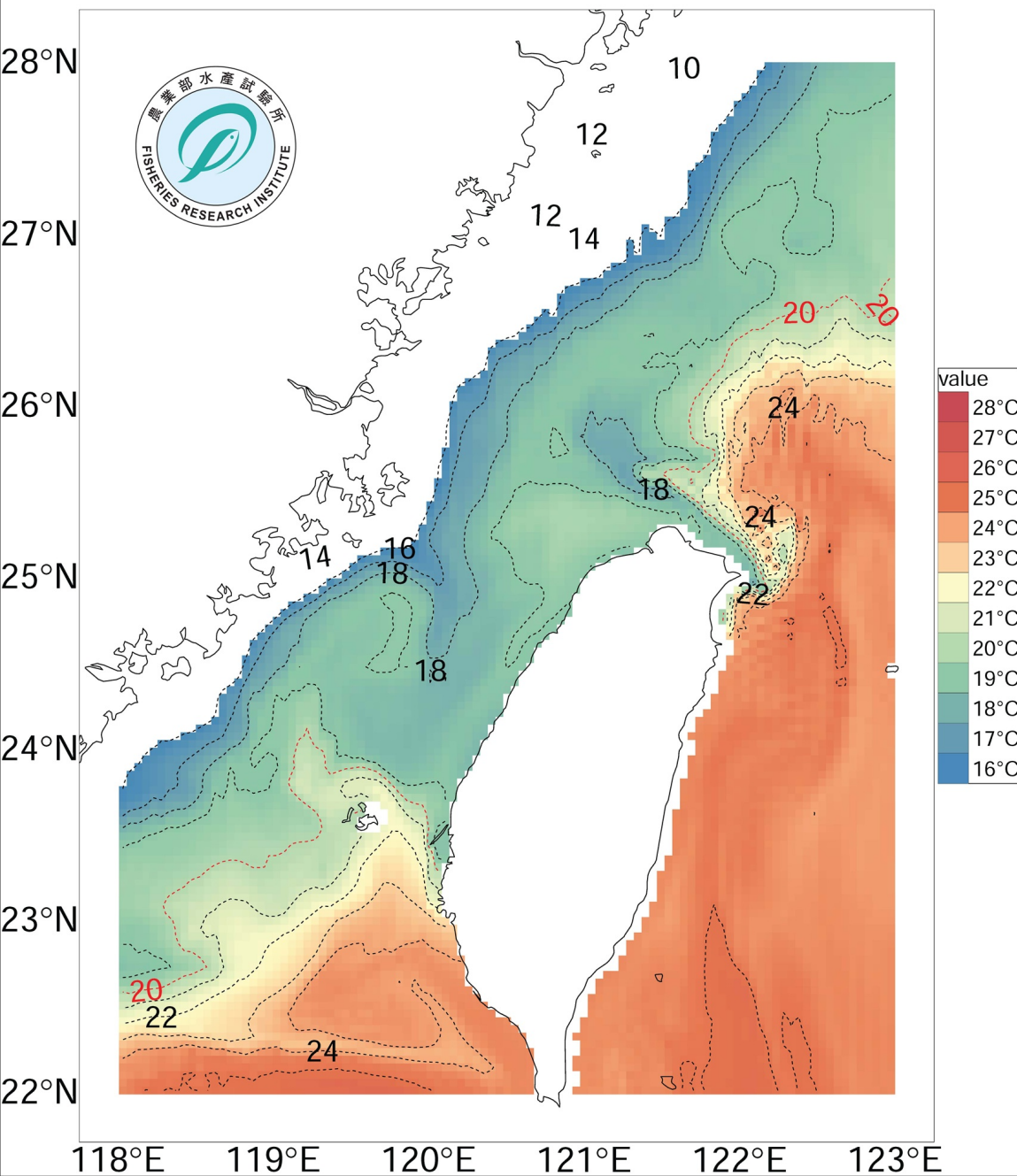




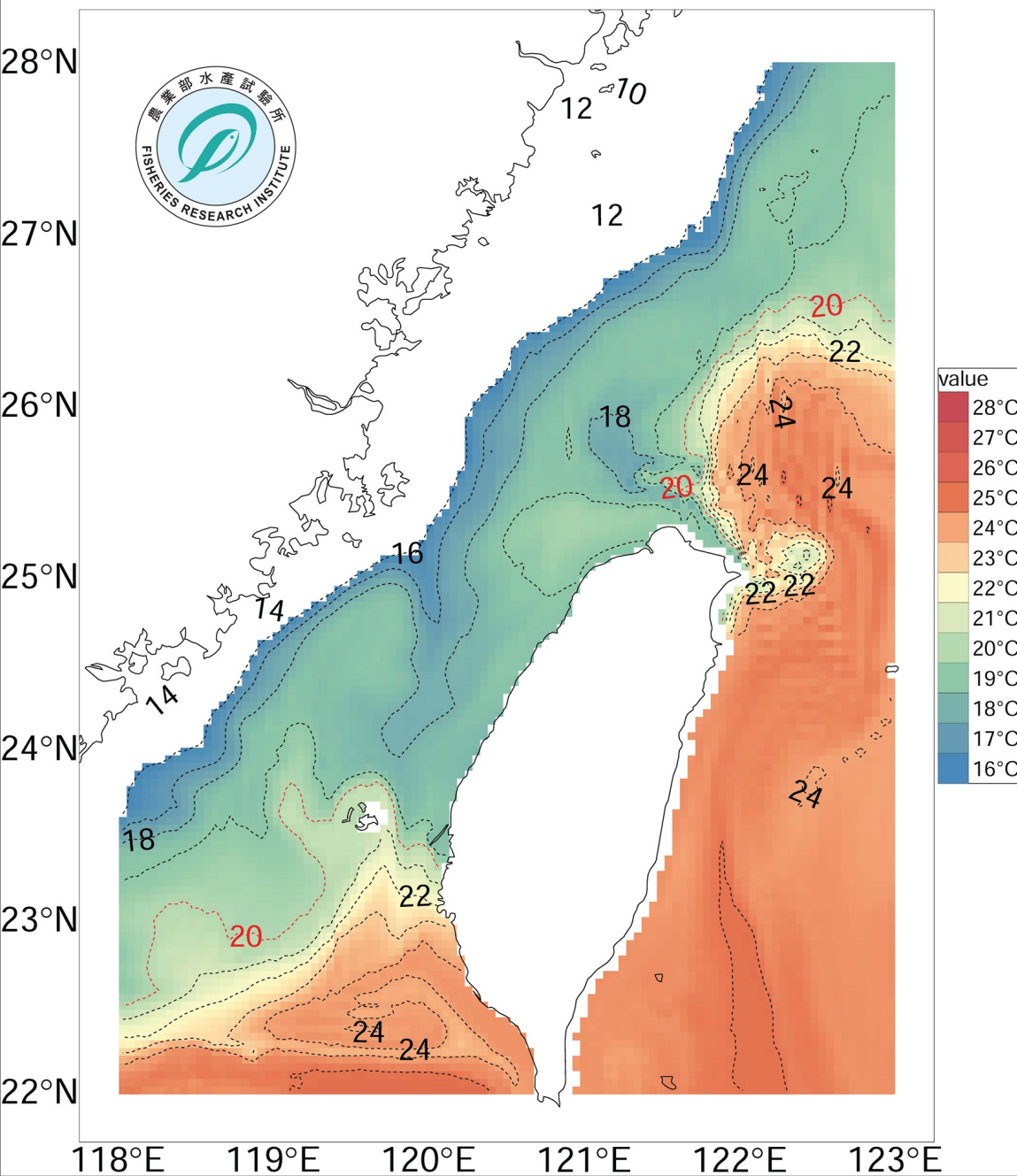
2024-12-28



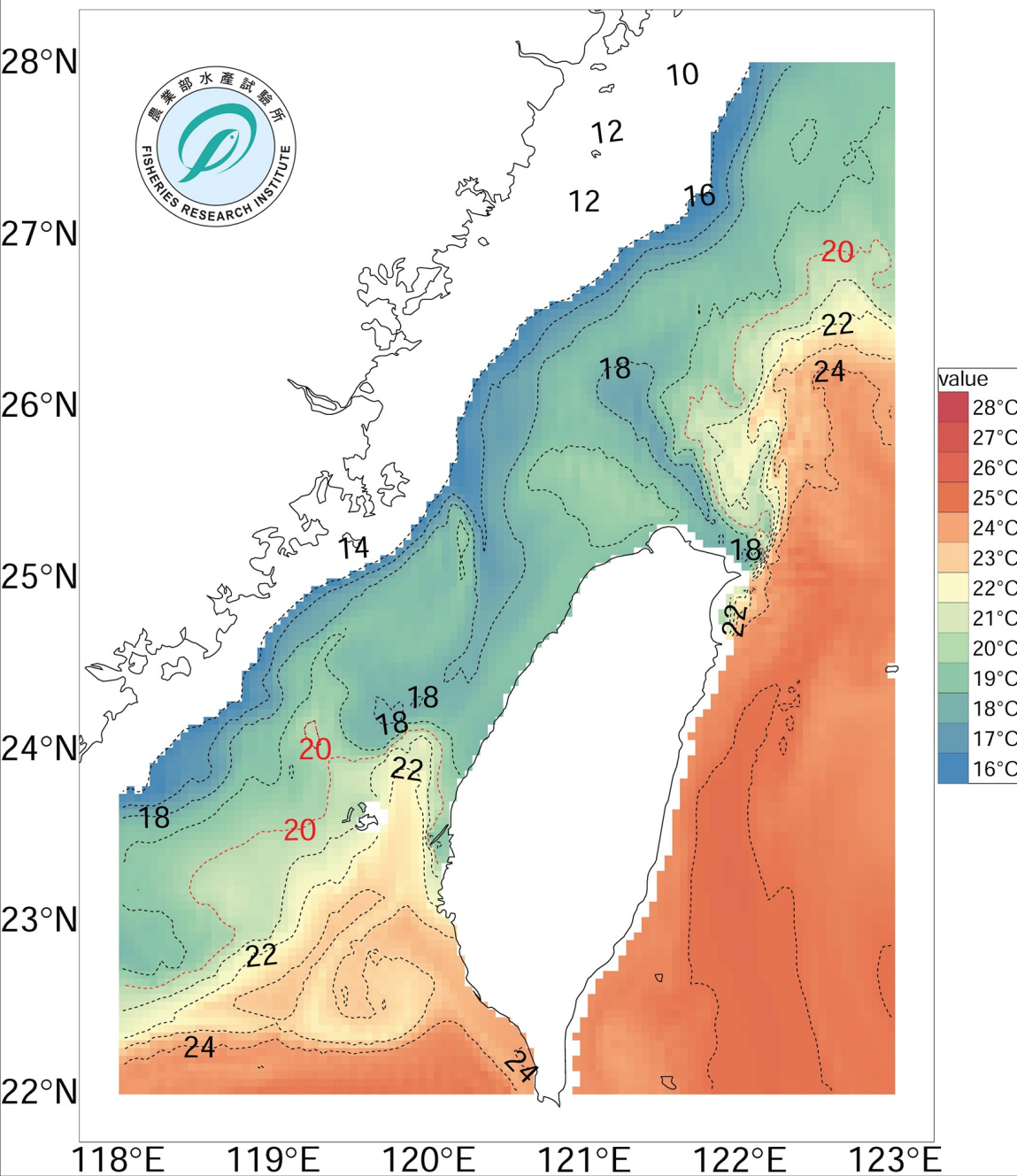
2024-12-29



2024-12-30

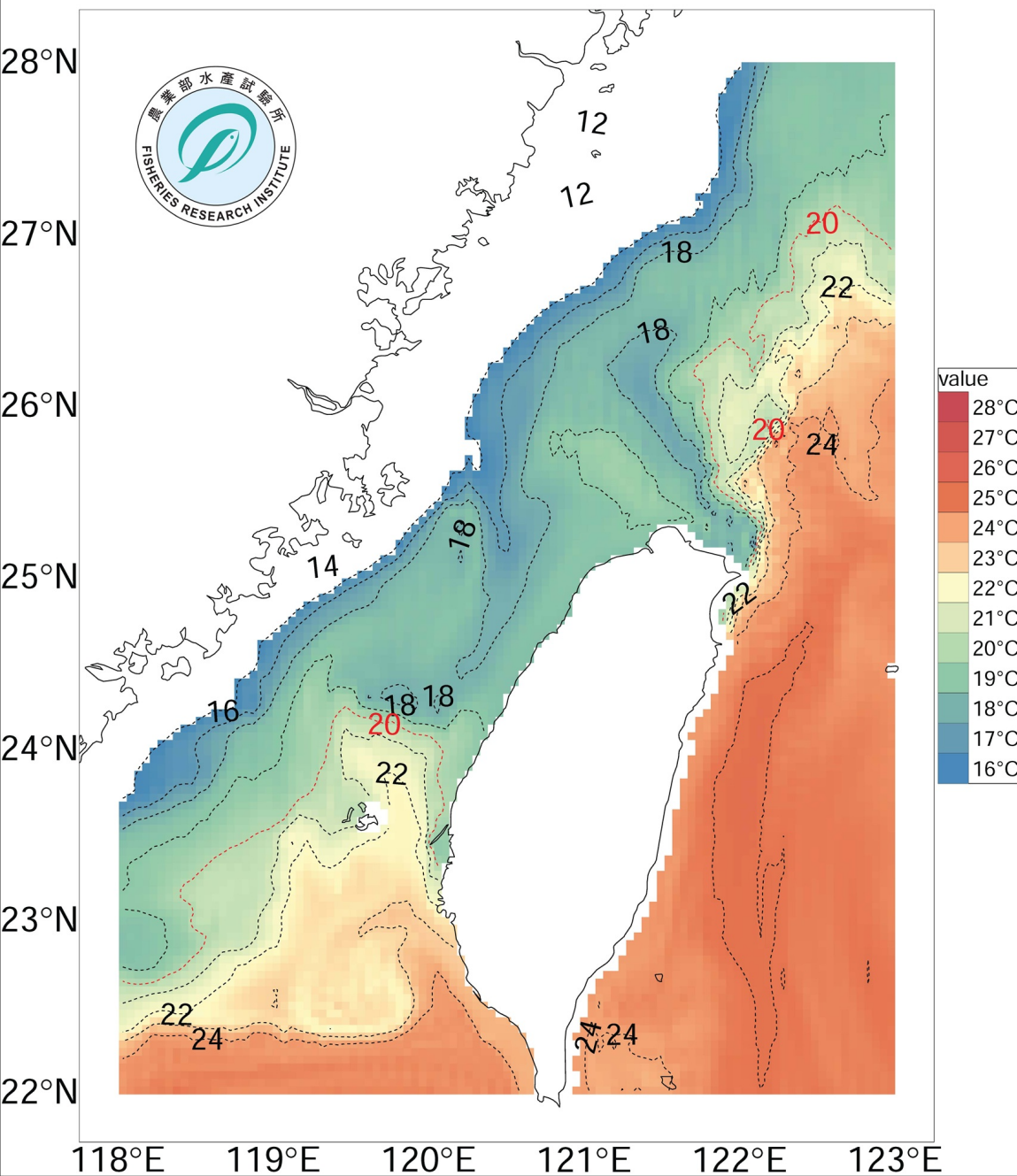


2024-12-31

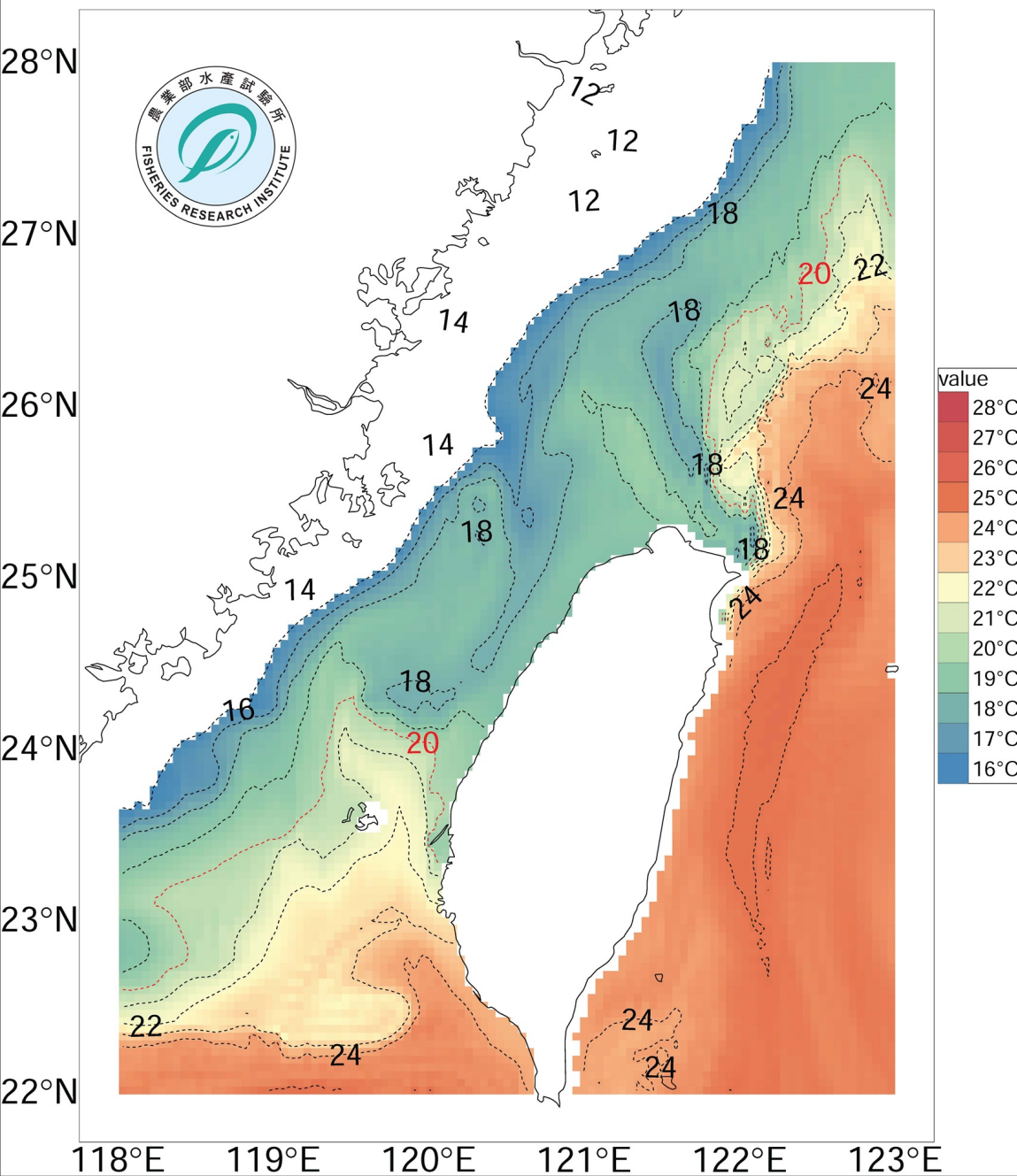




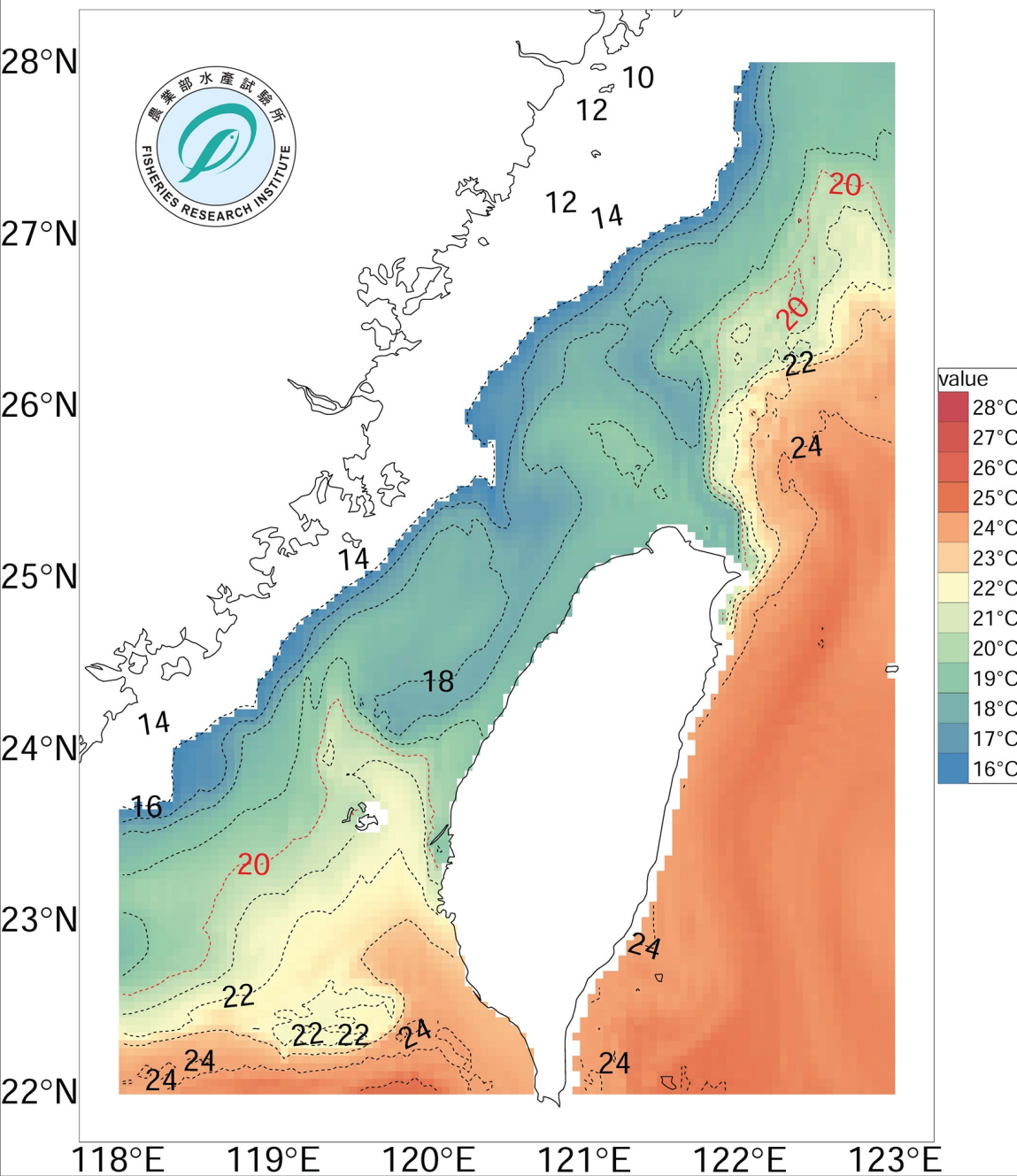
2025-01-01



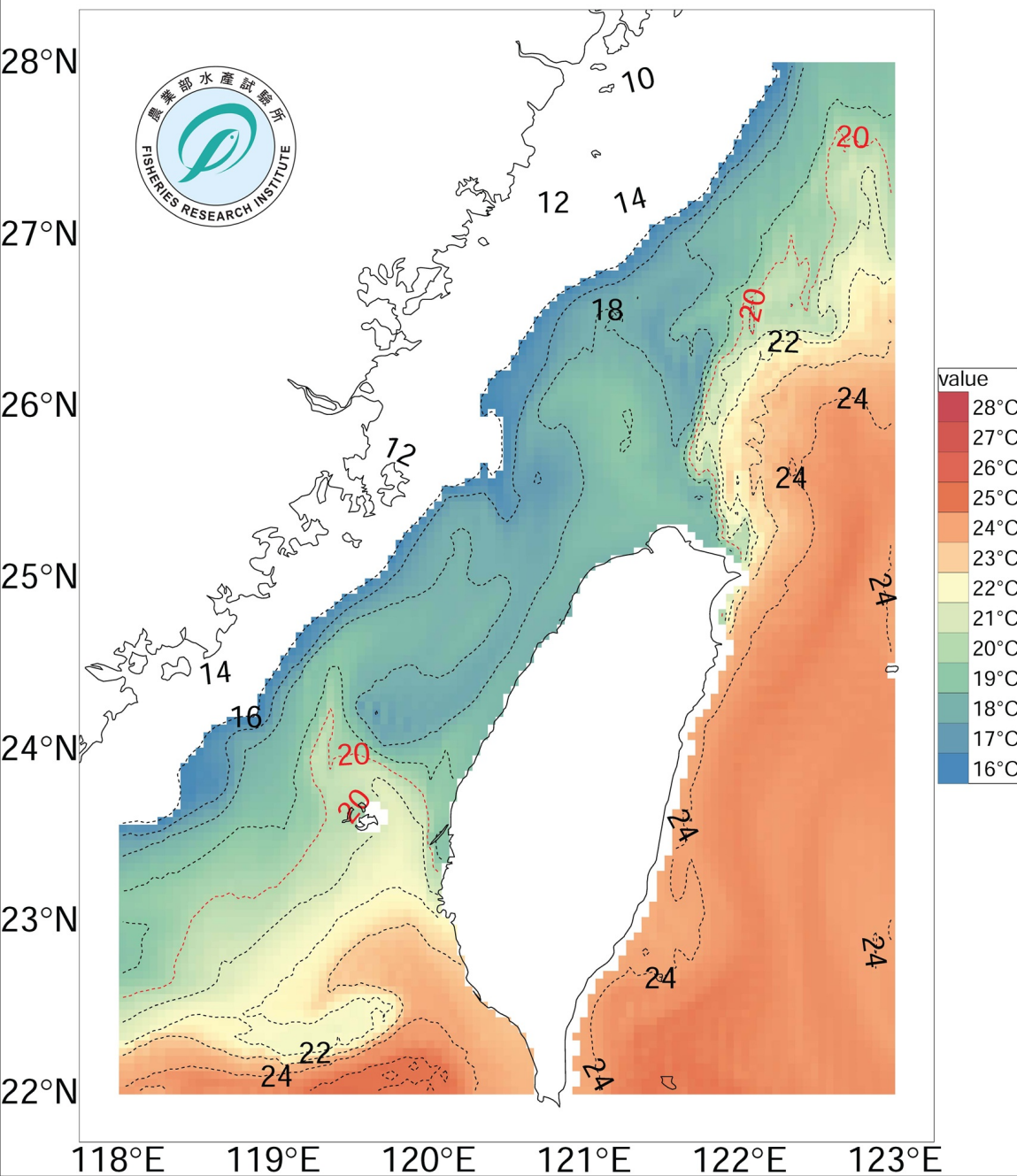
2025-01-02



2025-01-03

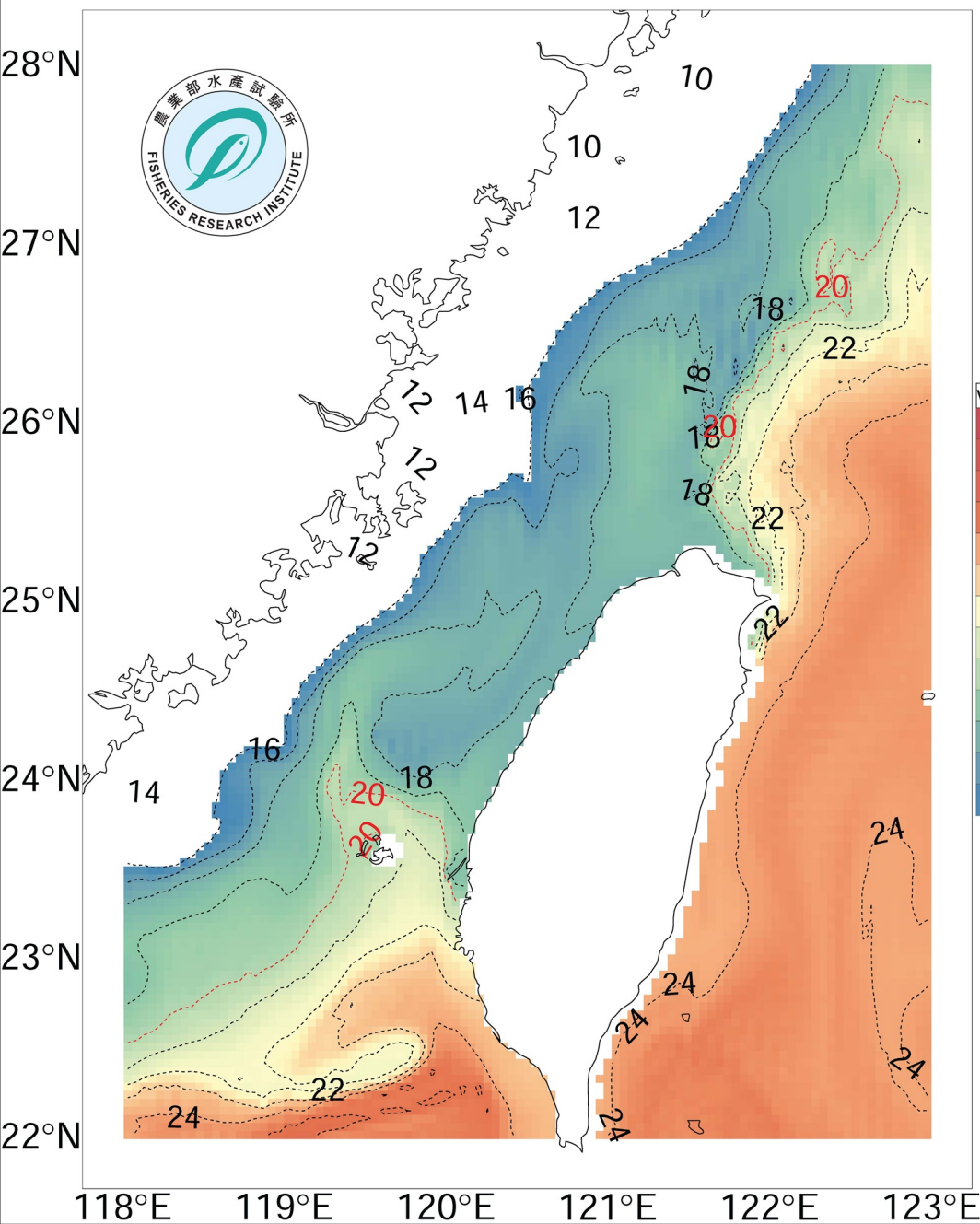


2025-01-04

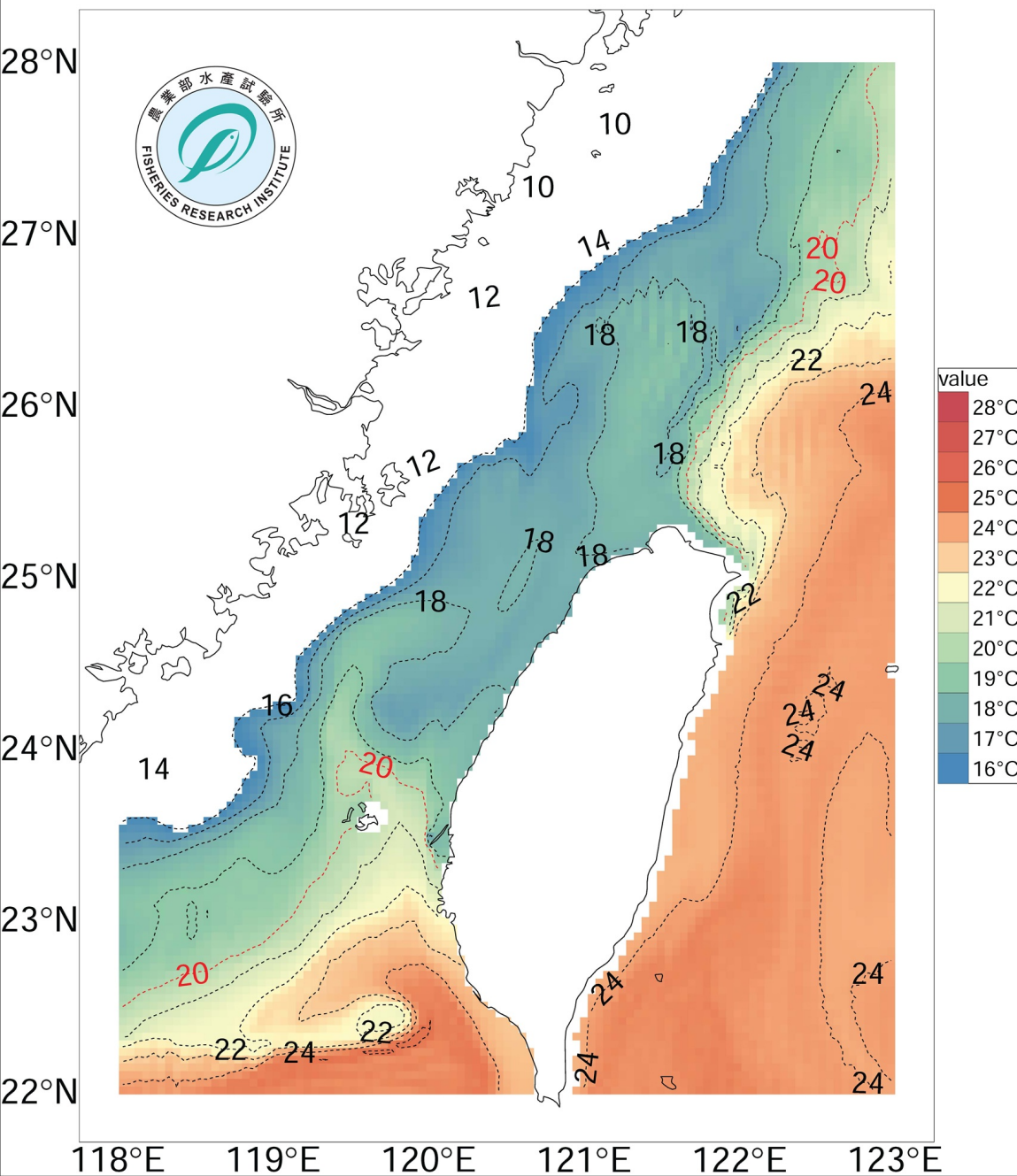




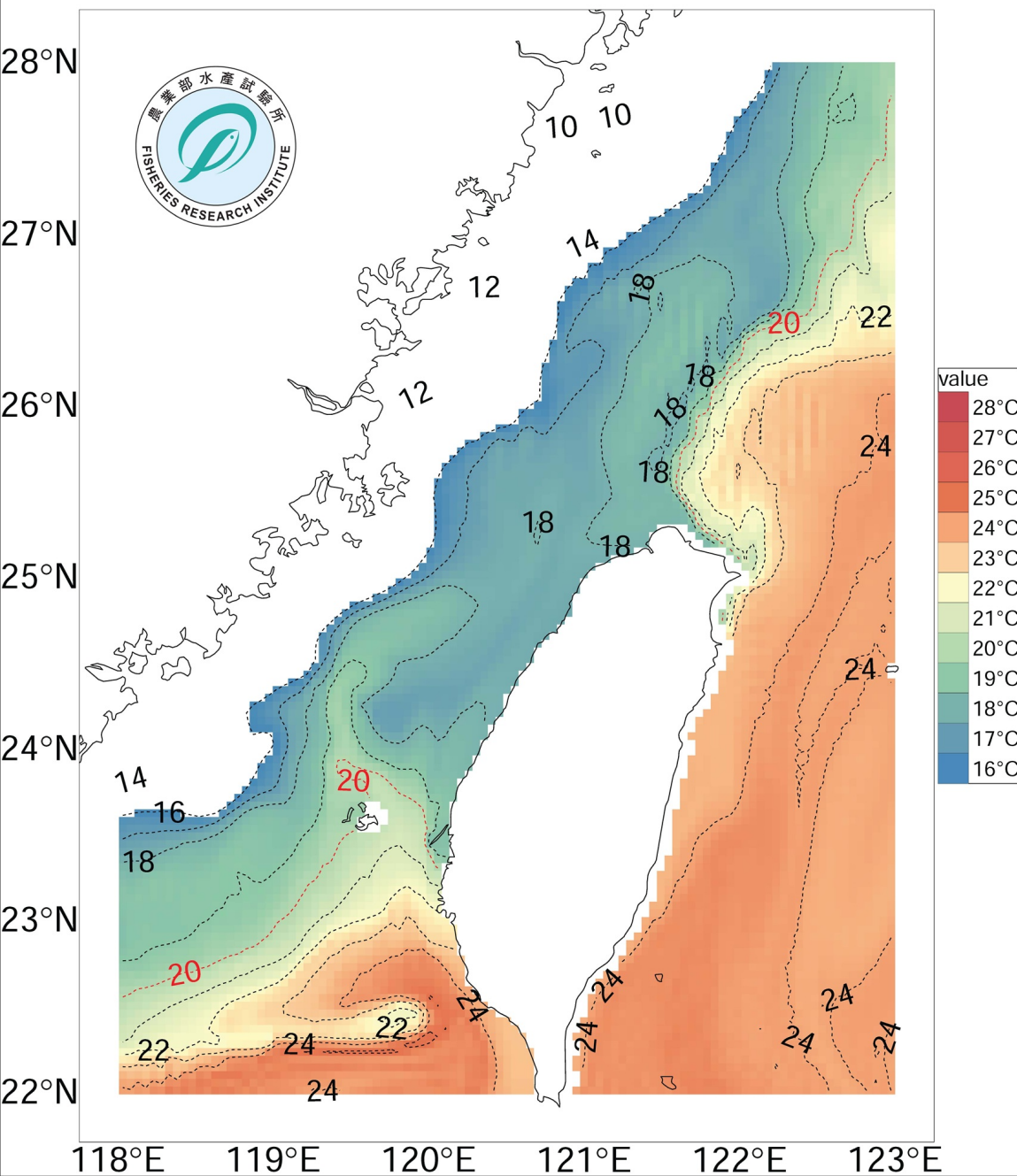
2025-01-05



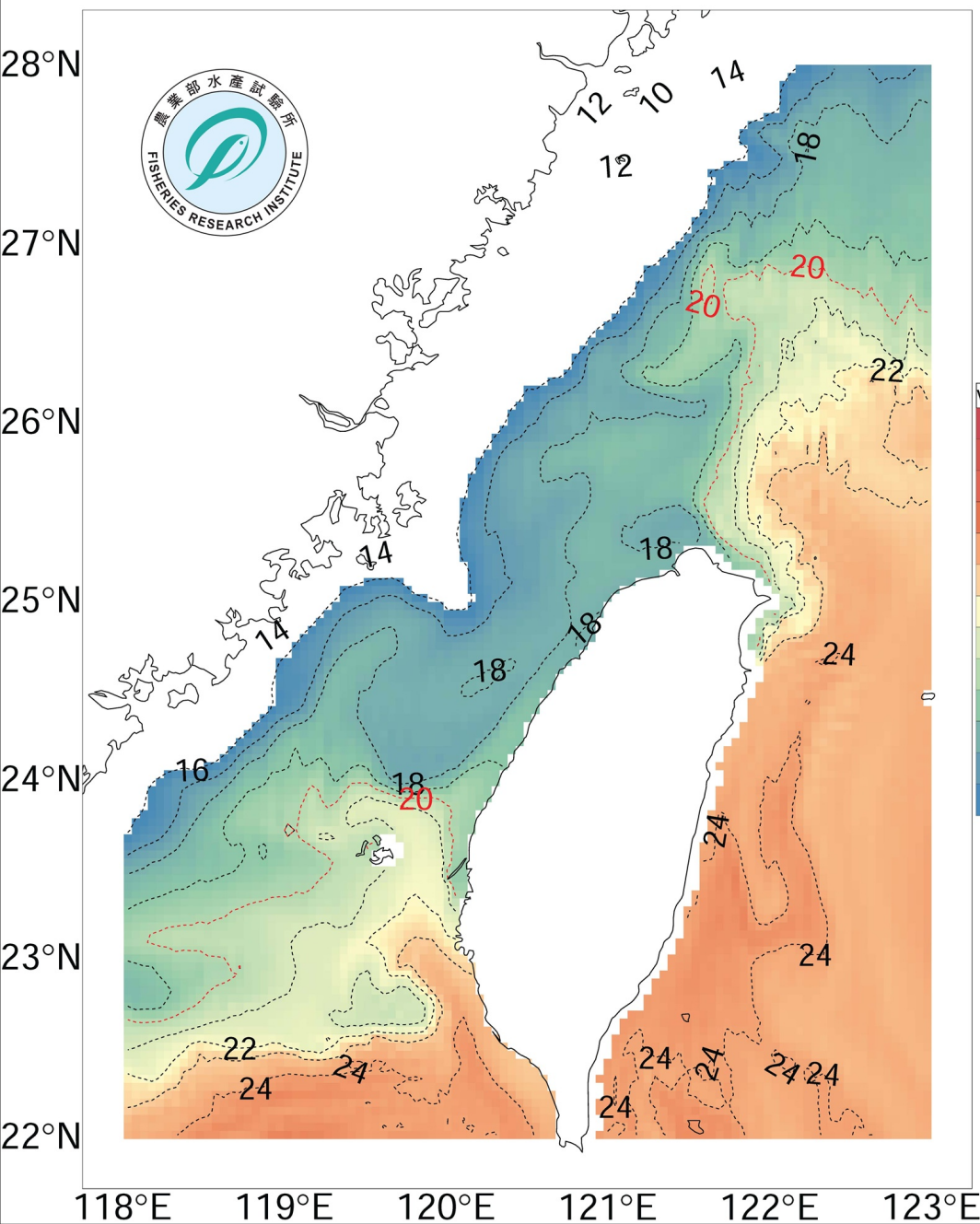
2025-01-06



2025-01-07

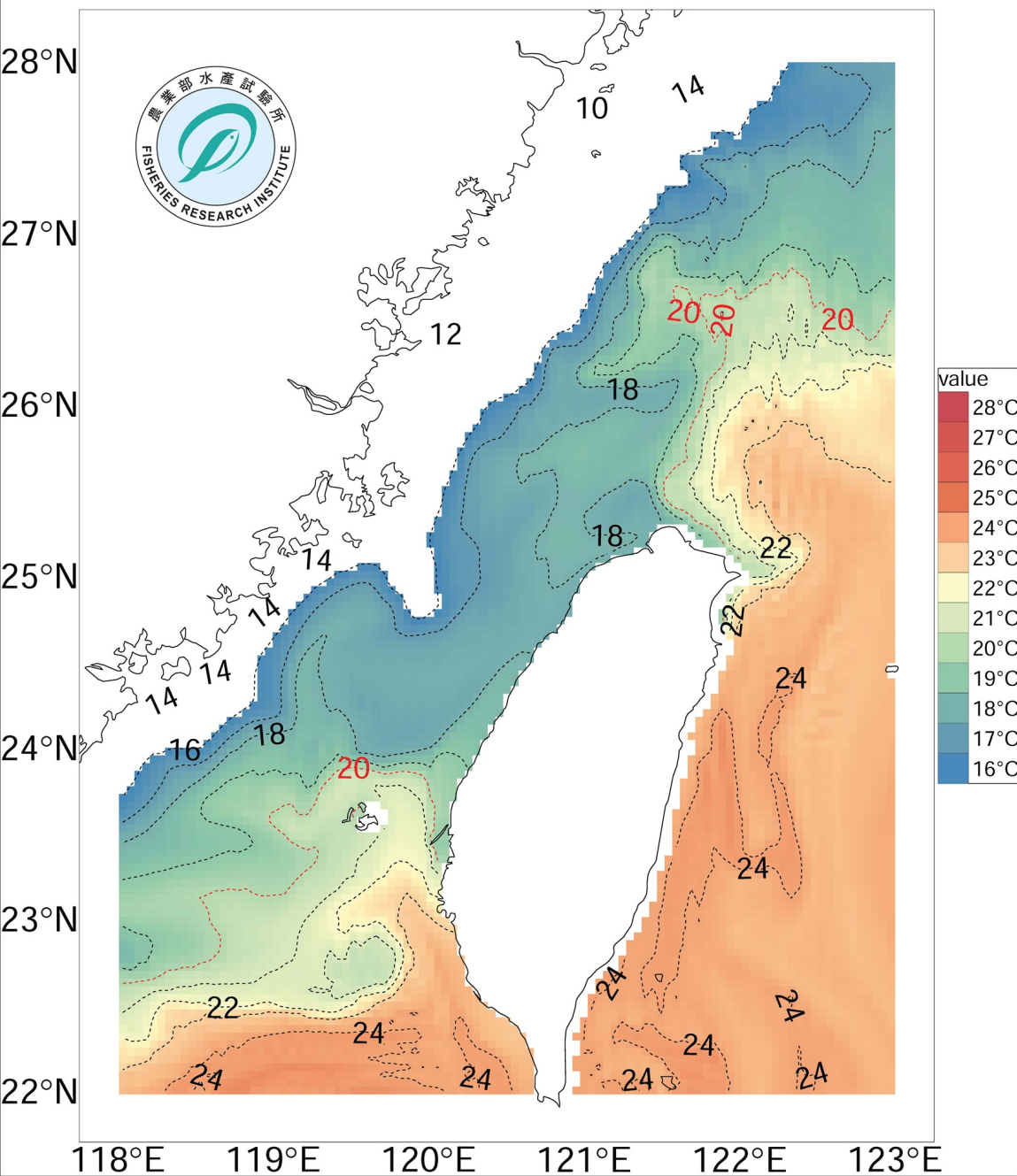


2025-01-08

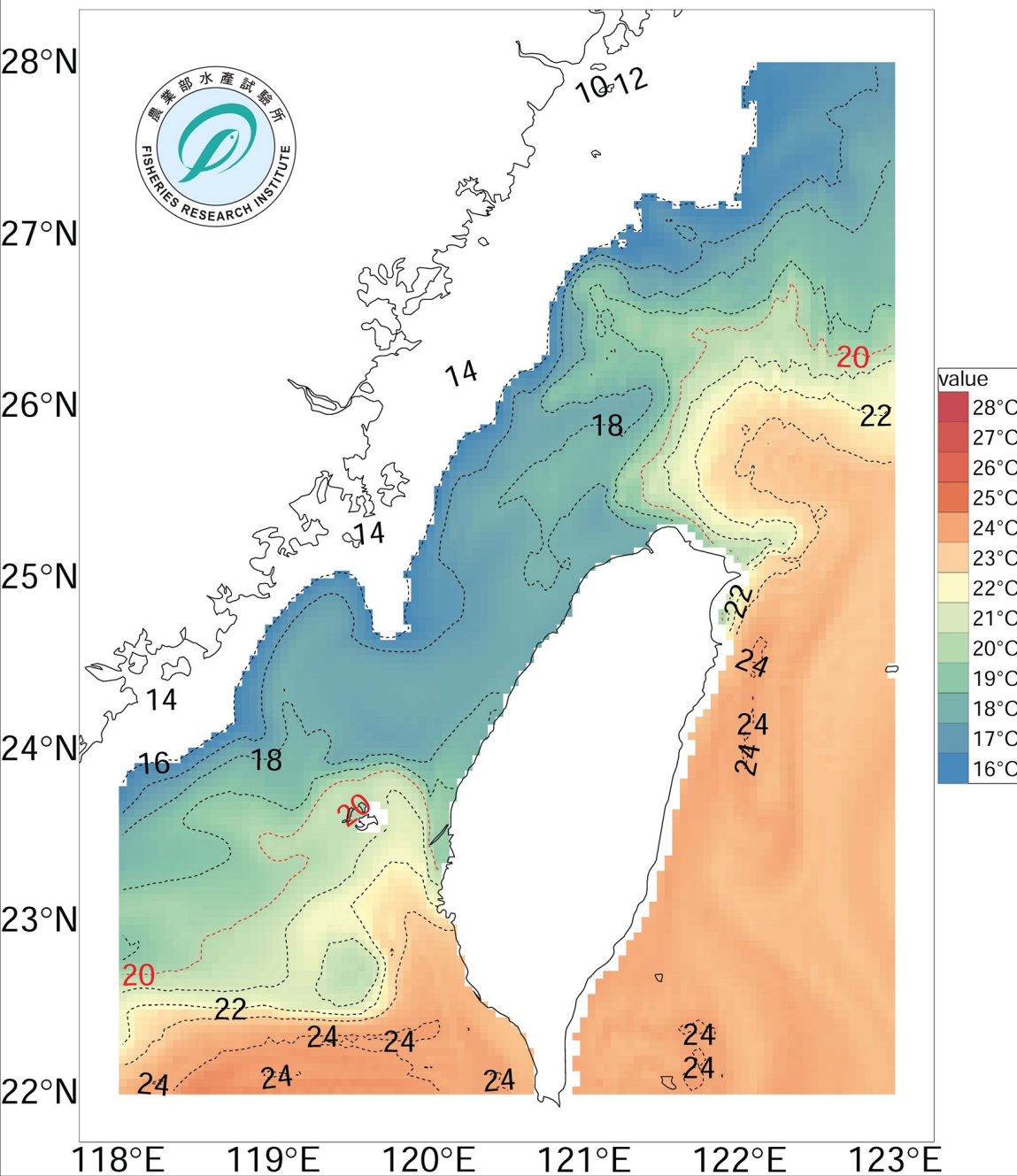




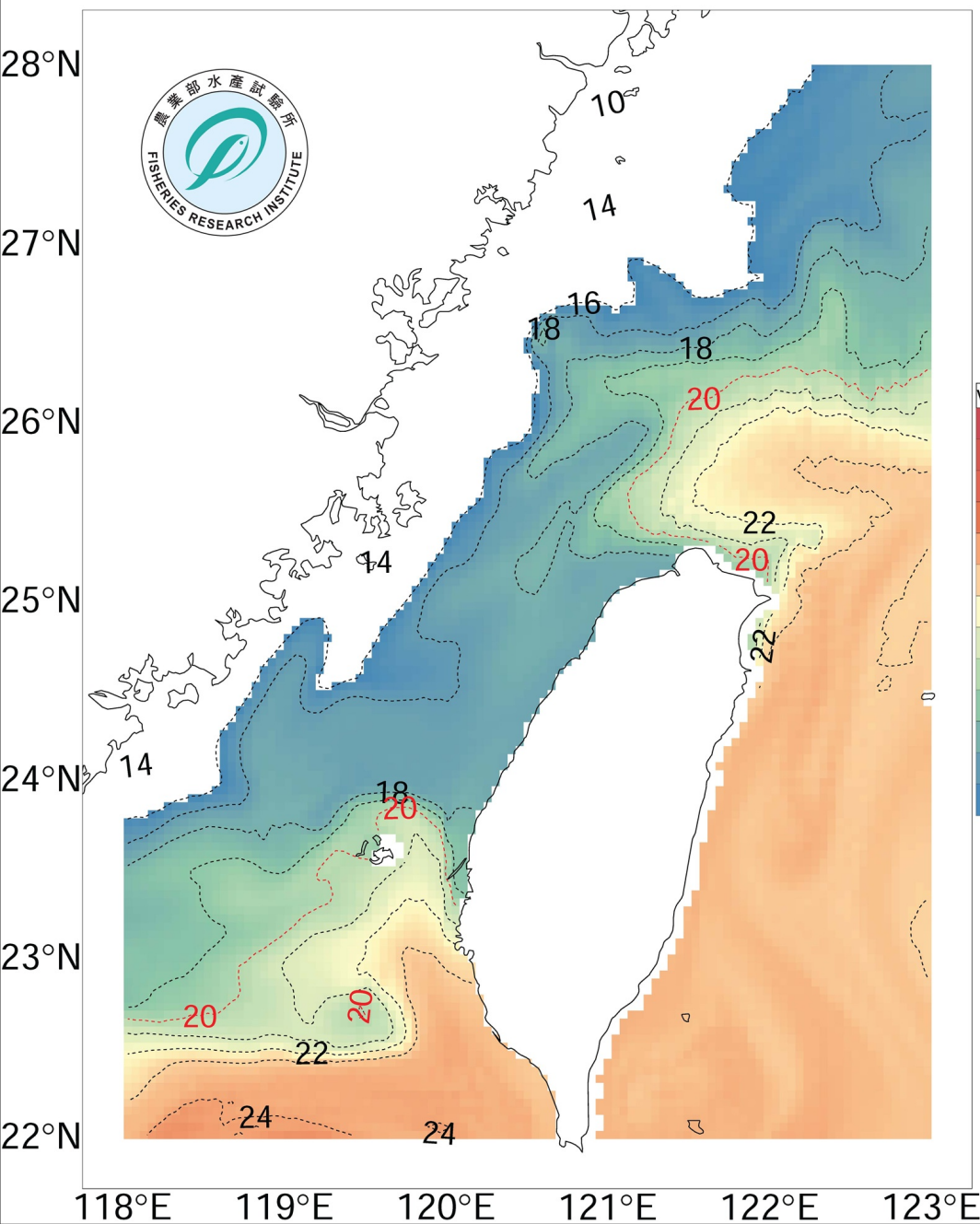
**2025-01-09**



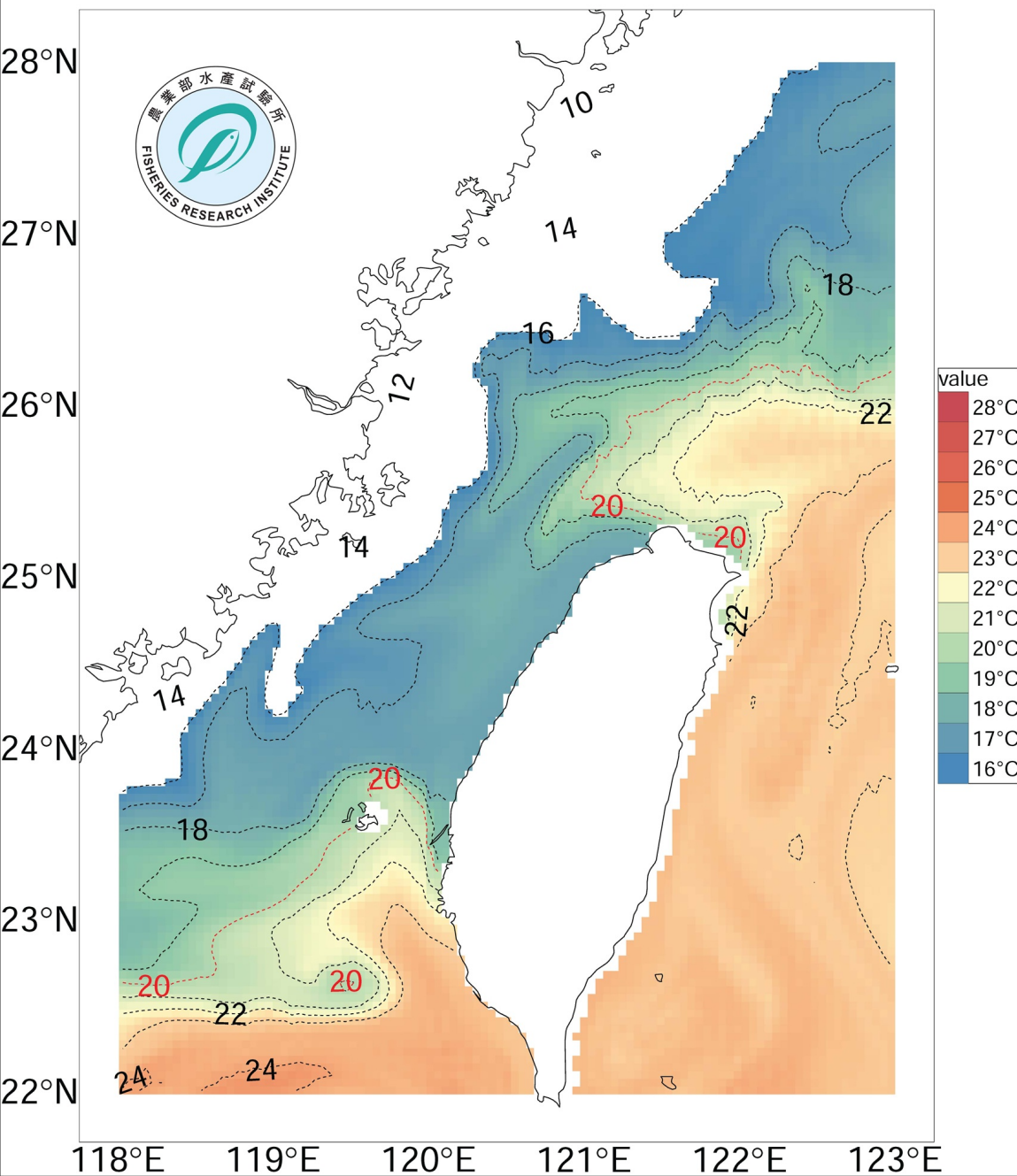
2025-01-10



