# 巻末資料 - 2

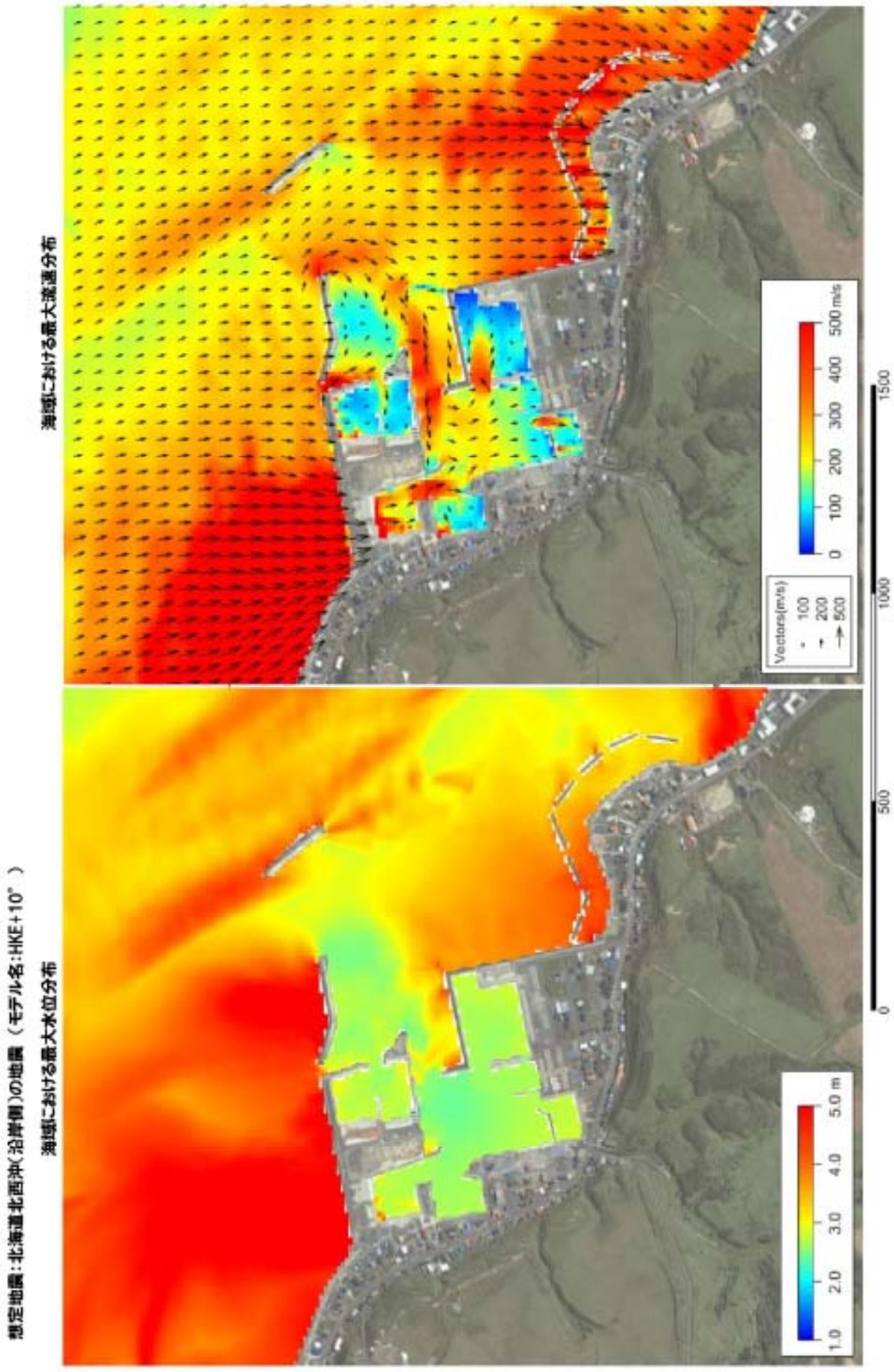
## 港湾・漁港別最大水位、最大流速分布

オホーツク海沿岸
宗谷総合振興局(宗谷岬以東)～オホーツク総合振興局

# 【巻末資料-２　目次】

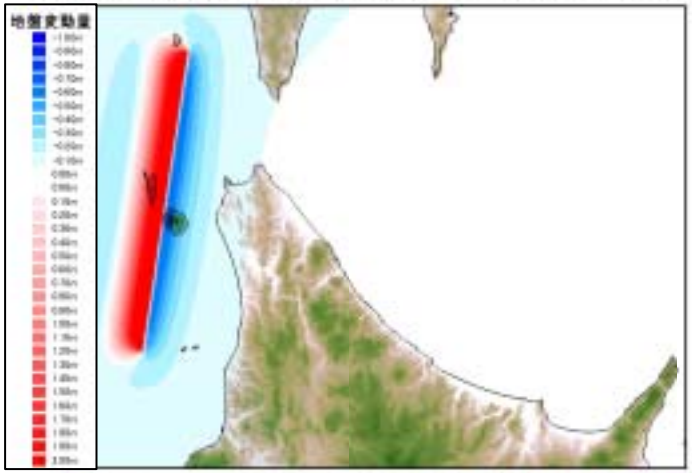

1．宗谷港 ……1
2．東浦漁港 ……4
3．知来別漁港 ……7
4．浜鬼志別漁港 ……10
5．頓別漁港 ……13
6．枝幸港 ……16
7．幌内漁港 ……19
8．元稲府漁港 ……22
9．雄武漁港 ……25
10．興部漁港 ……28
11．沙留漁港 ……31
12．紋別港 ……34
13．湧別漁港 ……37
14．常呂漁港 ……40
15．網走港 ……43
16．斜里漁港 ……46
17．ウトロ漁港 ……49

1. 宗谷港

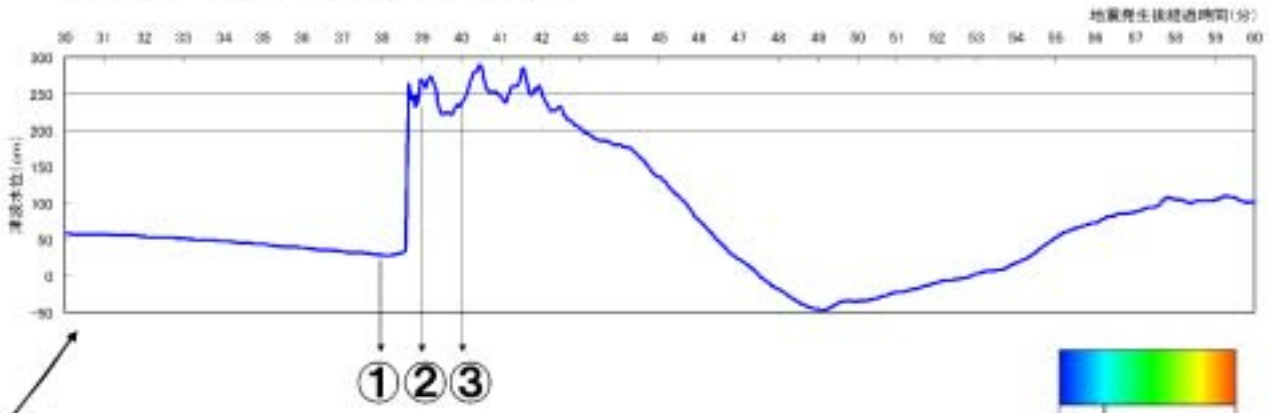

想定地震：北海道北西沖（沿岸側）の地震（モデル名：HKE+10°）
海域における最大水位分布
海域における最大流速分布
1.0
2.0
3.0
4.0
5.0 m
0
500
1000
1500
Vectors(m/s)
100
200
500
0
100
200
300
400
500 m/s

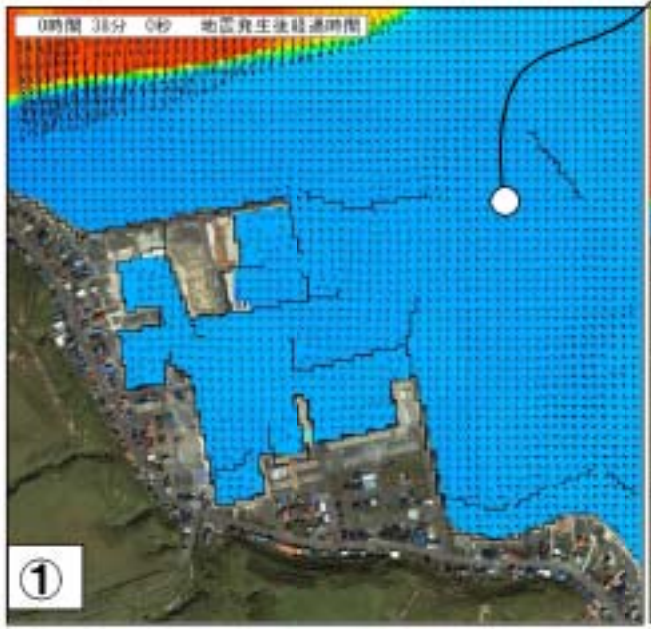
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【稚内市：宗谷港】