2025-01-11

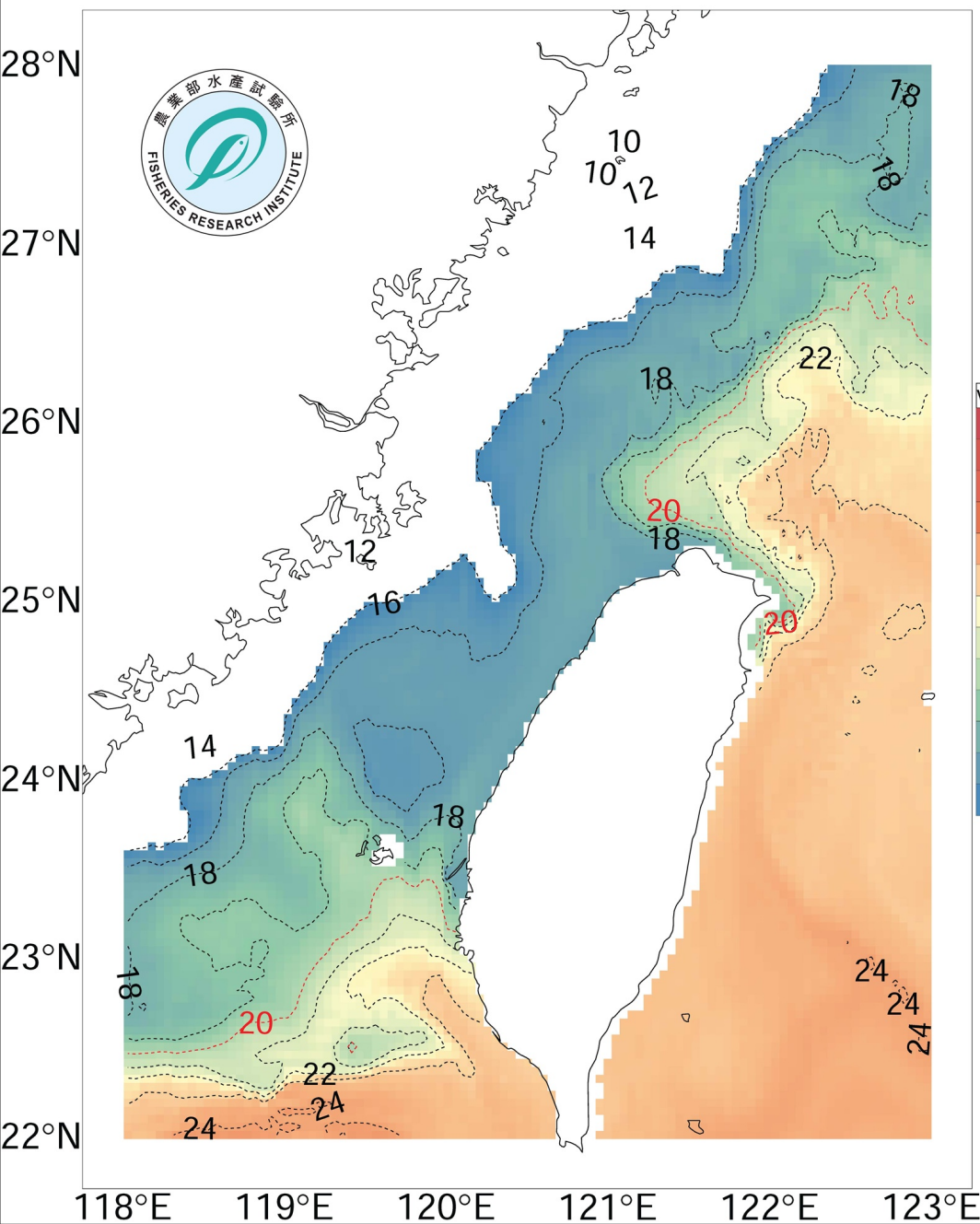


2025-01-12

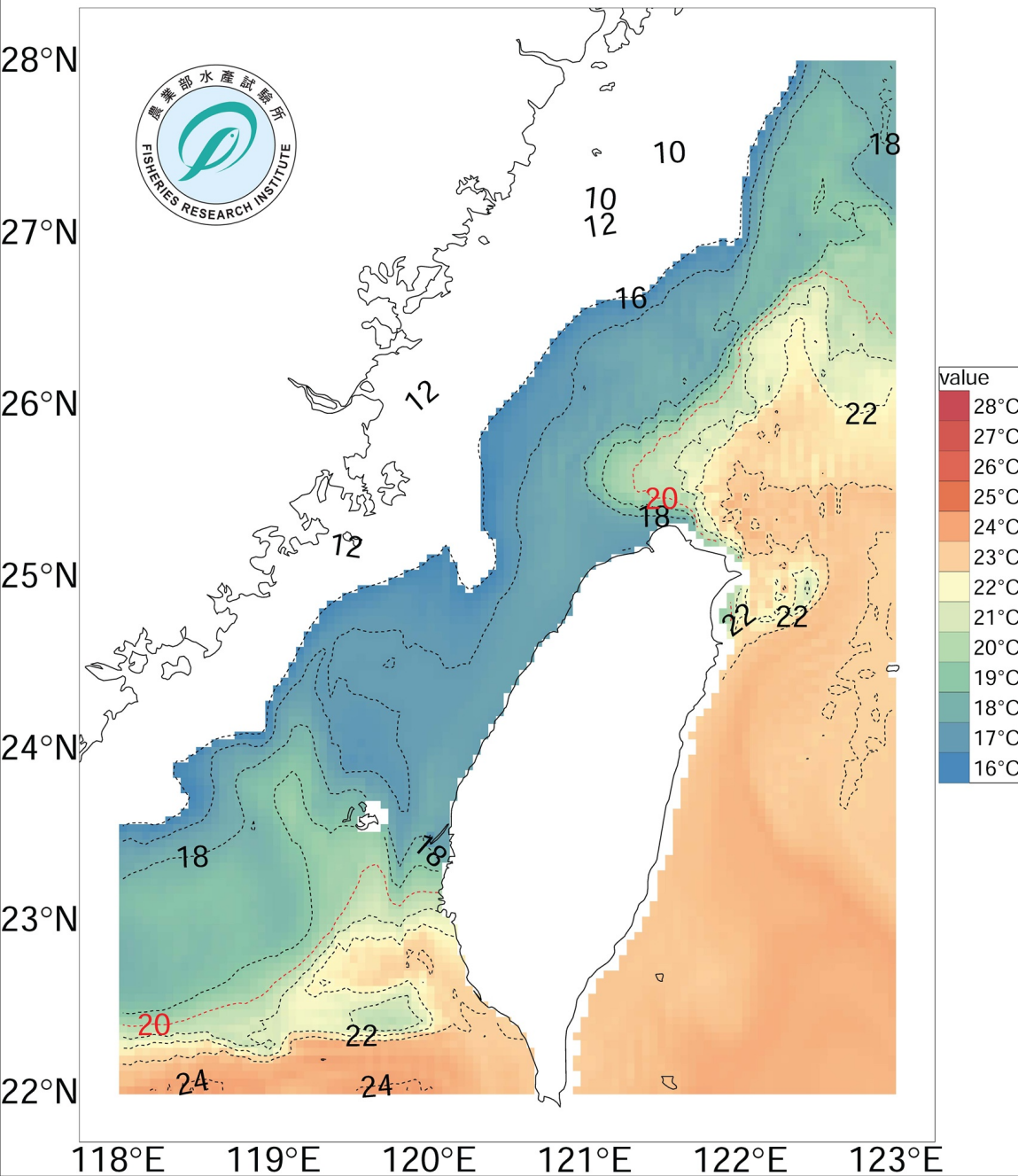




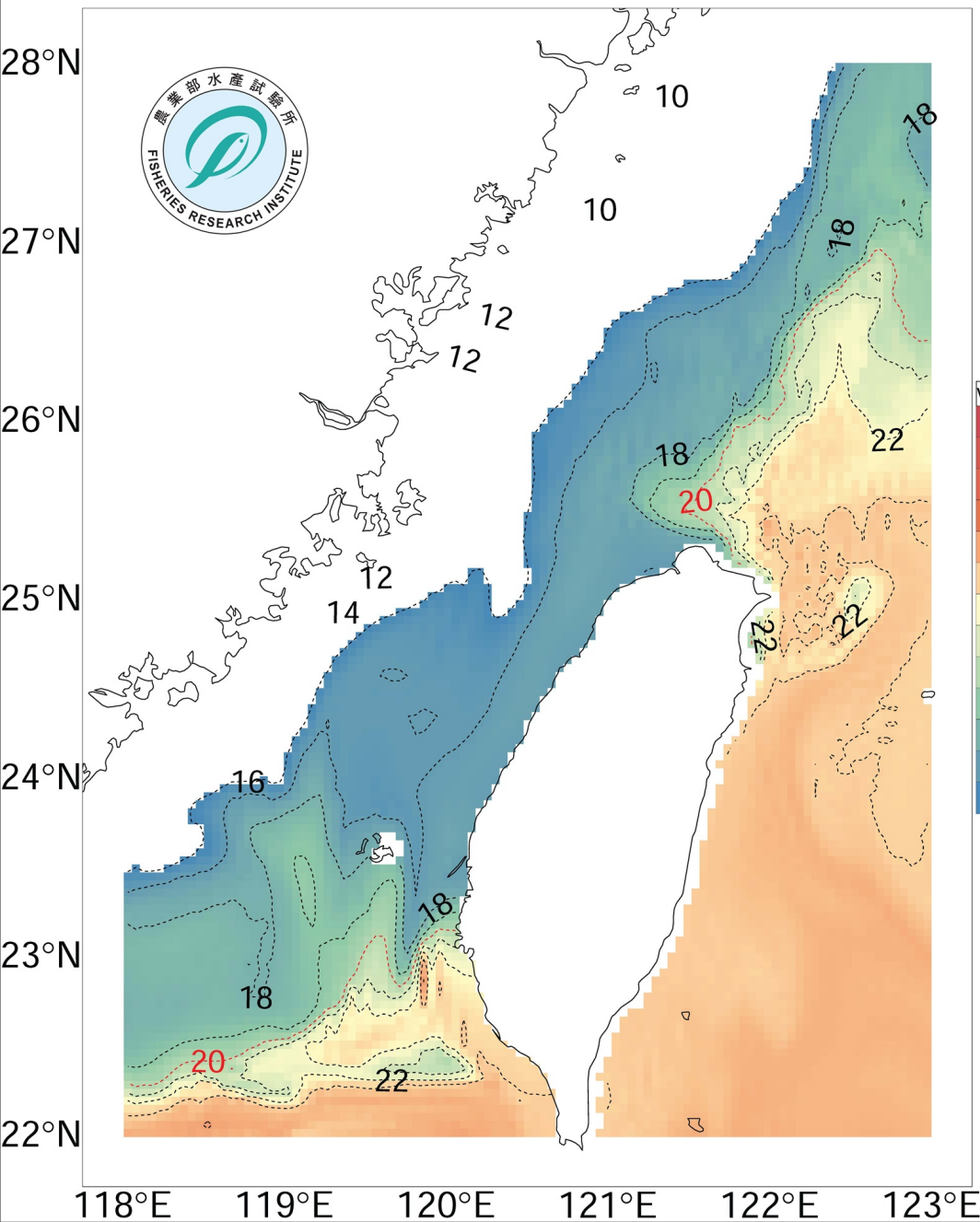
2025-01-13



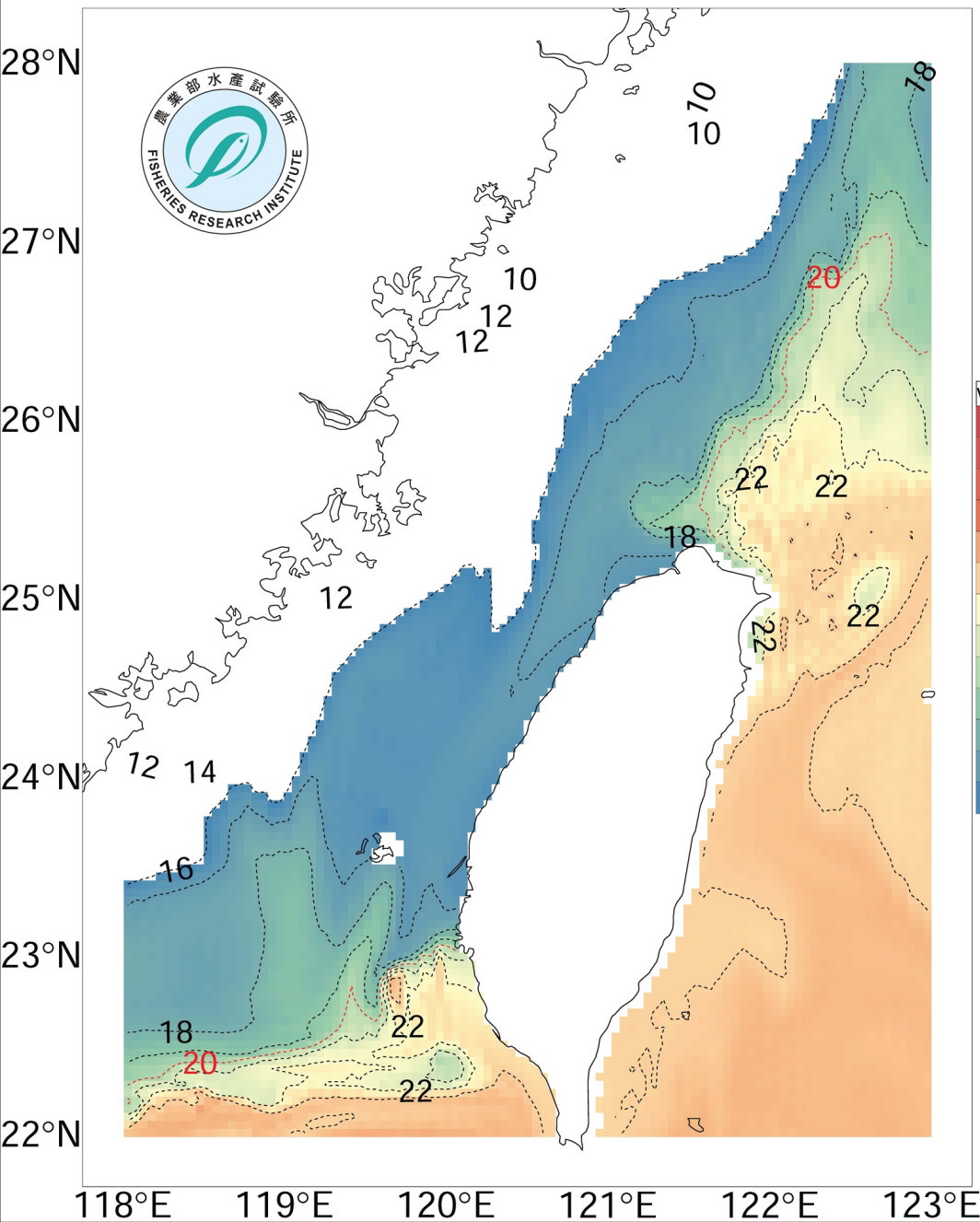
**2025-01-14**



2025-01-15

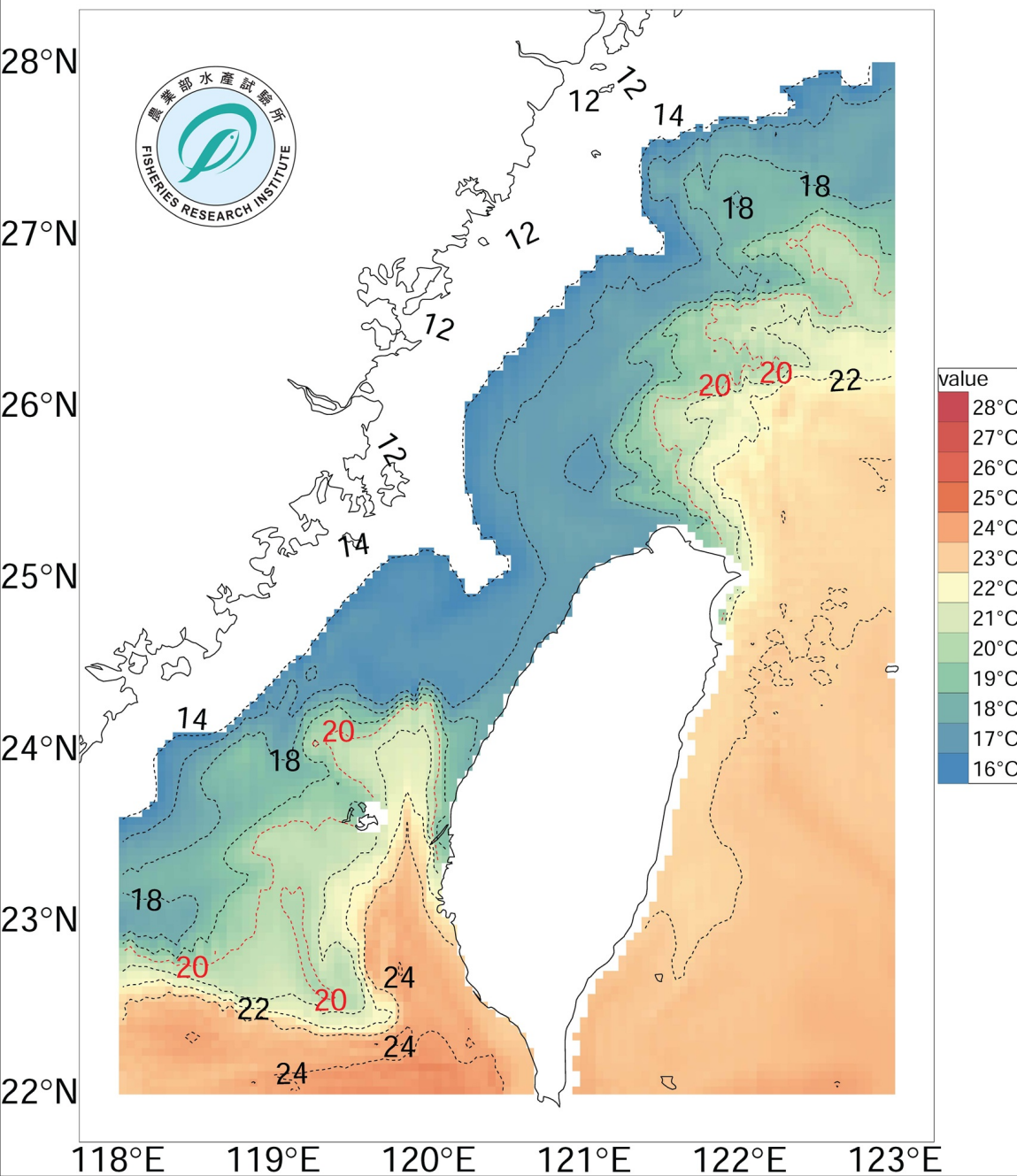


2025-01-16

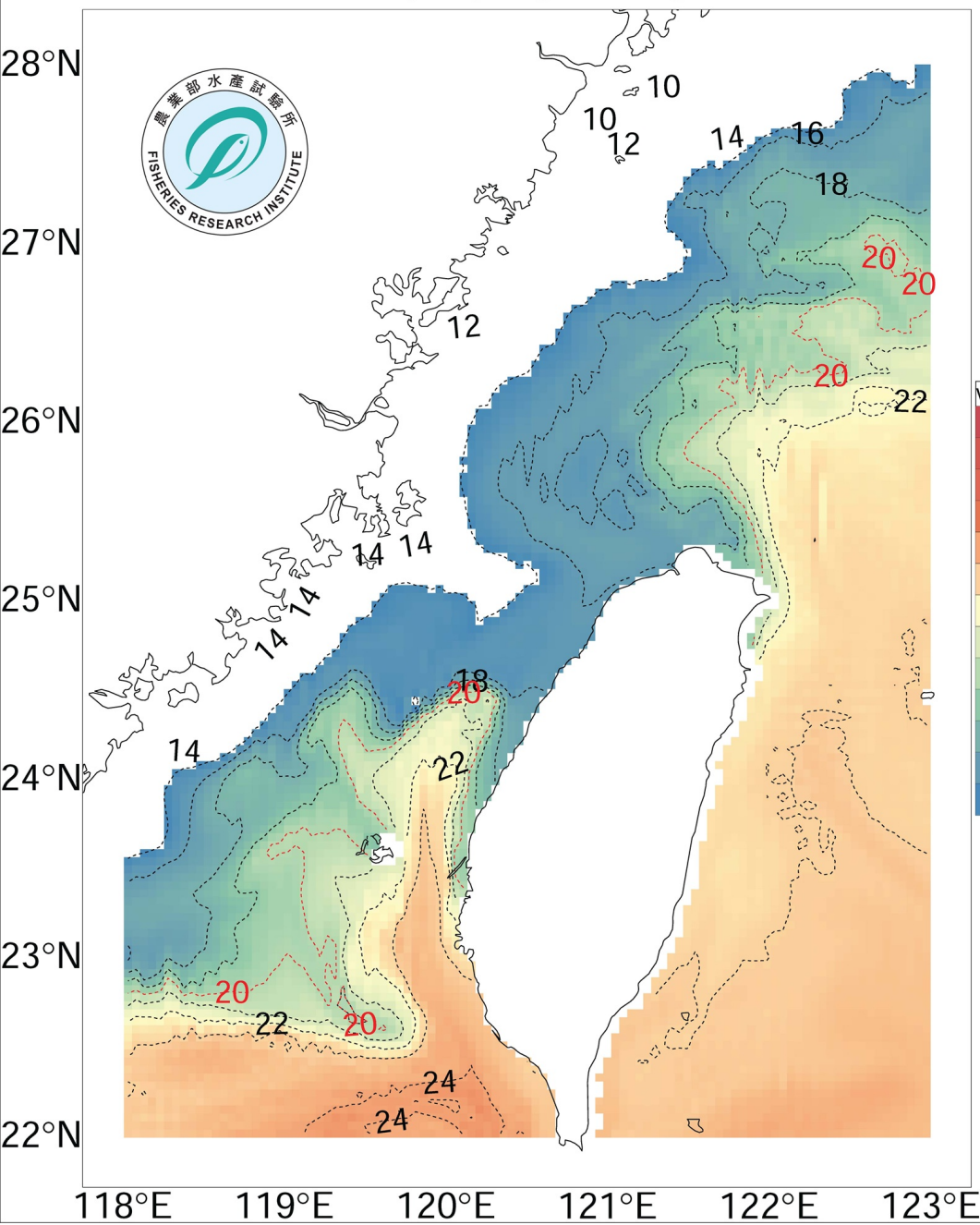




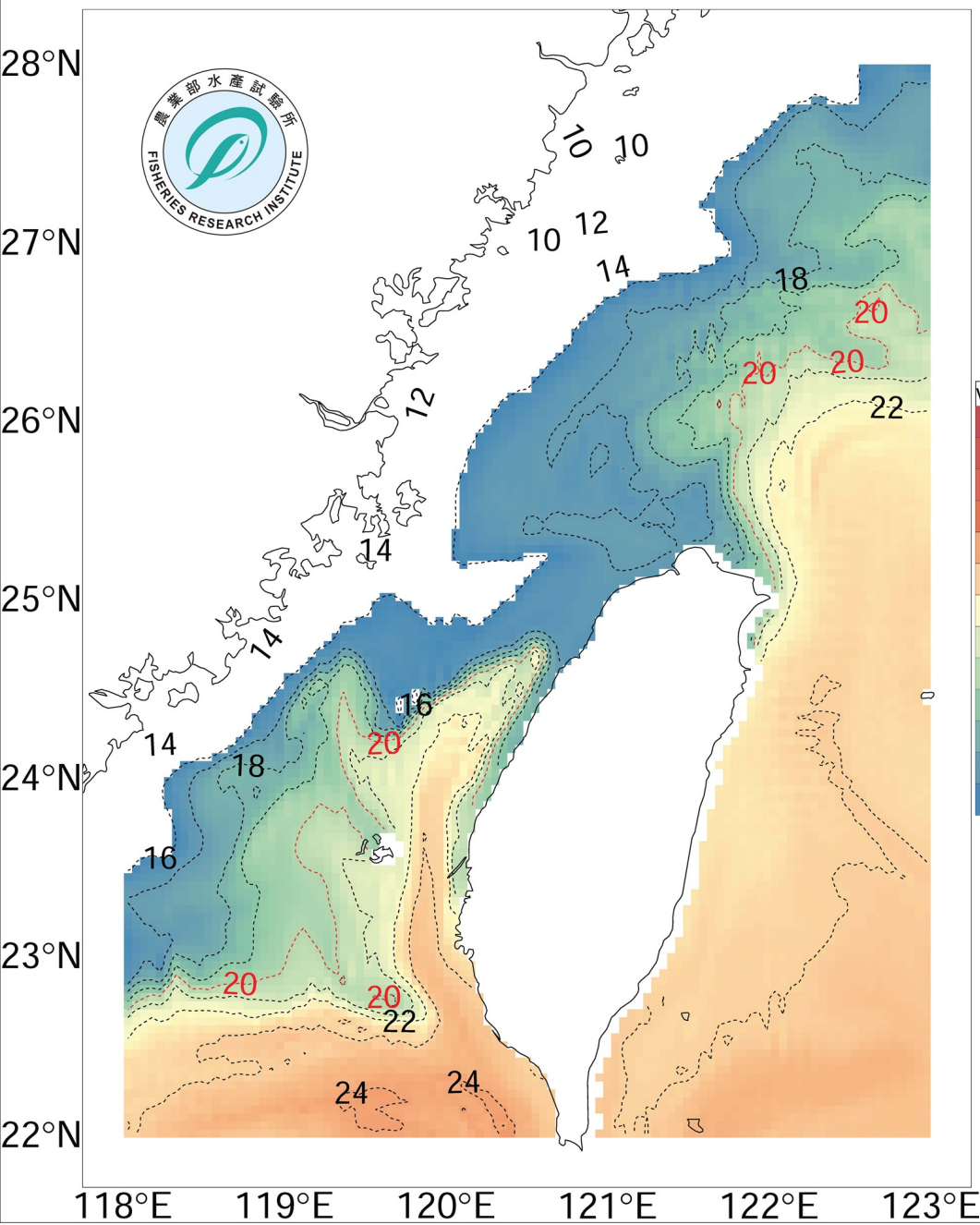
2025-01-17



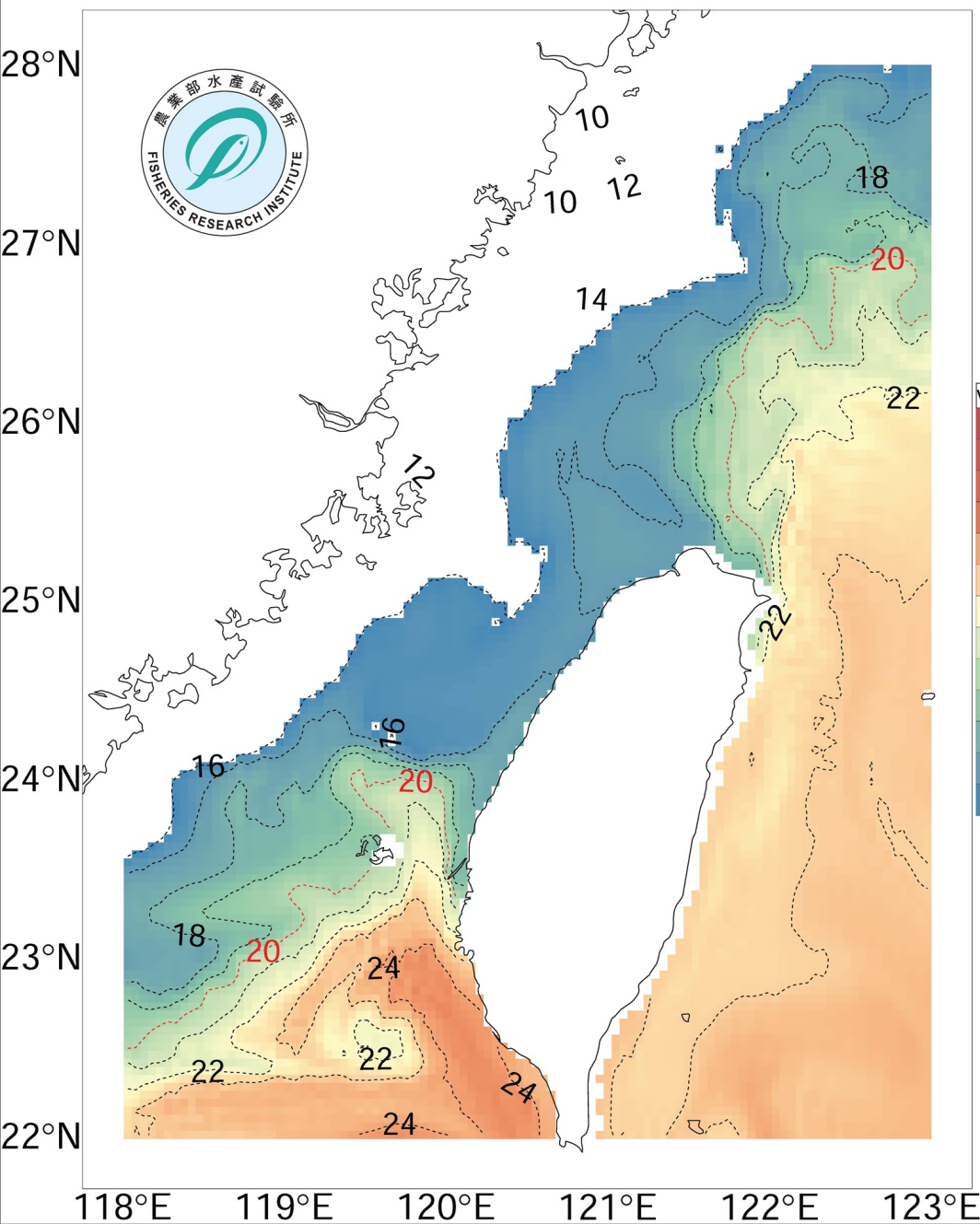
2025-01-18



2025-01-19

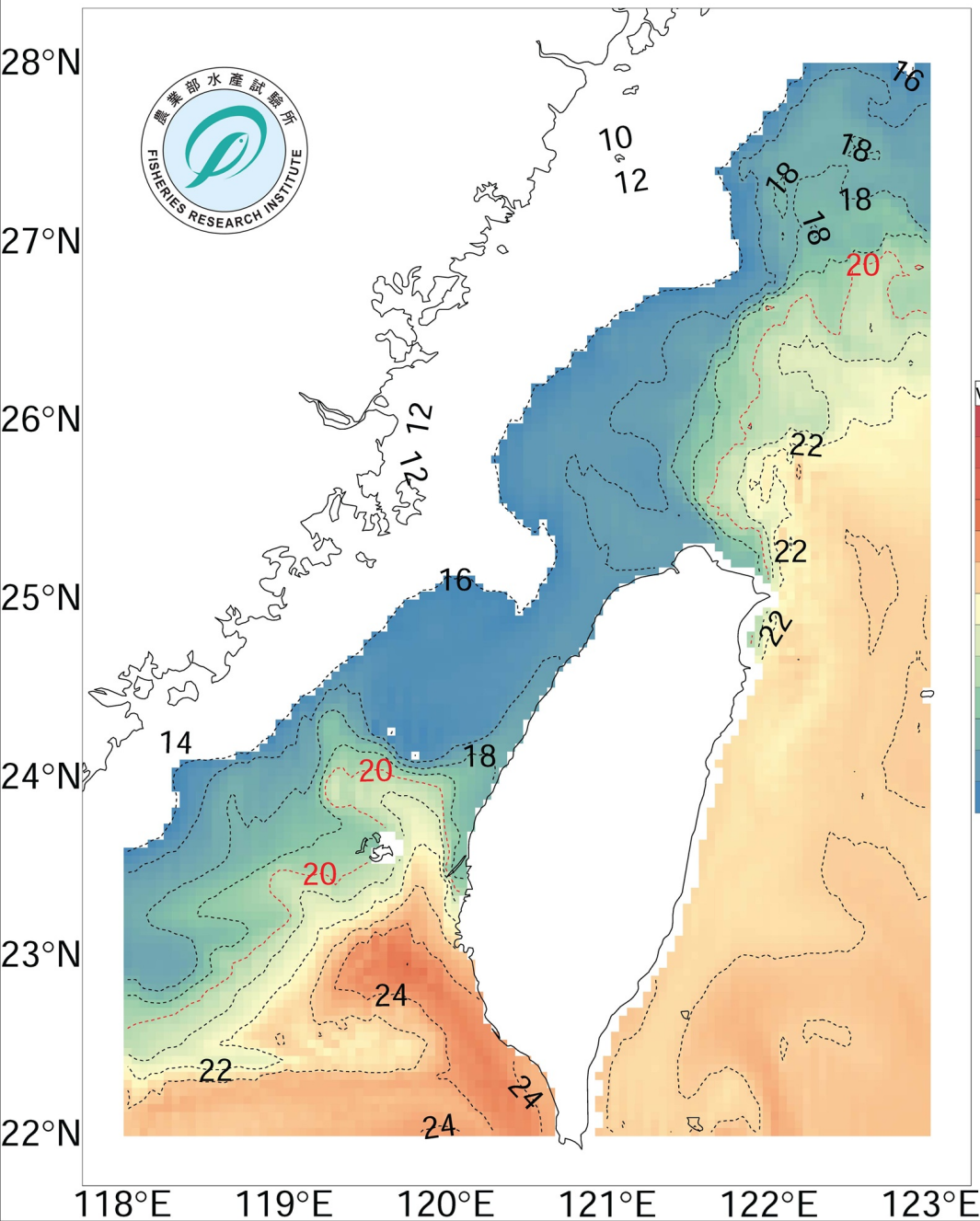


2025-01-20

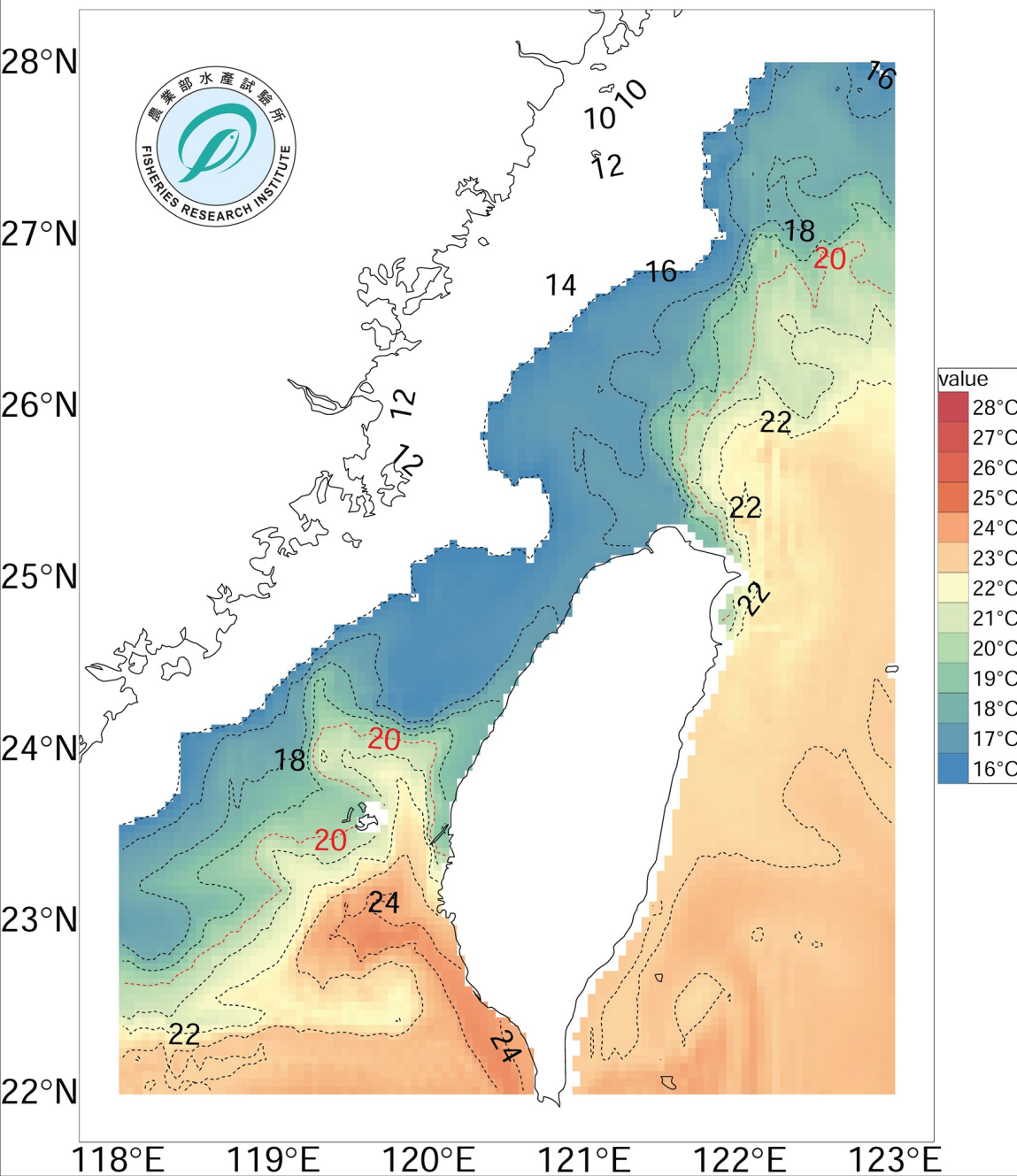




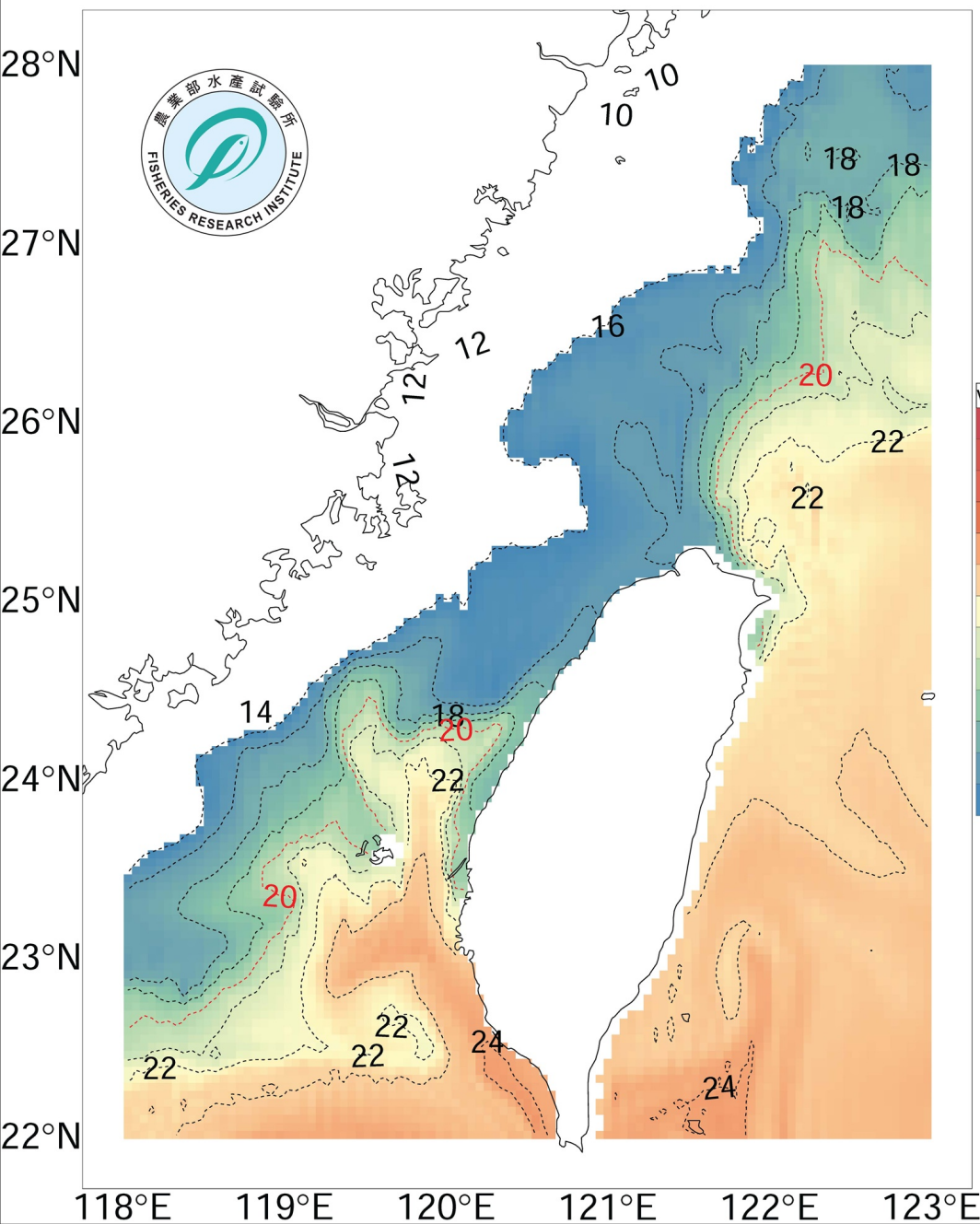
2025-01-21



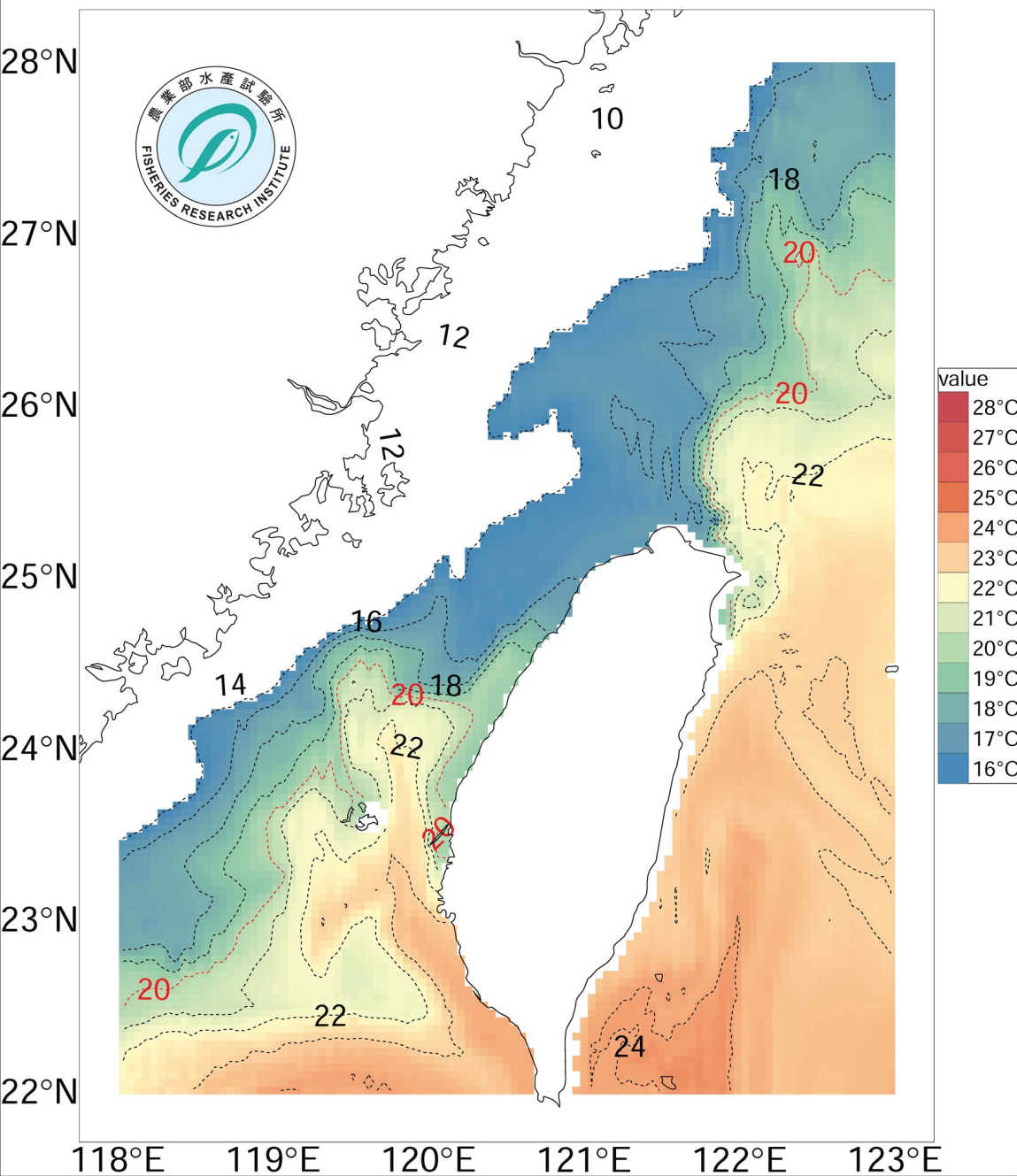
2025-01-22



2025-01-23

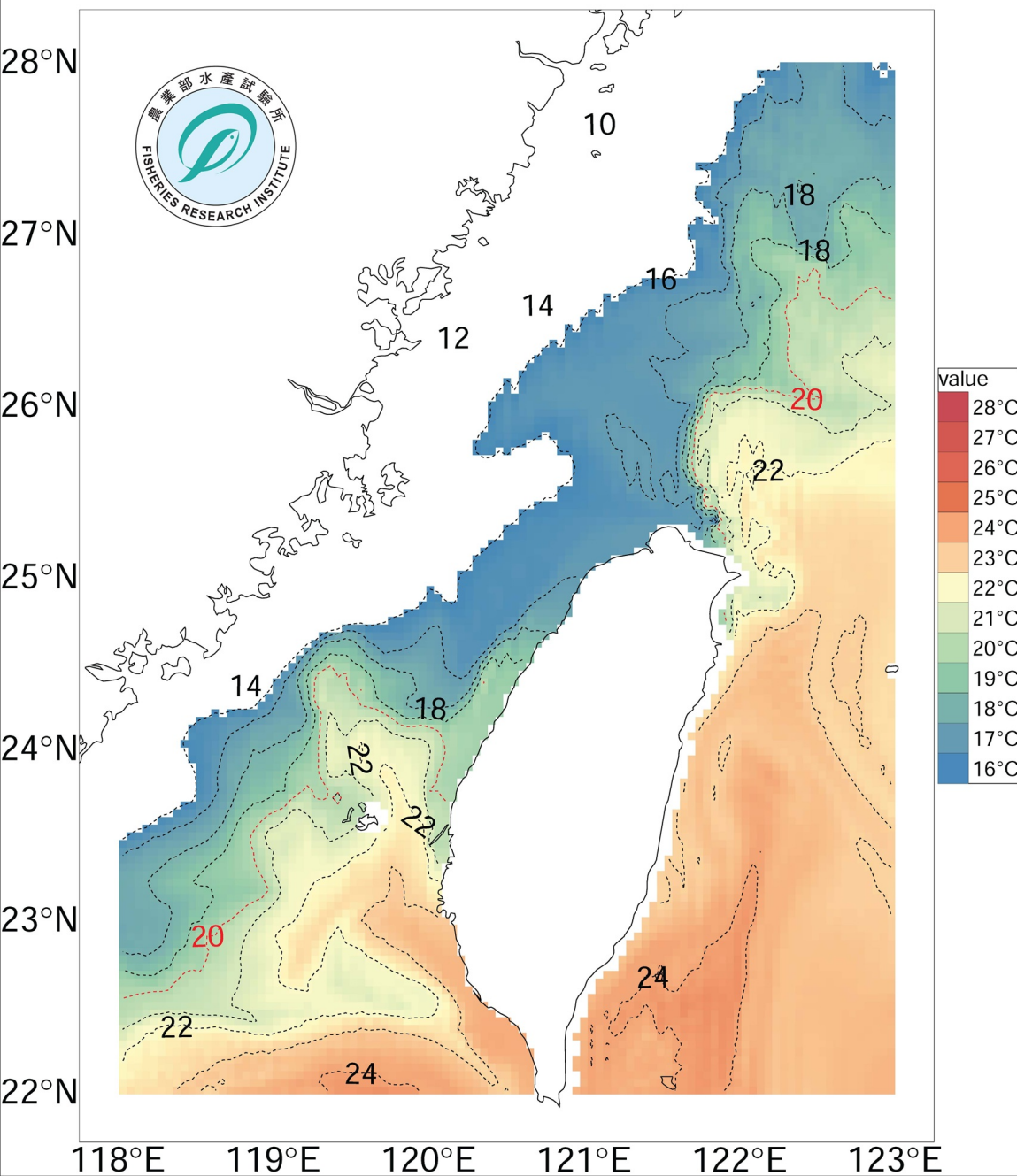


2025-01-24

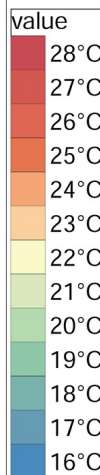
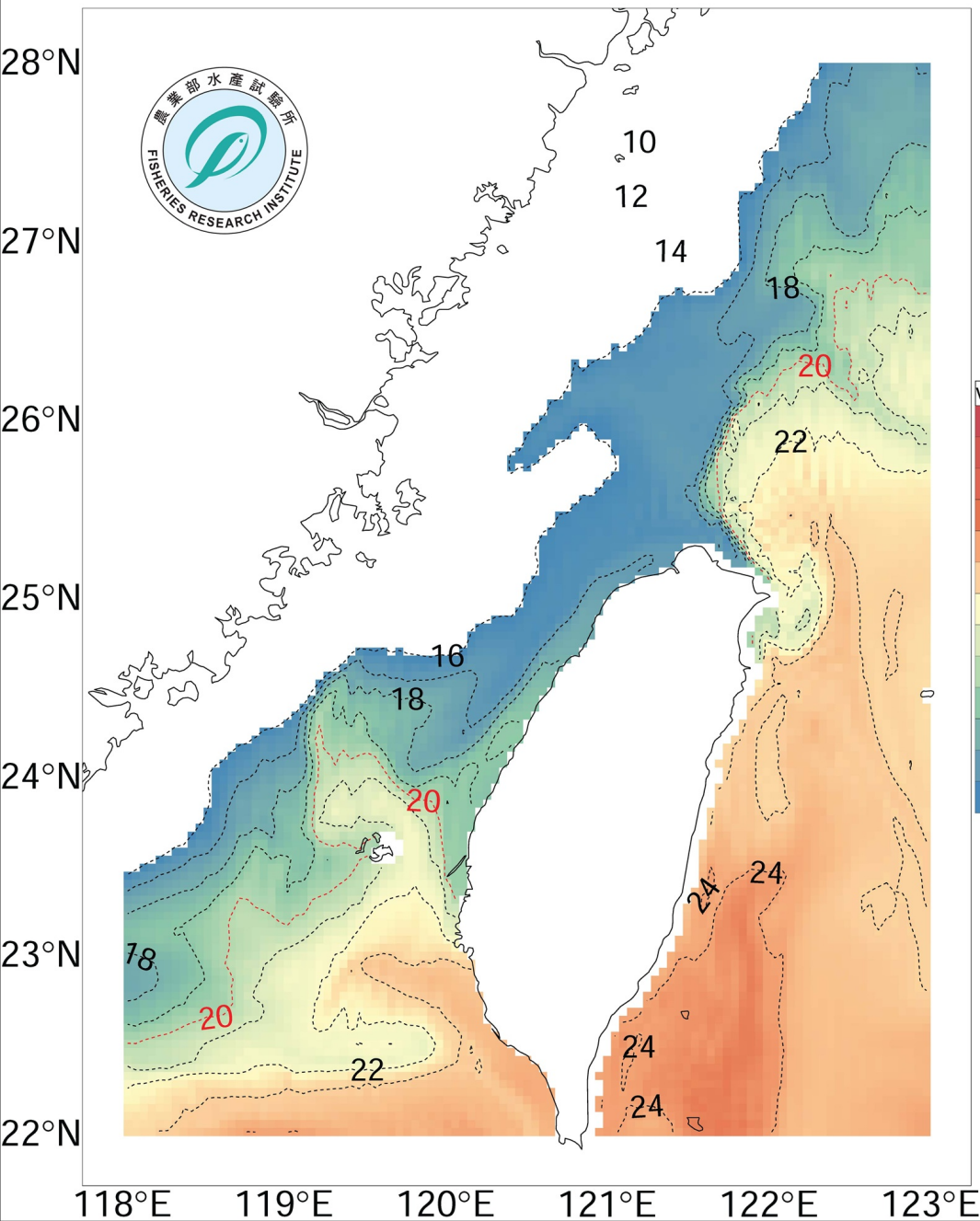