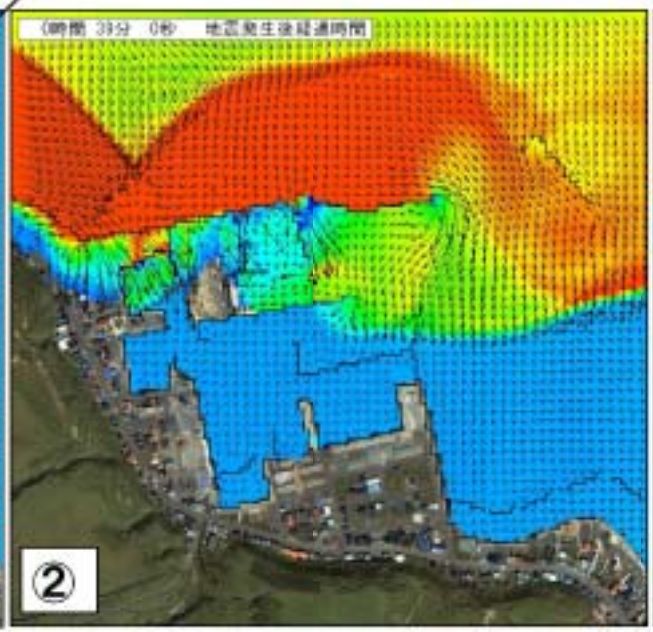
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE-10】

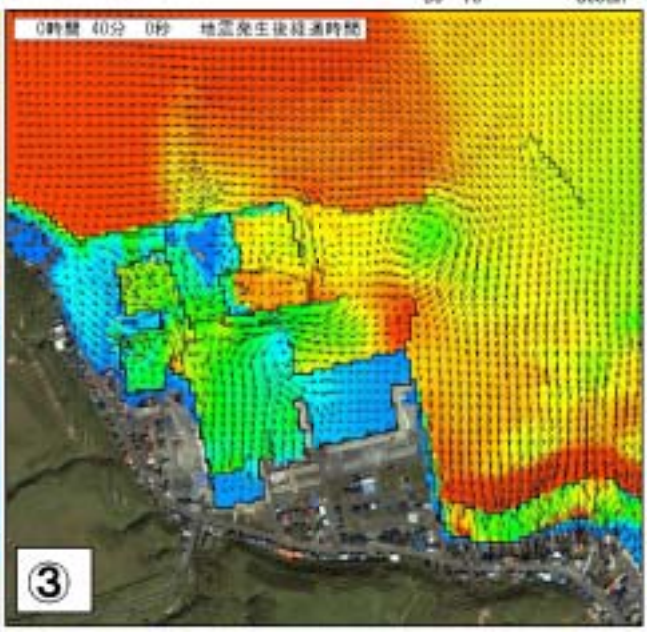



代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列



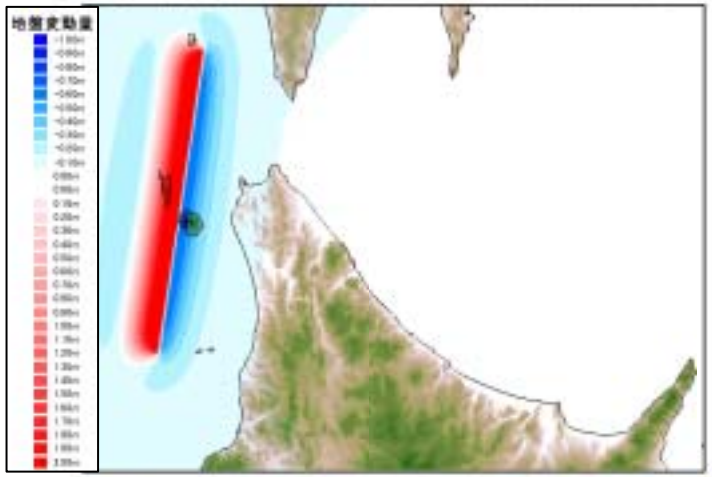




資料 2-2

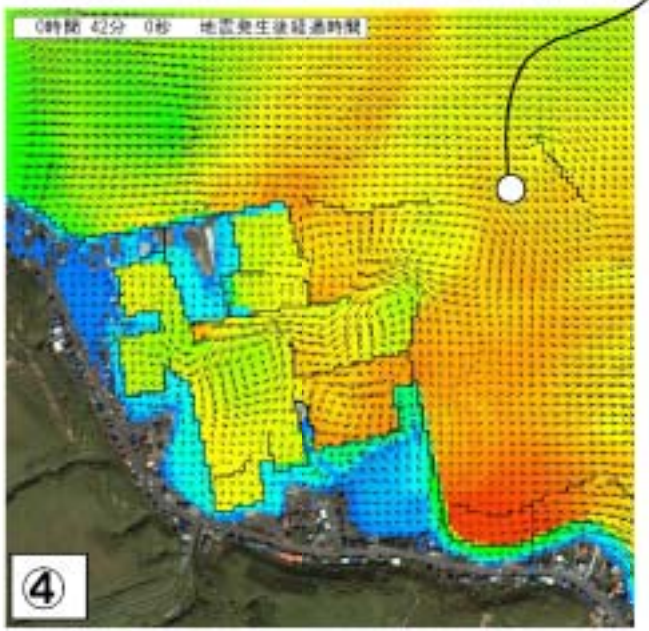
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【稚内市：宗谷港】

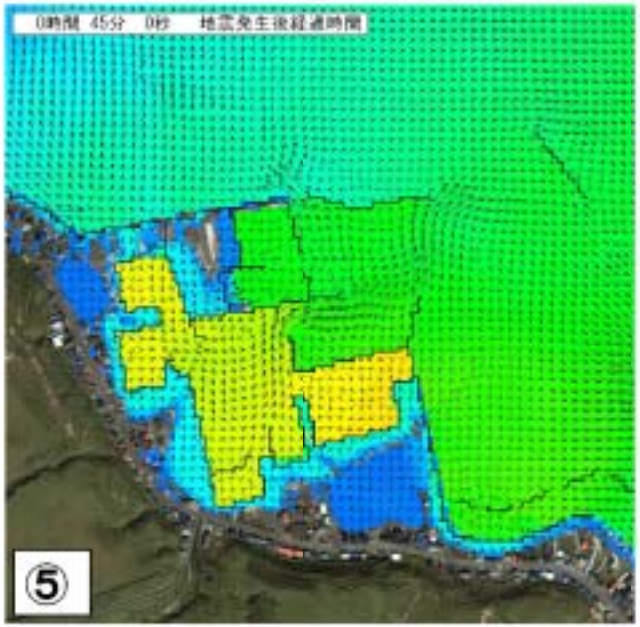
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】

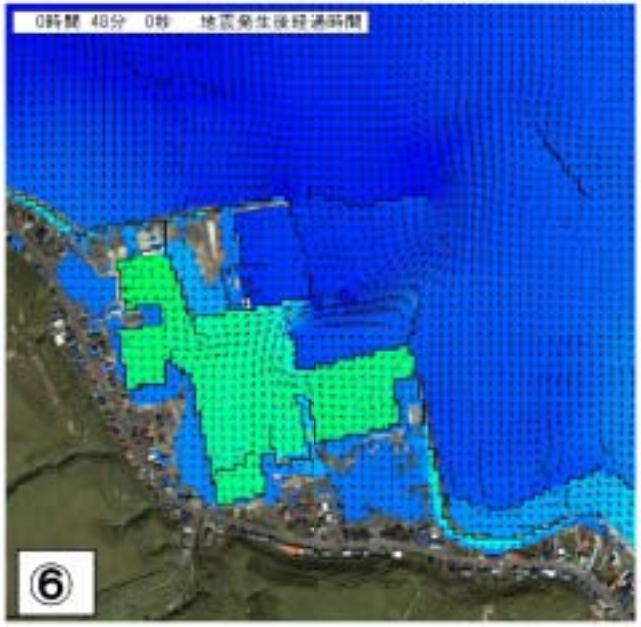



代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列



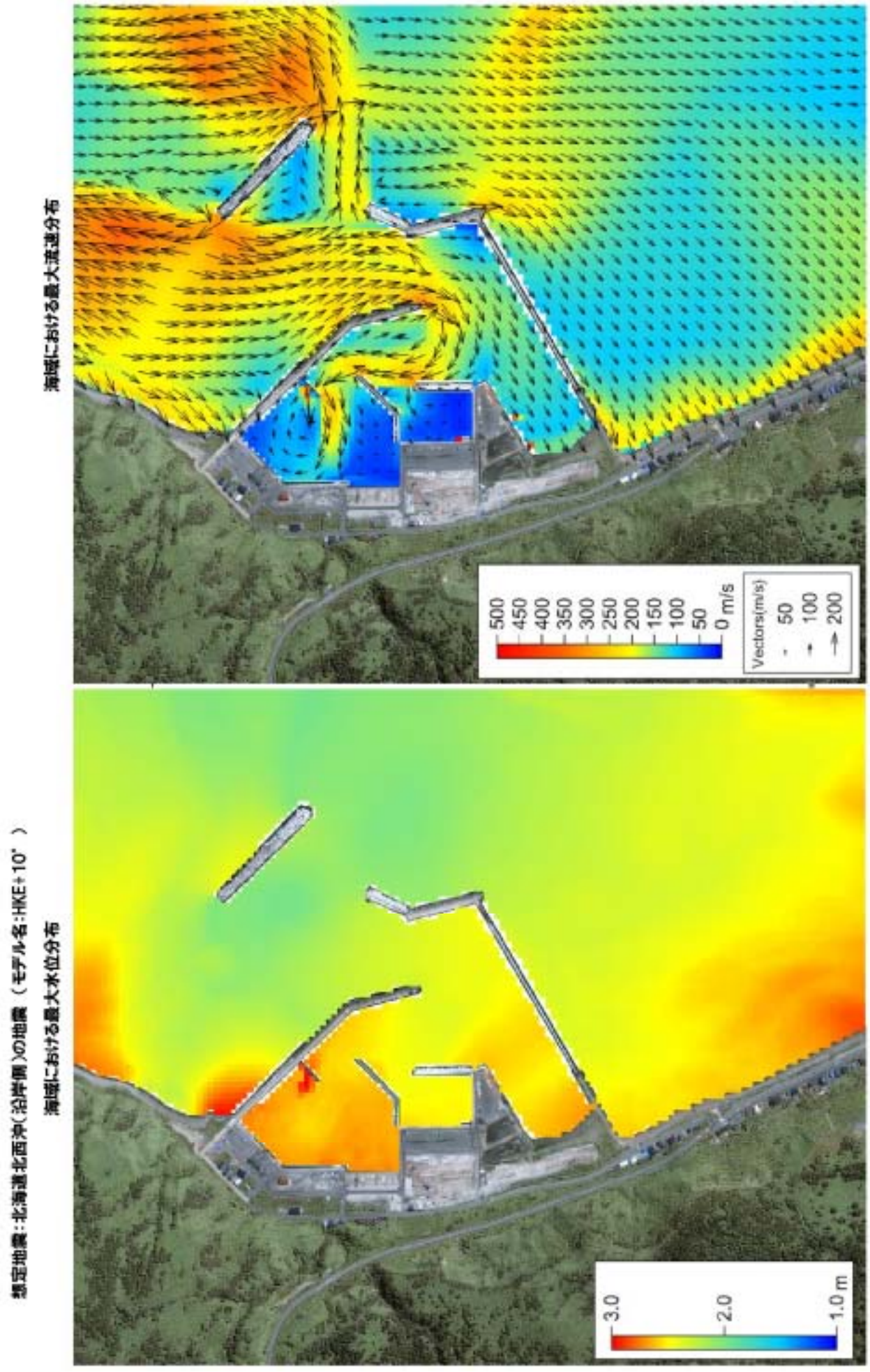



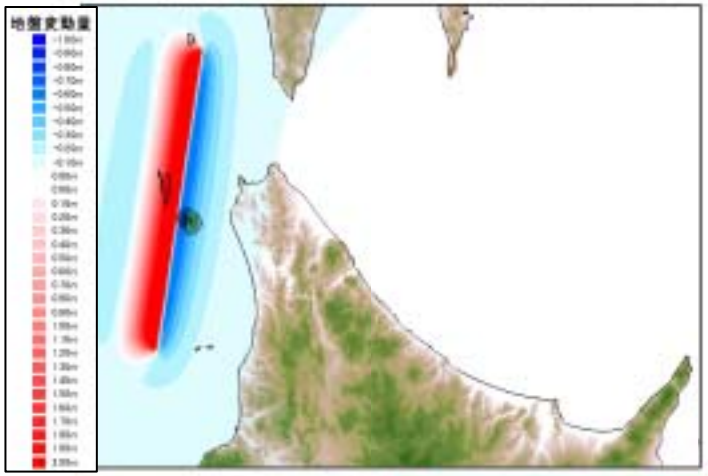

資料 2-3

## 2．東浦漁港


想定地震：北海道北西沖（沿岸側）の地震（モデル名：HKE+10°）
海域における最大水位分布
3.0
2.0
1.0 m
海域における最大流速分布
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0 m/s
Vectors(m/s)
50
100
200
0
500
1000
1500

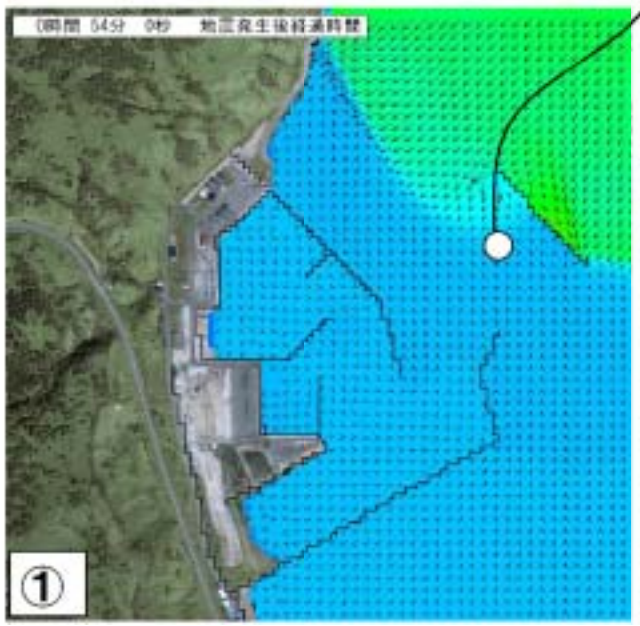
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【稚内市：東浦漁港】

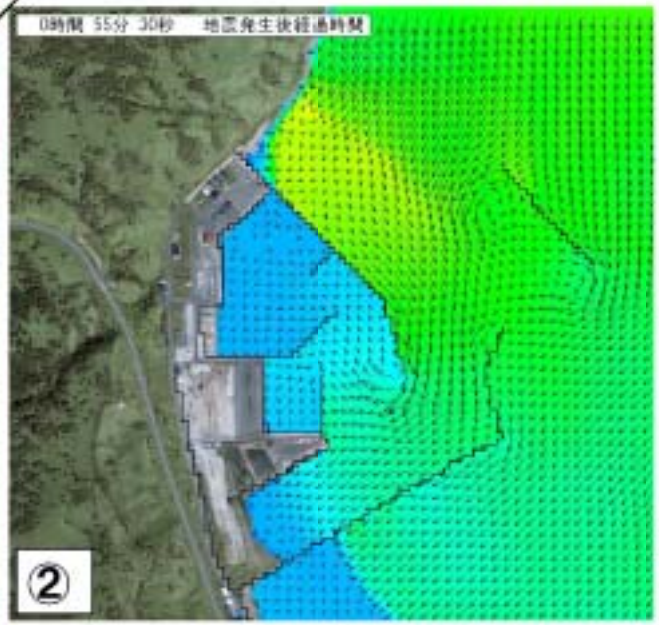
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】