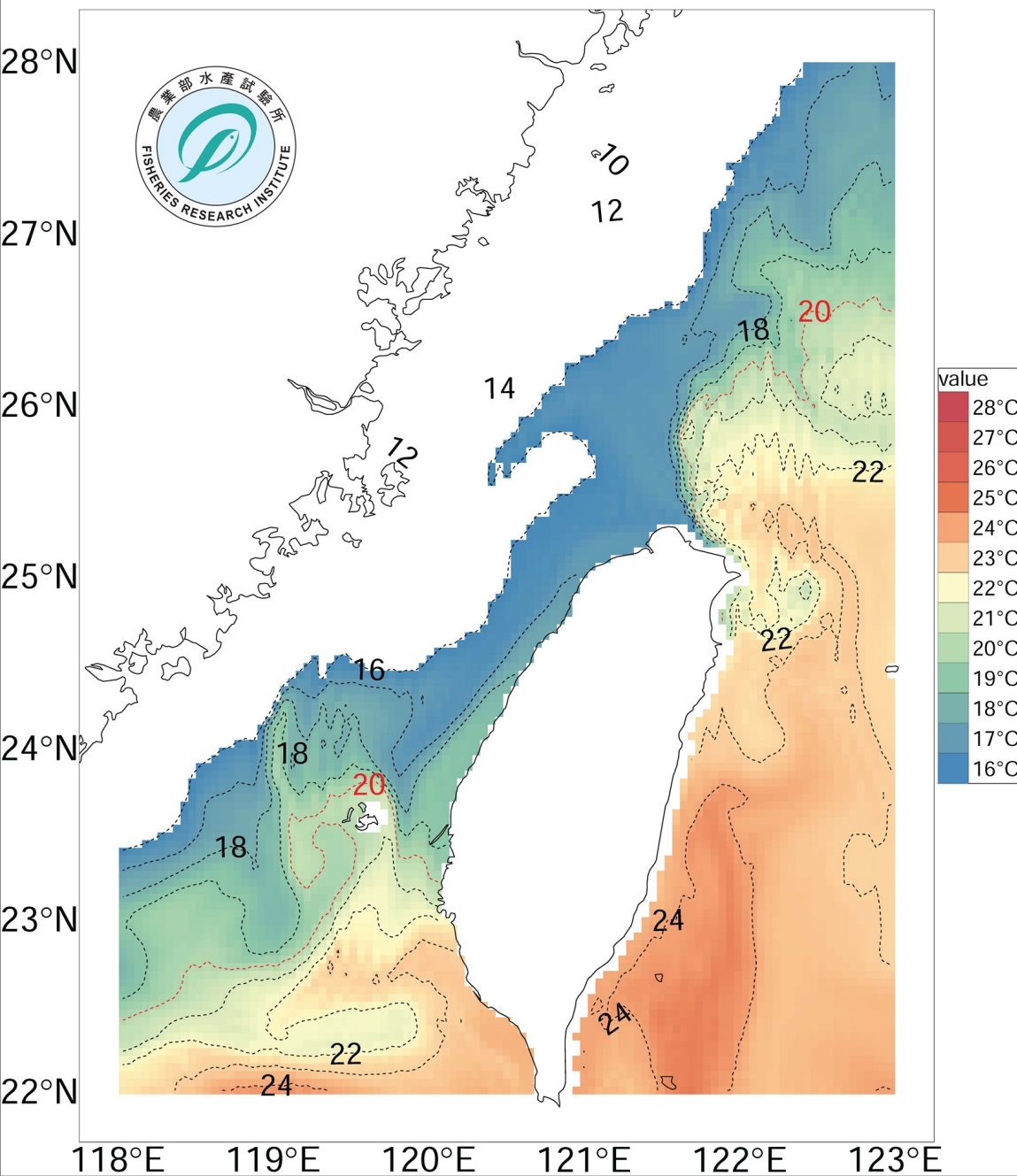
2025-01-25



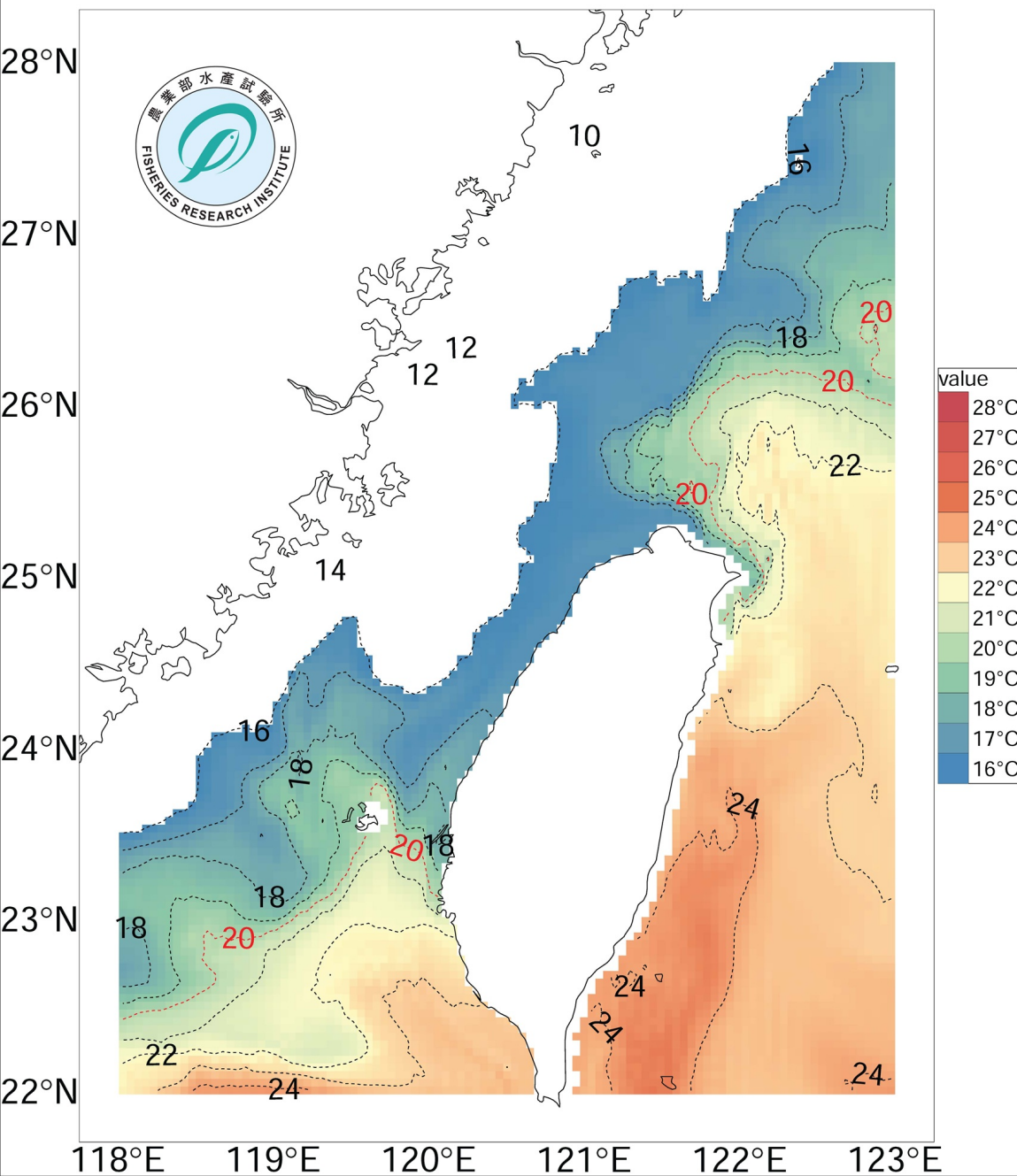
2025-01-26



**2025-01-27**

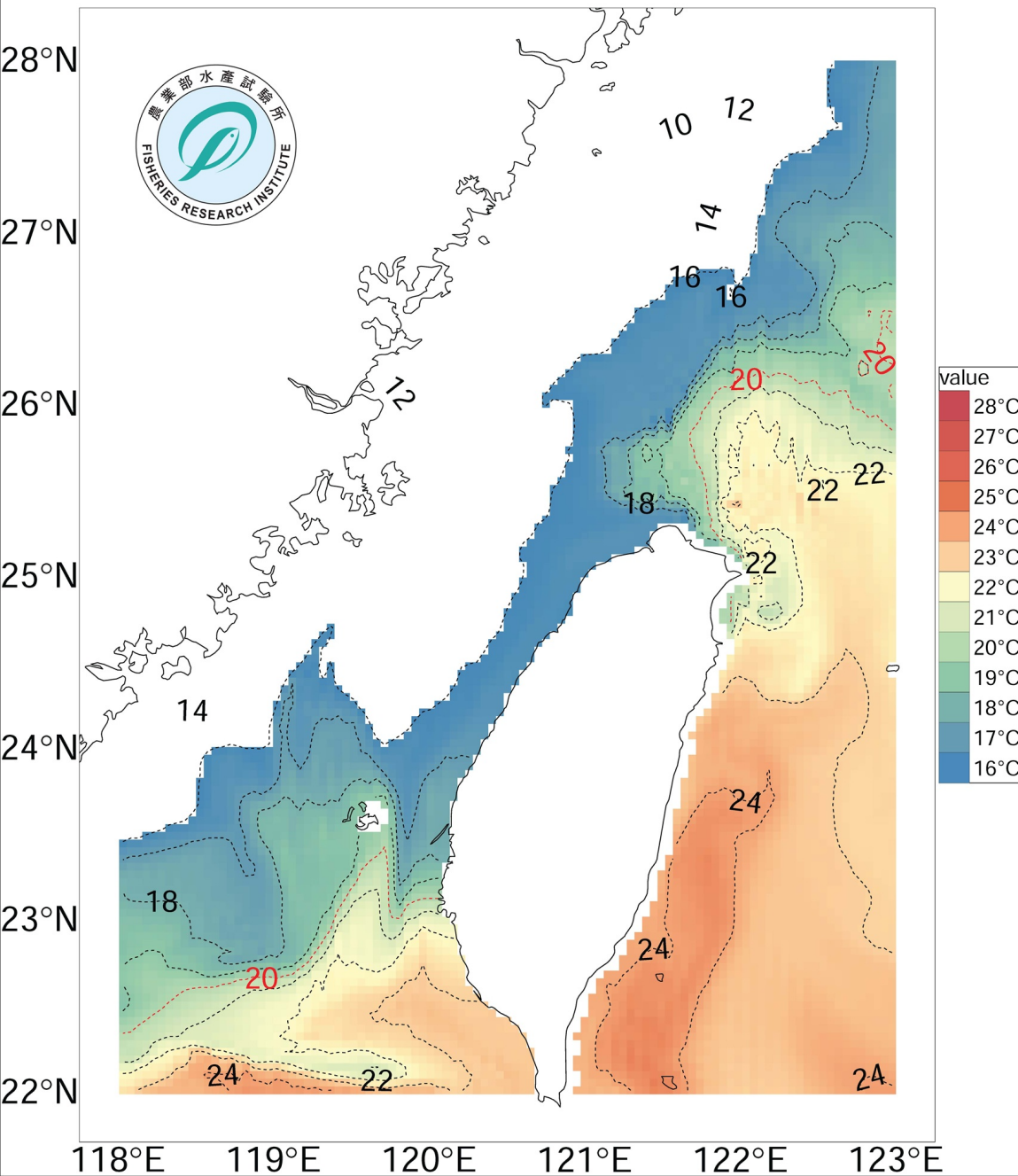


2025-01-28

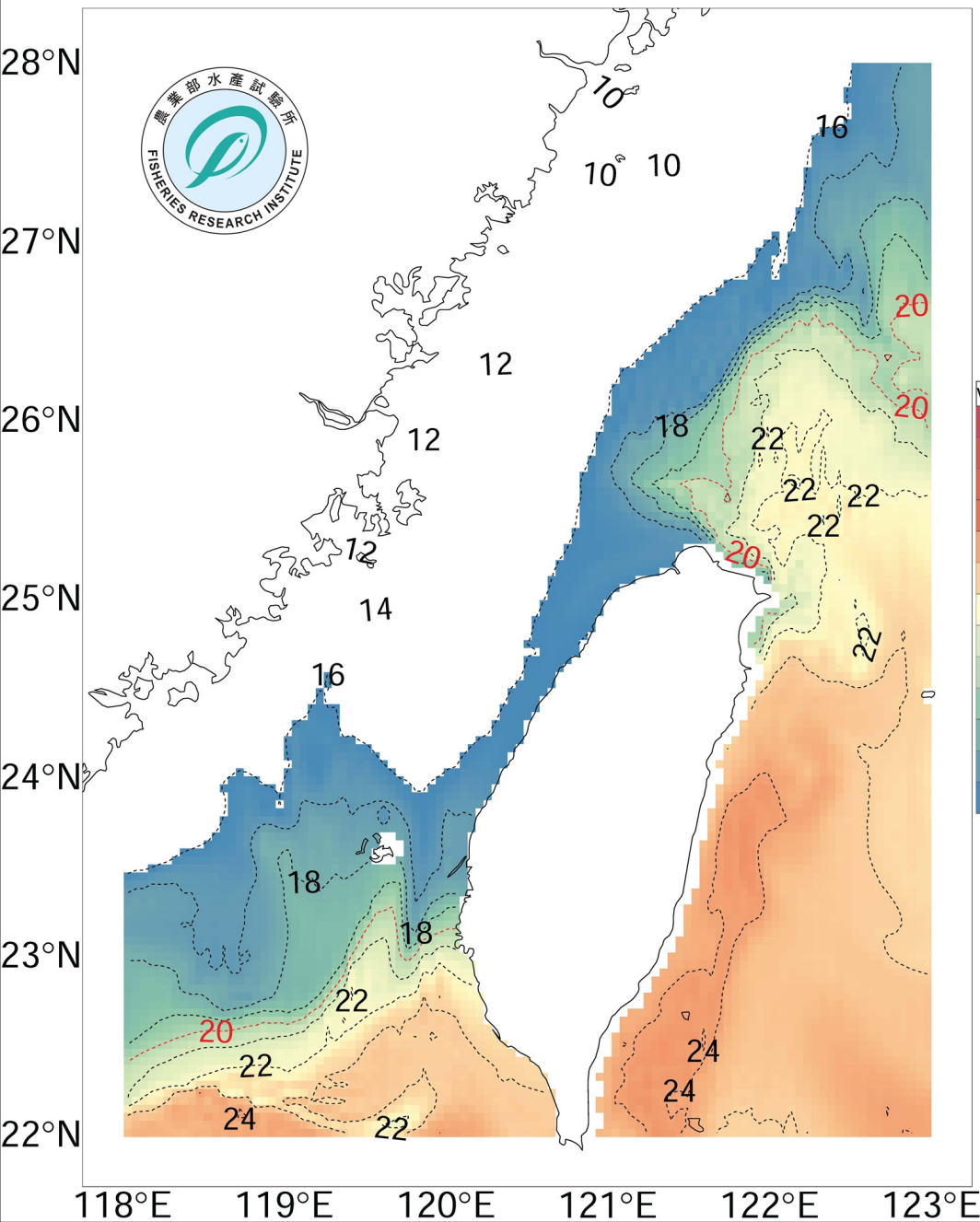




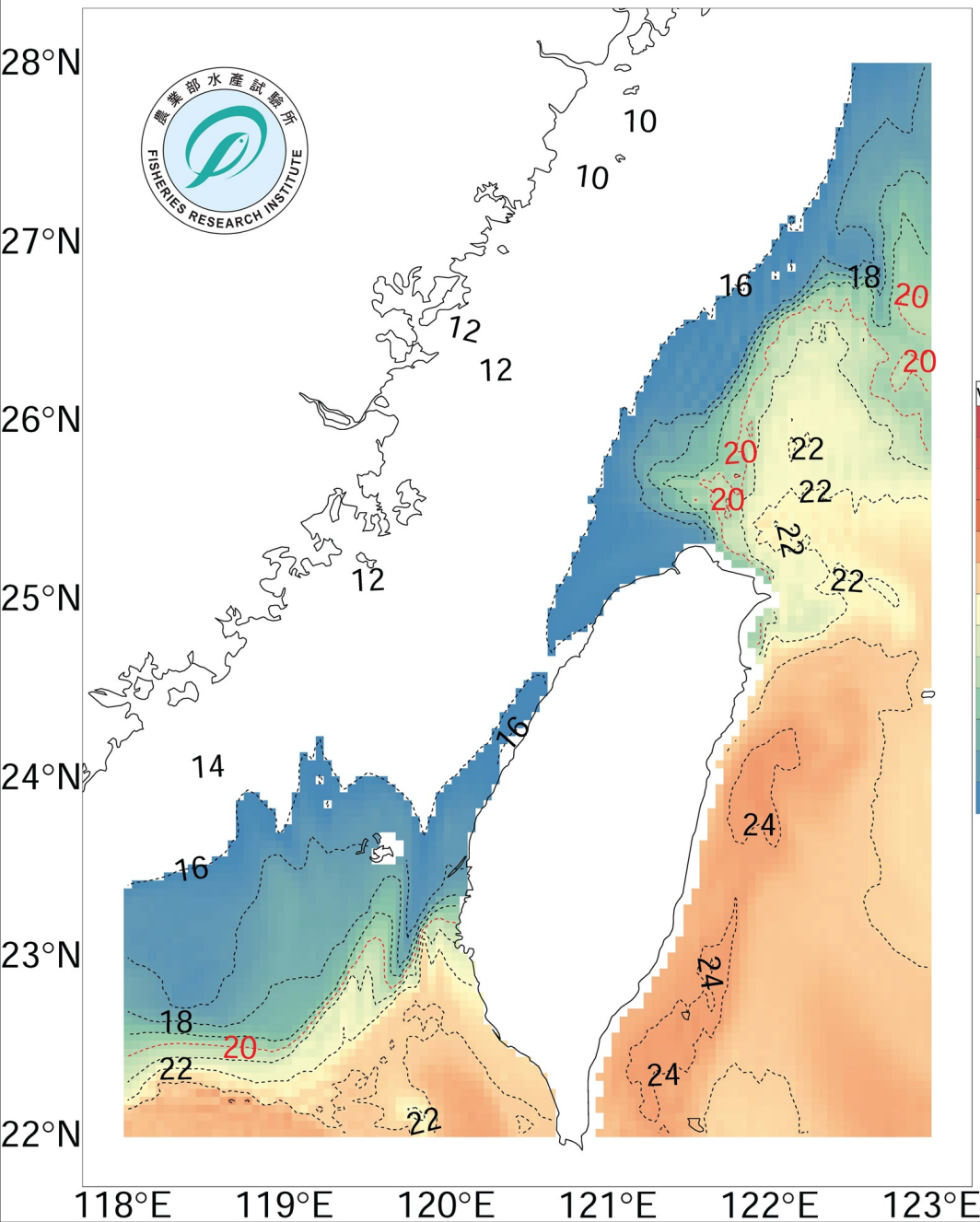
**2025-01-29**



2025-01-30



2025-01-31



# 113 年烏魚汛期 CWA 逐日海流變動 圖集

資料來源：CWA 中央氣象署海流預測資料

水深：0m

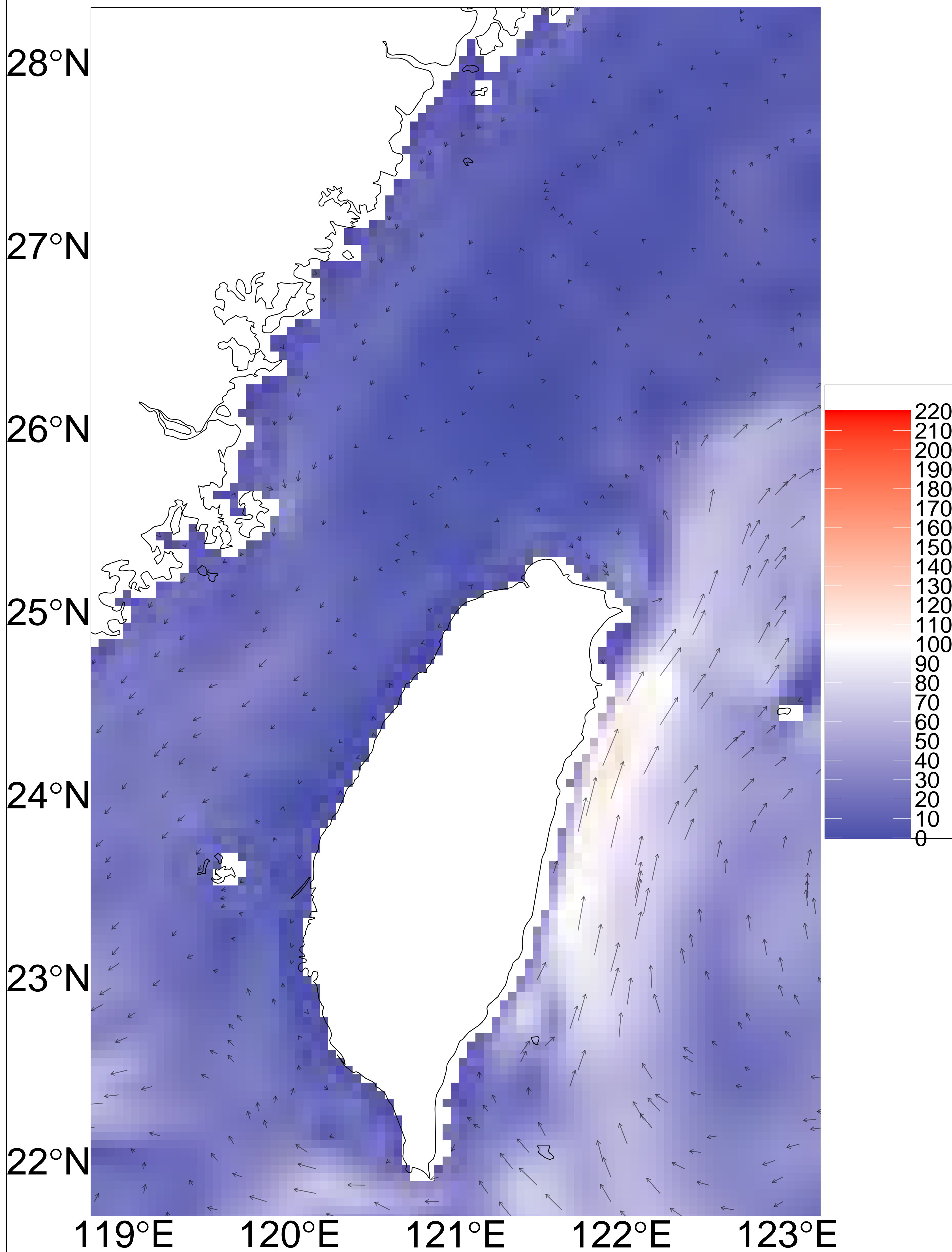
海域別：臺灣周邊海域

期間：2024/11/25 - 2025/01/31

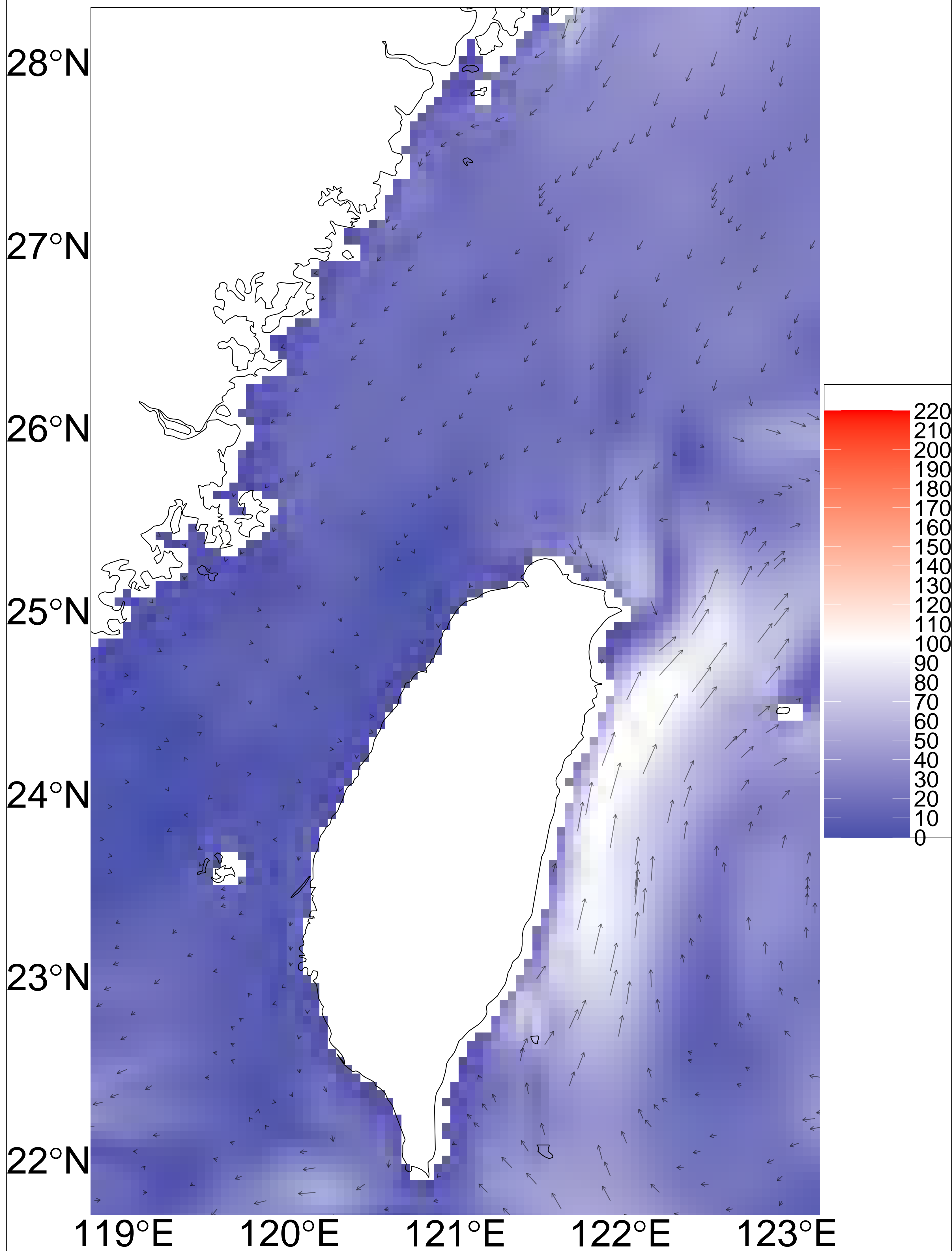
彙整日期：2025/03/11



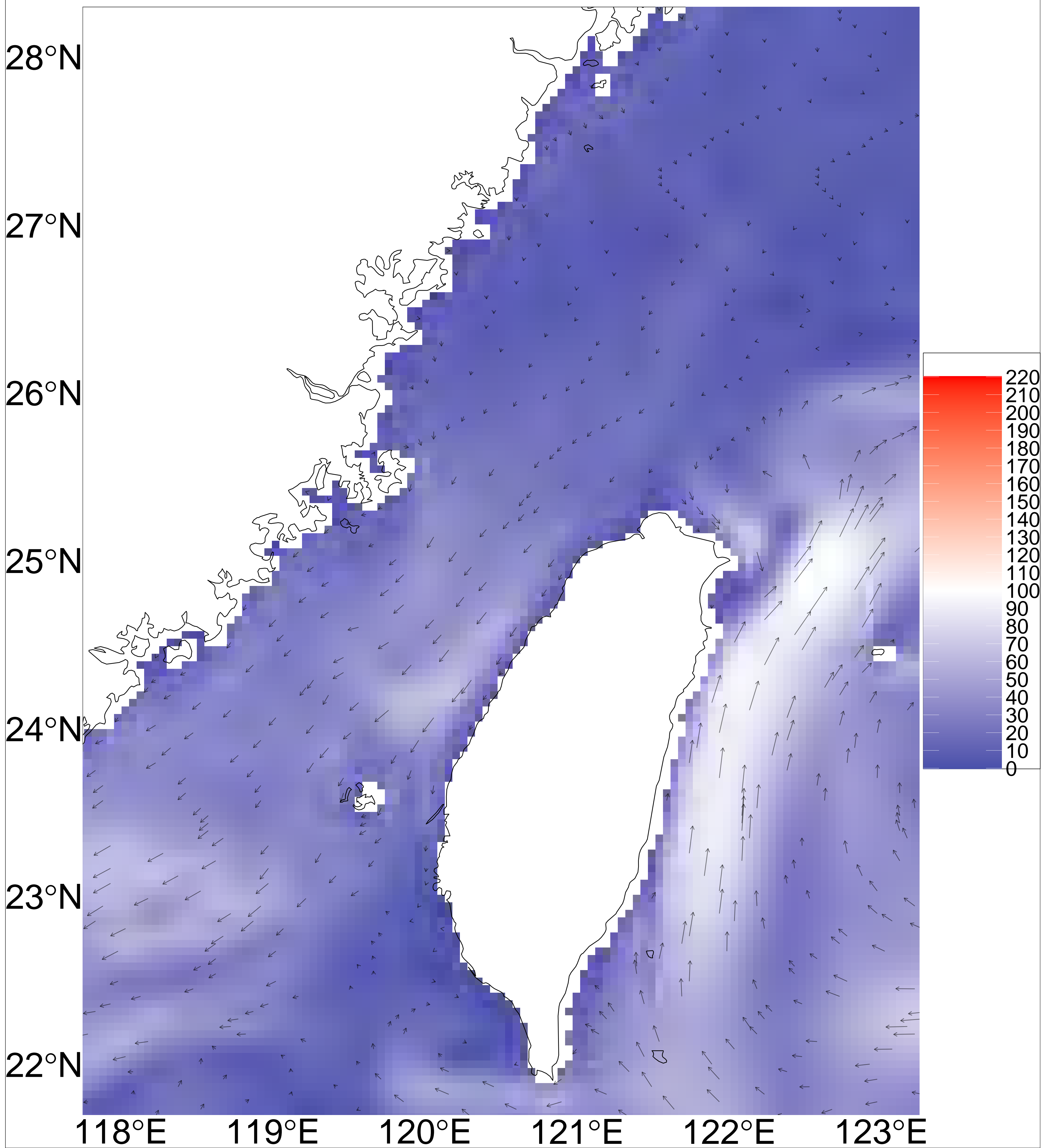
# 2024-11-25



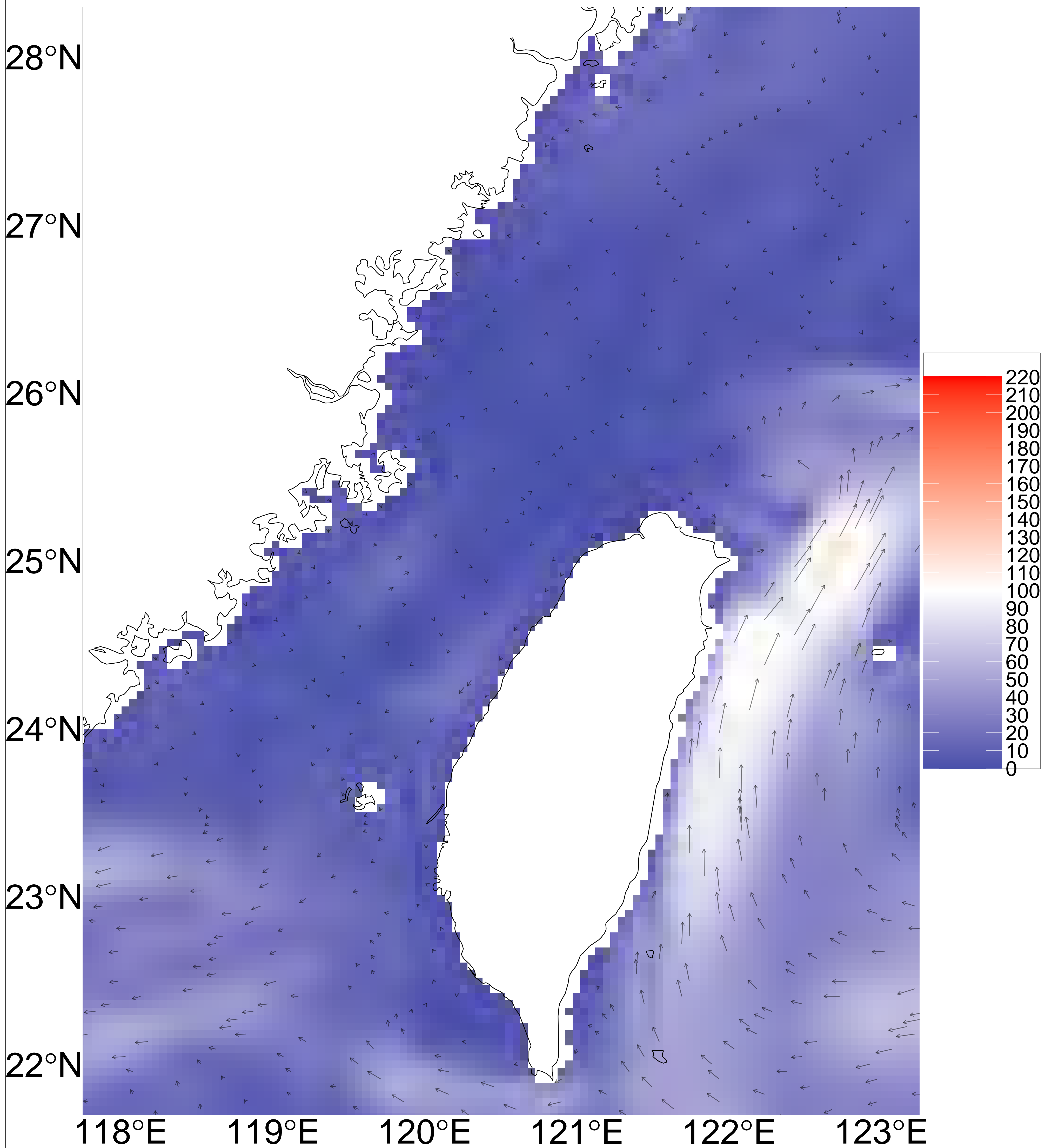
2024-11-26



2024-11-27

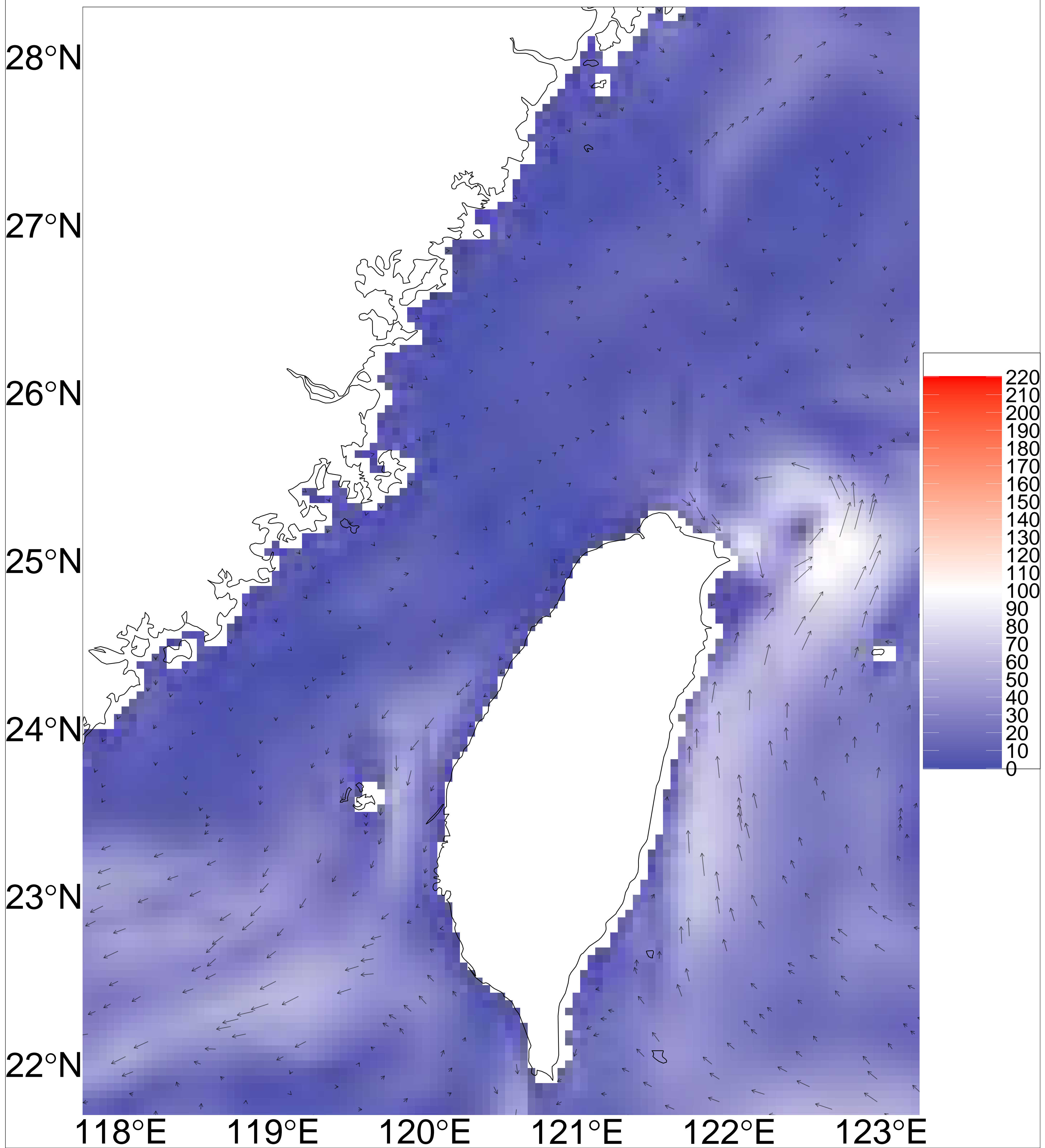


2024-11-28