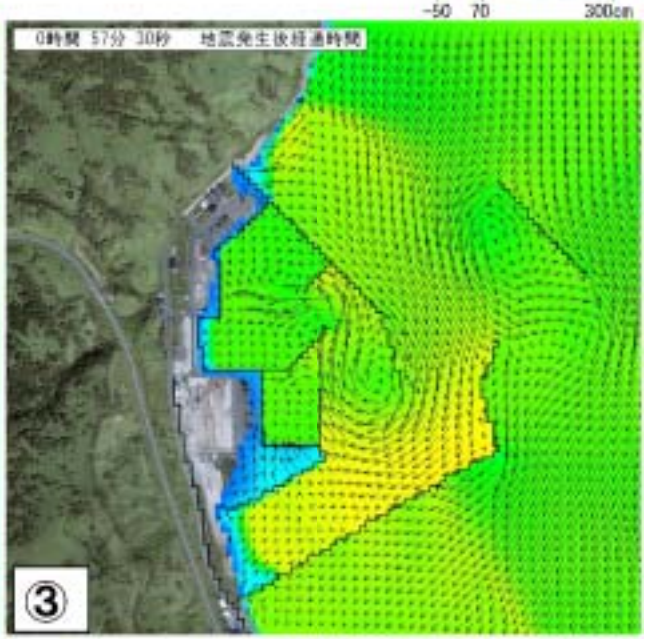



代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列



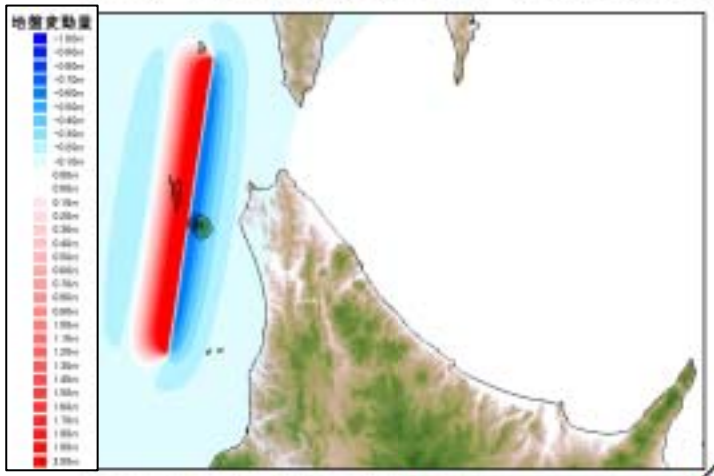




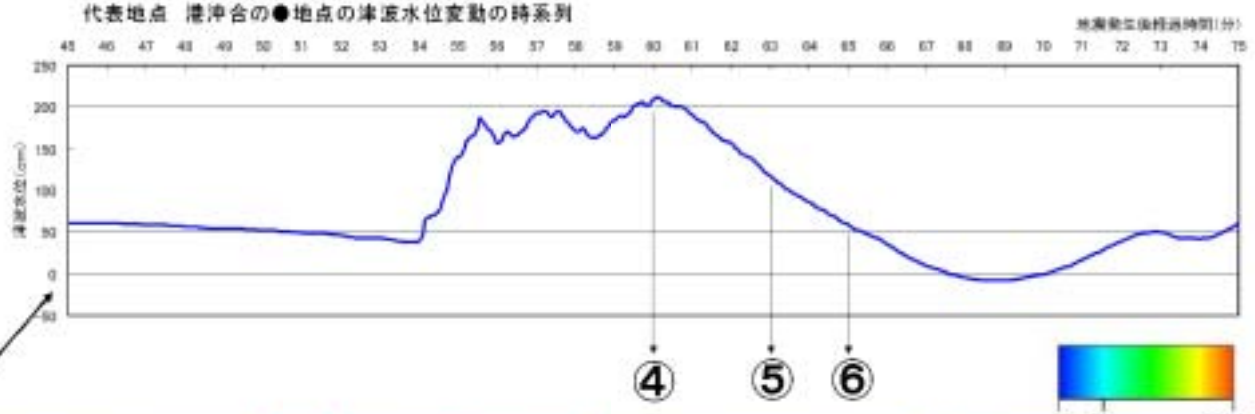
資料 2-5

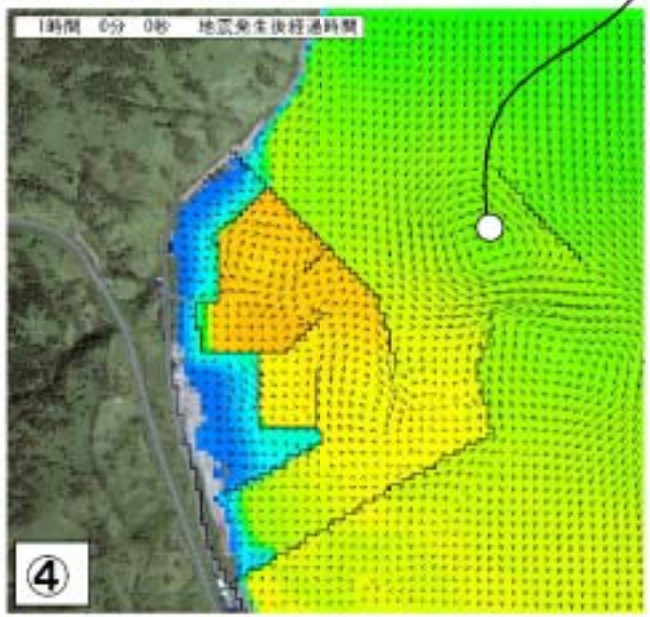
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【稚内市：東浦漁港】

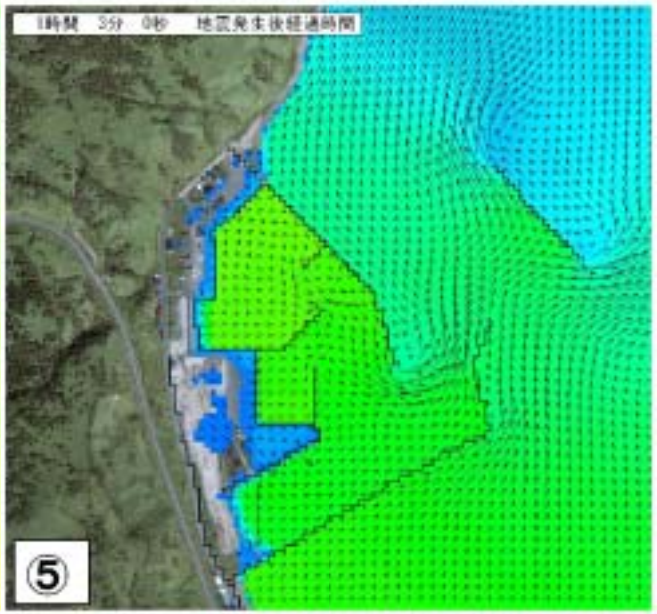
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】

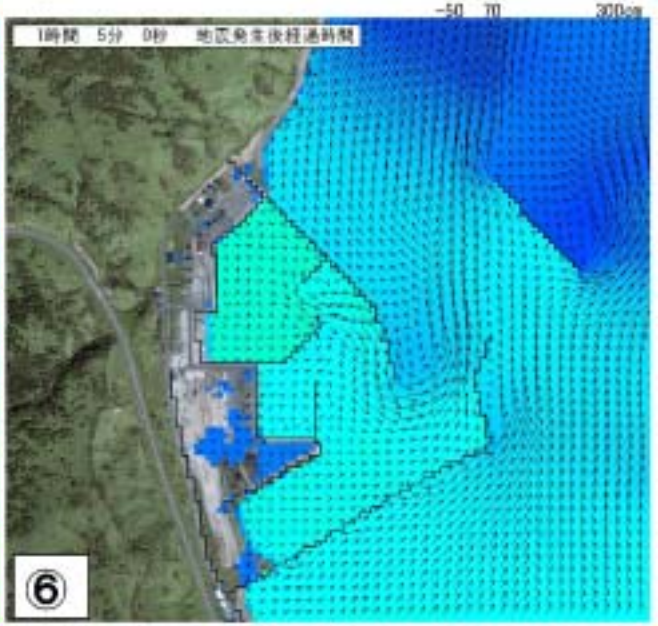



代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列

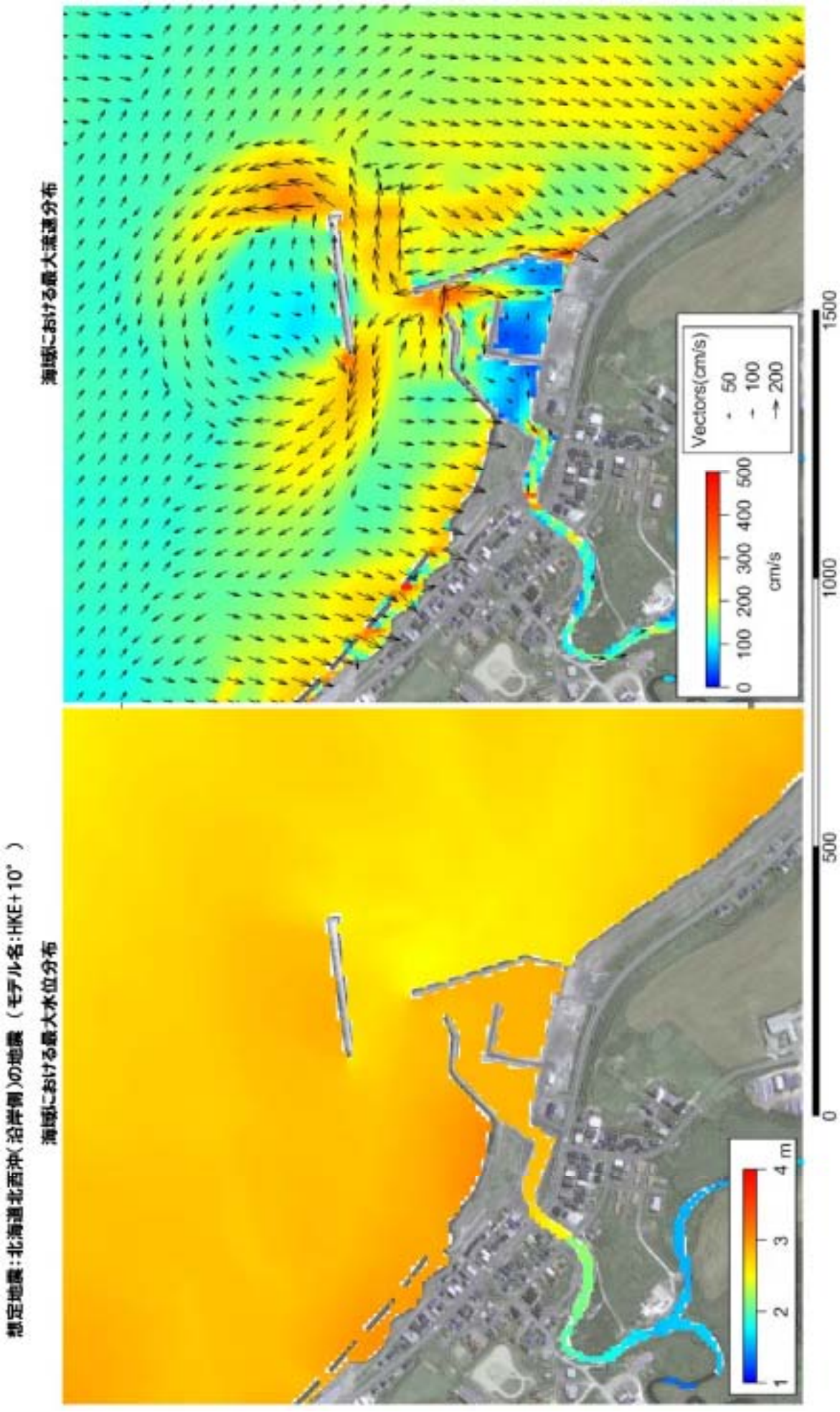


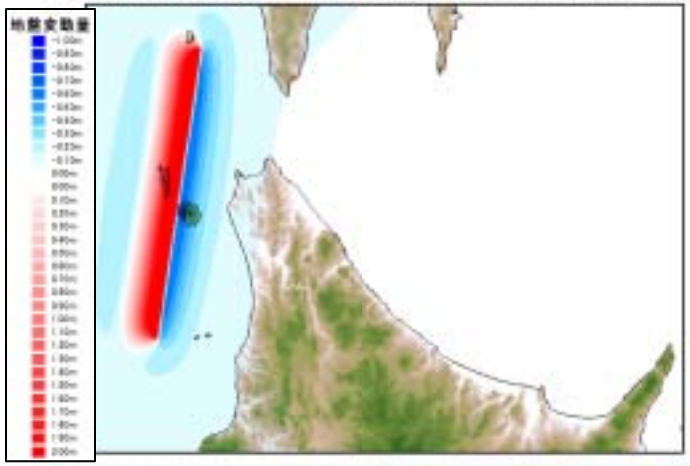



## ３．知来別漁港


想定地震：北海道北西沖（沿岸側）の地震（モデル名：HKE+10°）
海域における最大水位分布
海域における最大流速分布
Vectors(cm/s)
50
100
200
0 100 200 300 400 500
cm/s
1 2 3 4 m
0 500 1000 1500