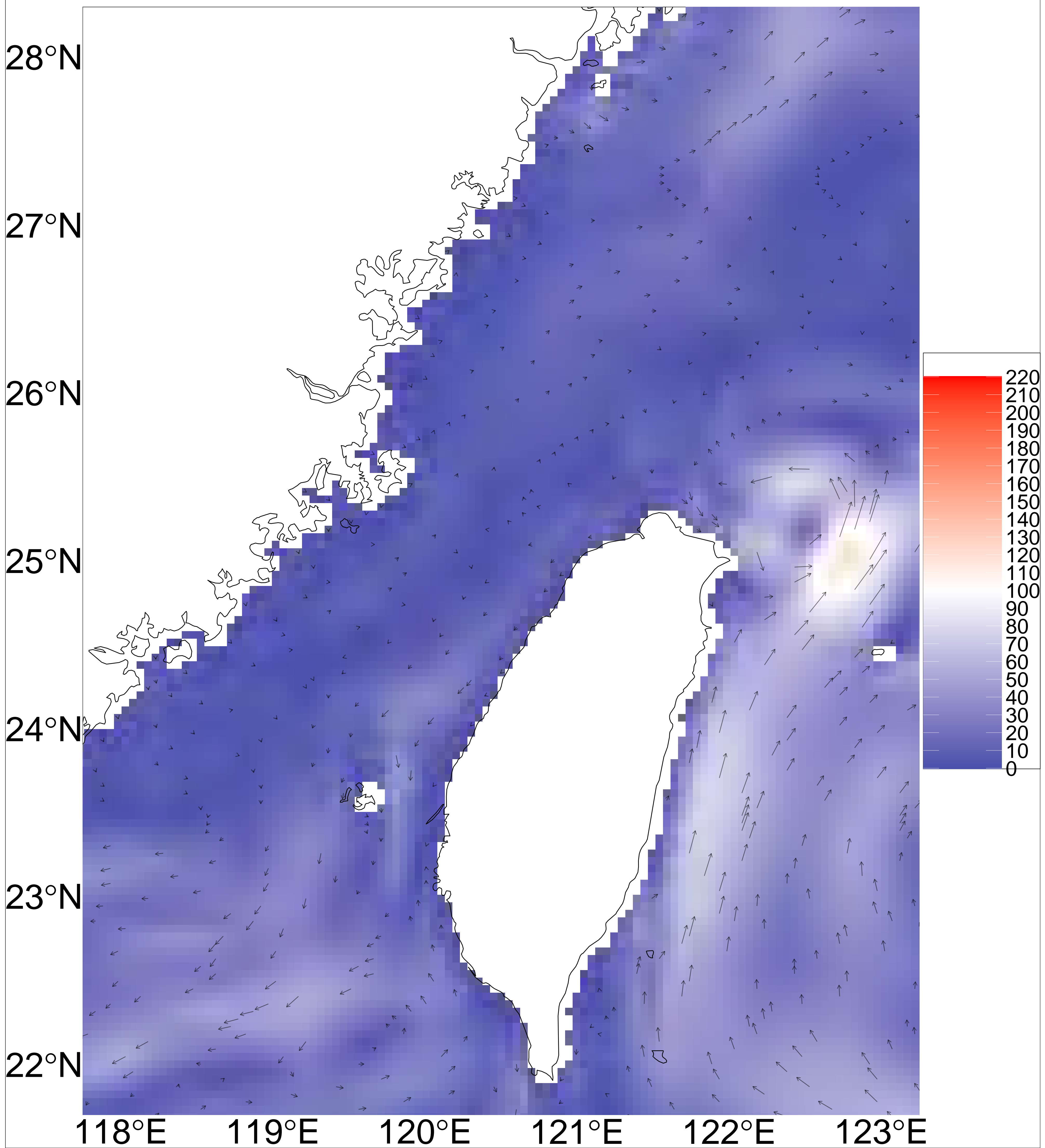




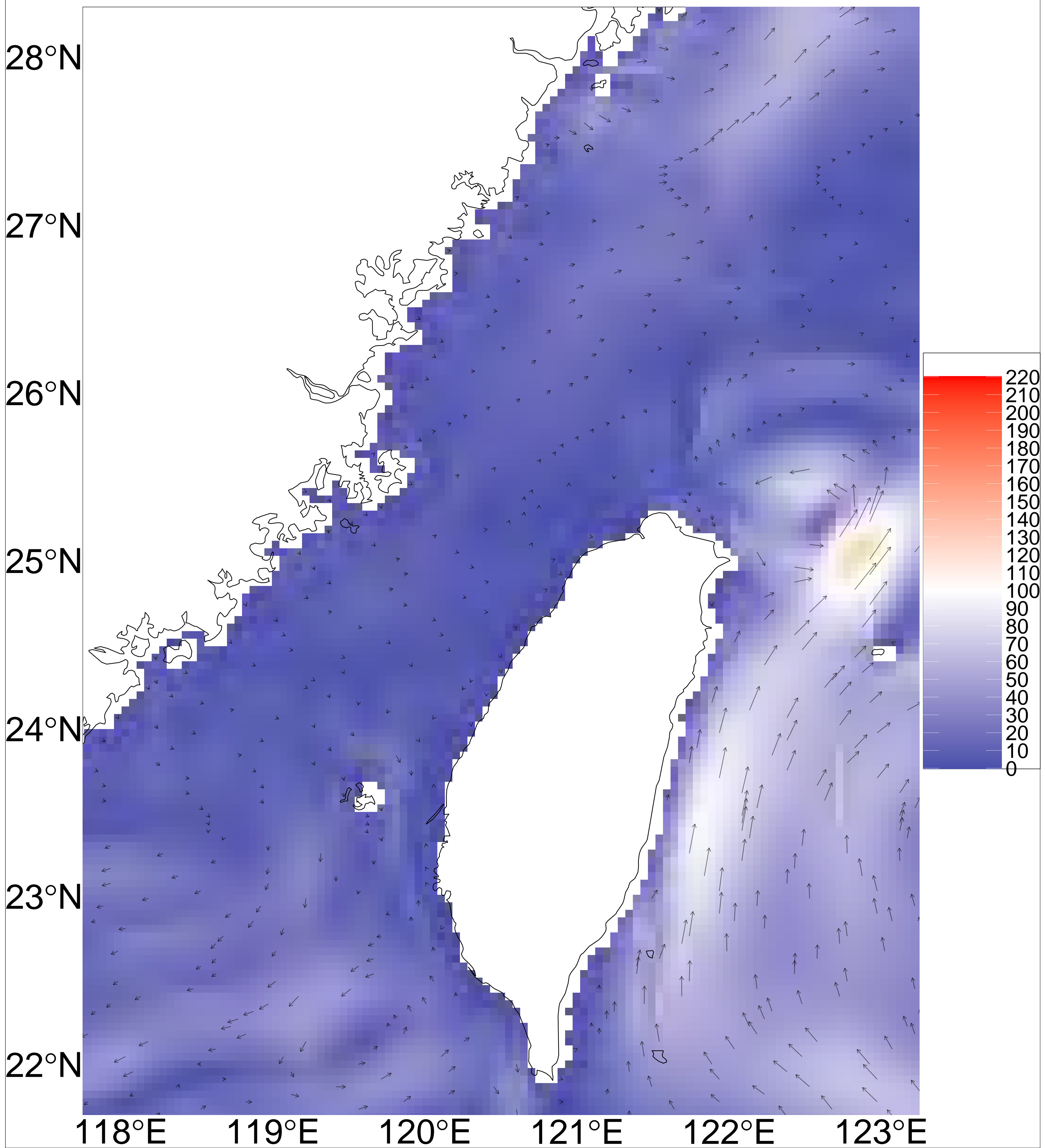
2024-11-29



2024-11-30

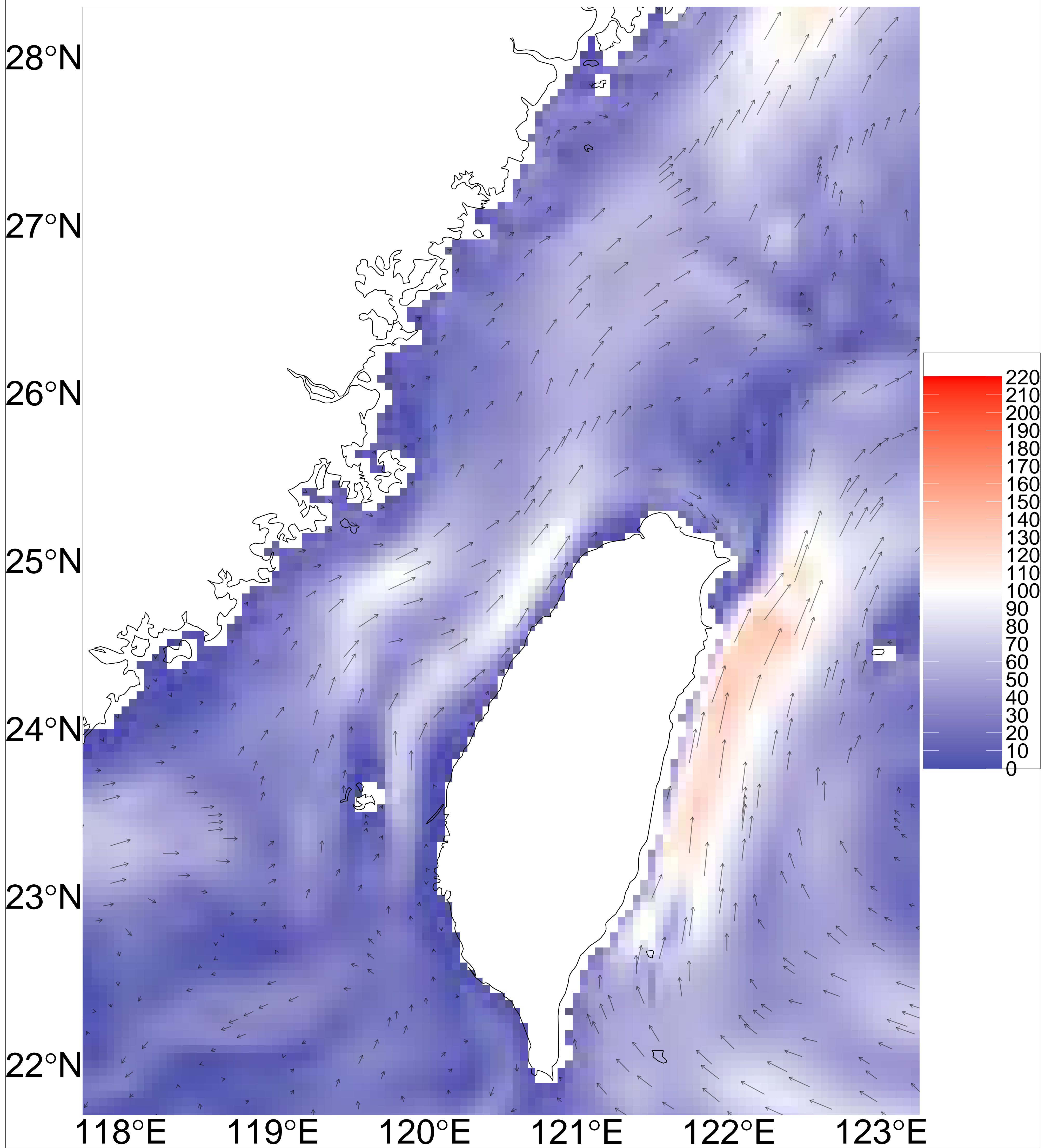


2024-12-01



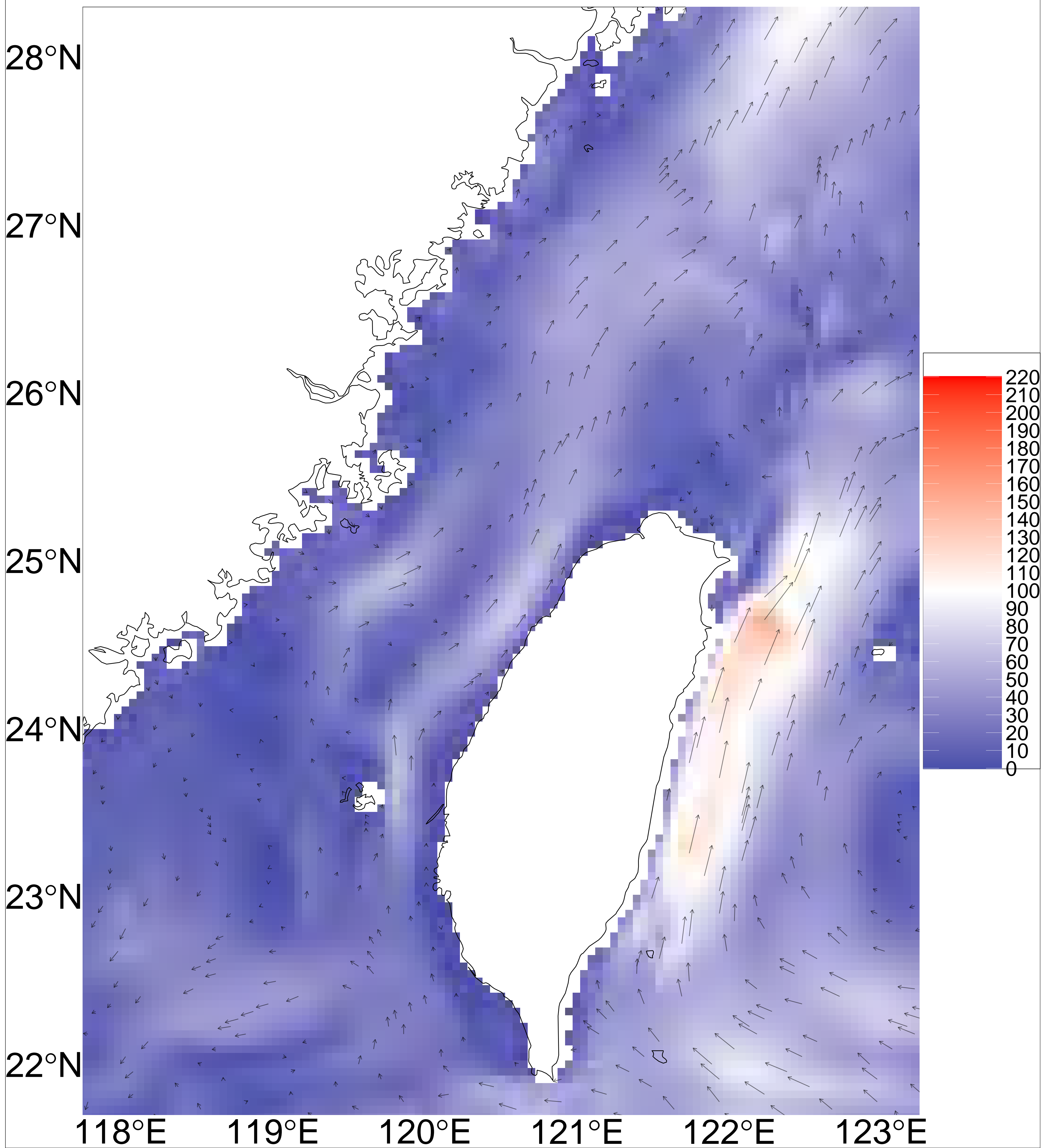


2024-12-02

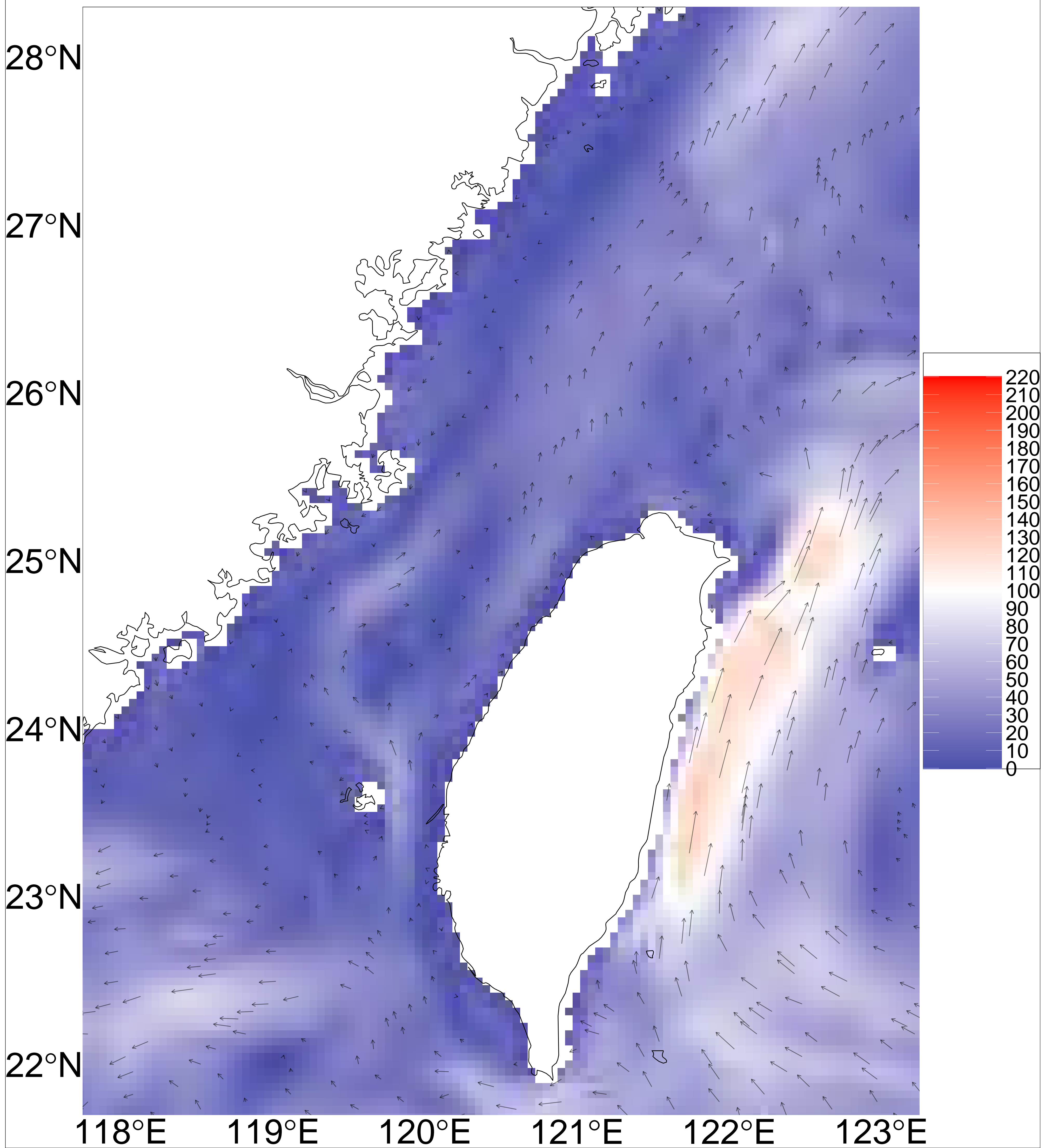




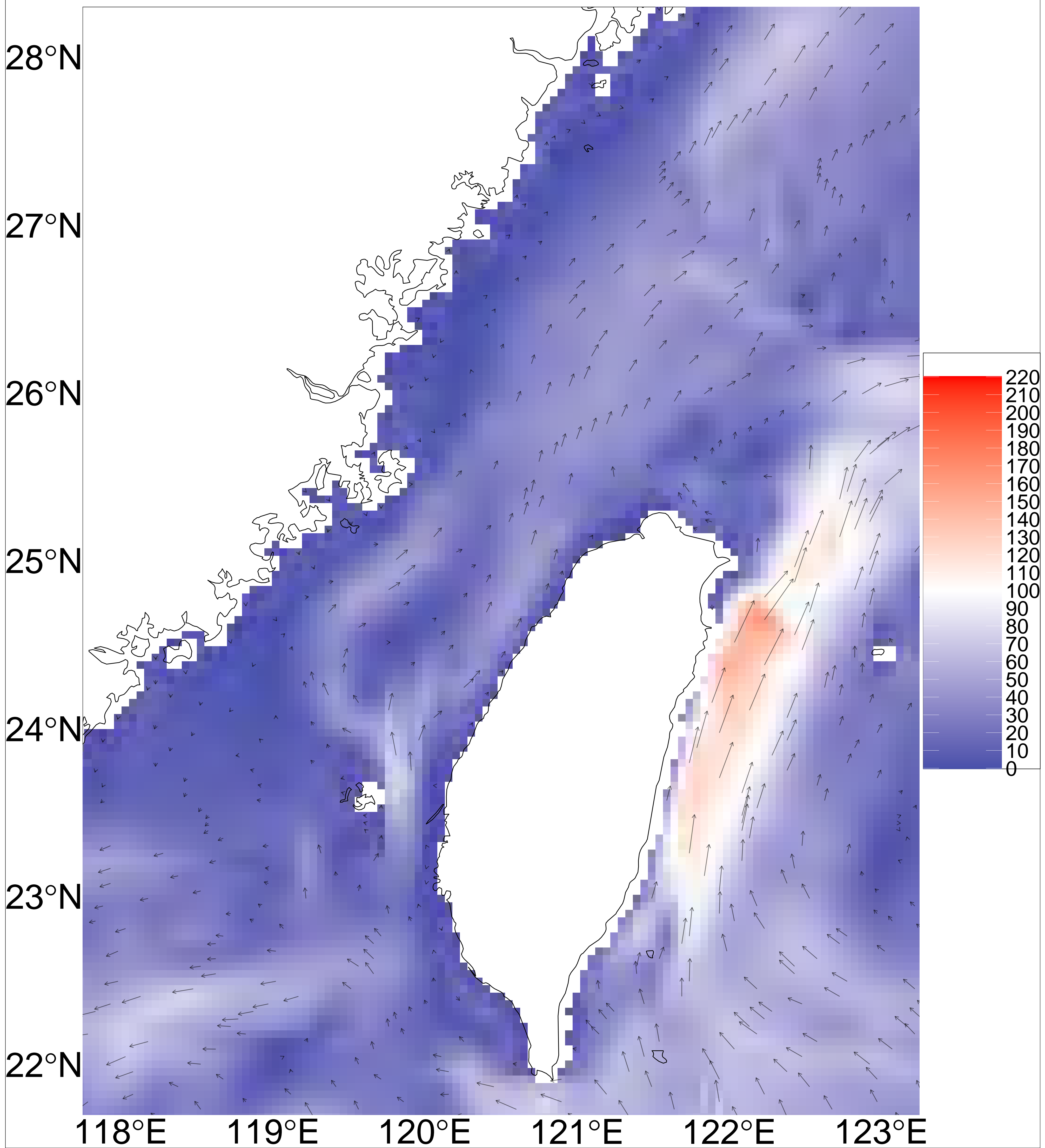
2024-12-03



2024-12-04

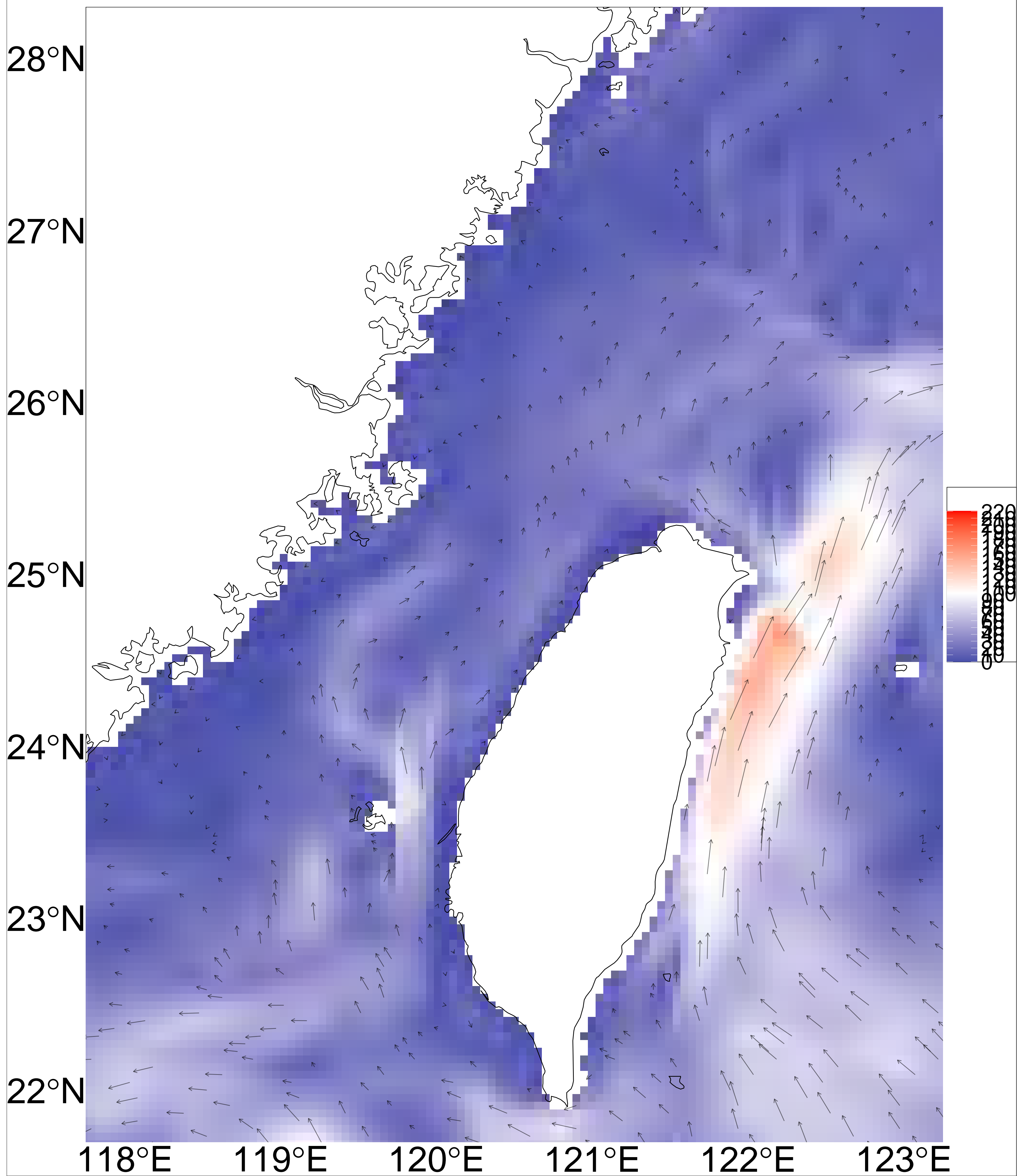


2024-12-05



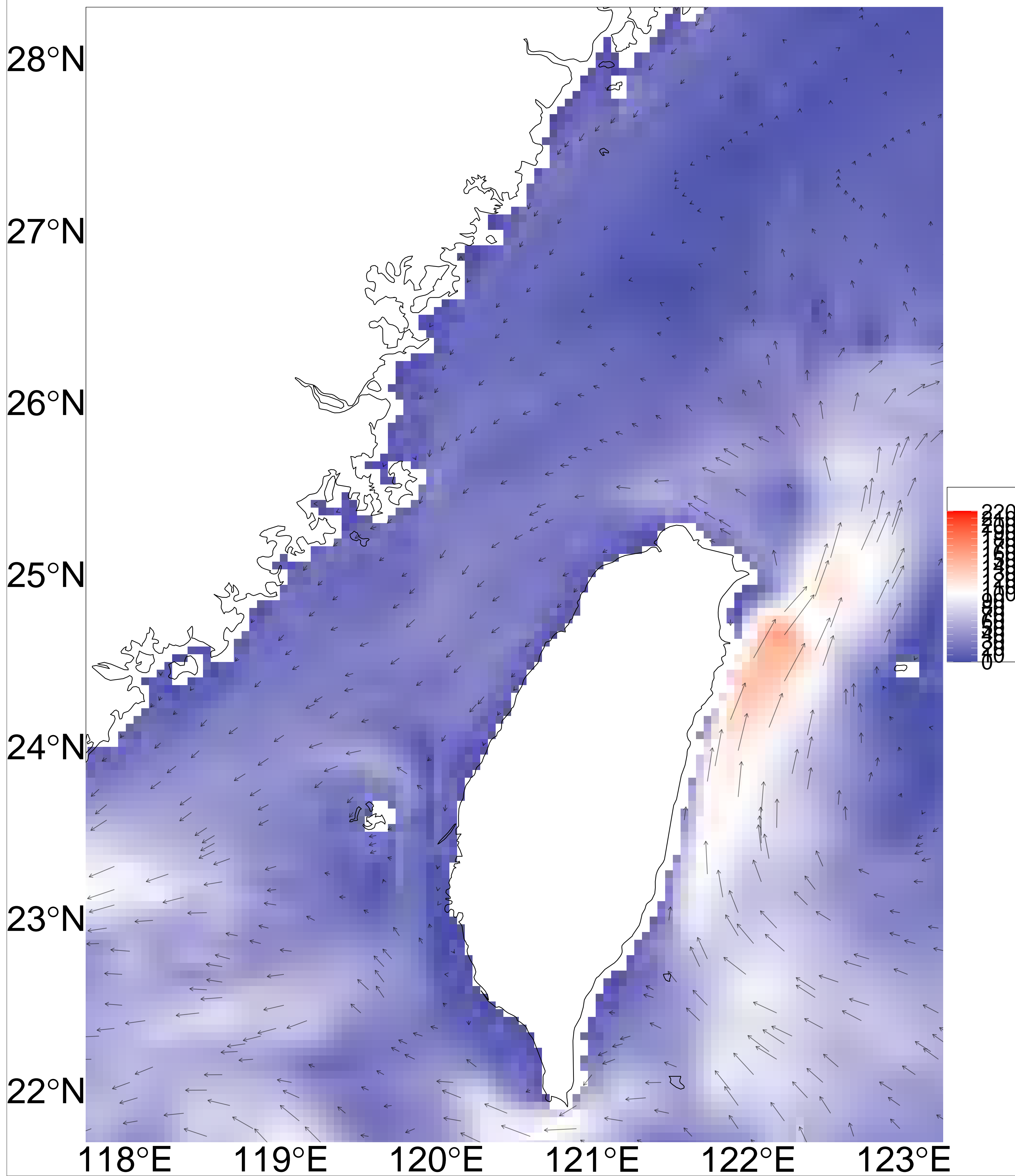


2024-12-06

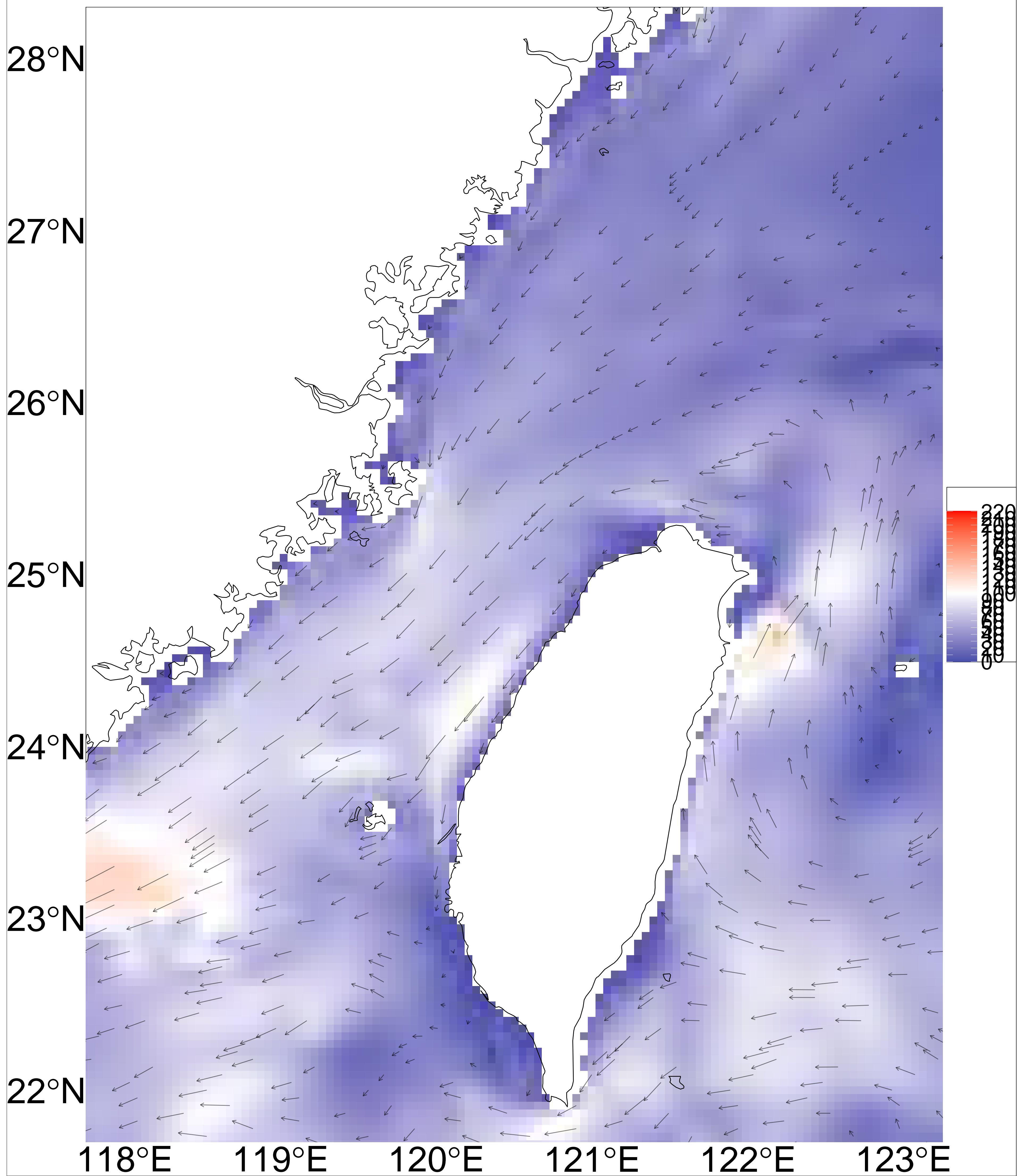




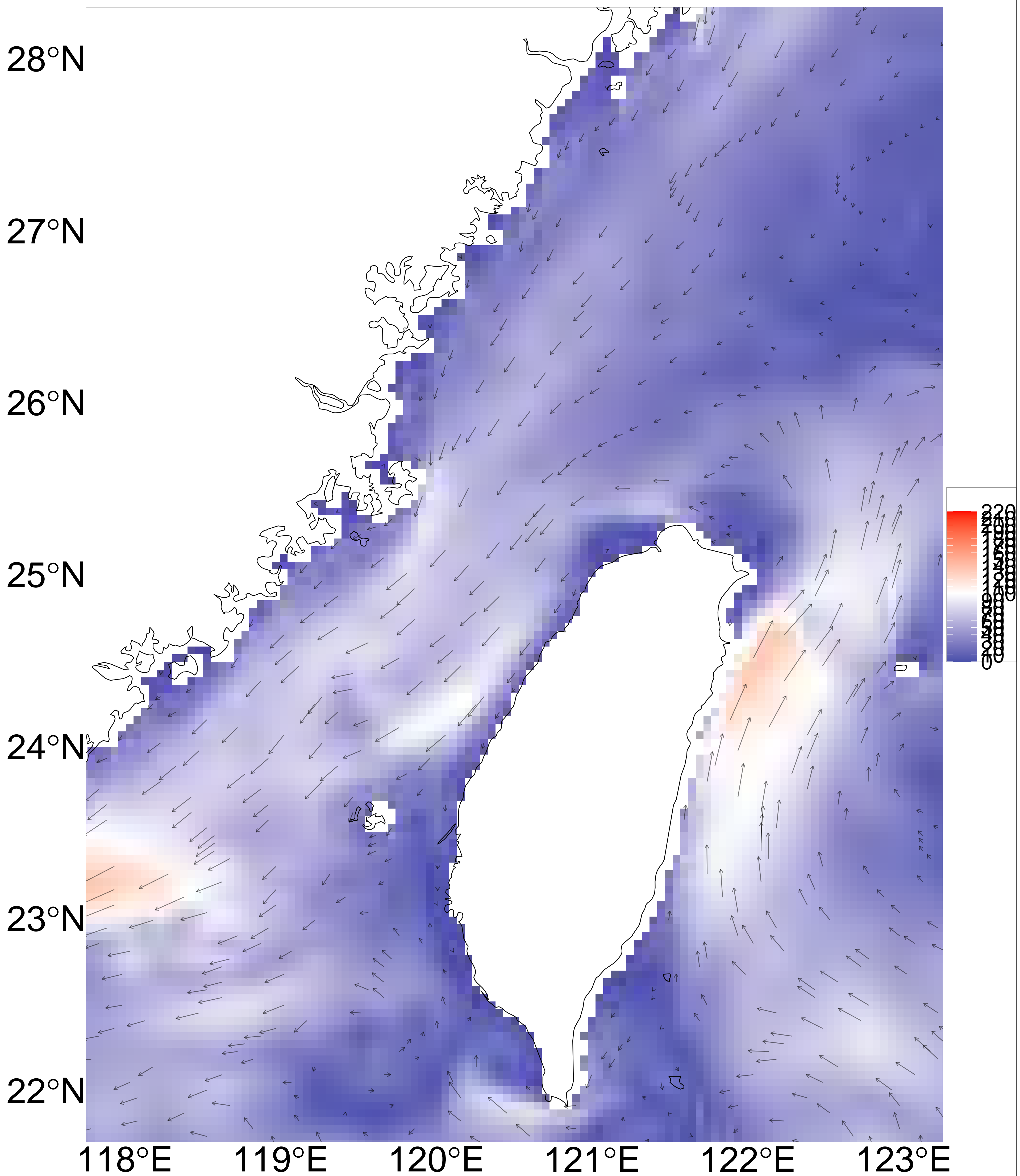
2024-12-07



2024-12-08

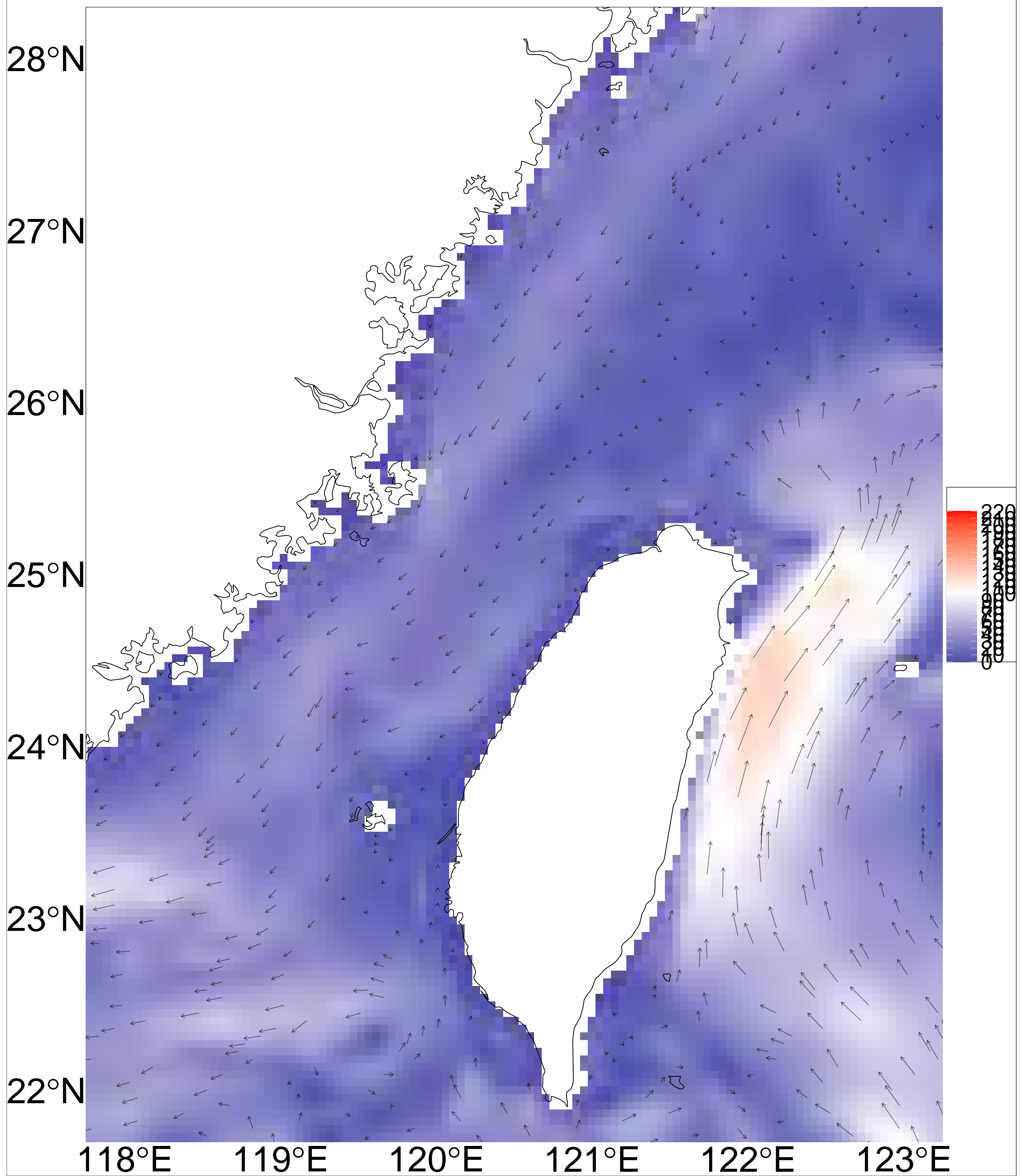


2024-12-09



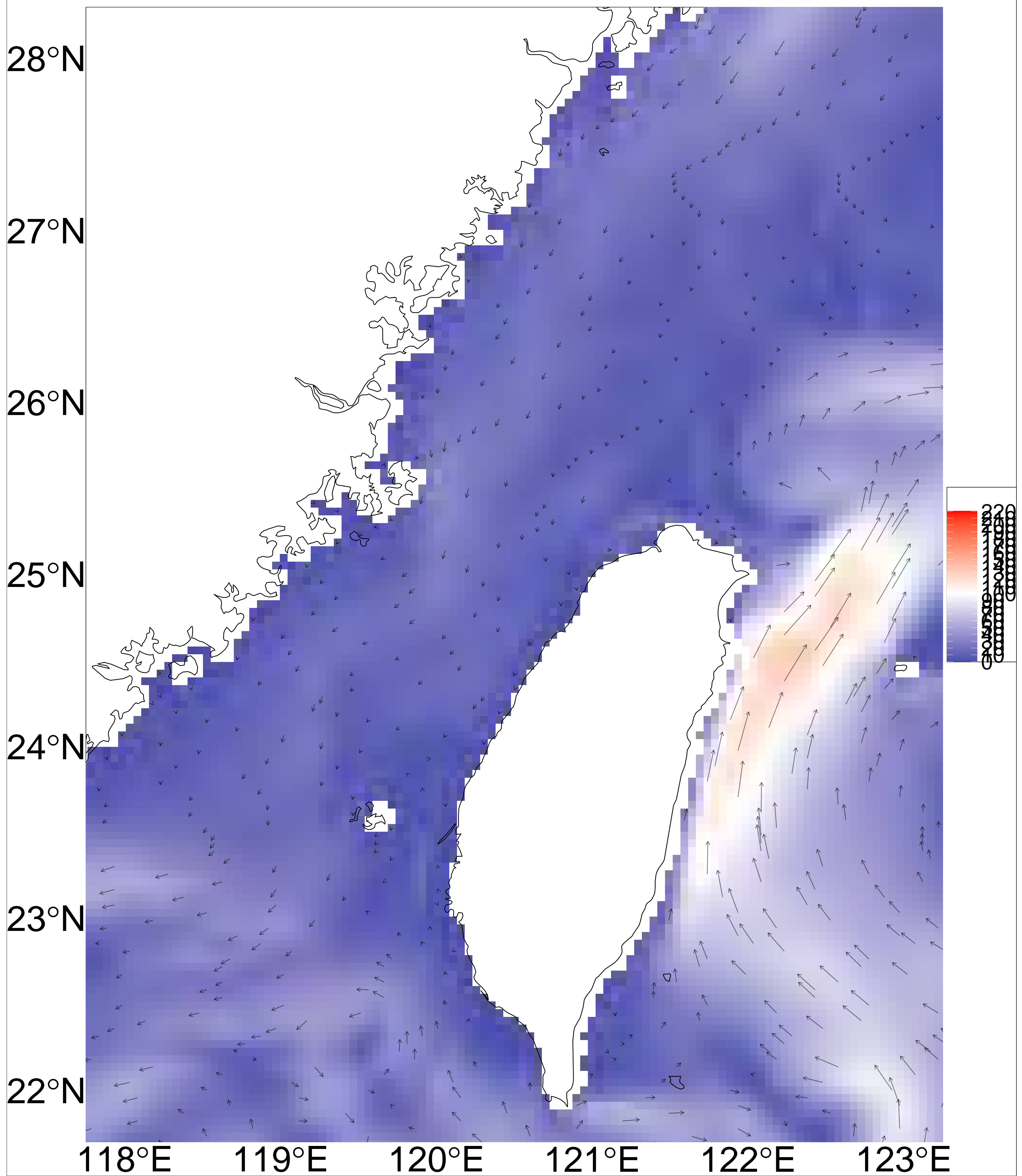


2024-12-10

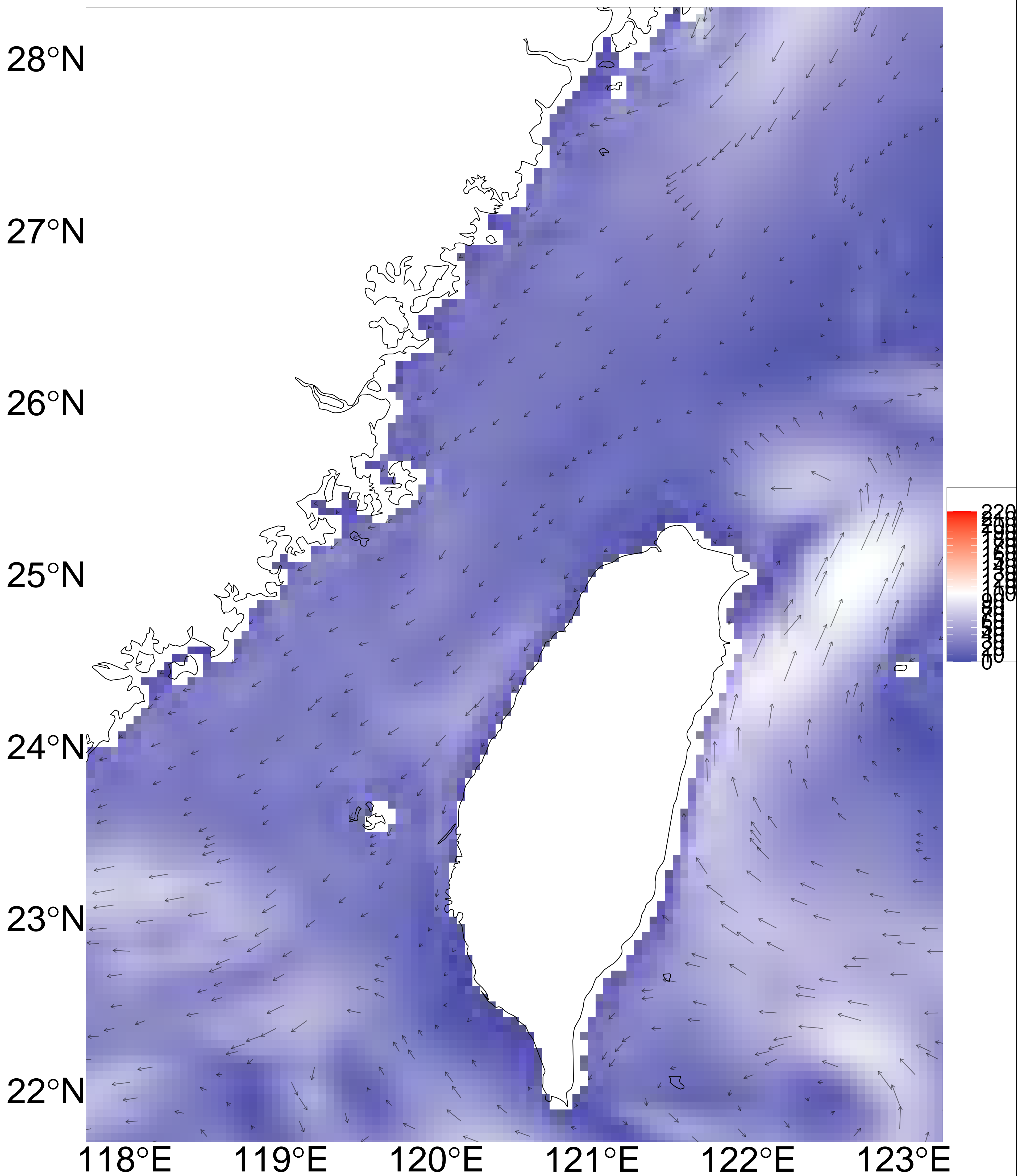




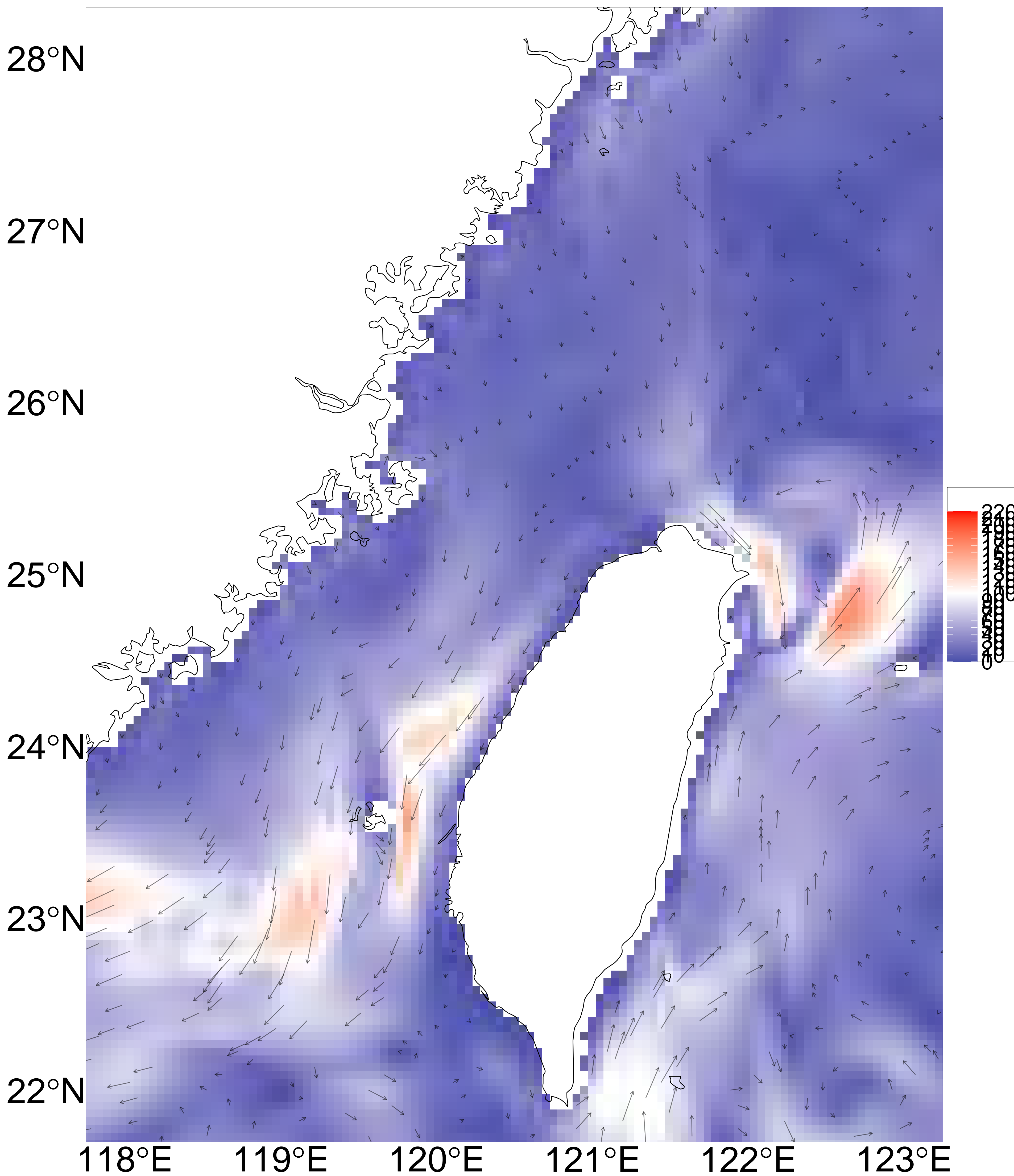
2024-12-11



2024-12-12

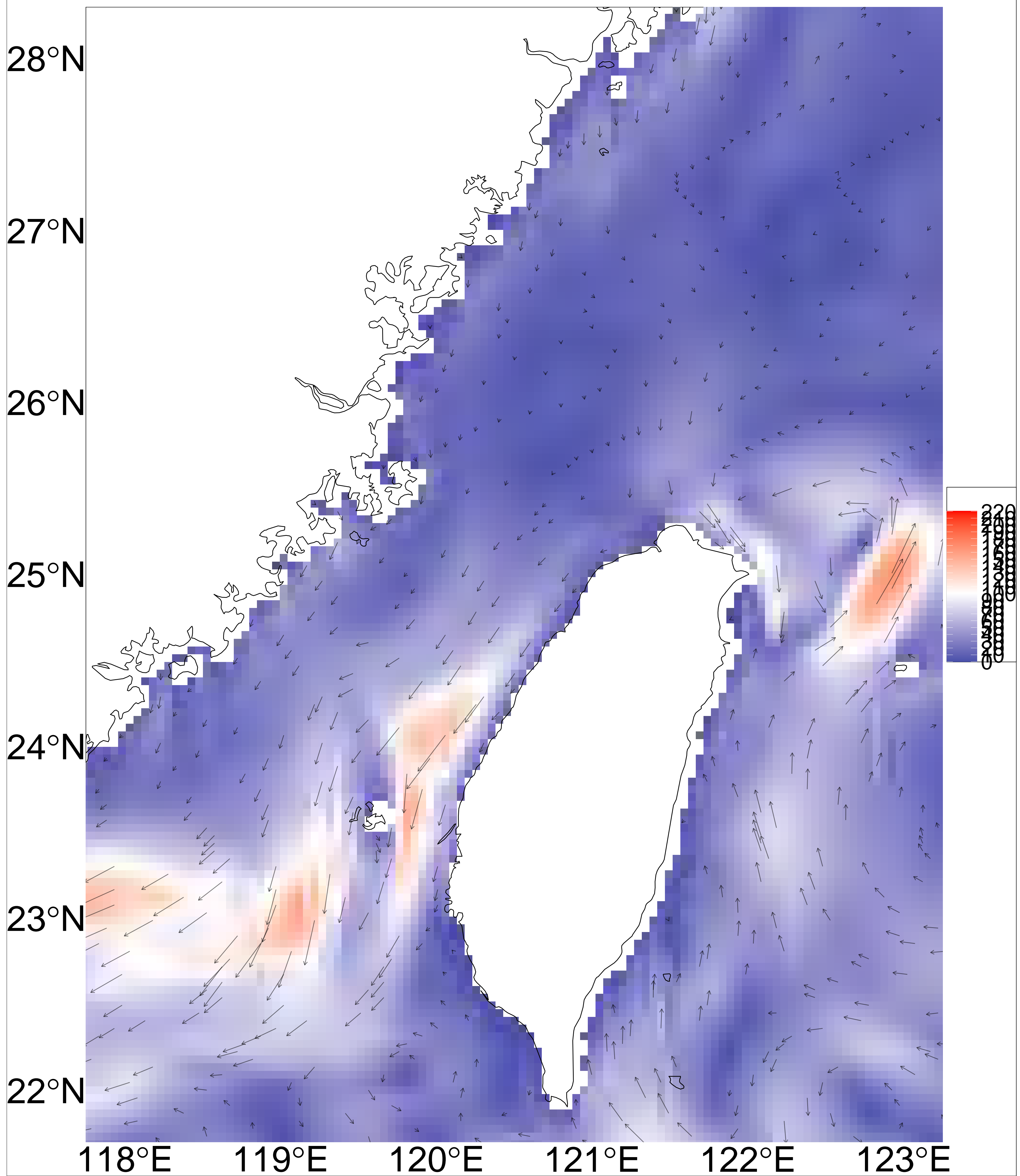


2024-12-13



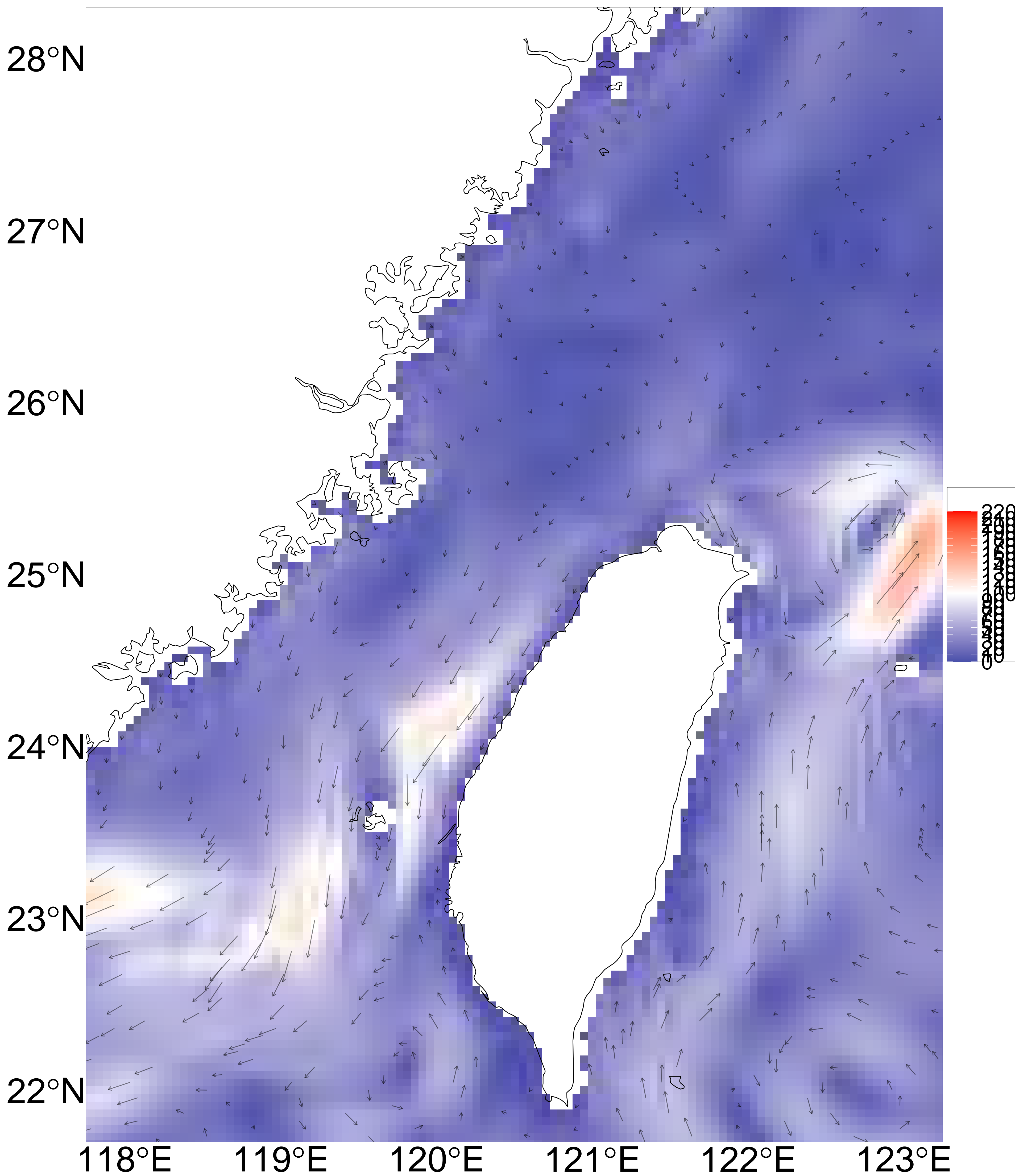


2024-12-14

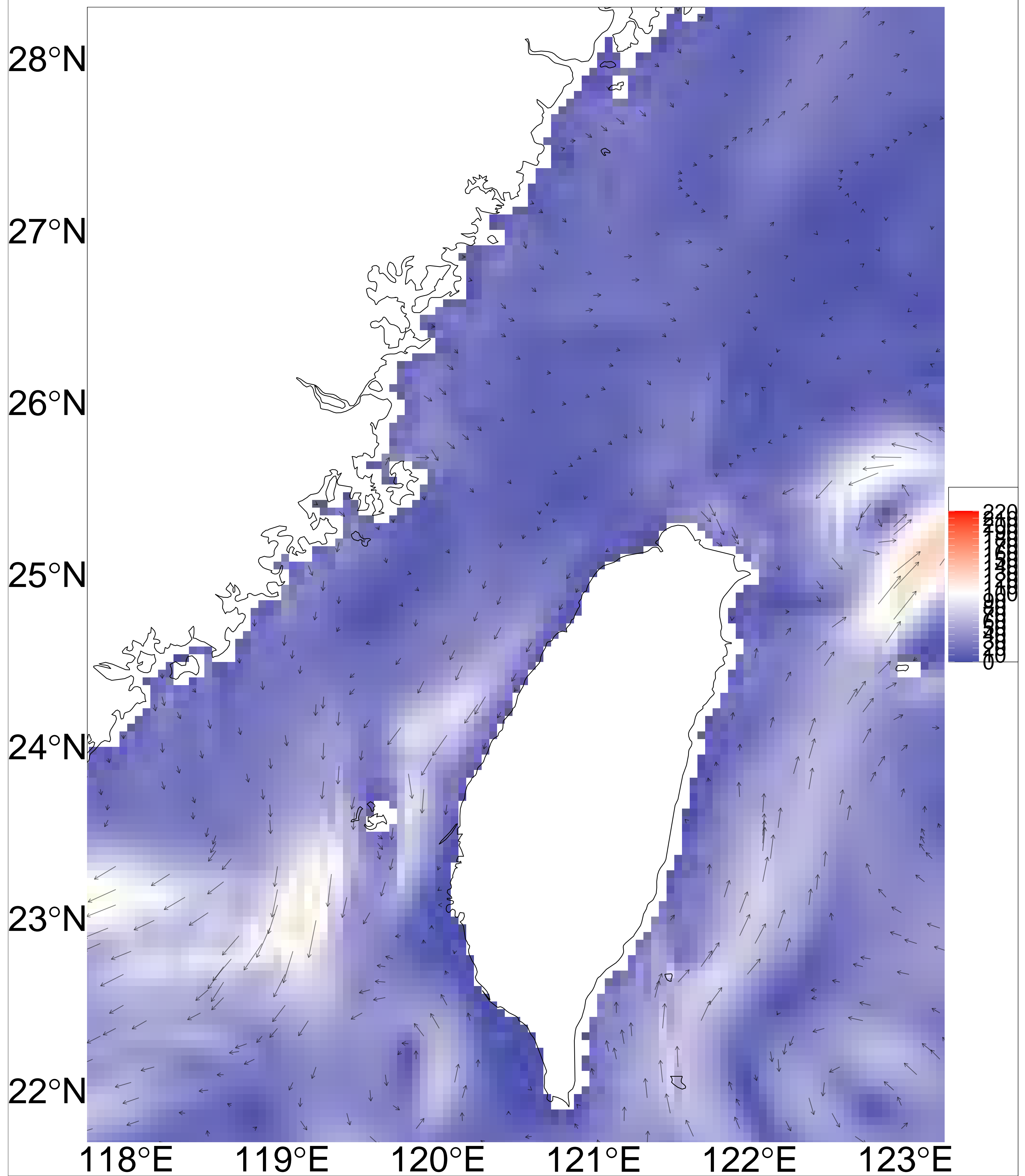




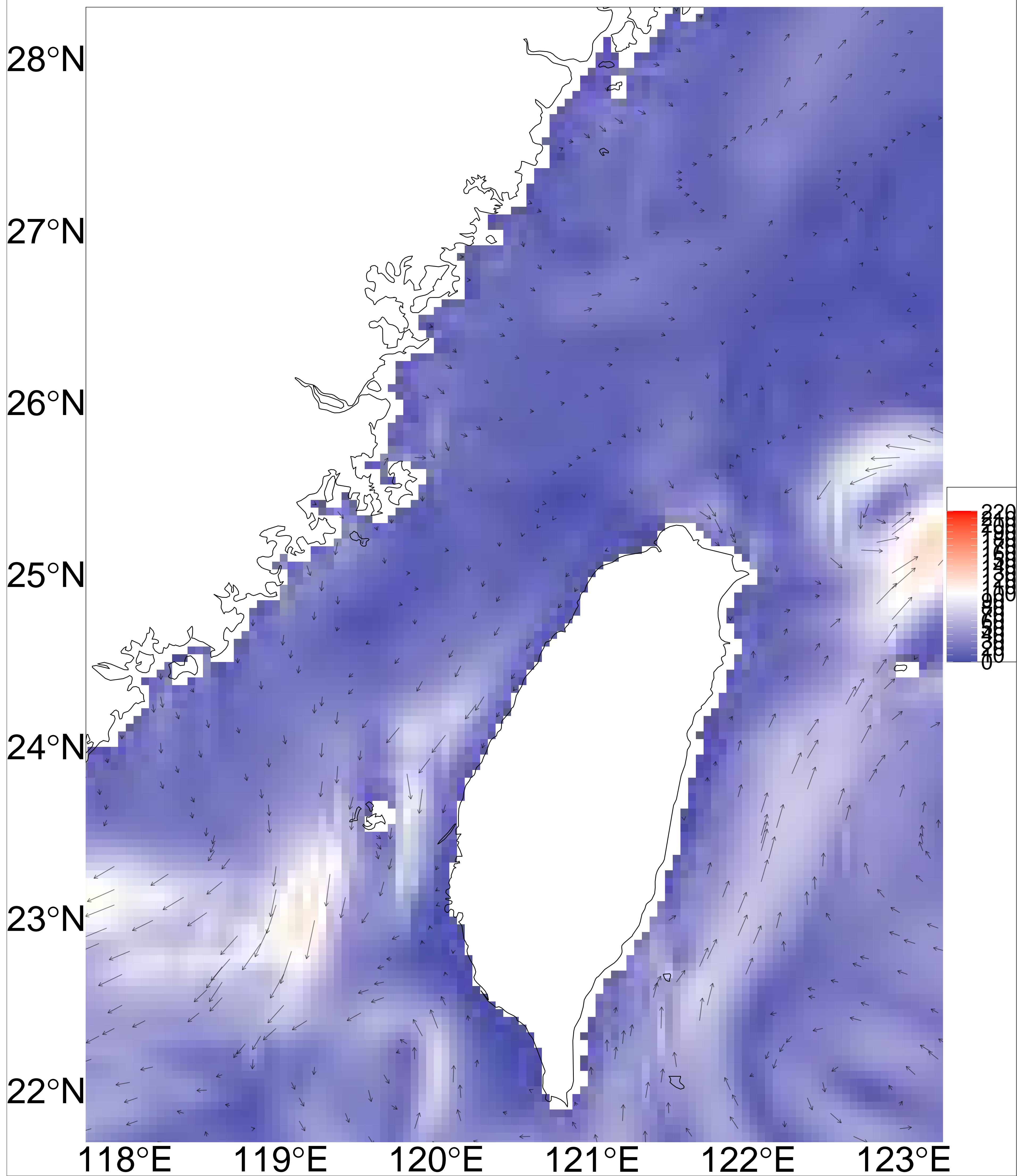
2024-12-15



2024-12-16

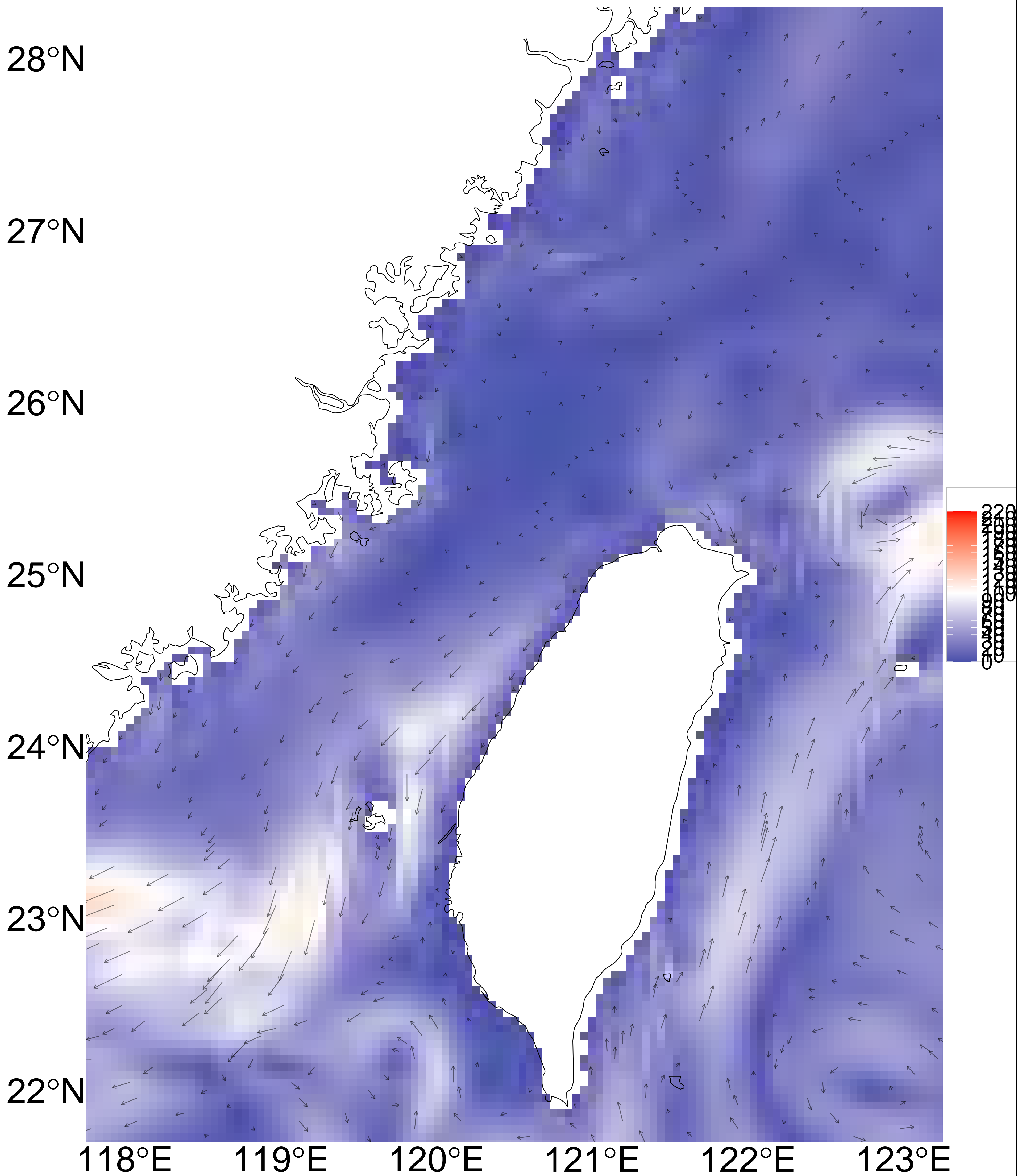


2024-12-17



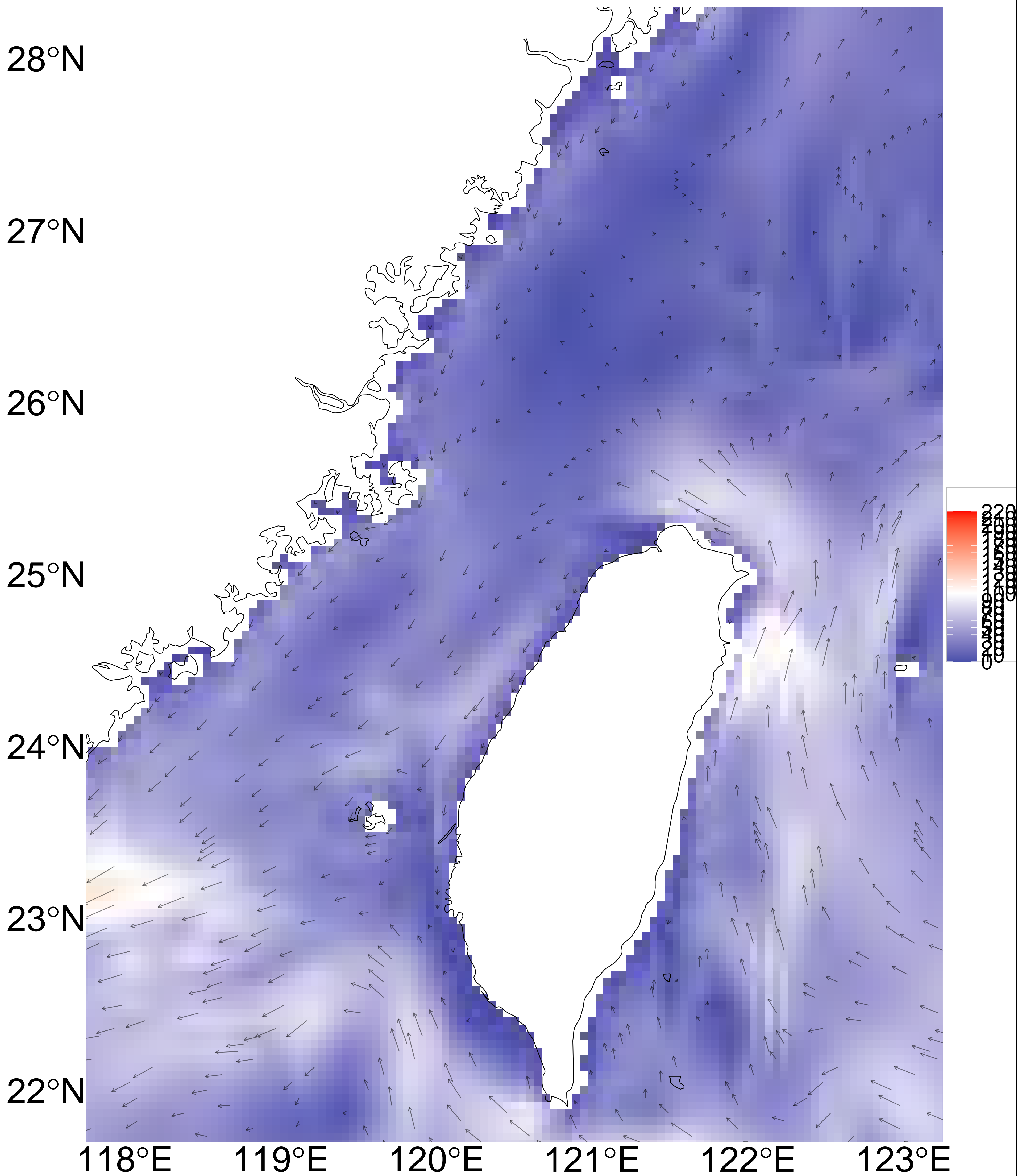


2024-12-18

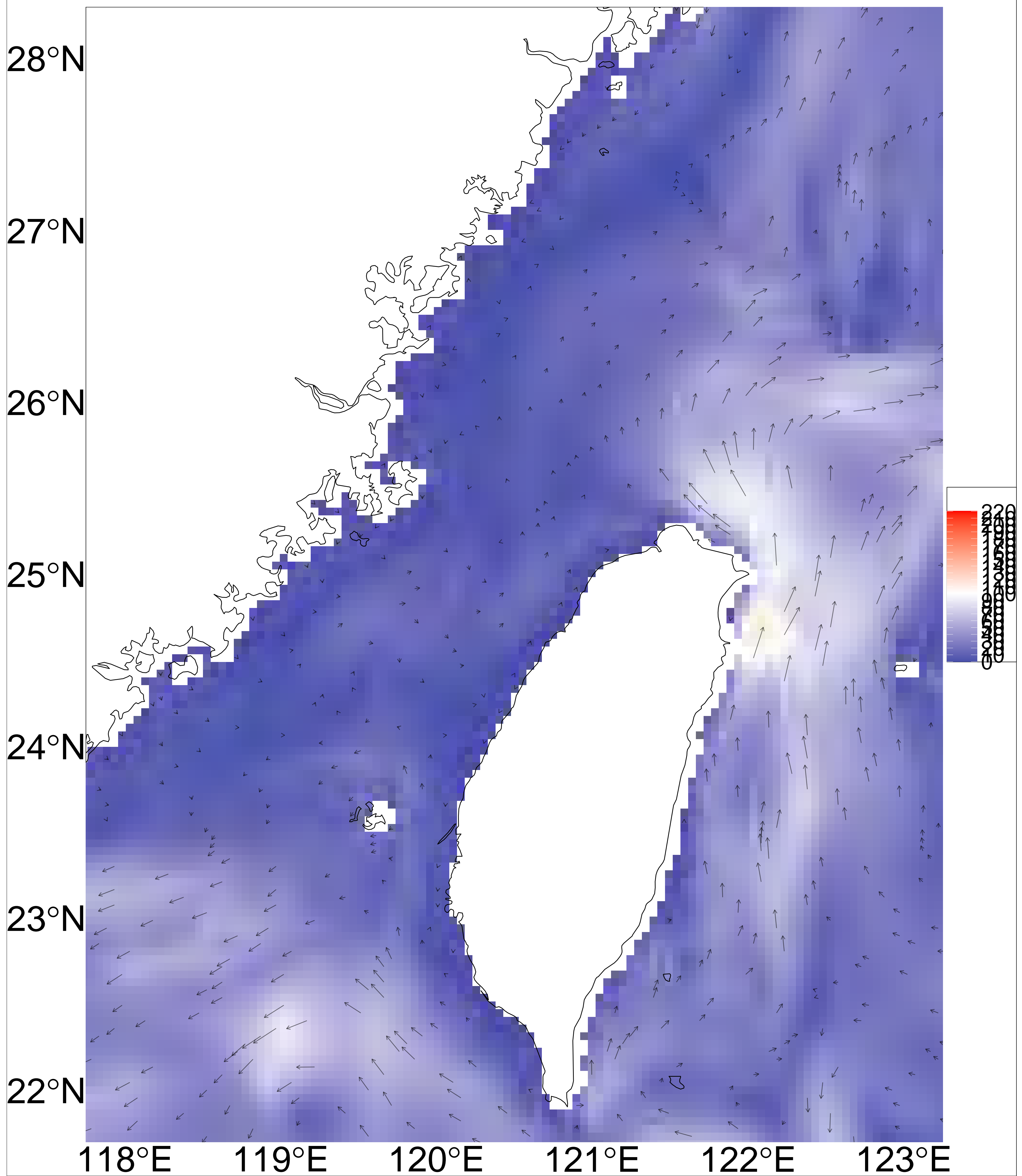




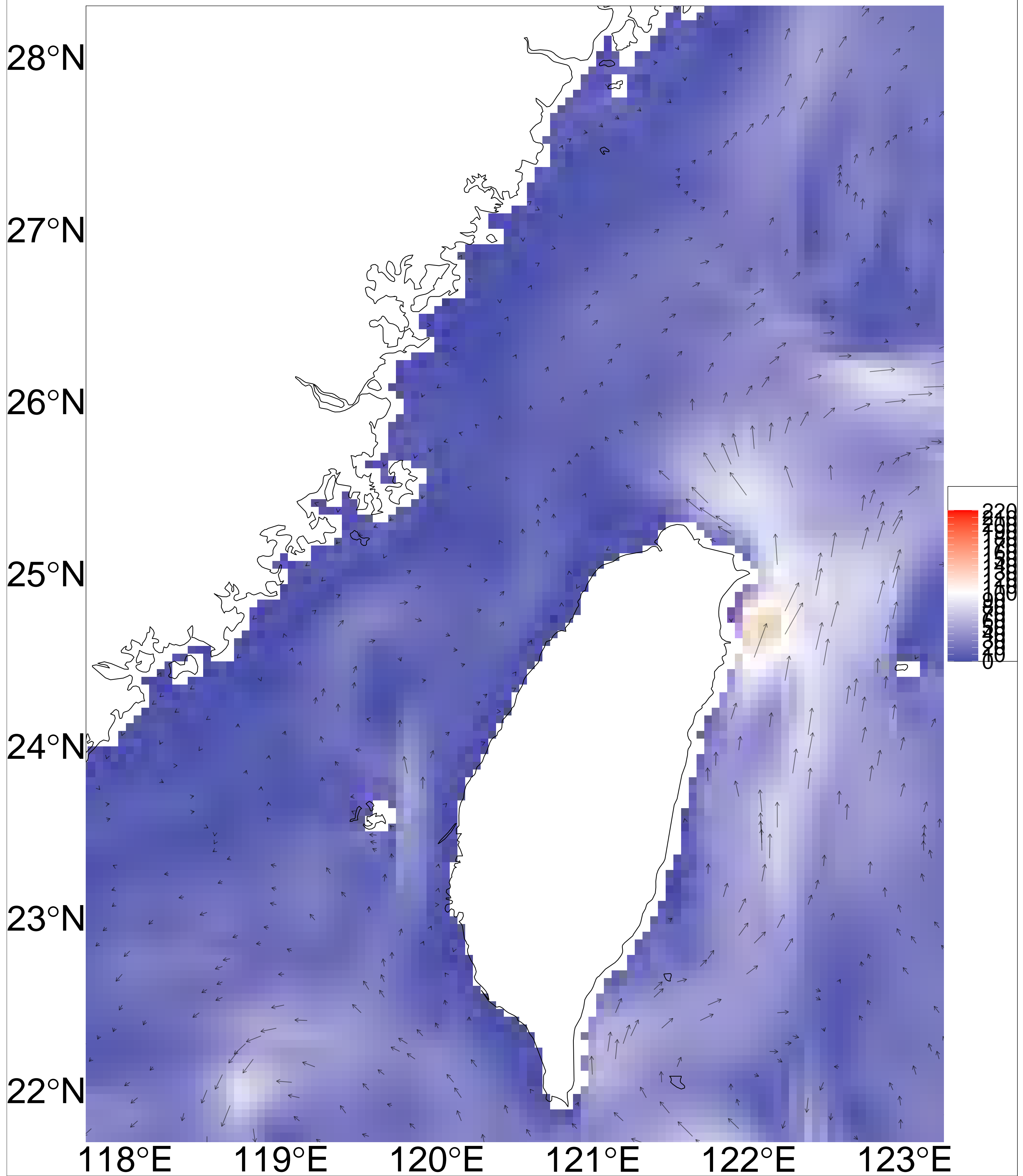
2024-12-19



2024-12-20

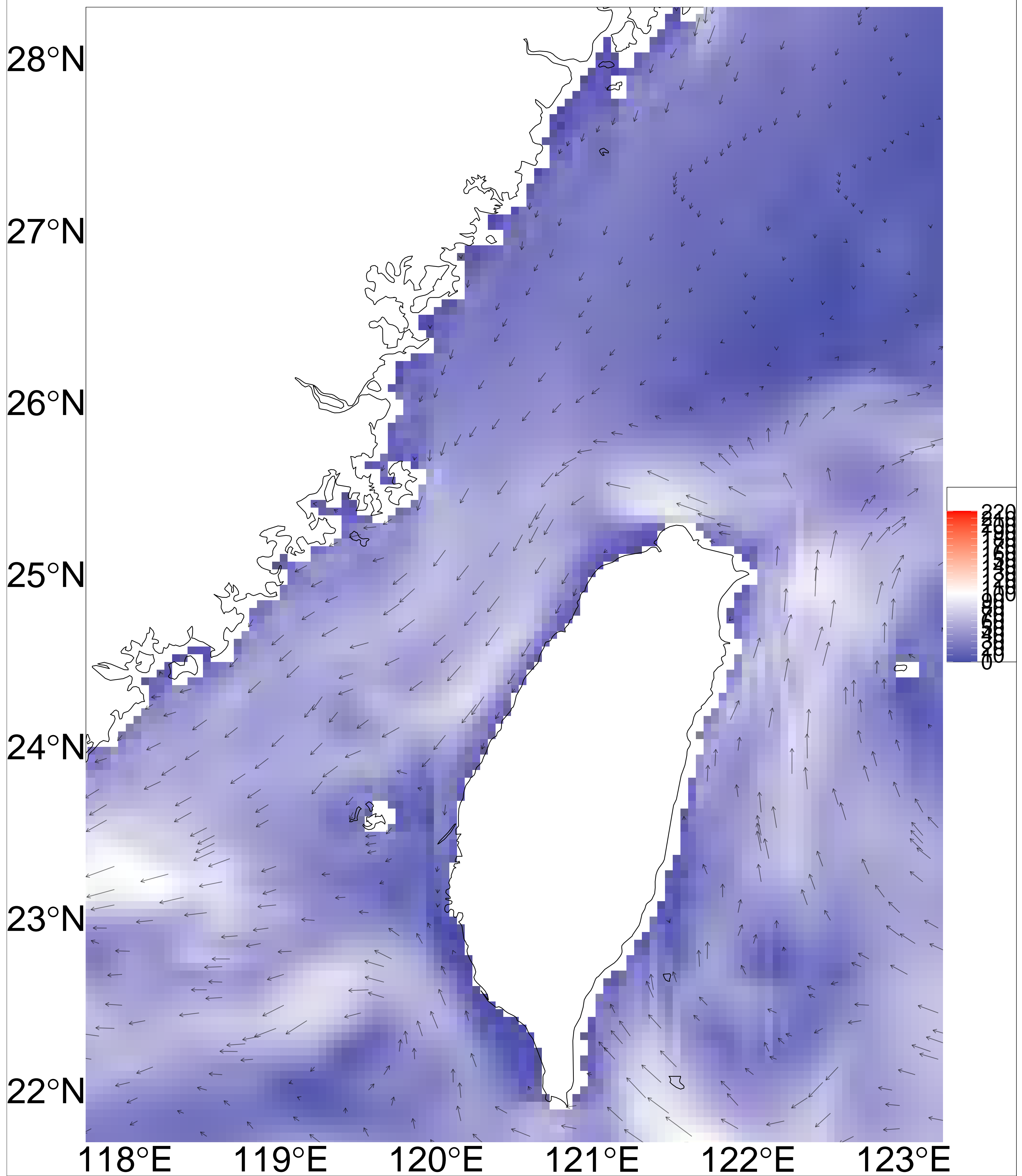


2024-12-21



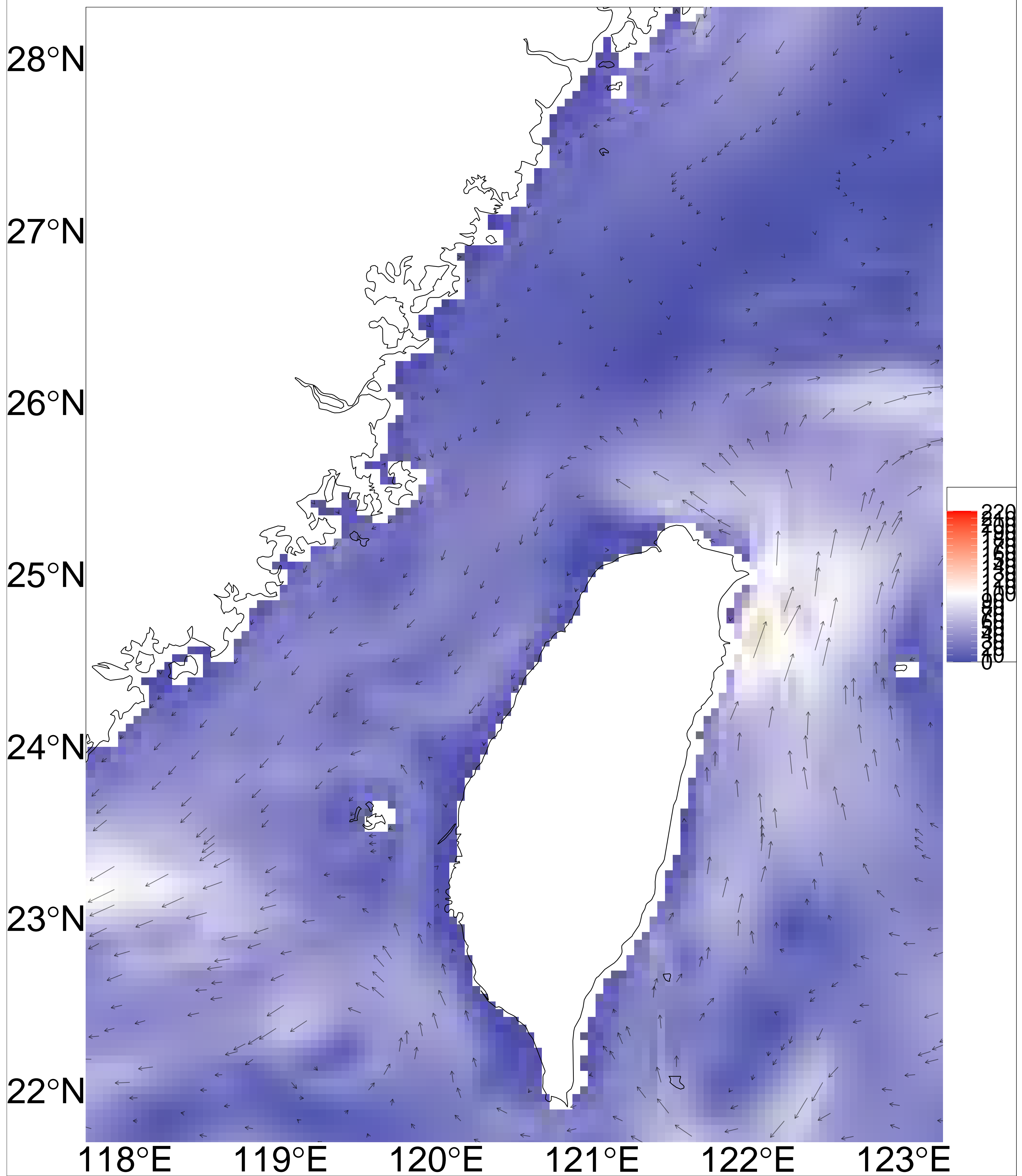


2024-12-22

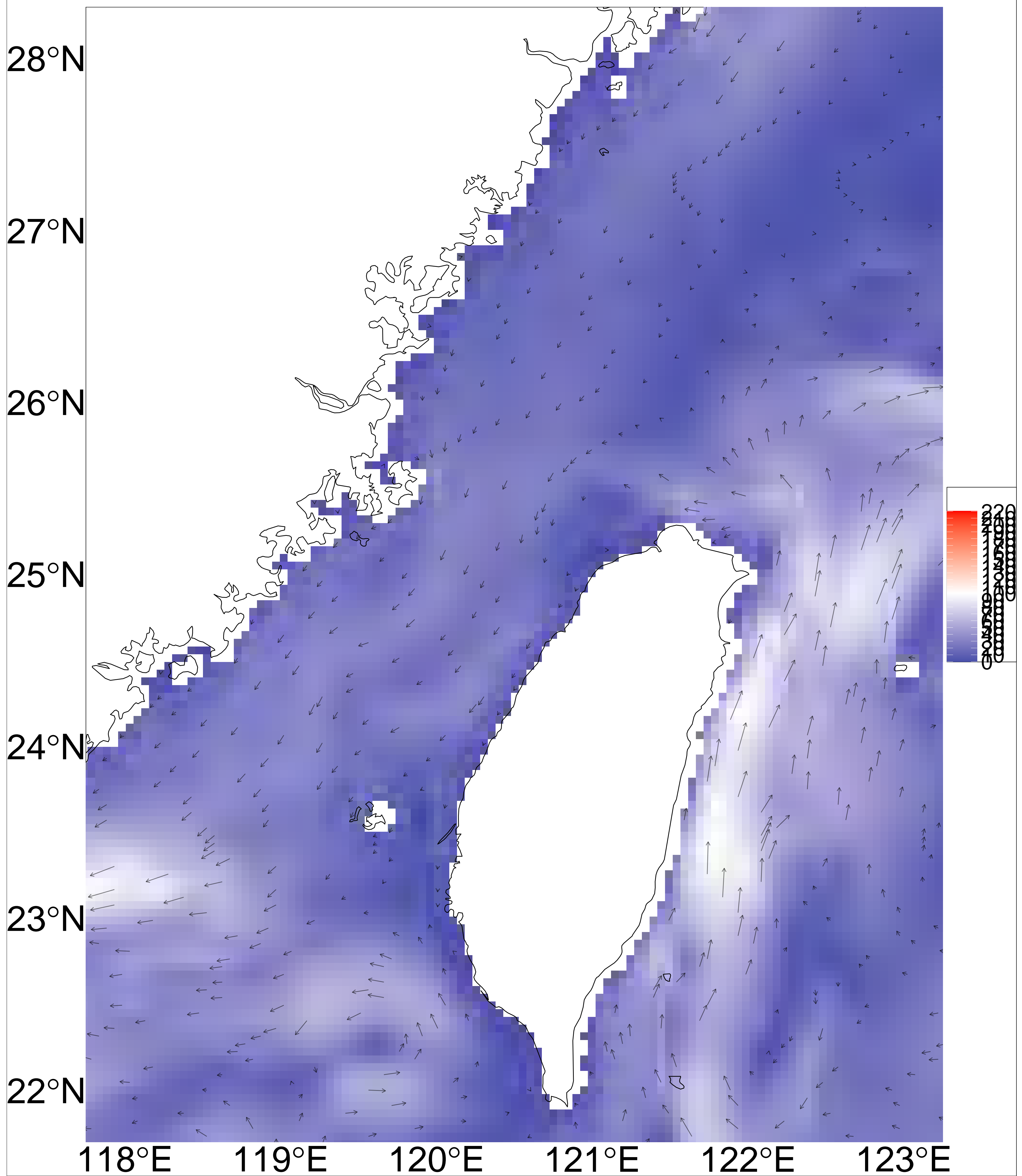