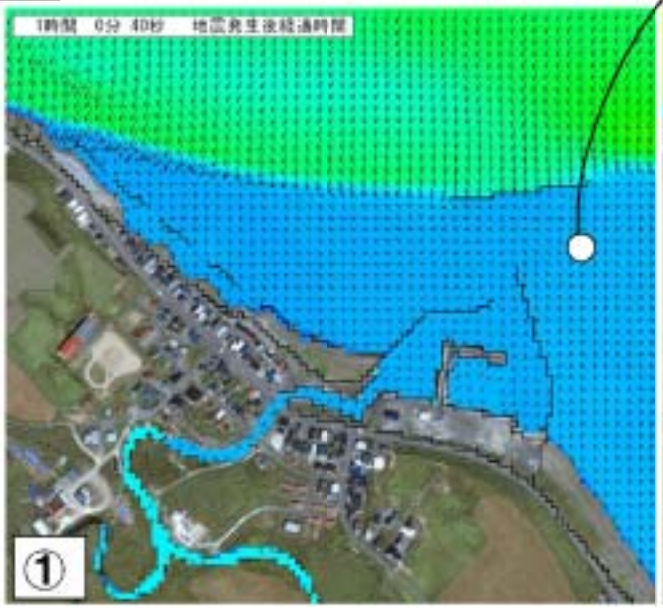
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【標津村：知床別漁港】

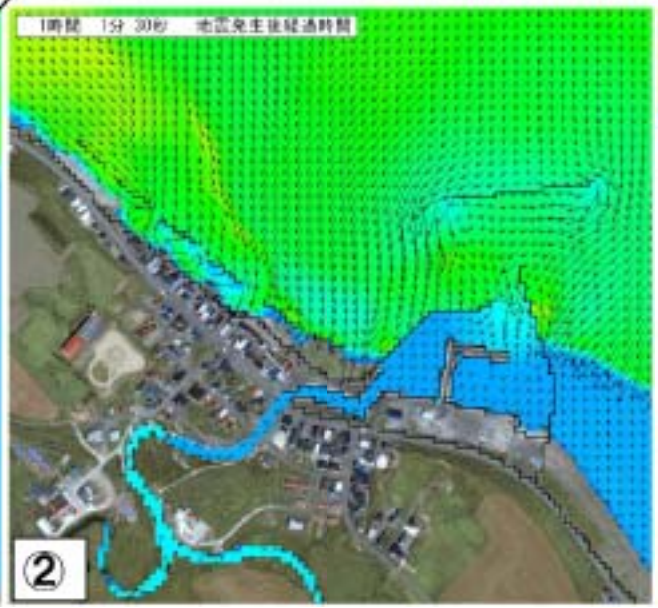
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】

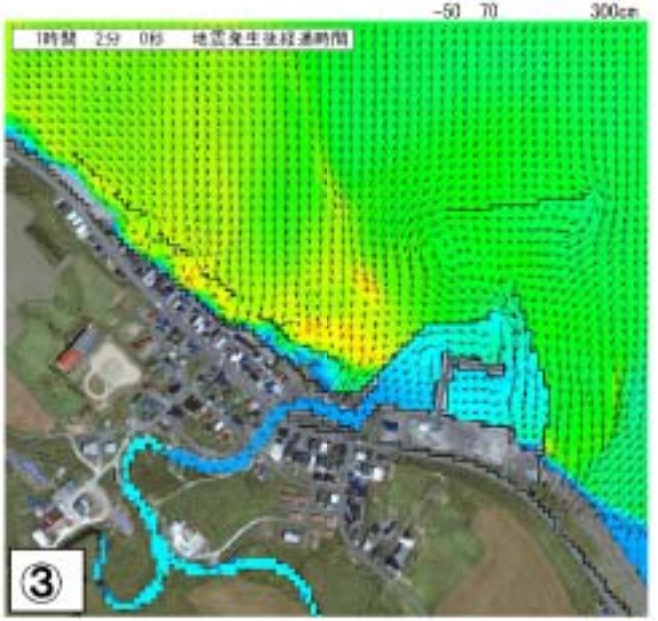


代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列



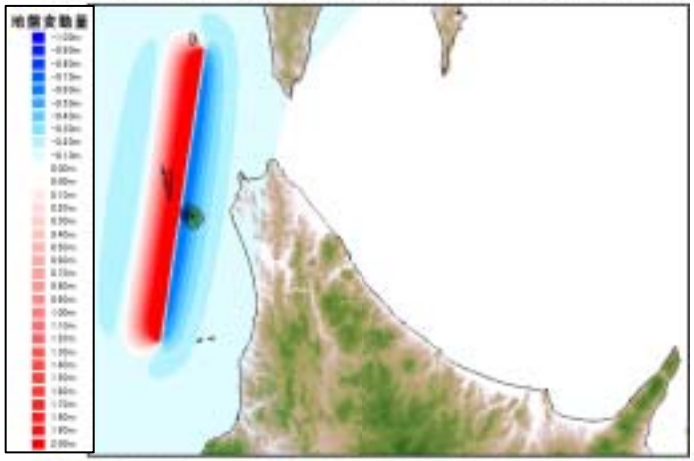



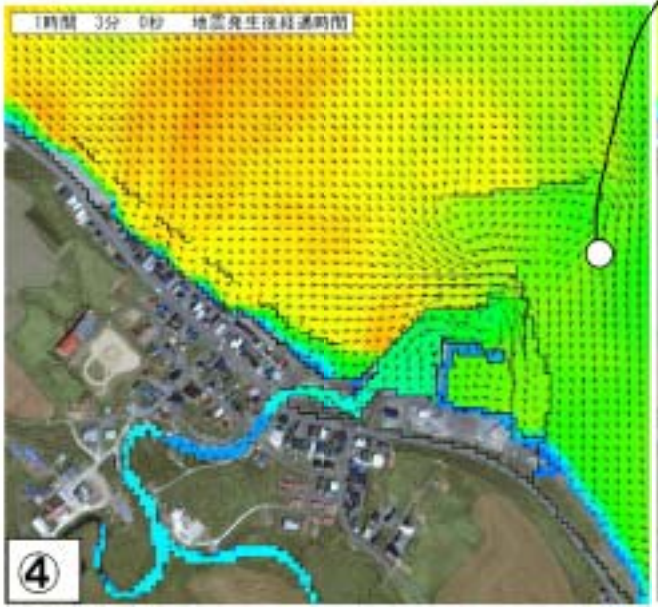
主要湾港・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【猿払村：知床斜里漁港】

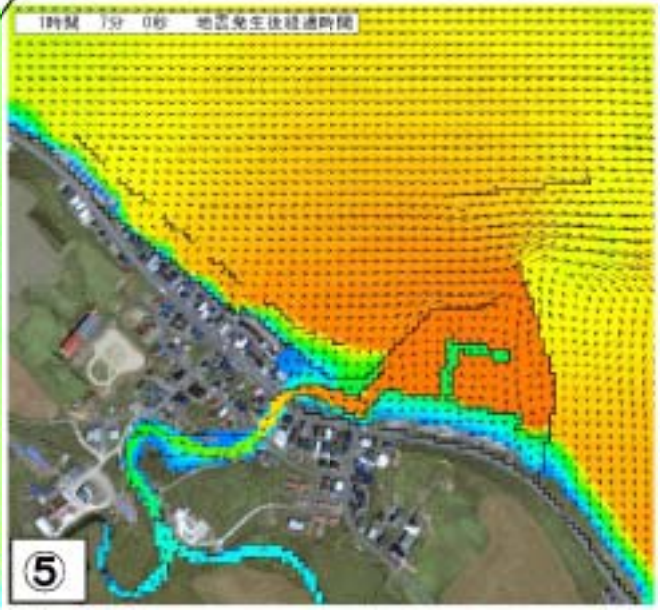
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】