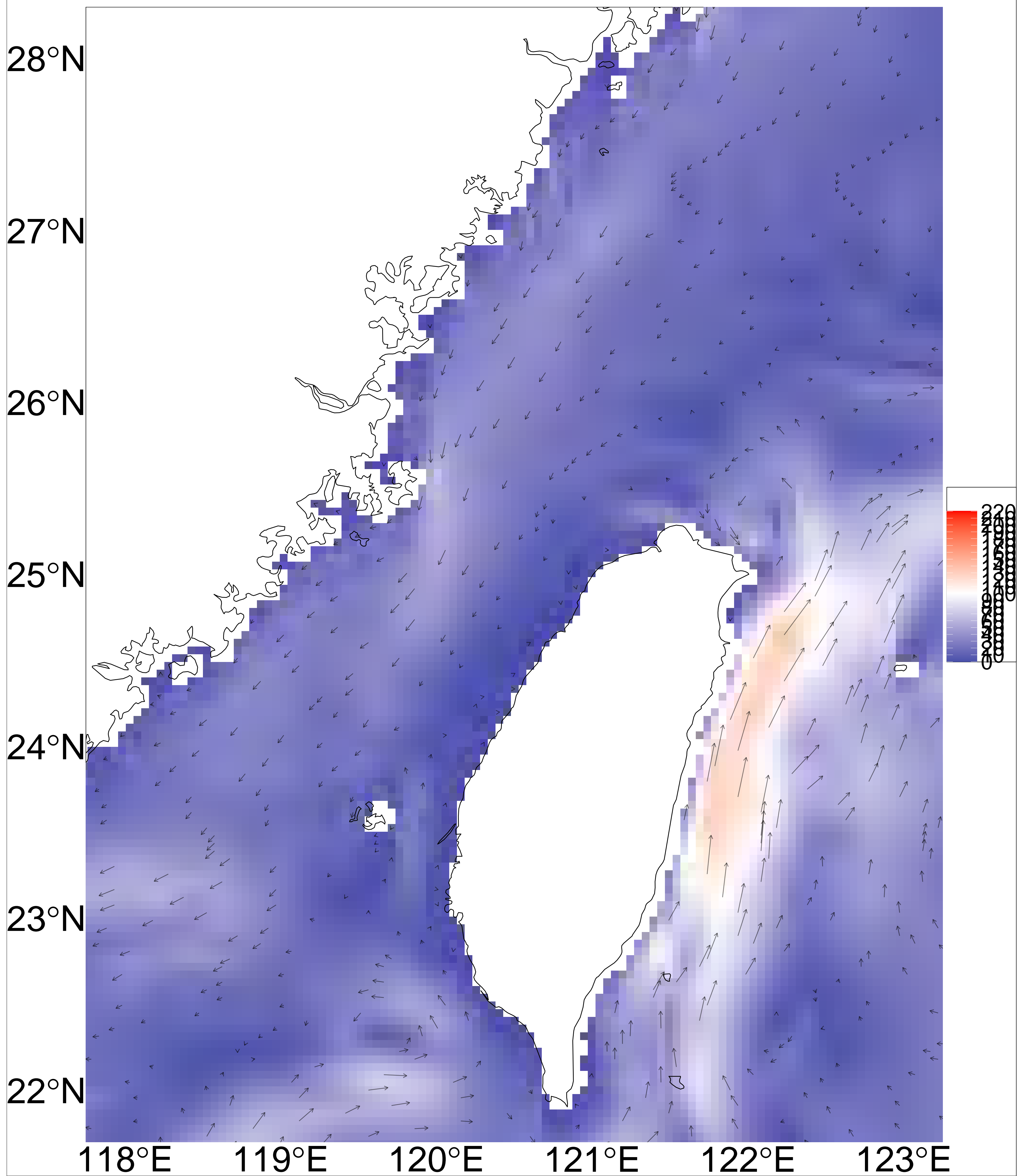
2024-12-23



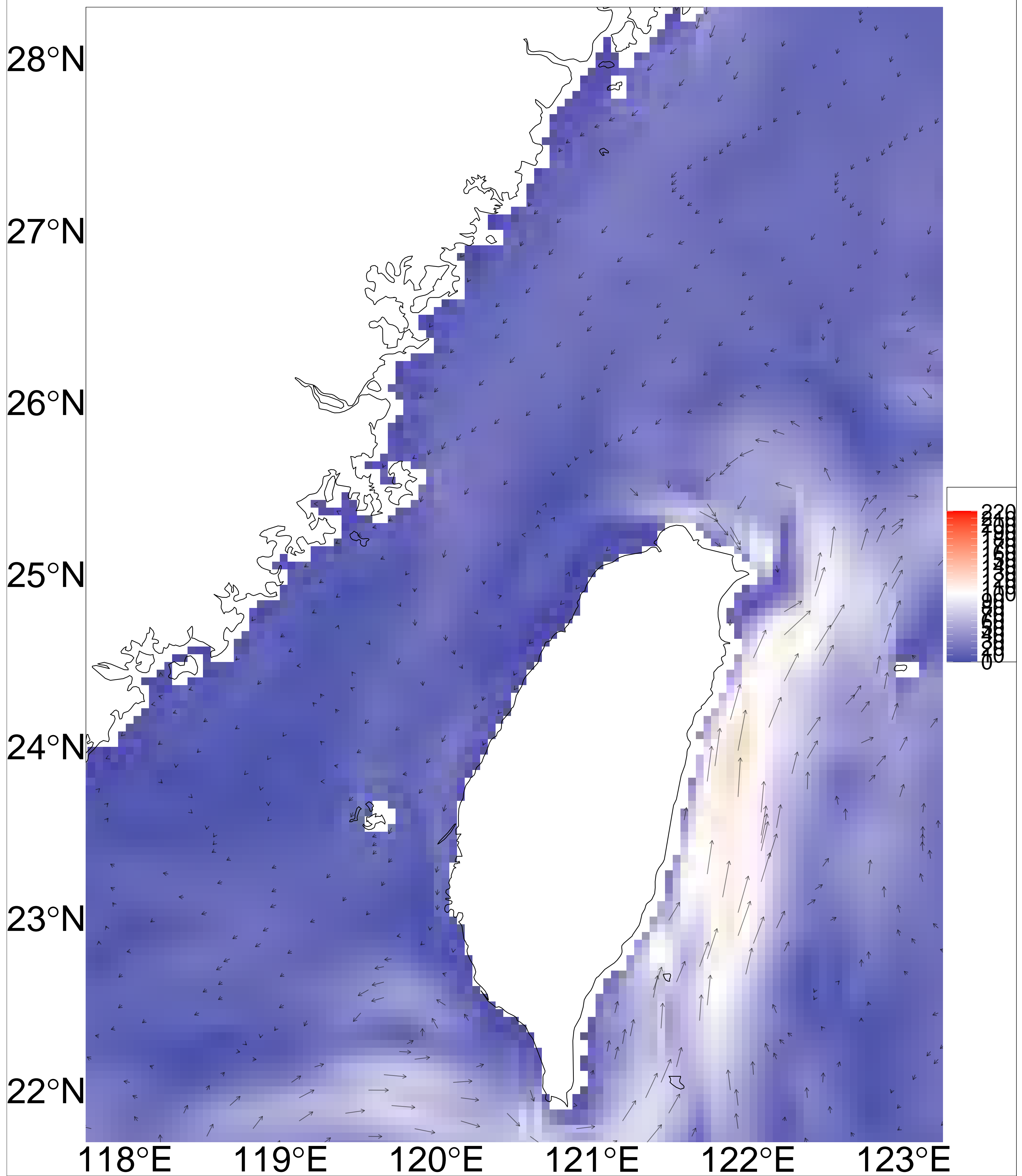
2024-12-24



2024-12-25

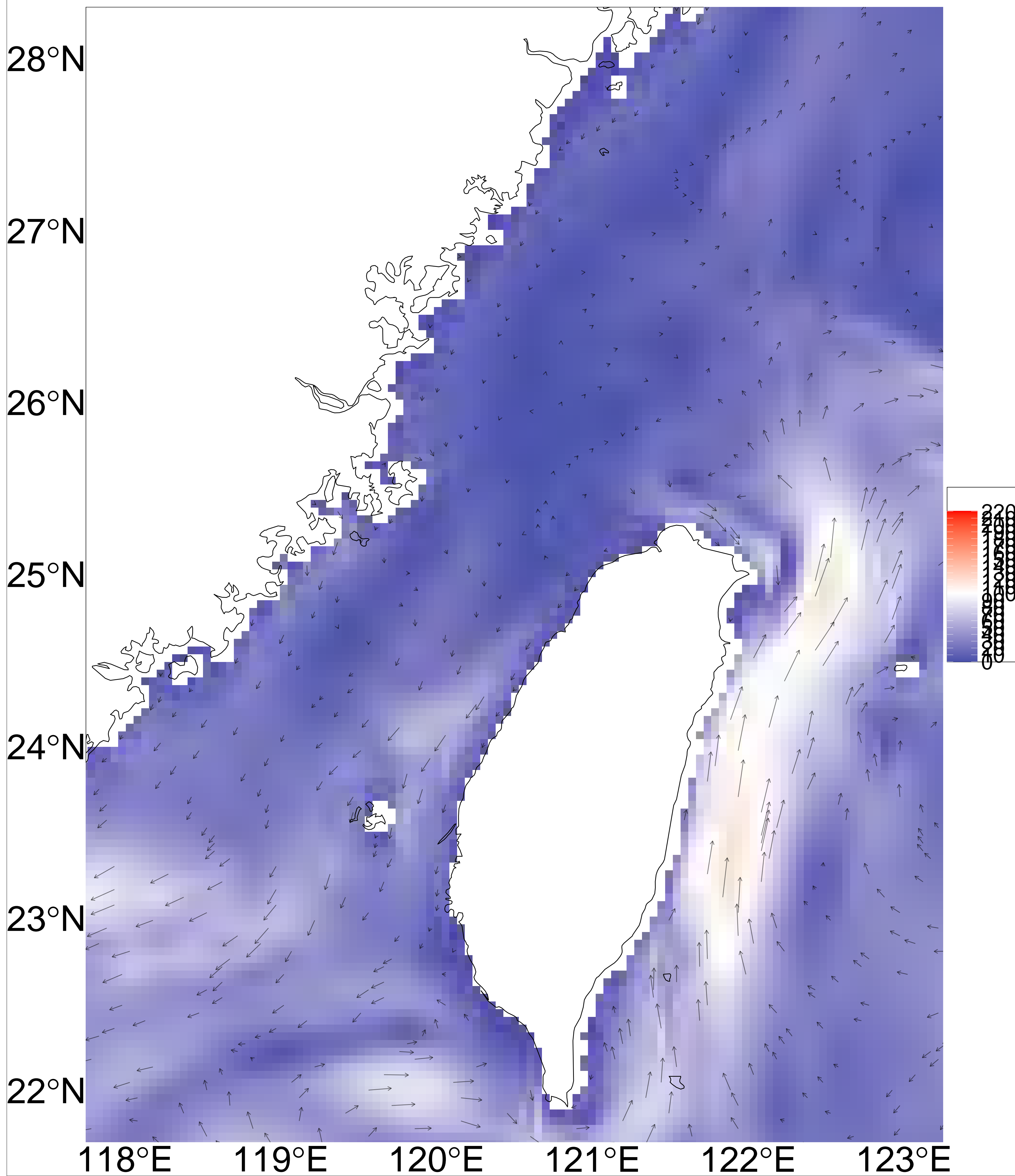


2024-12-26

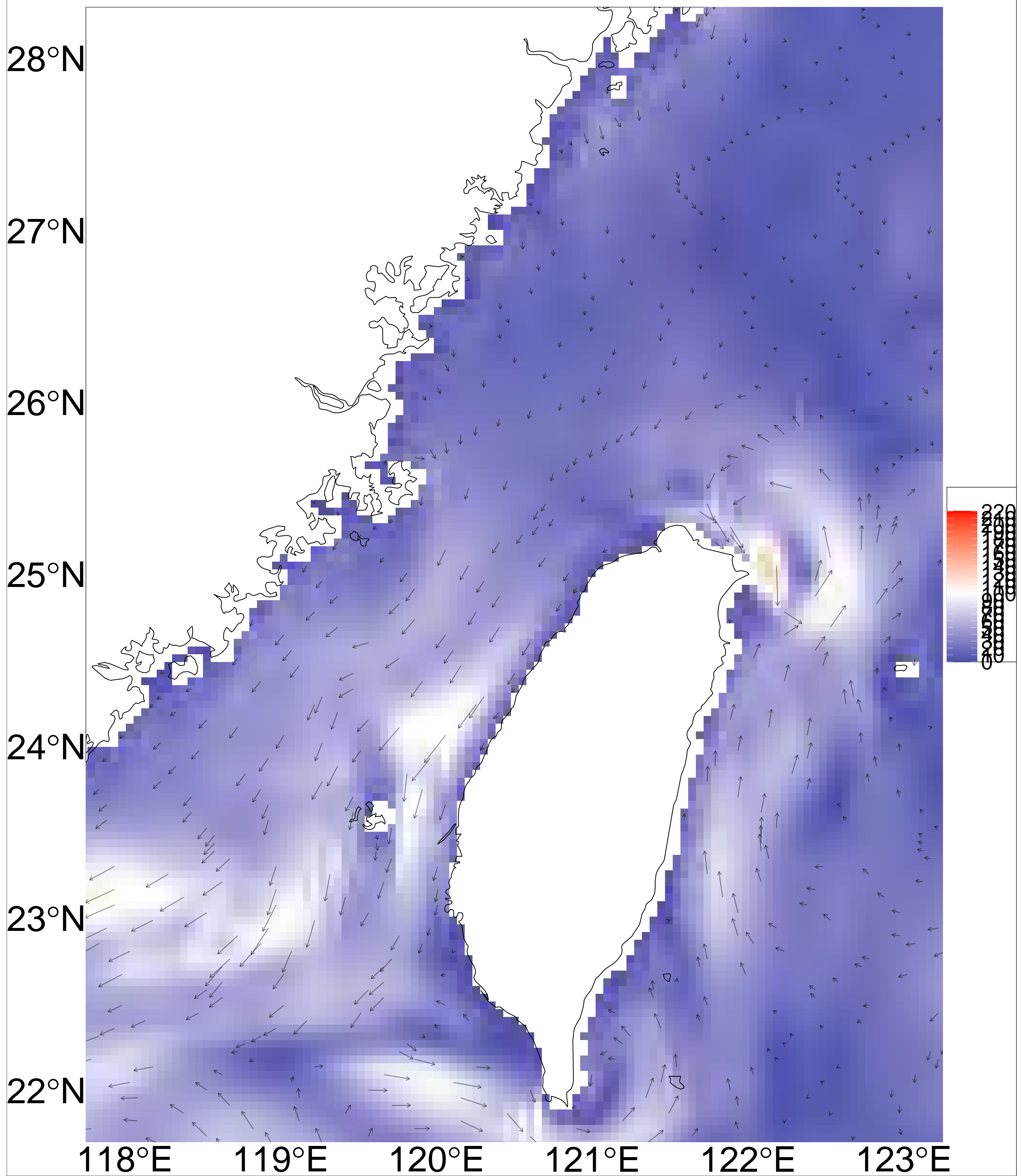




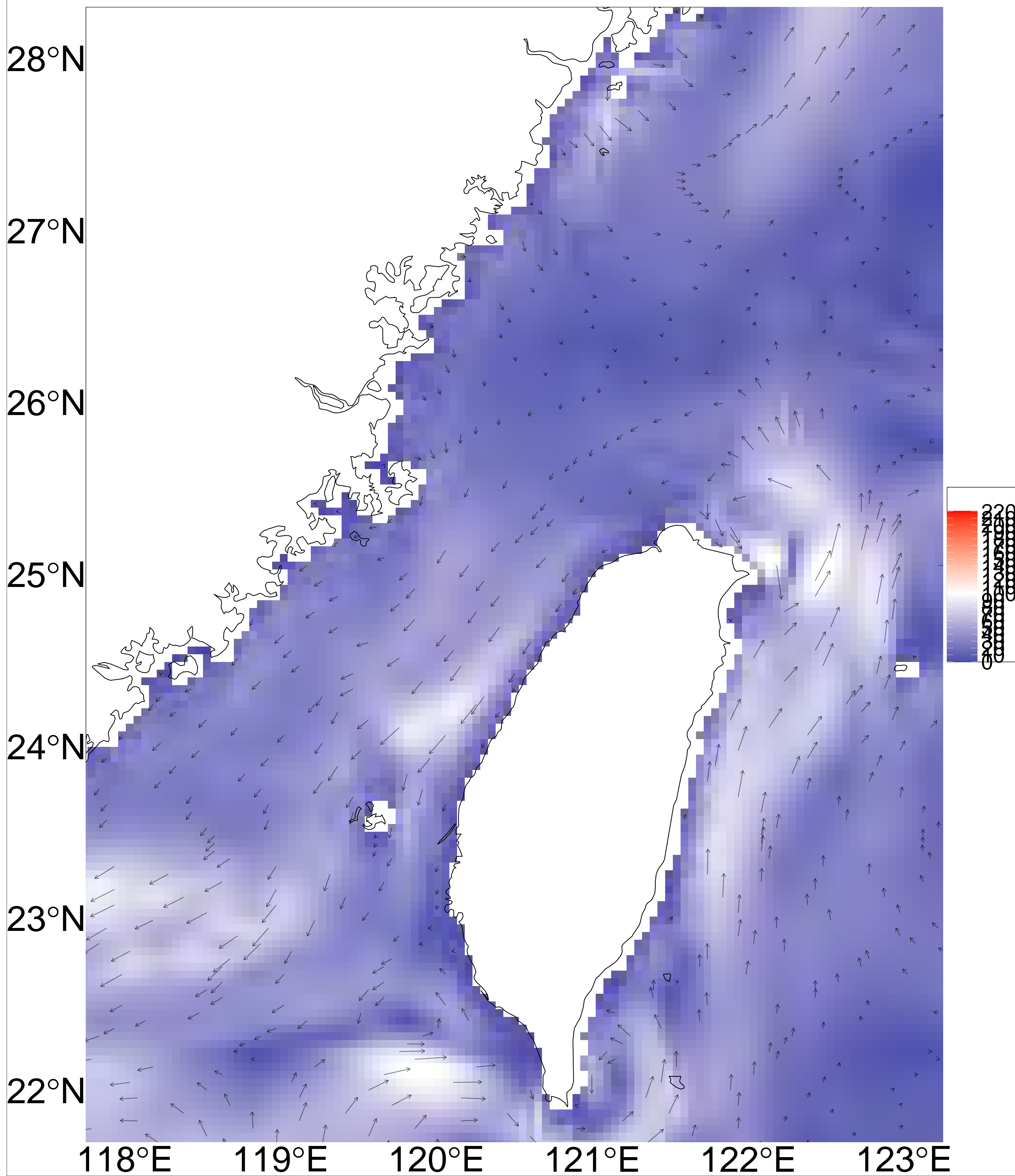
2024-12-27



2024-12-28

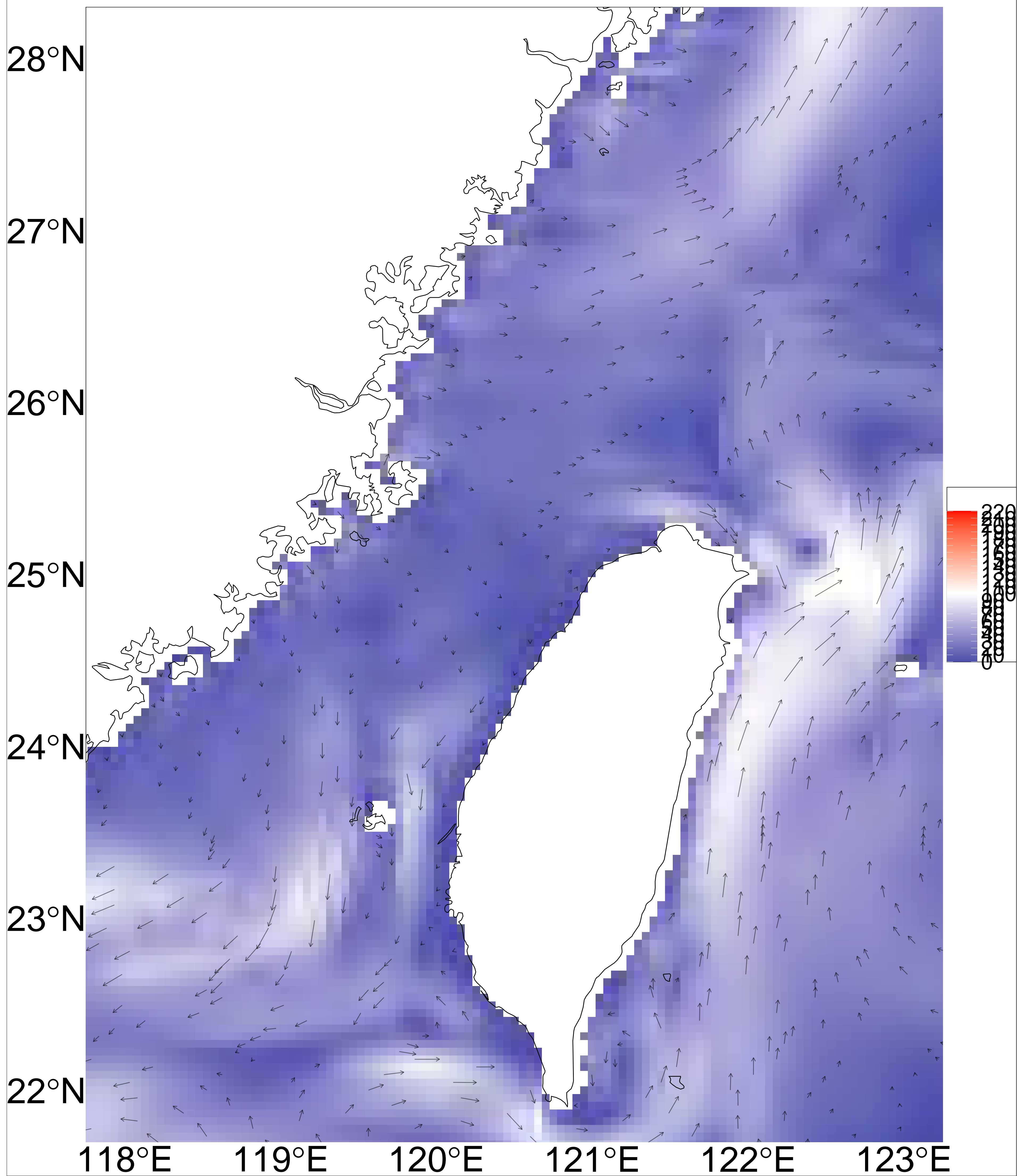


2024-12-29



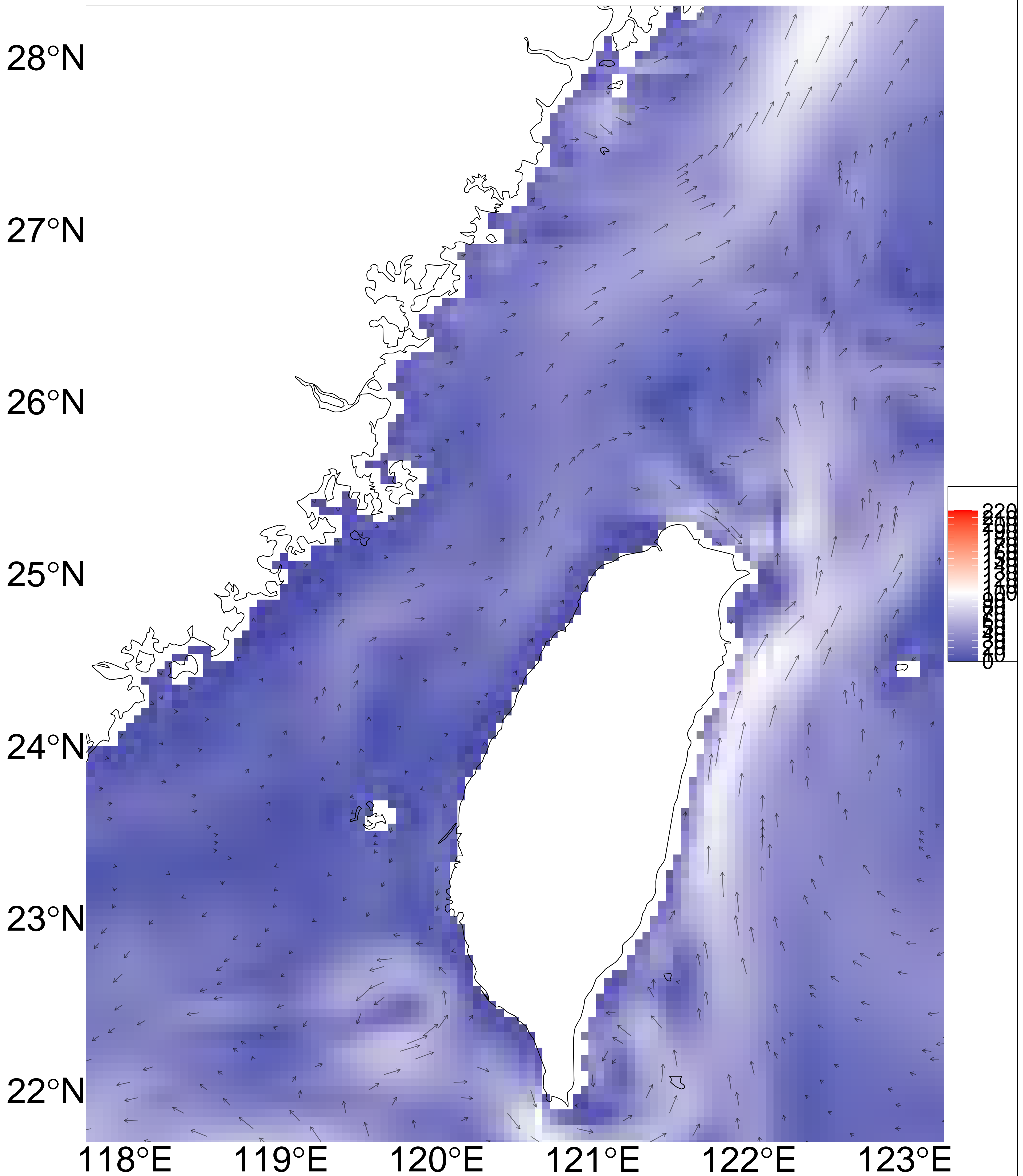


2024-12-30

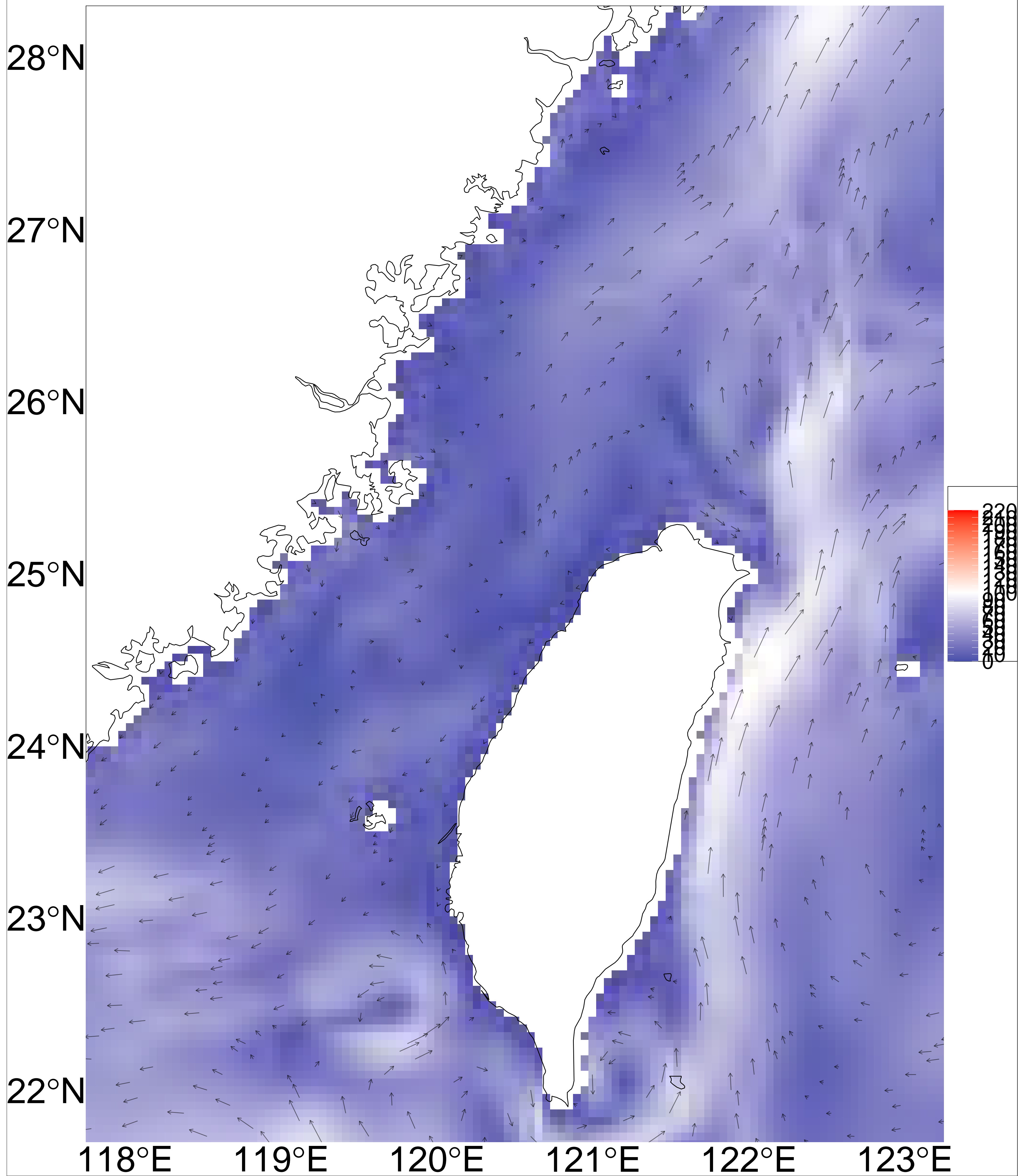




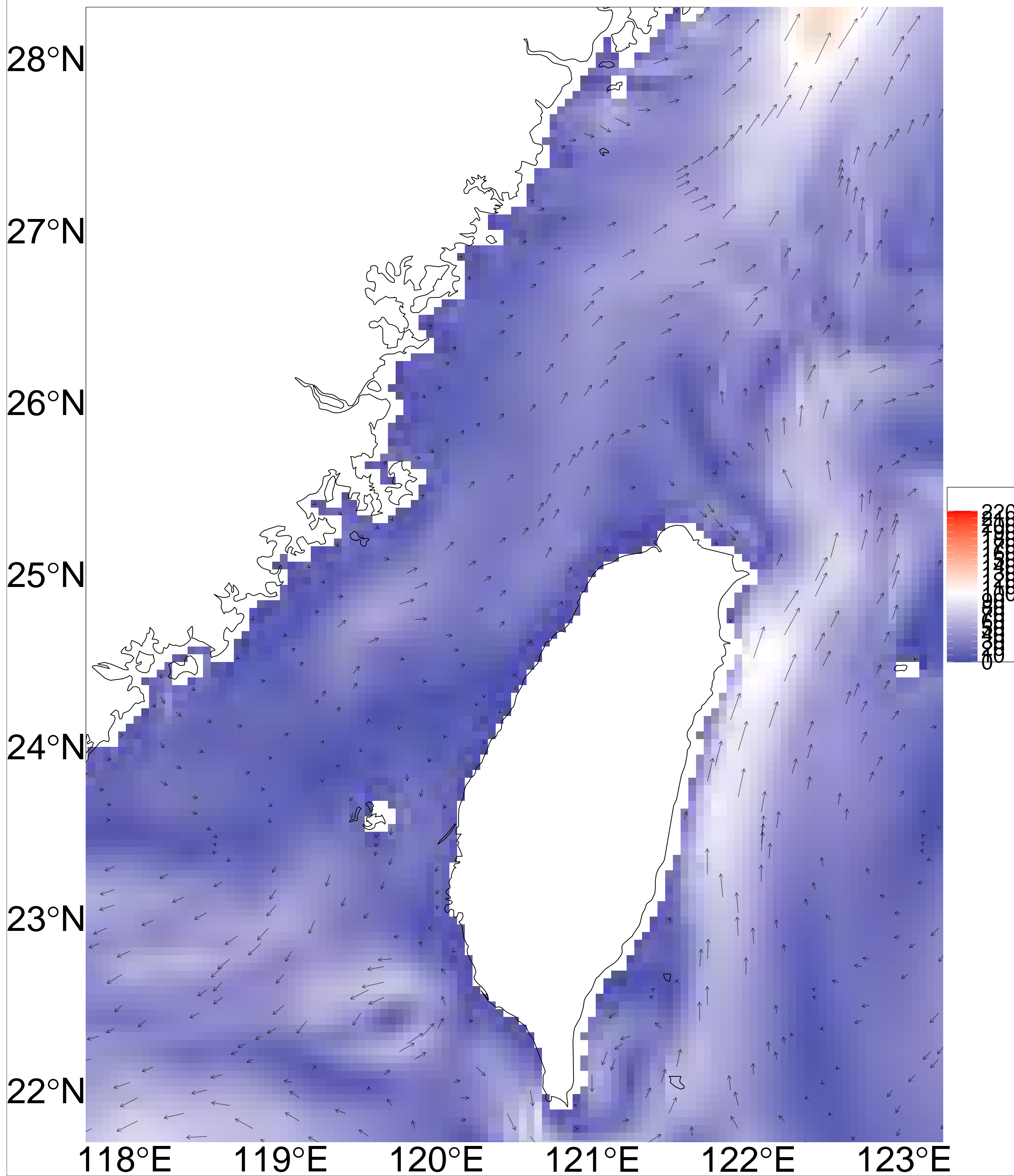
2024-12-31



2025-01-01

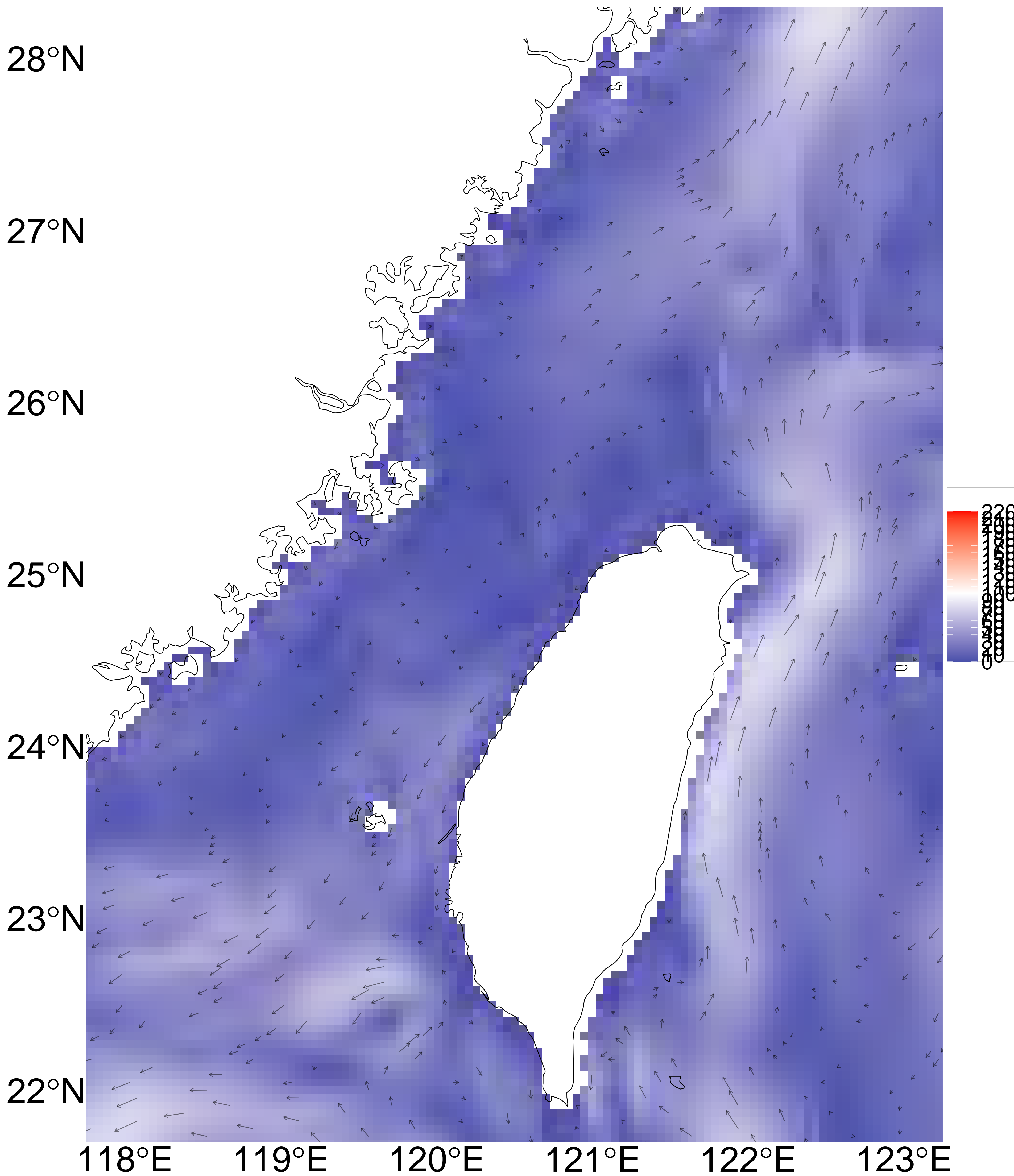


2025-01-02



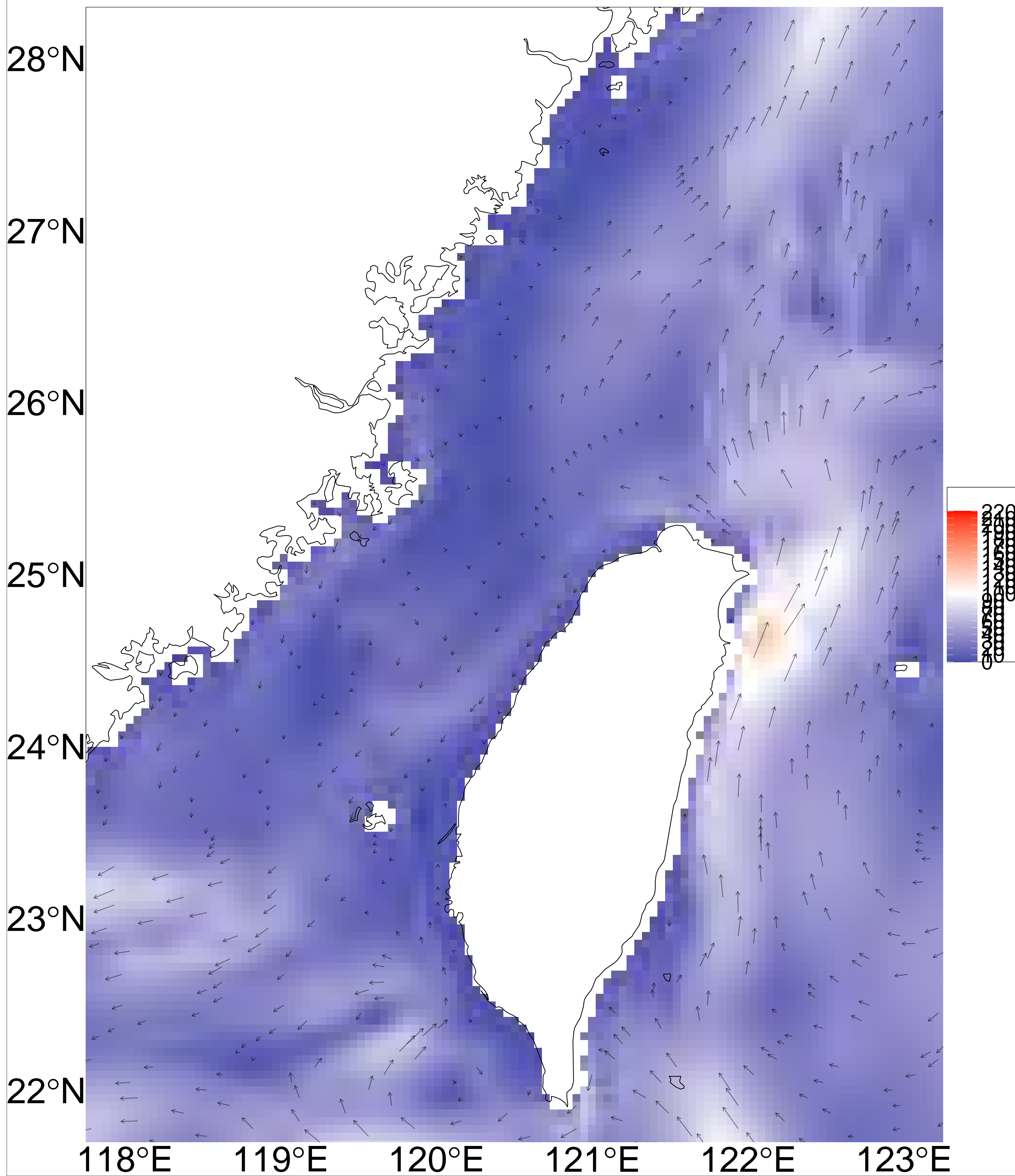


2025-01-03

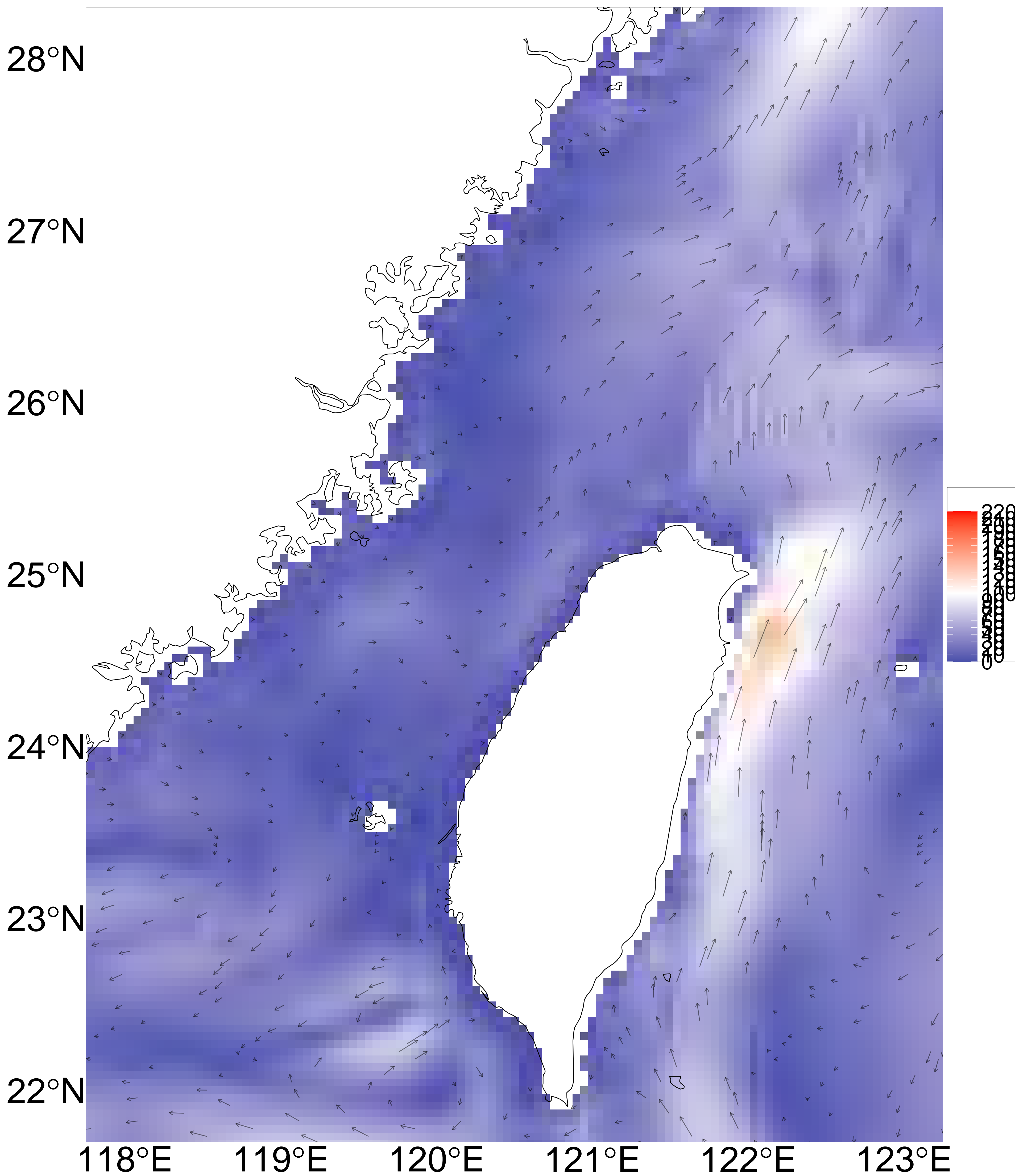




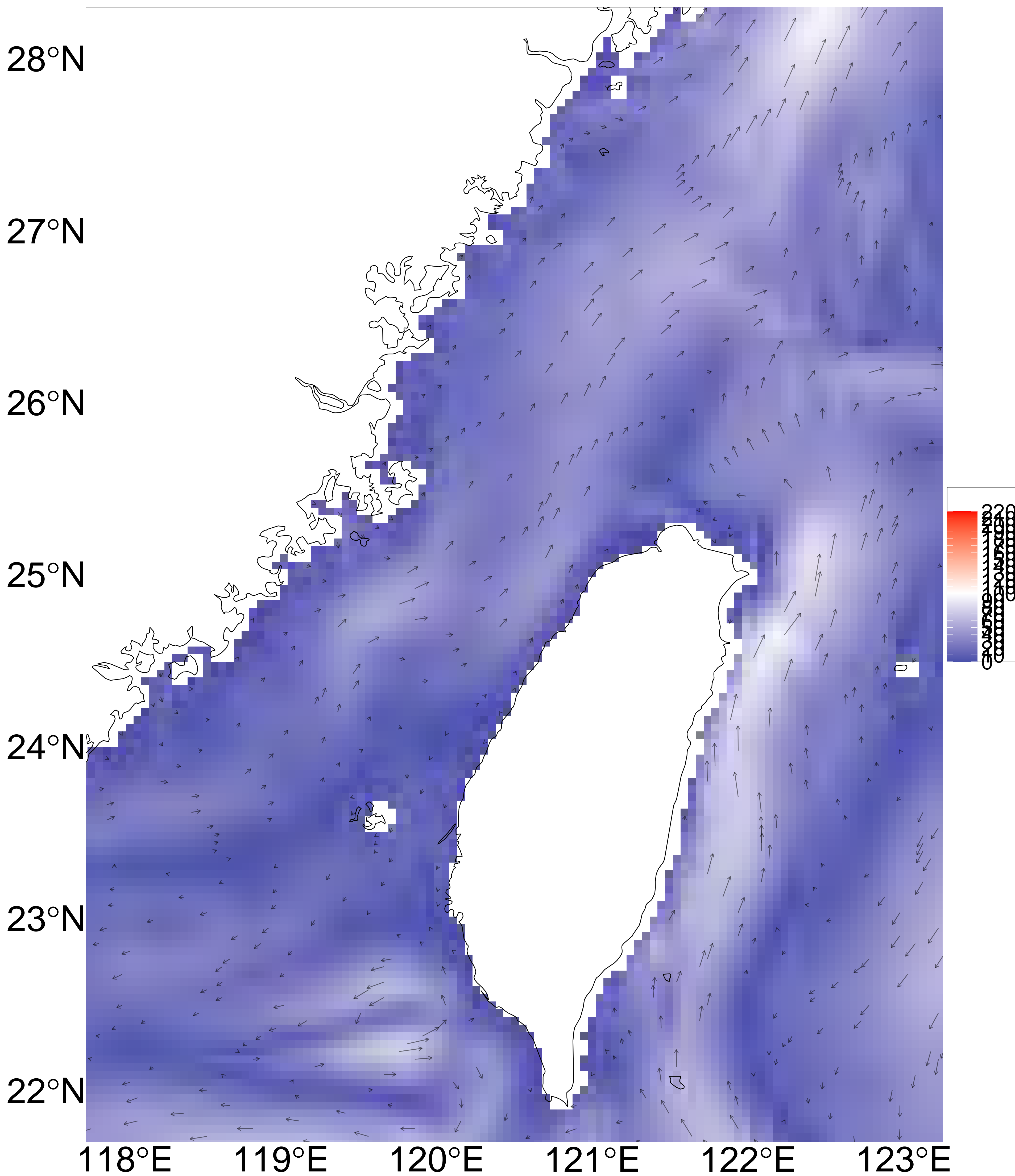
2025-01-04



2025-01-05

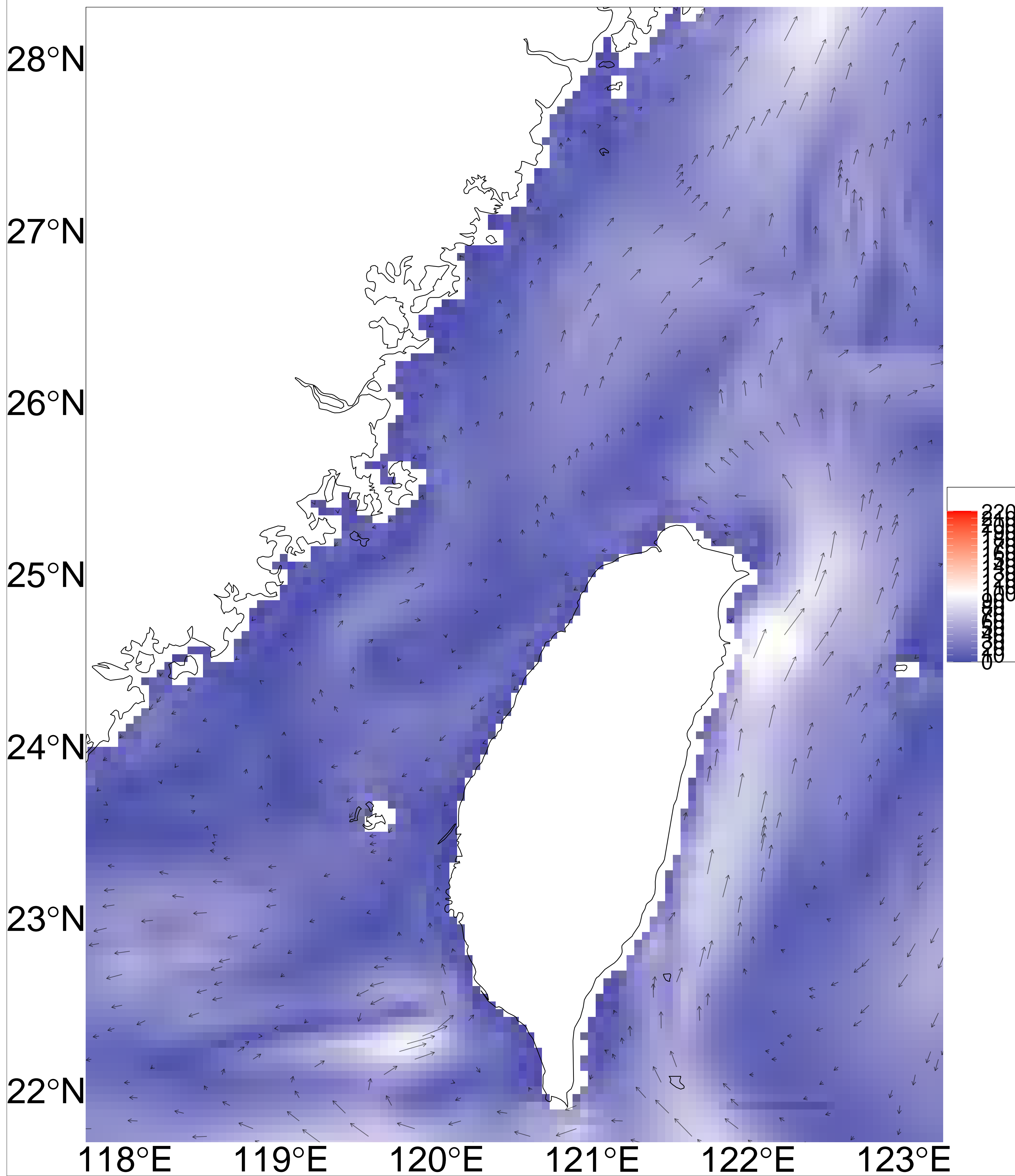


2025-01-06



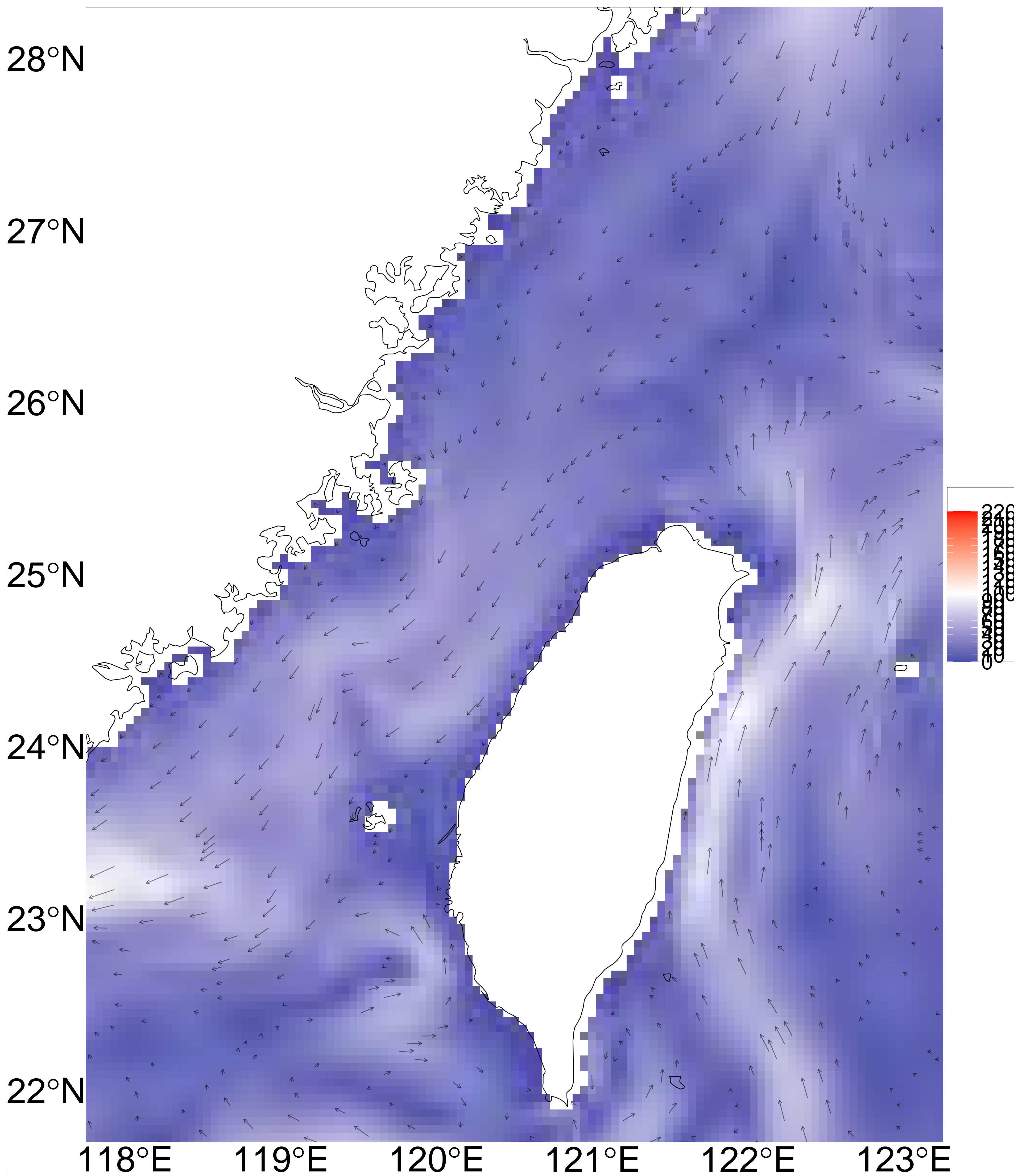


2025-01-07

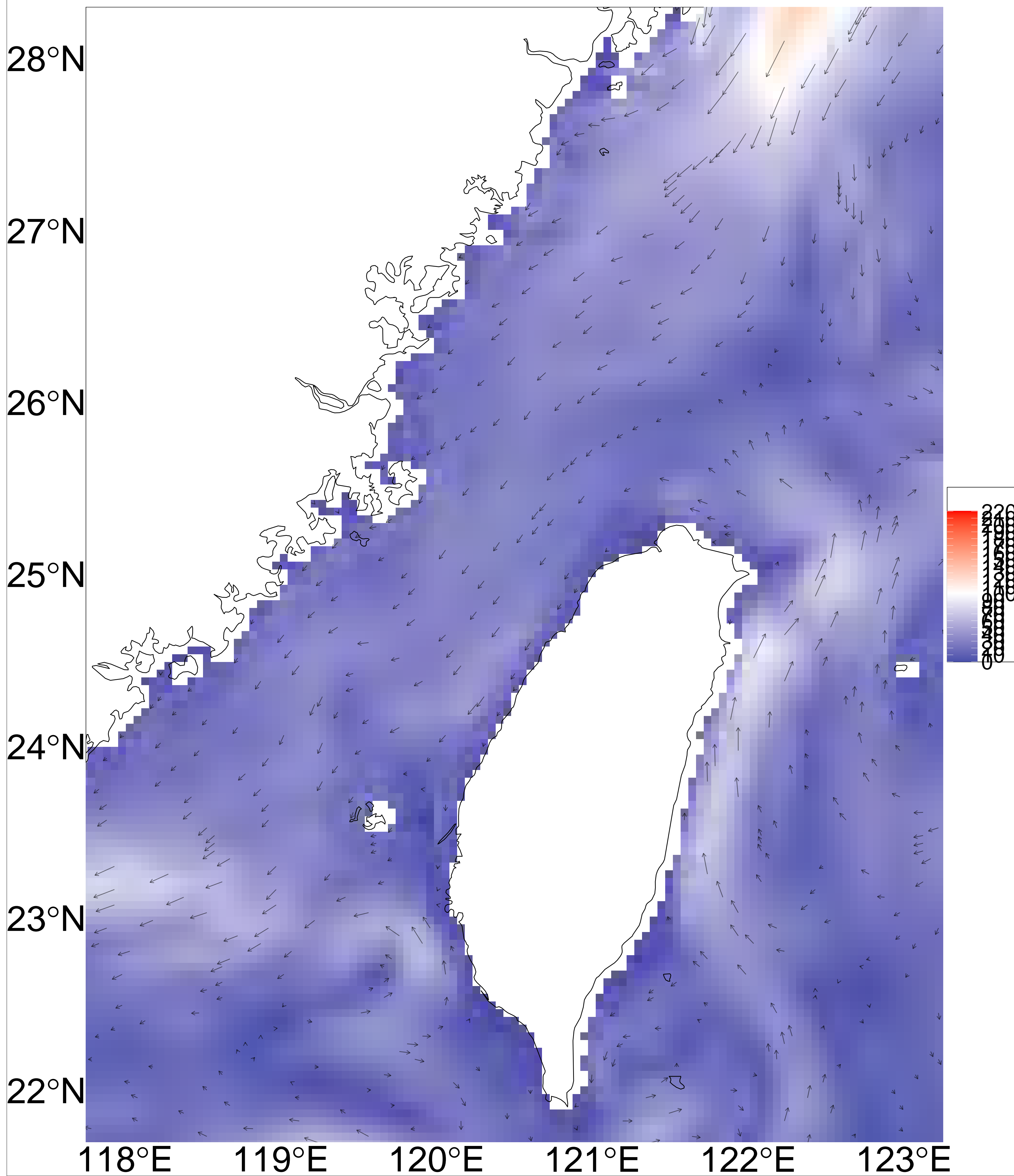




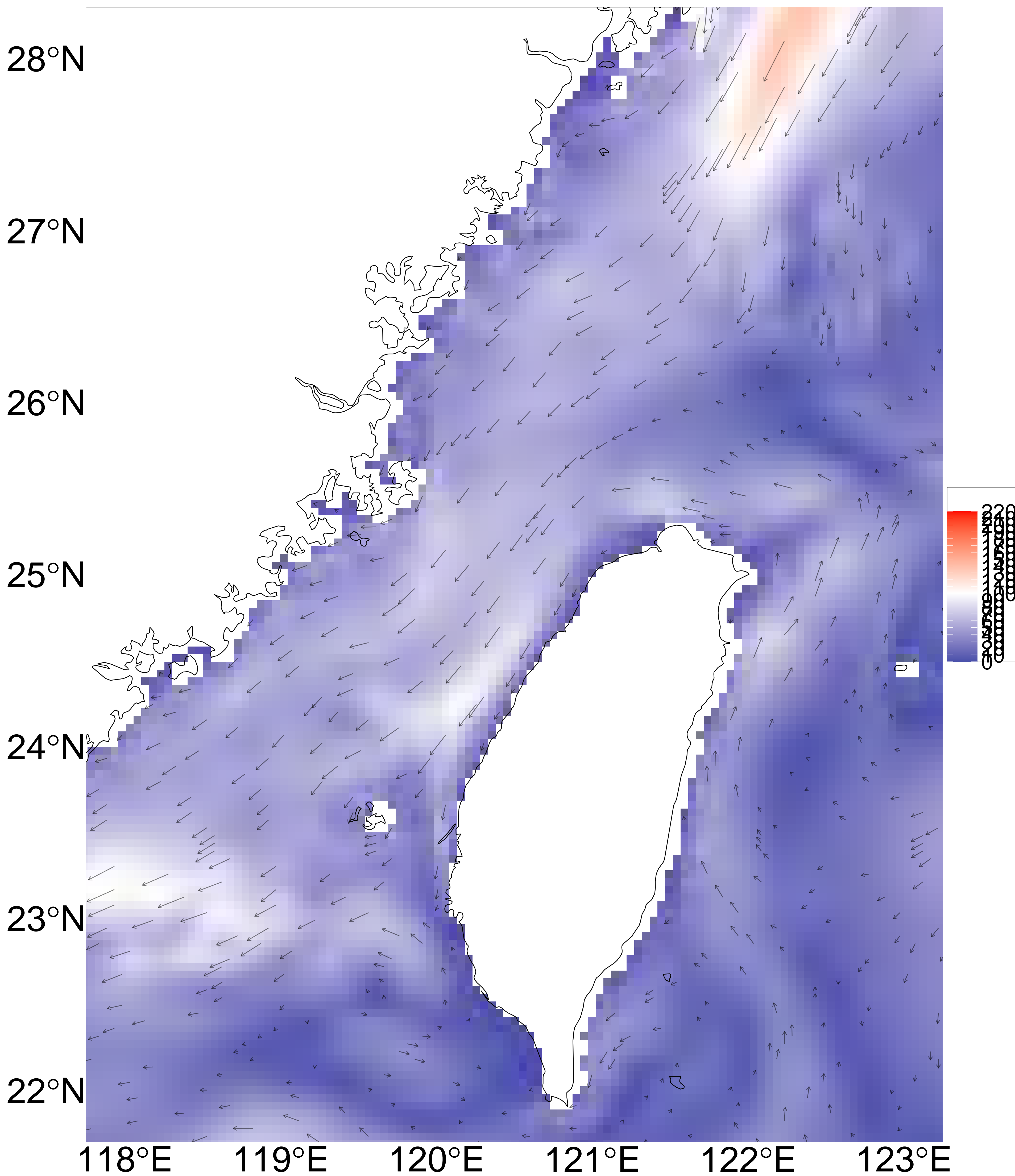
2025-01-08



2025-01-09

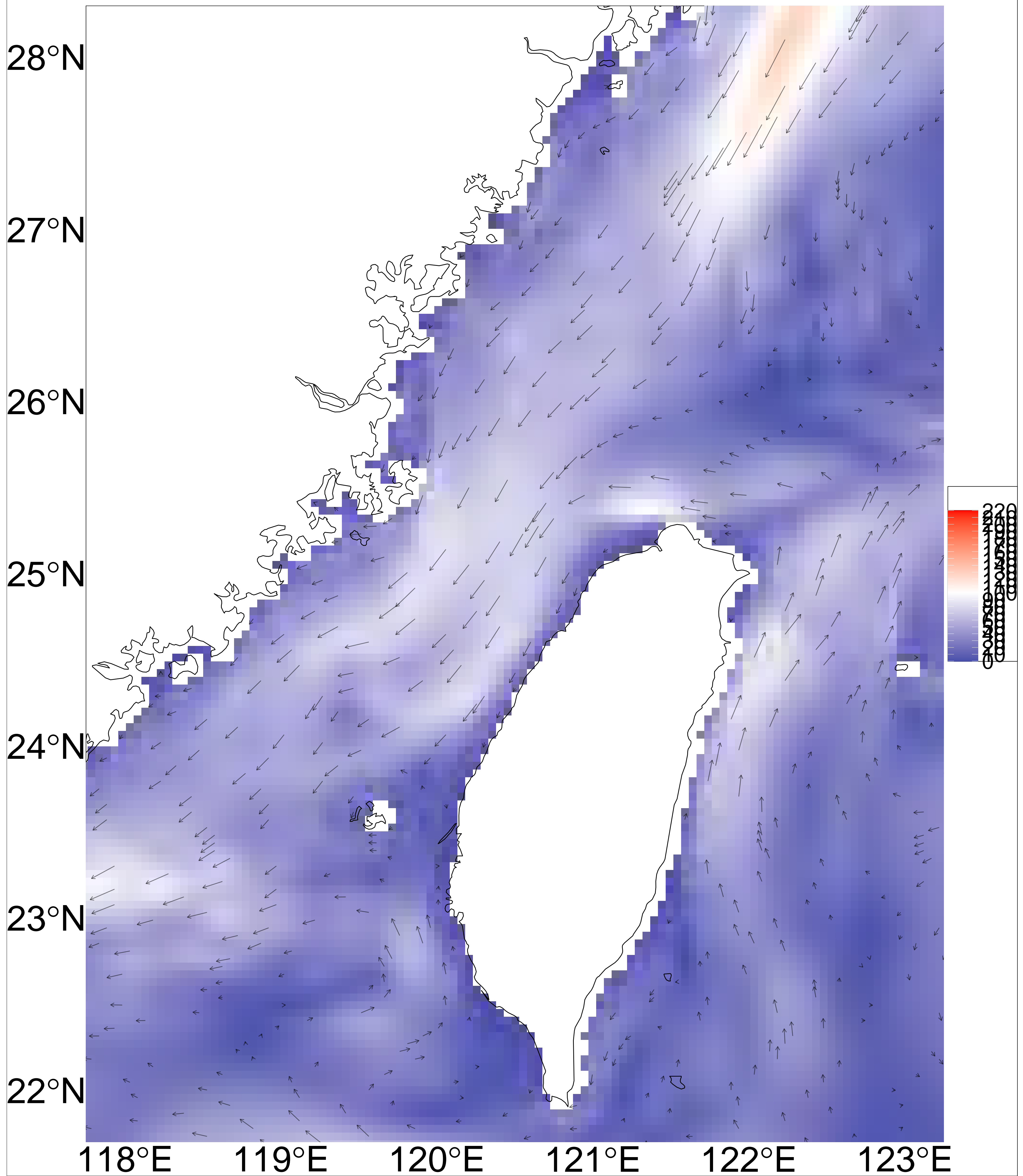


2025-01-10



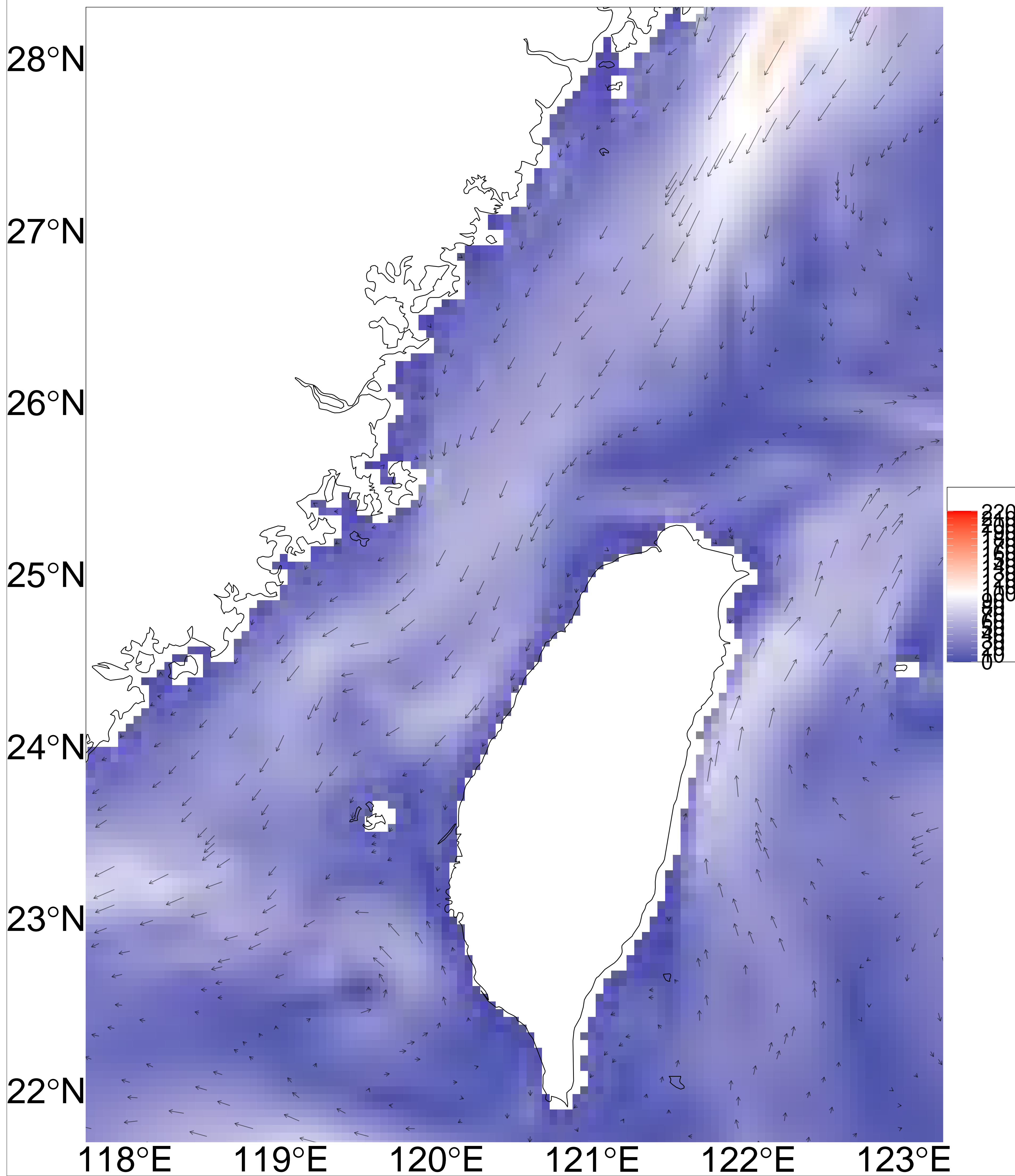


2025-01-11

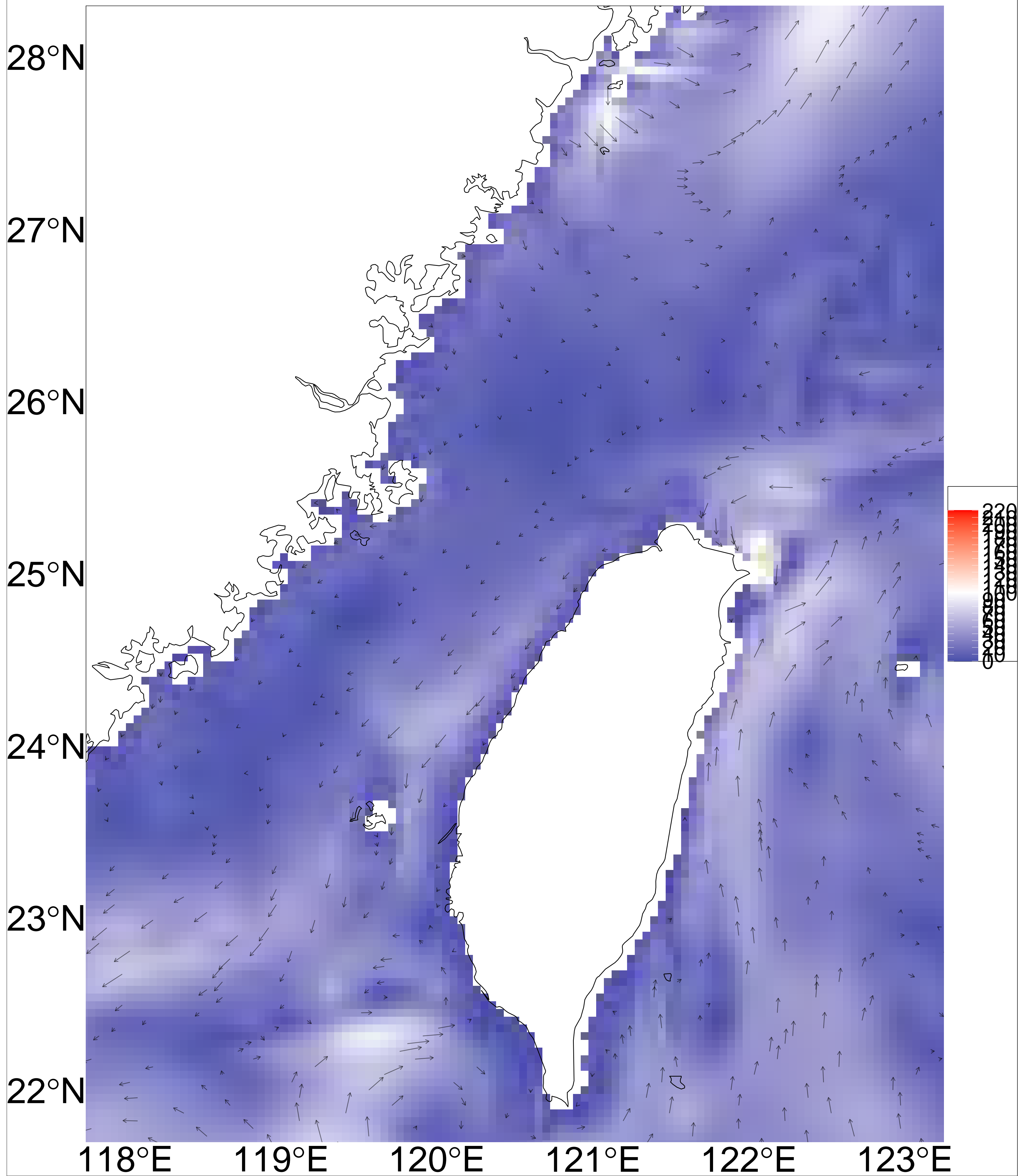




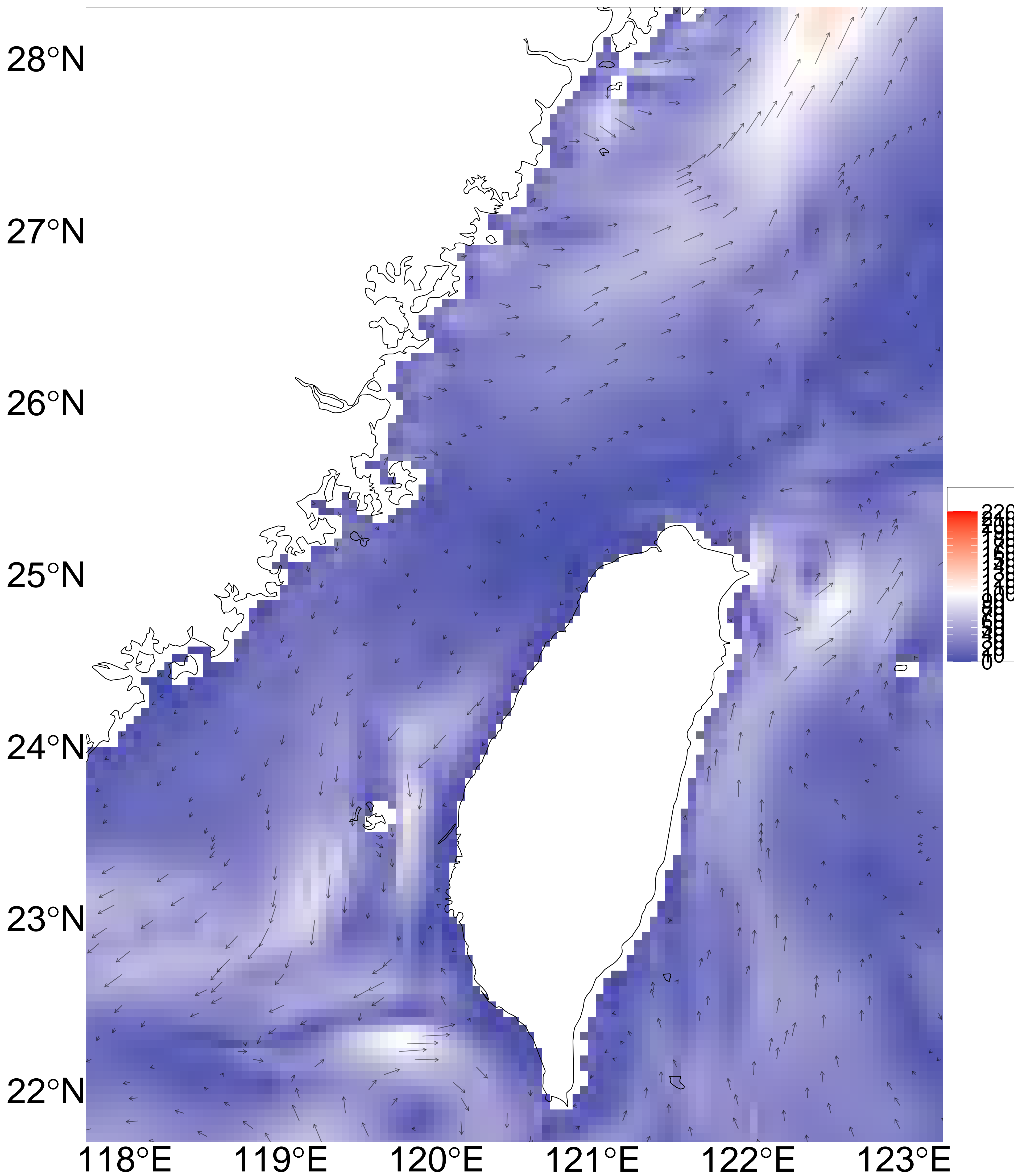
2025-01-12



2025-01-13

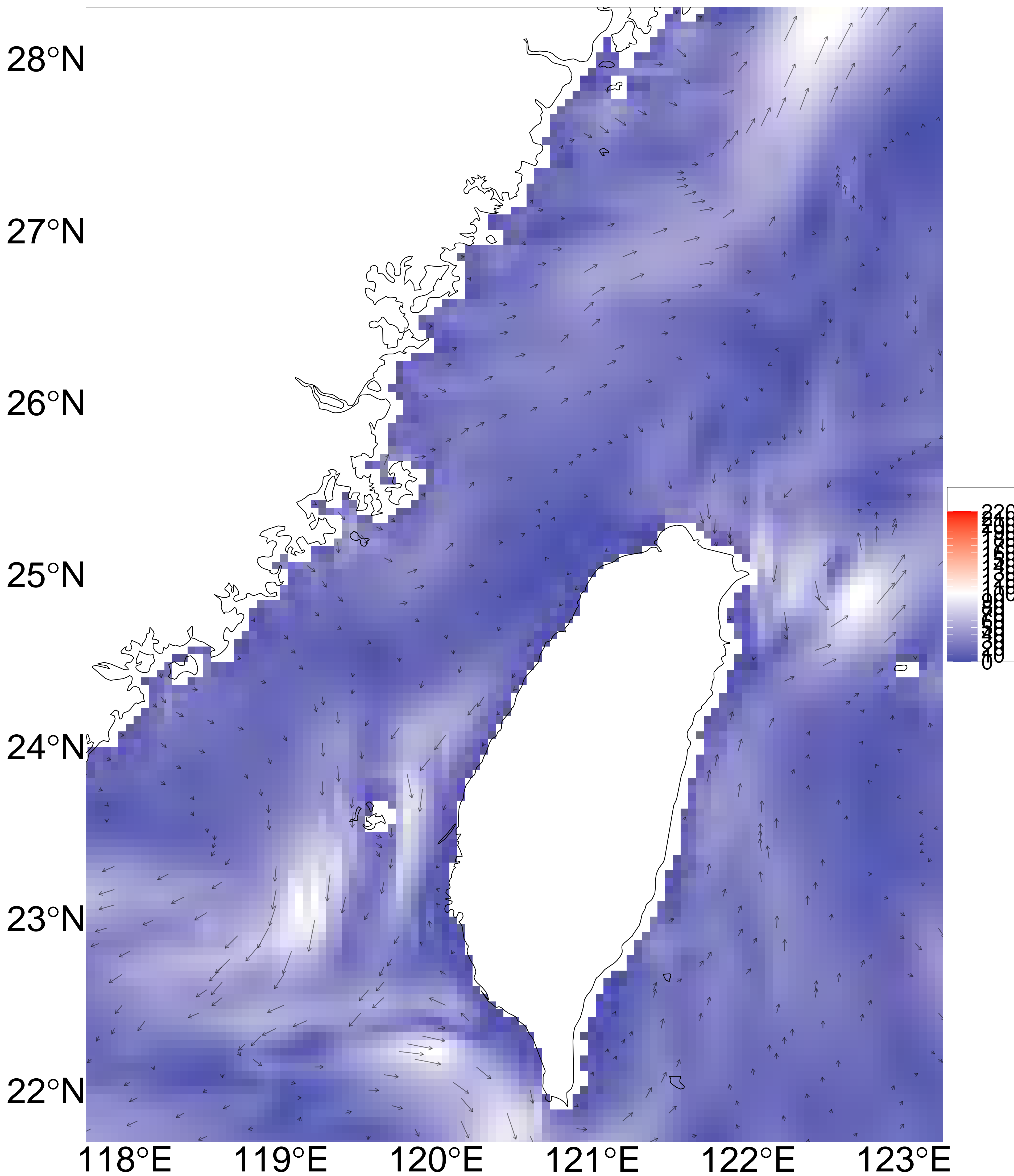


2025-01-14



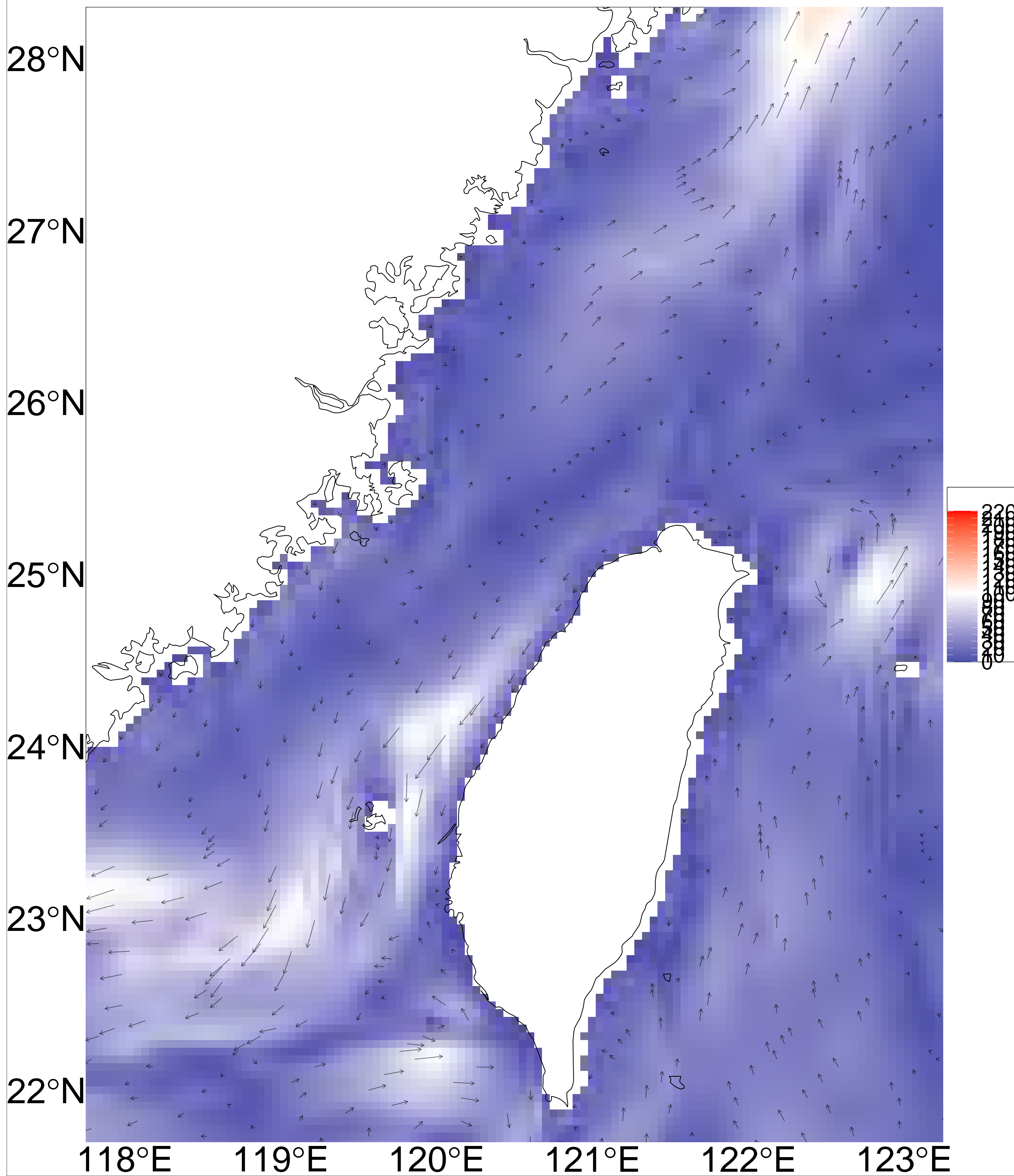


2025-01-15

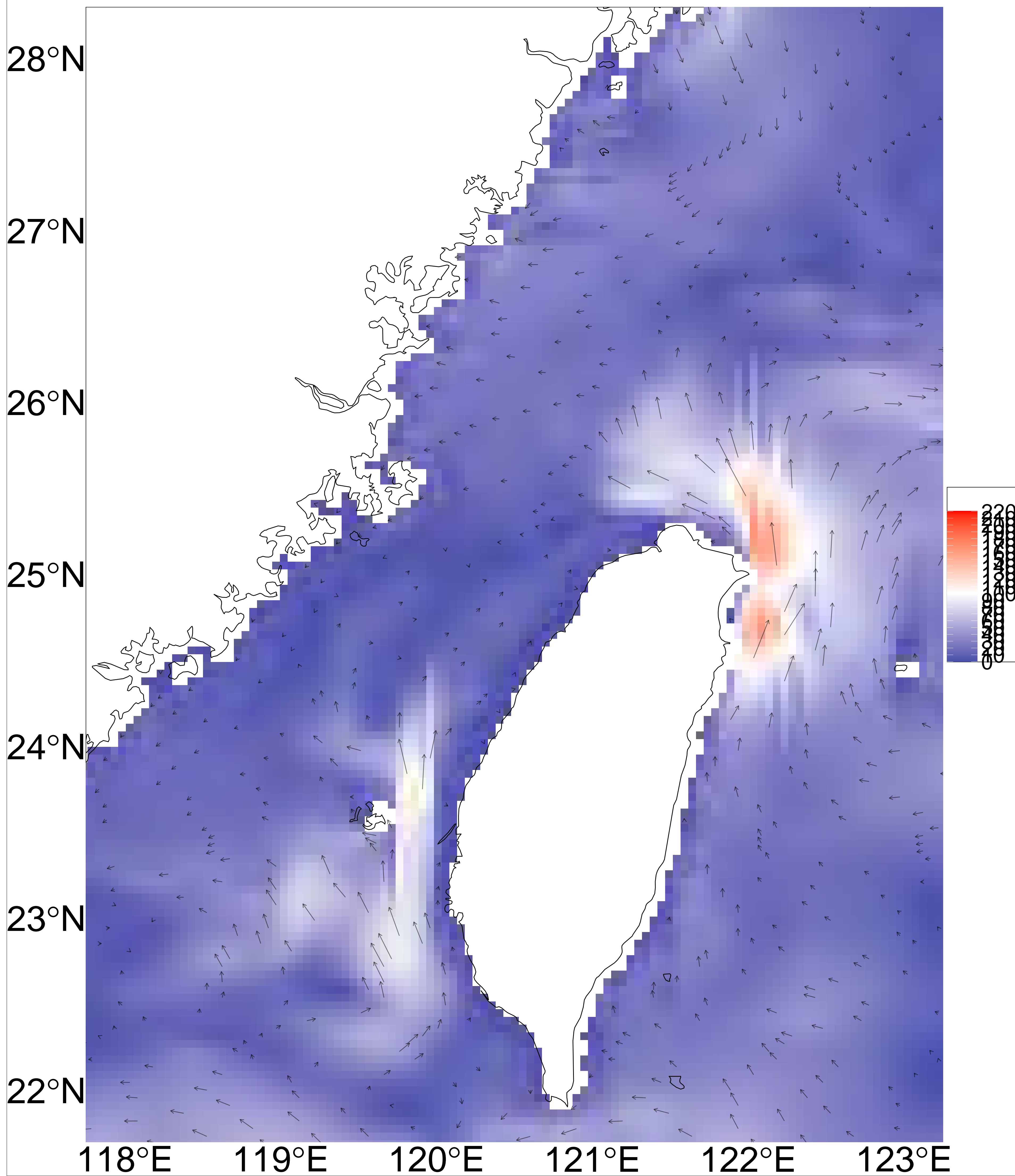




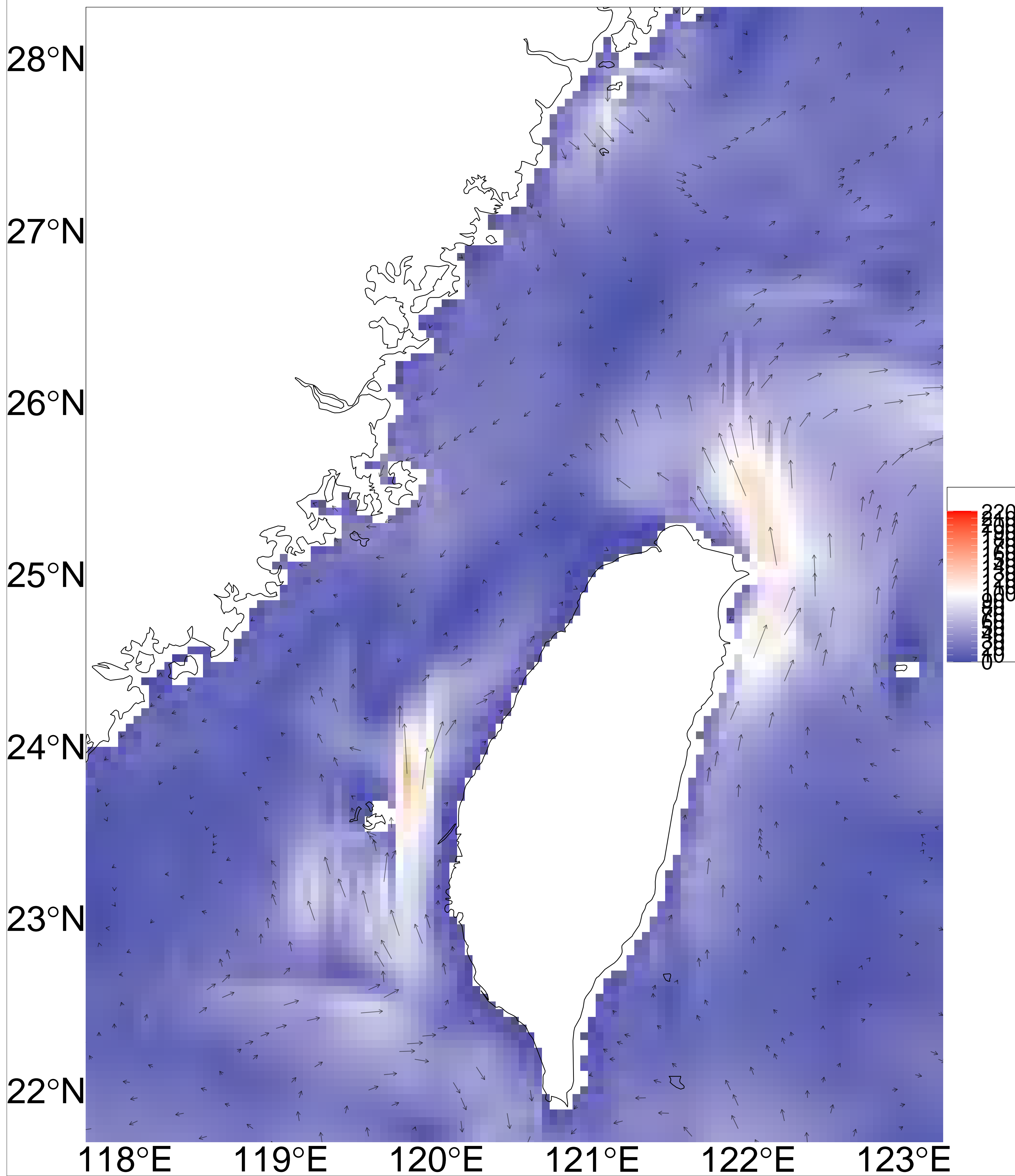
2025-01-16