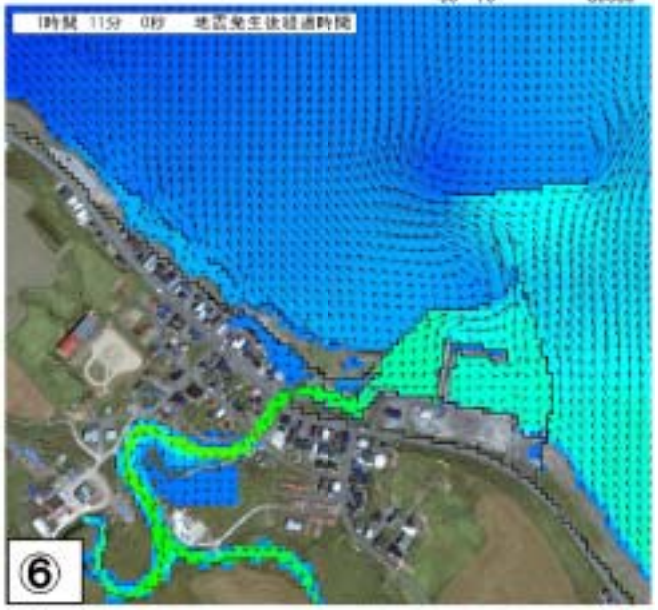


代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列

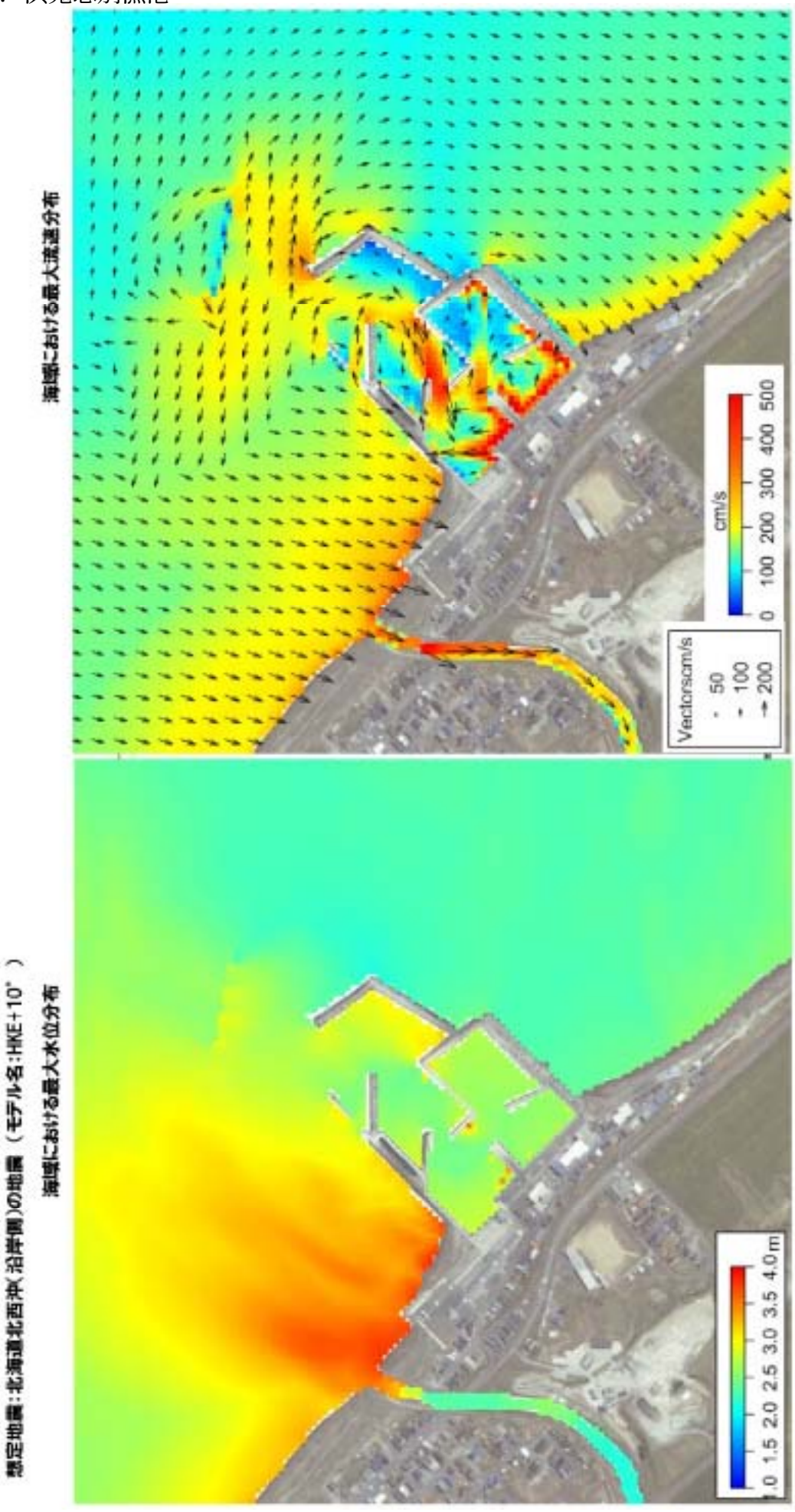


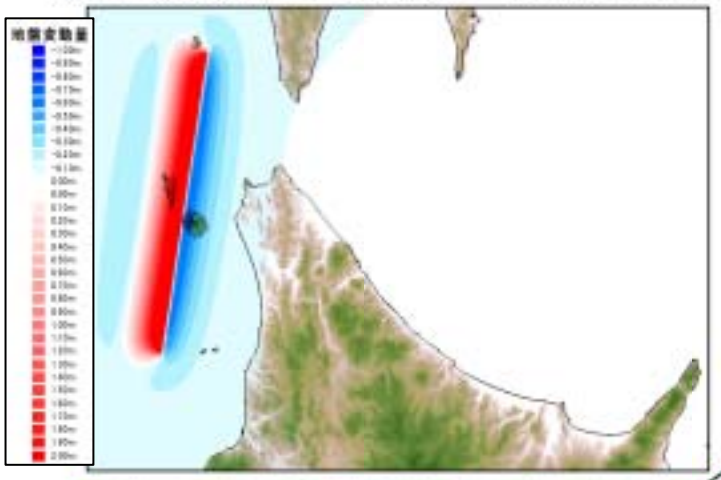



## ４．浜鬼志別漁港

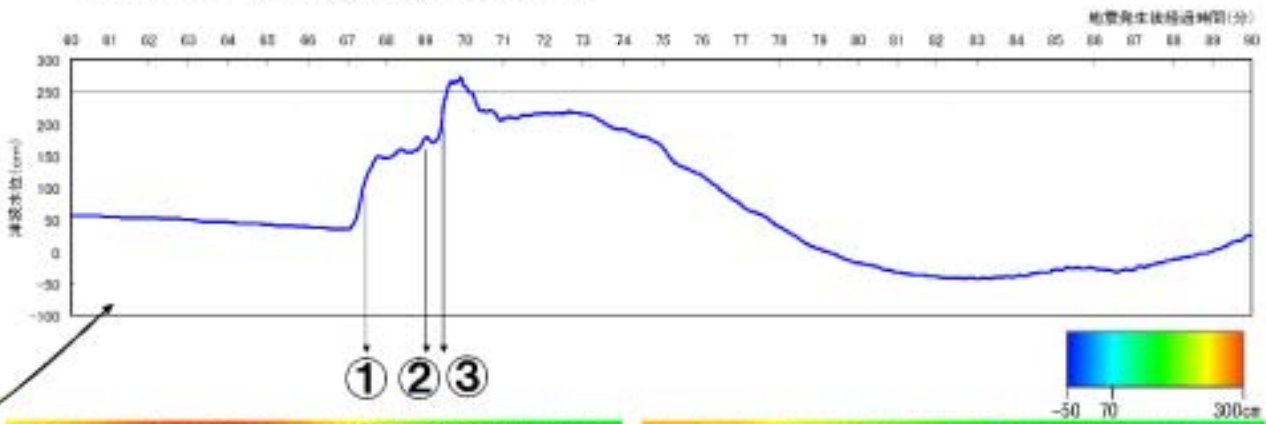

想定地震：北海道北西沖(沿岸側)の地震（モデル名:HKE+10°）
海域における最大水位分布
海域における最大流速分布
Vectorscm/s
50
100
200
cm/s
0 100 200 300 400 500
1.0 1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 4.0m

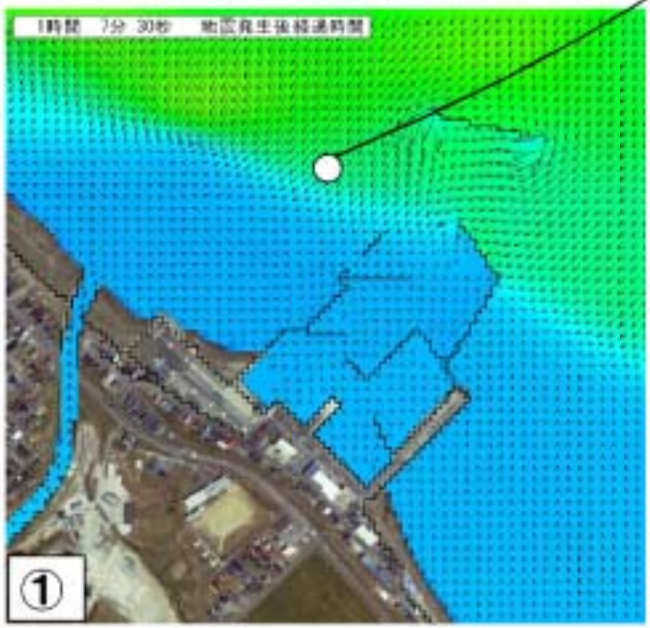
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【猿払村：浜鬼志別漁港】

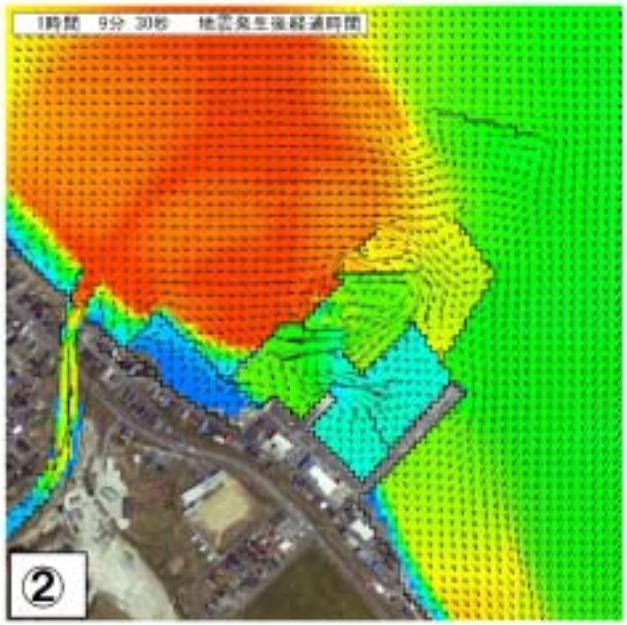
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】