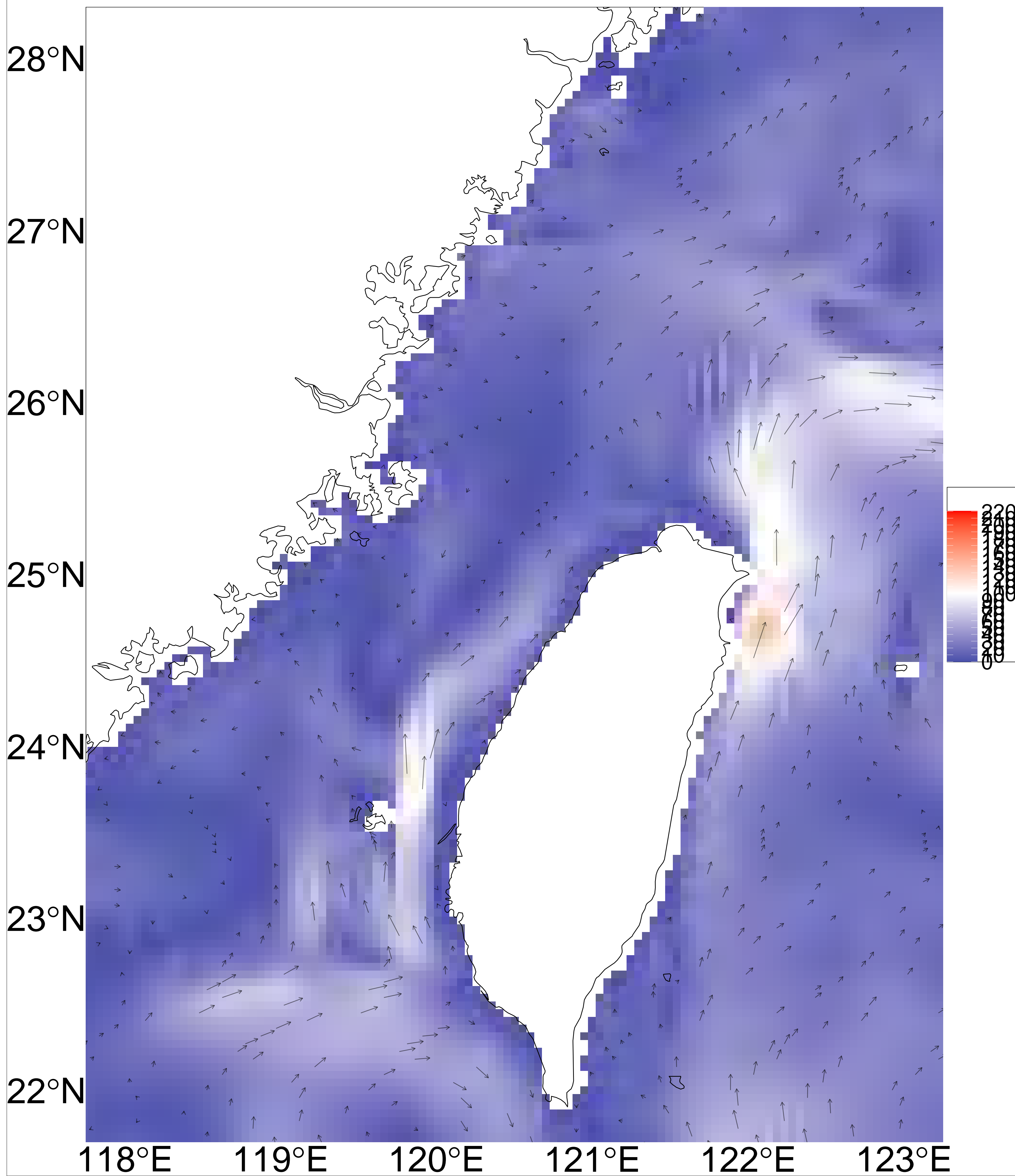
2025-01-17



2025-01-18

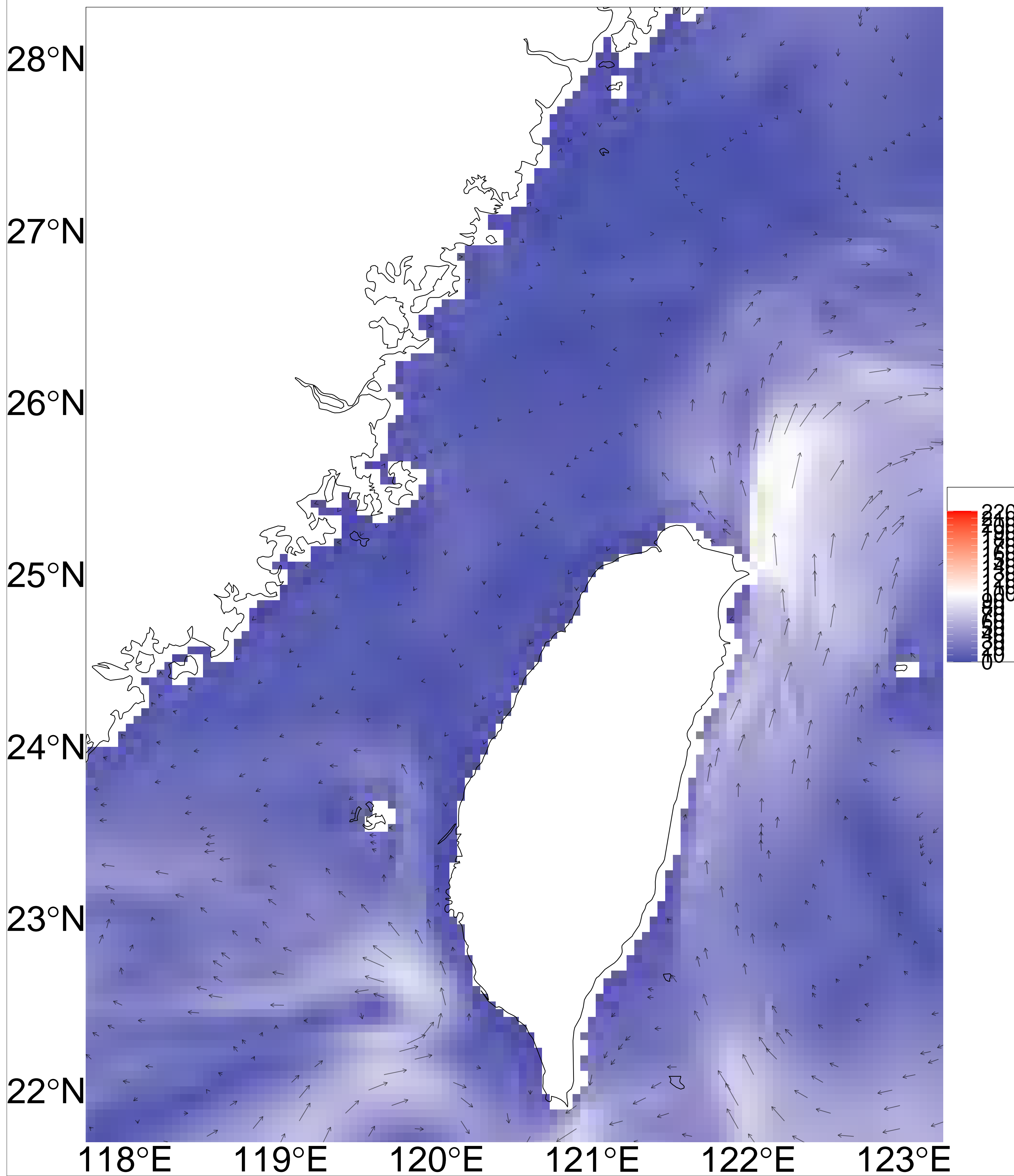


2025-01-19

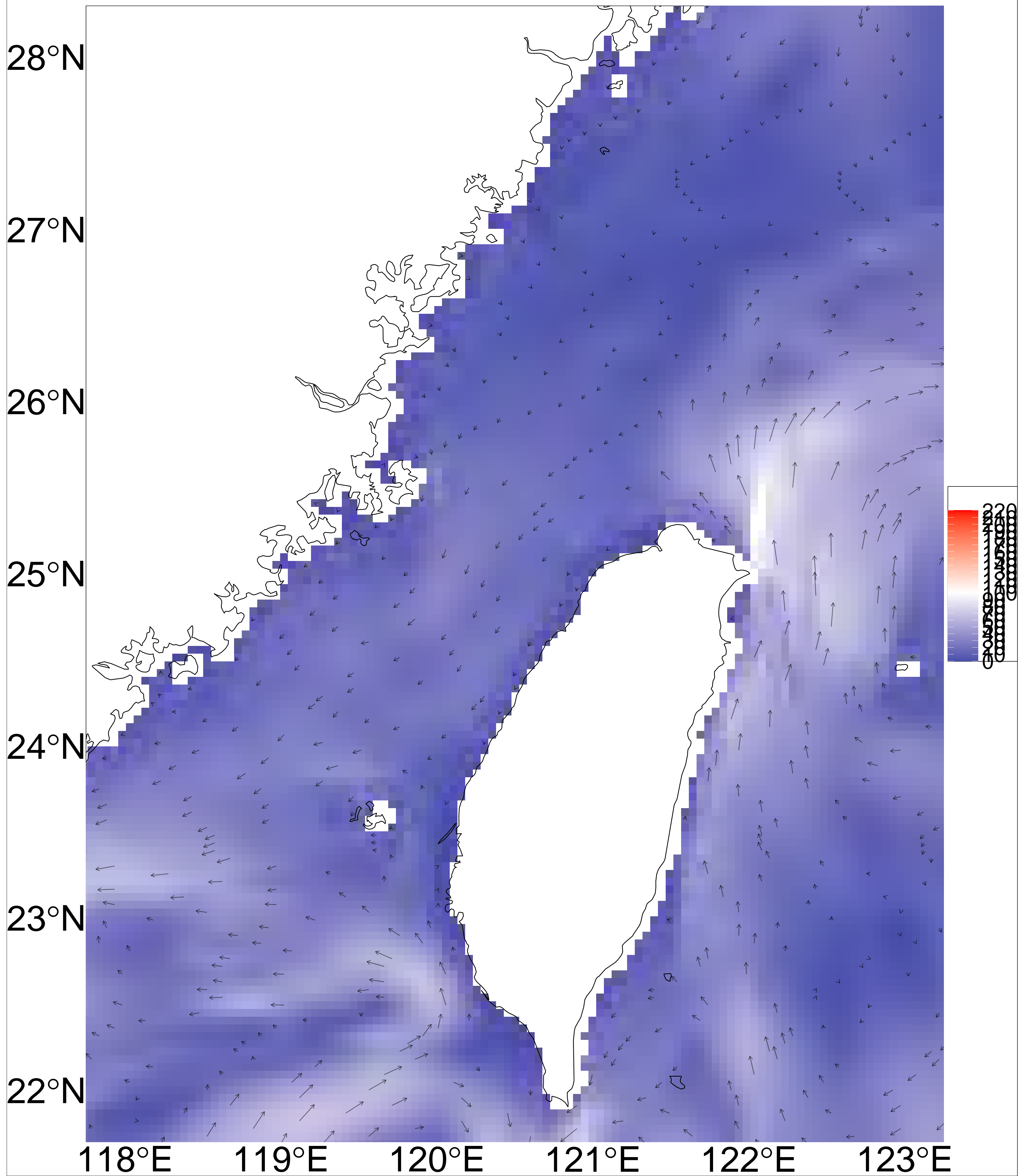




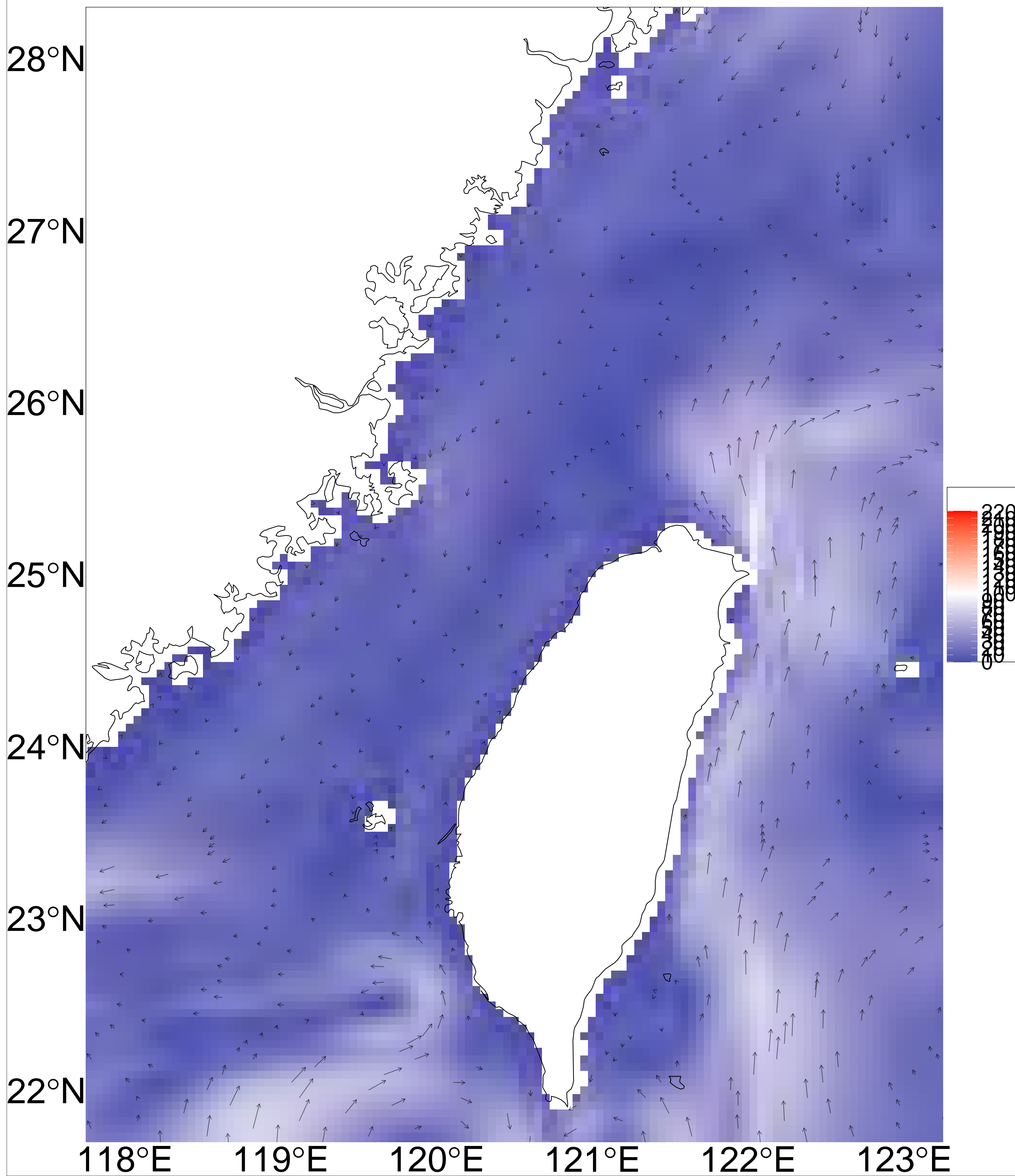
2025-01-20



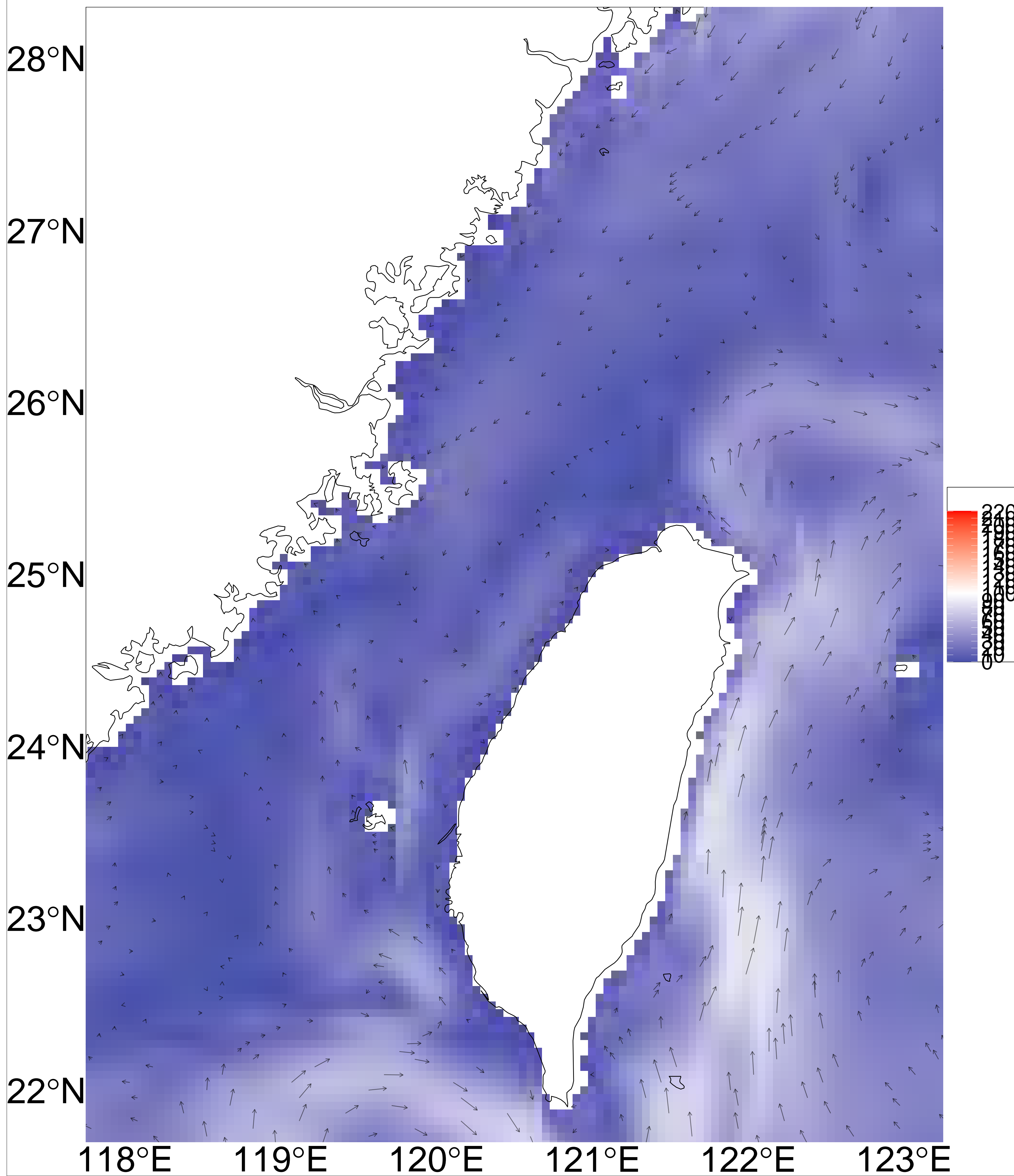
2025-01-21



2025-01-22

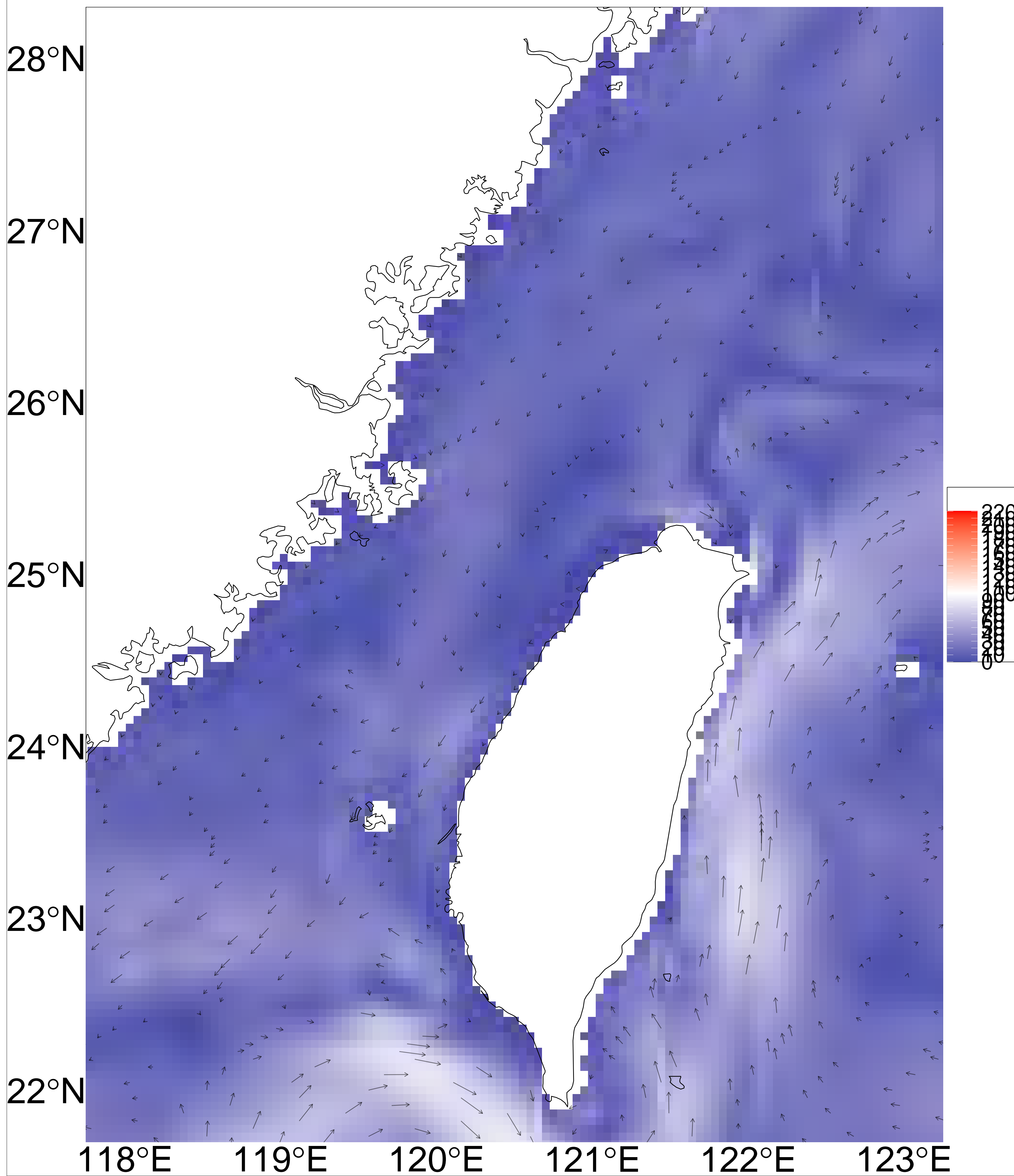


2025-01-23

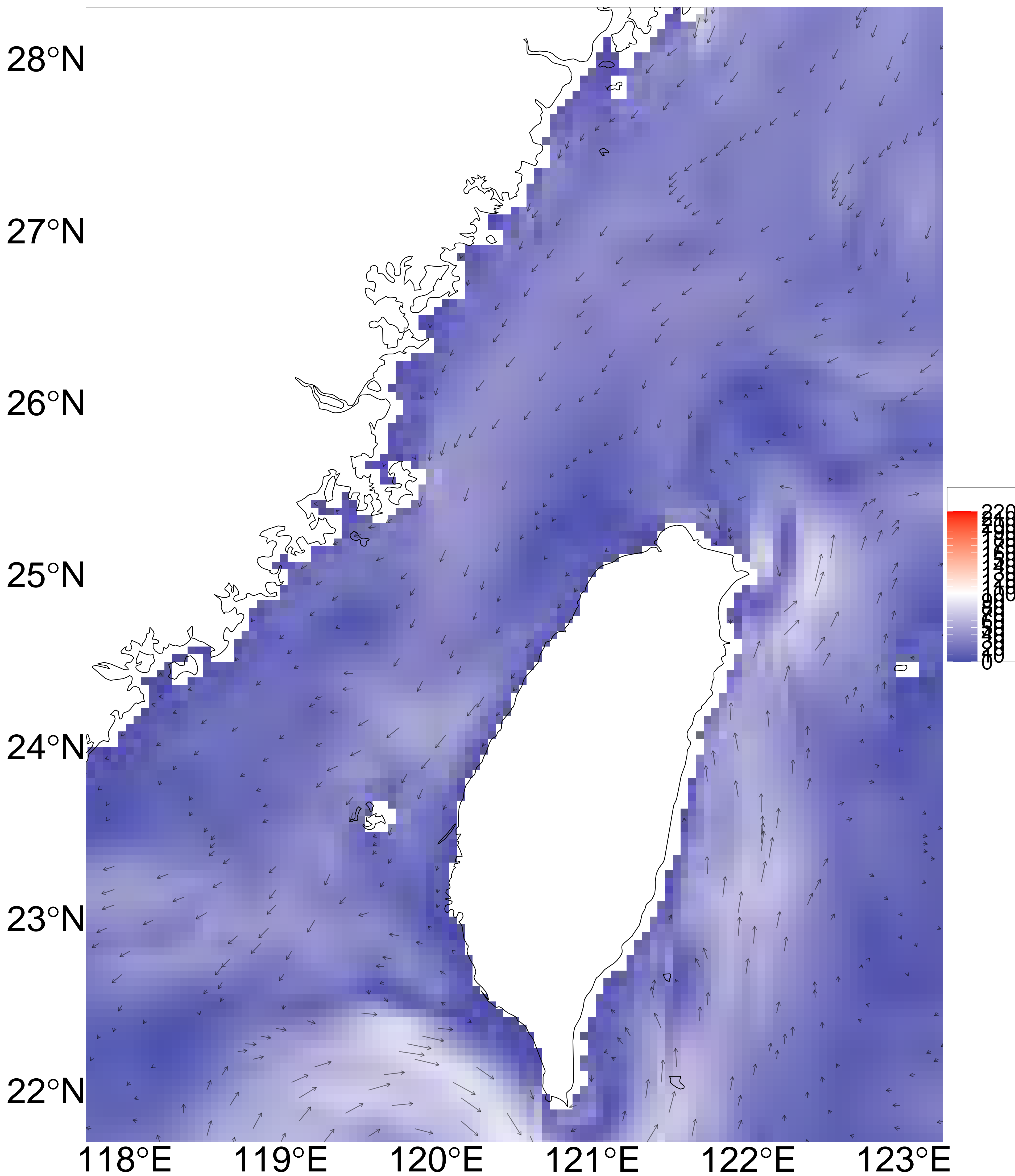




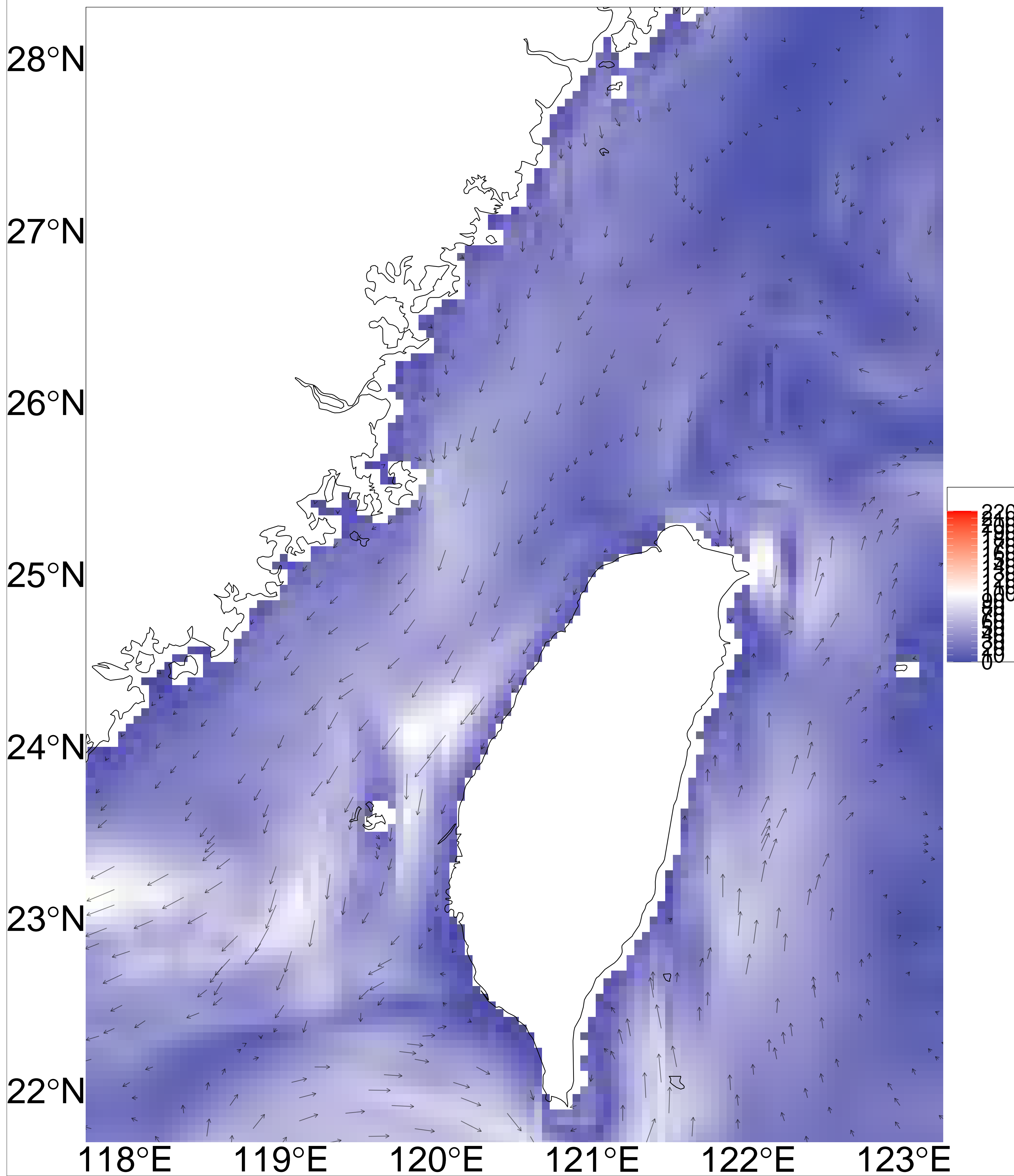
2025-01-24



2025-01-25

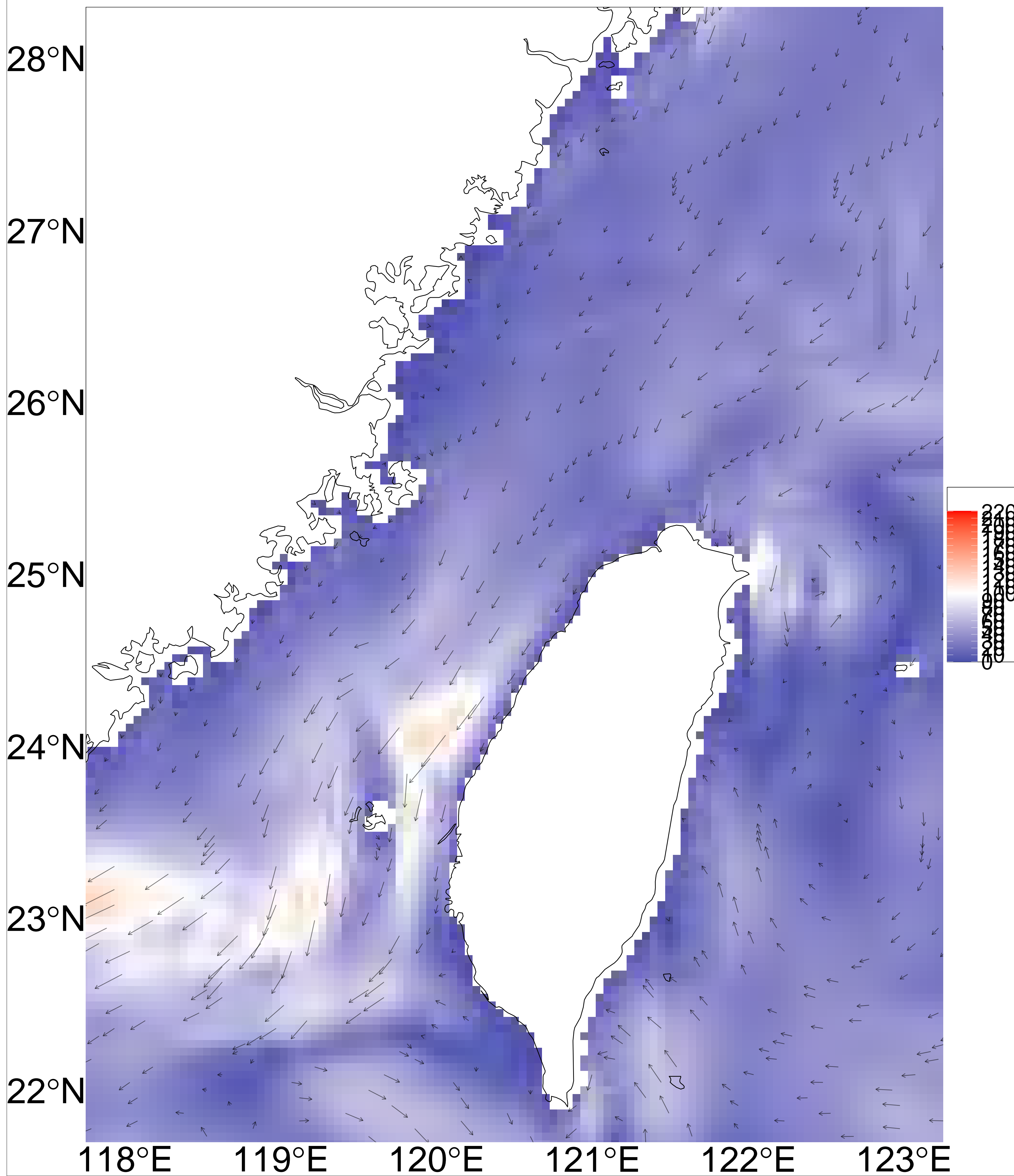


2025-01-26



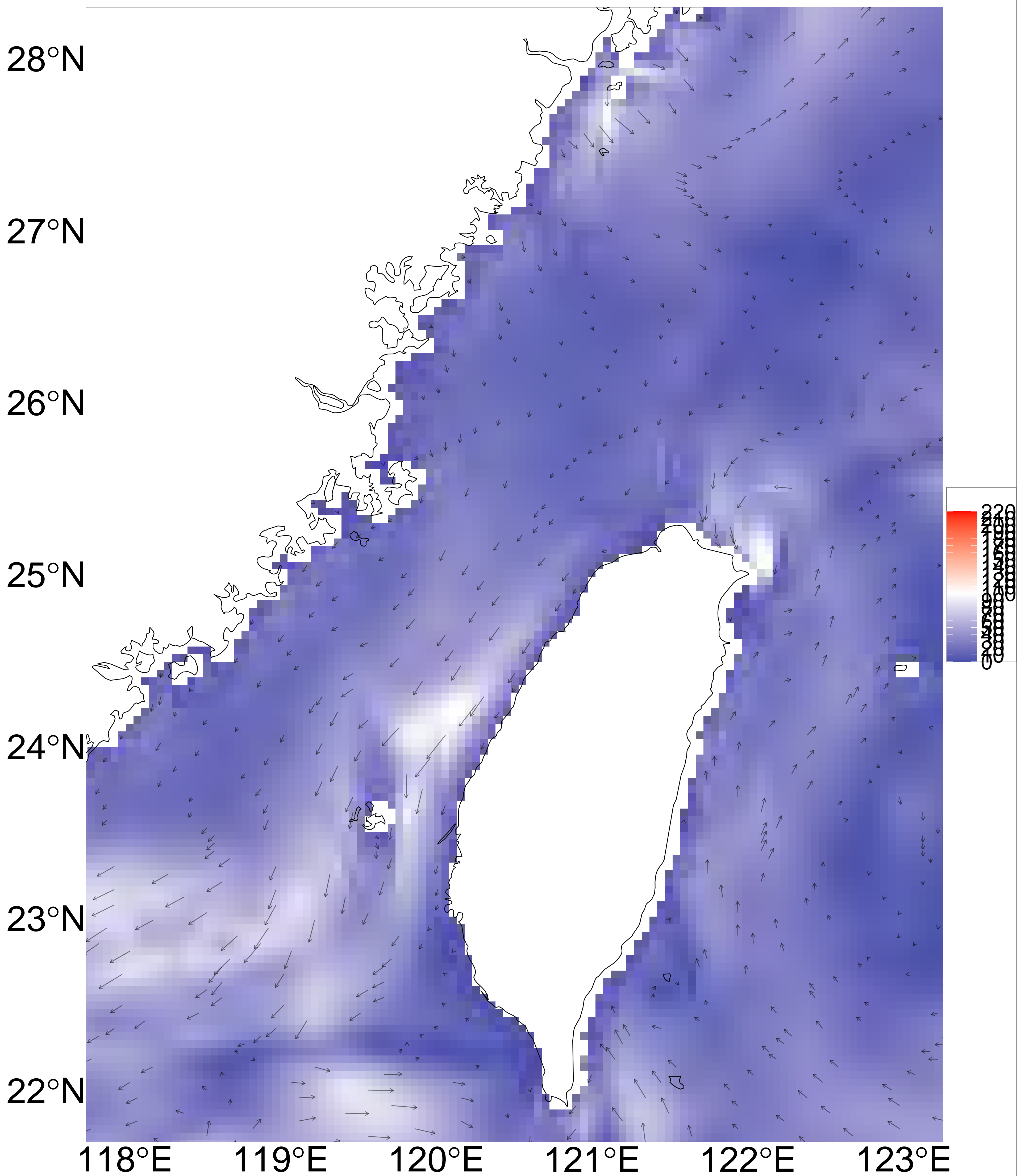


2025-01-27

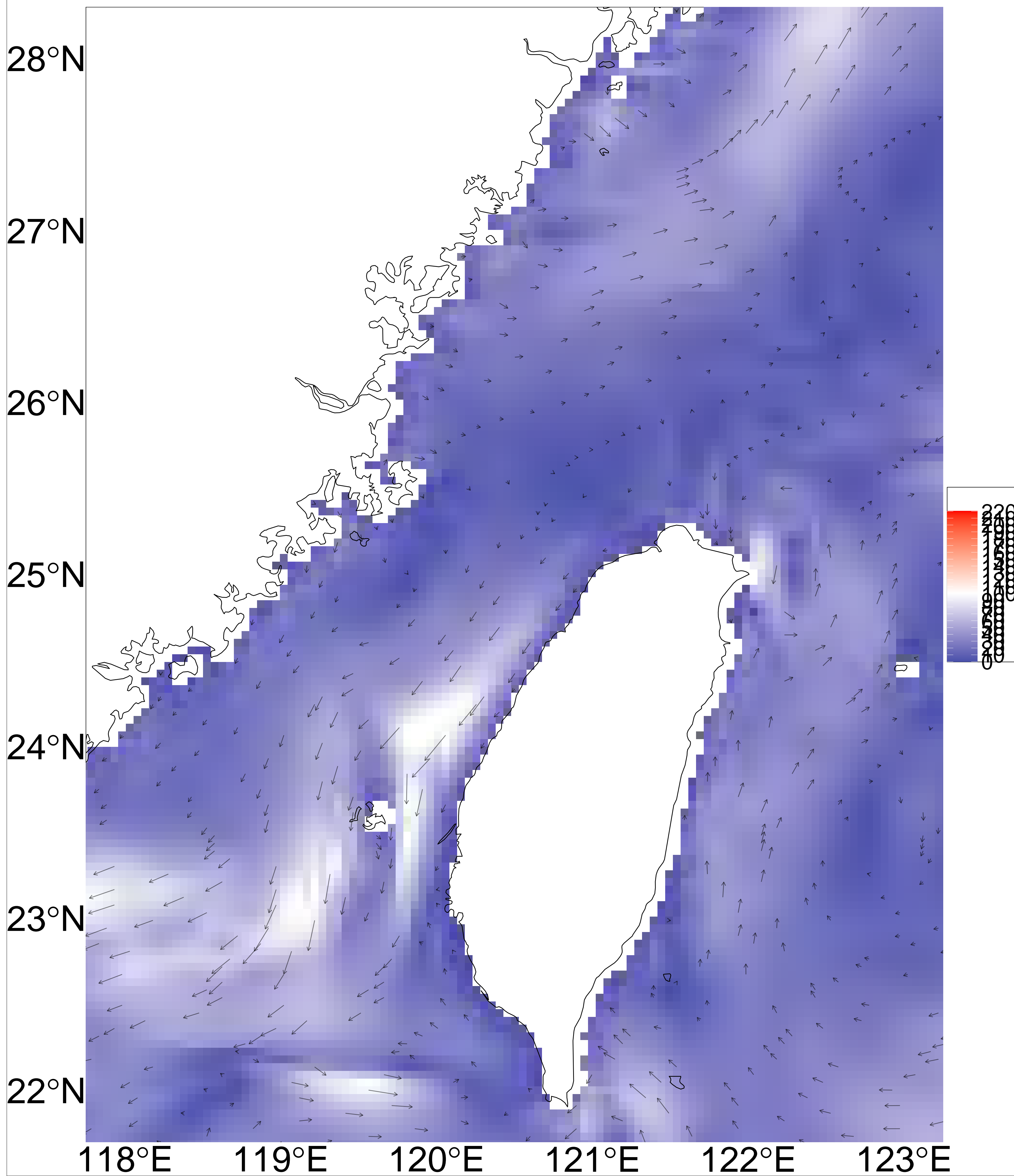




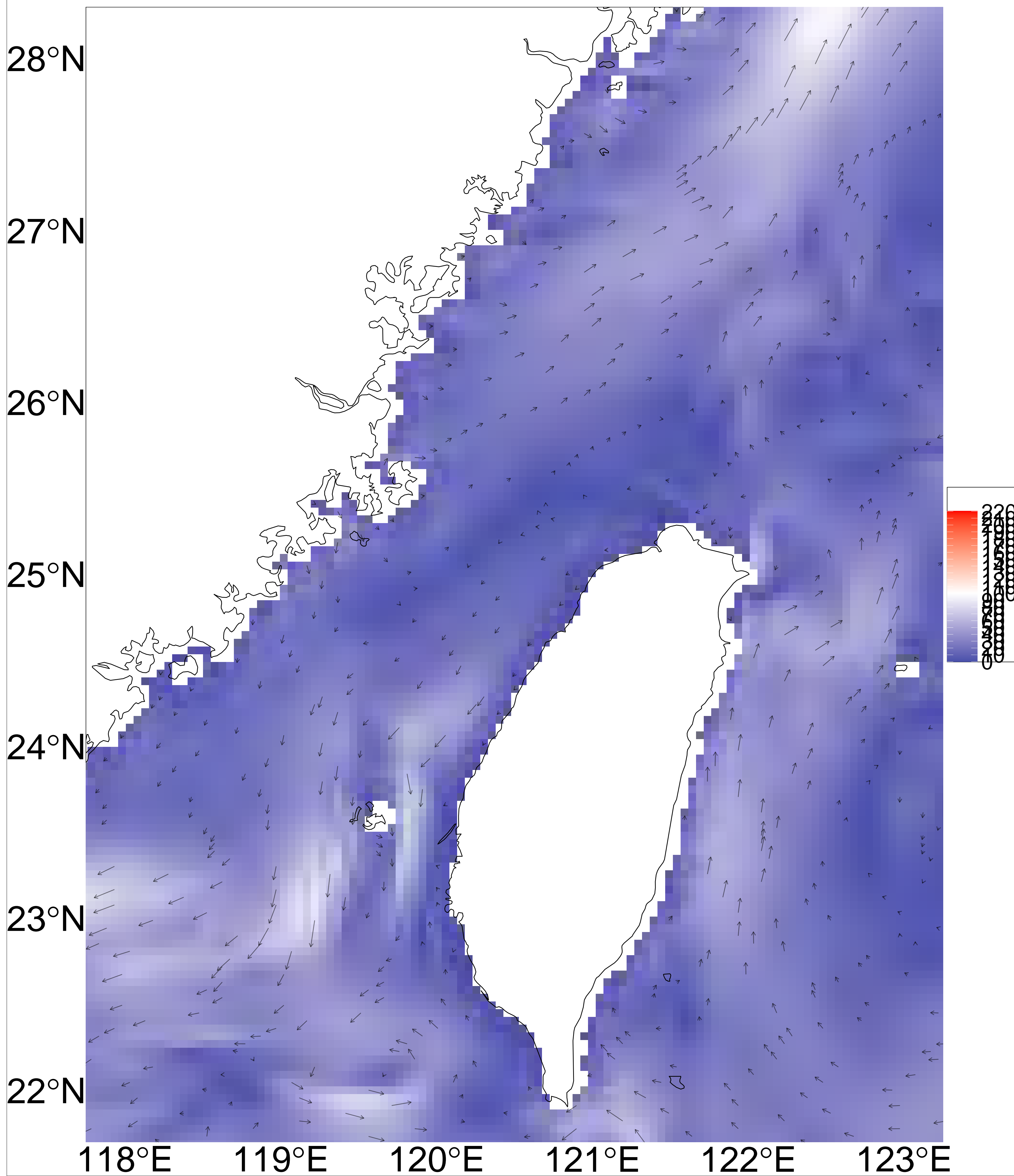
2025-01-28



2025-01-29



2025-01-30





2025-01-31