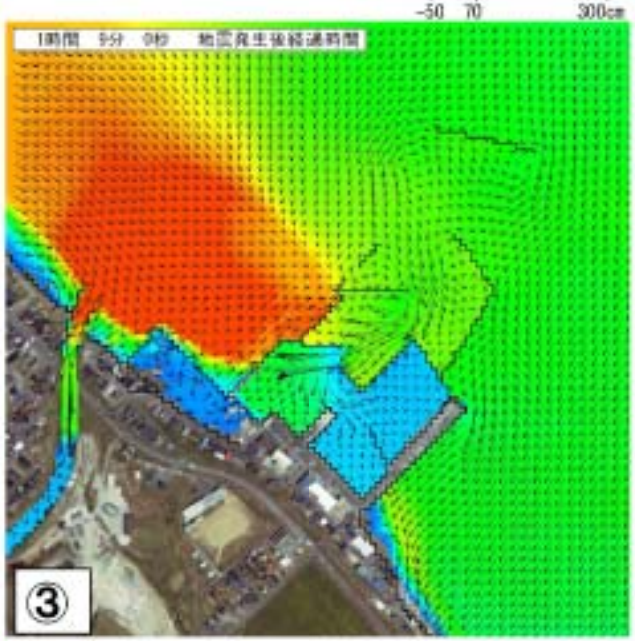


代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列



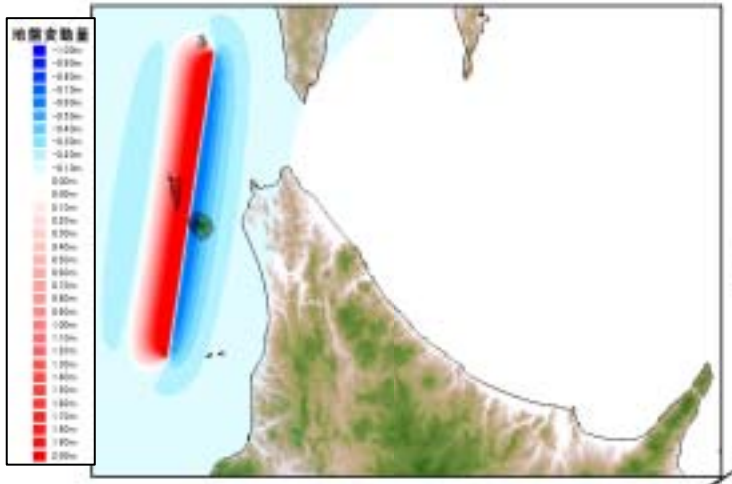



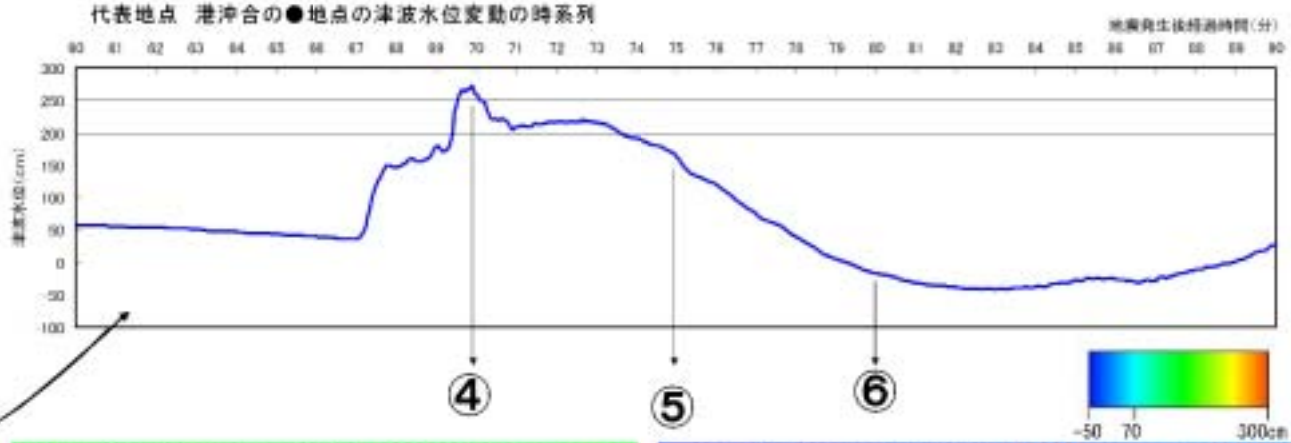



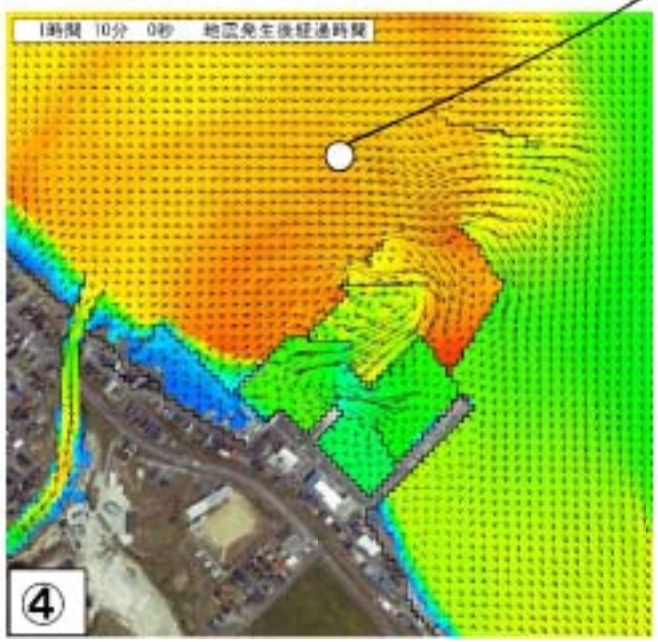
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【猿払村：浜鬼志別漁港】

想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】



代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列



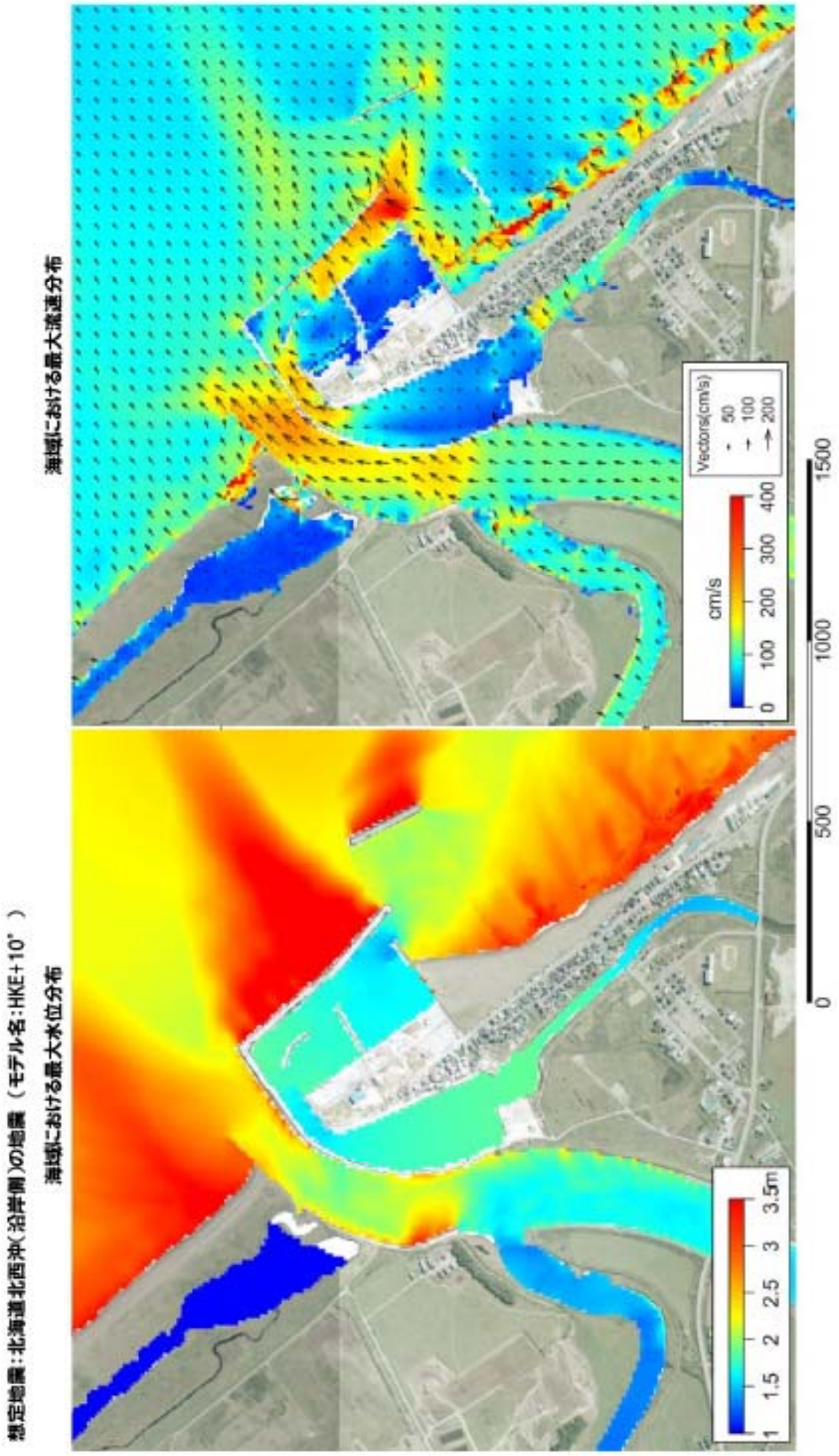







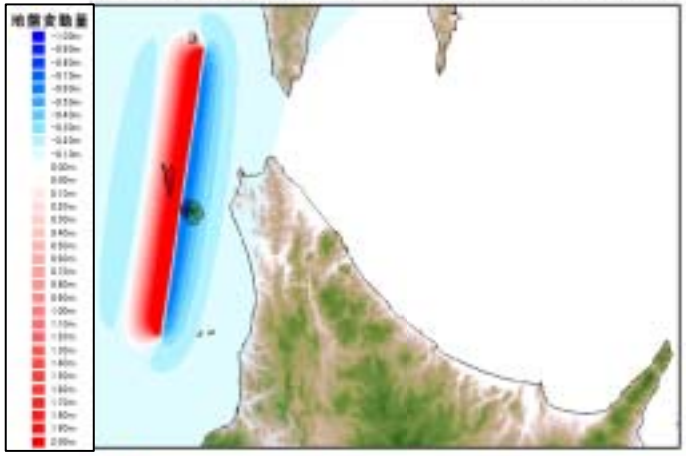


## 5．頓別漁港

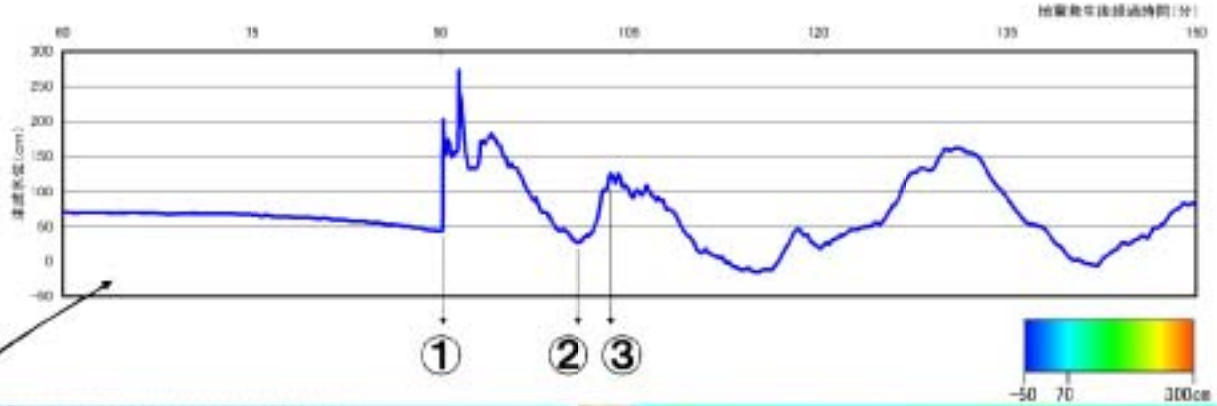

想定地震：北海道北西沖（沿岸側）の地震（モデル名：HKE+10°）
海域における最大水位分布
海域における最大流速分布
cm/s
0
100
200
300
400
Vectors(cm/s)
50
100
200
1
1.5
2
2.5
3
3.5m
0
500
1000
1500

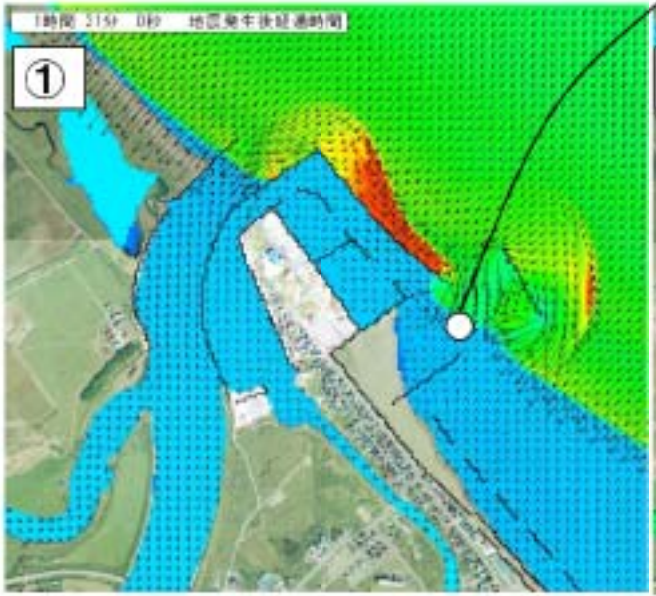
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【浜幅別町：幌別漁港】

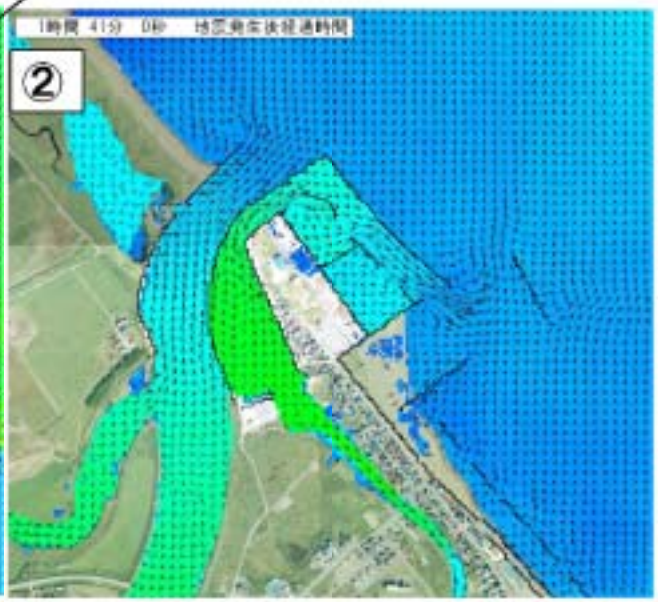
想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE-10】

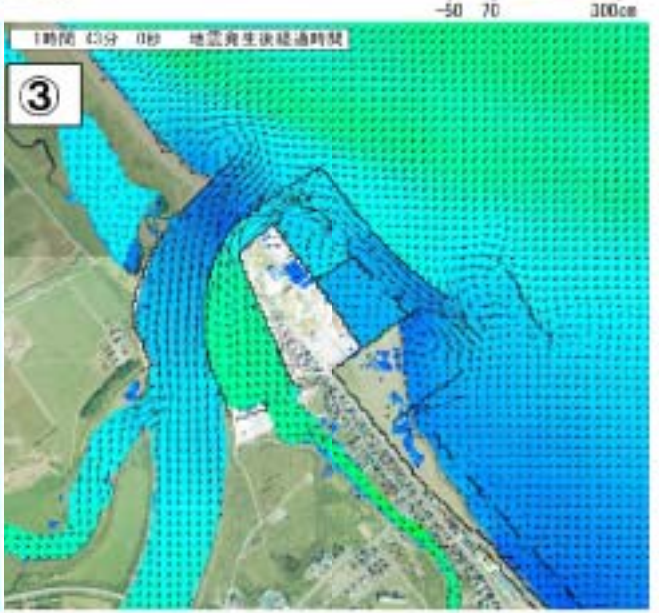


代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列



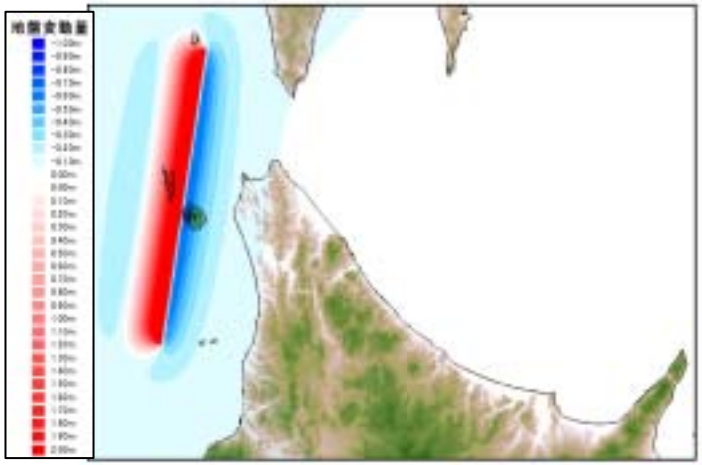



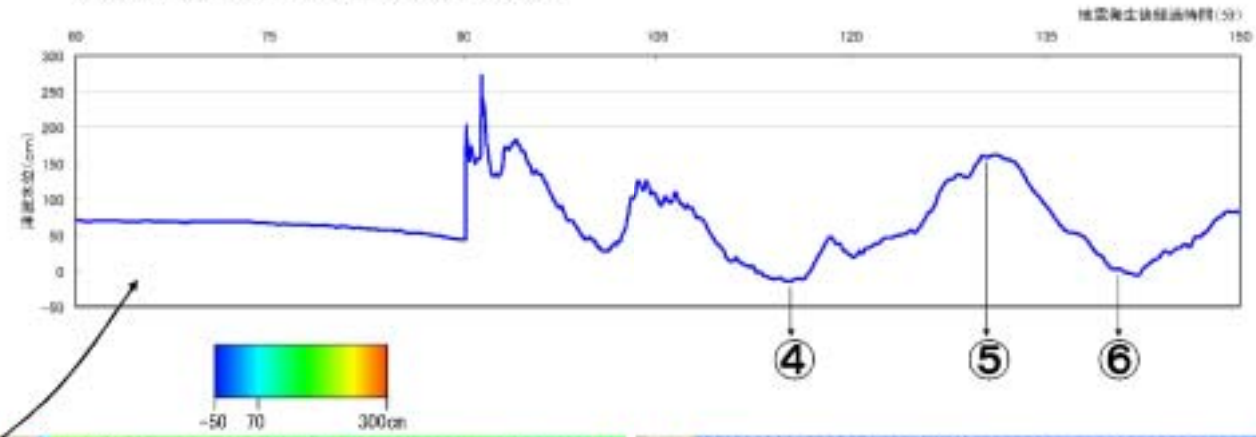



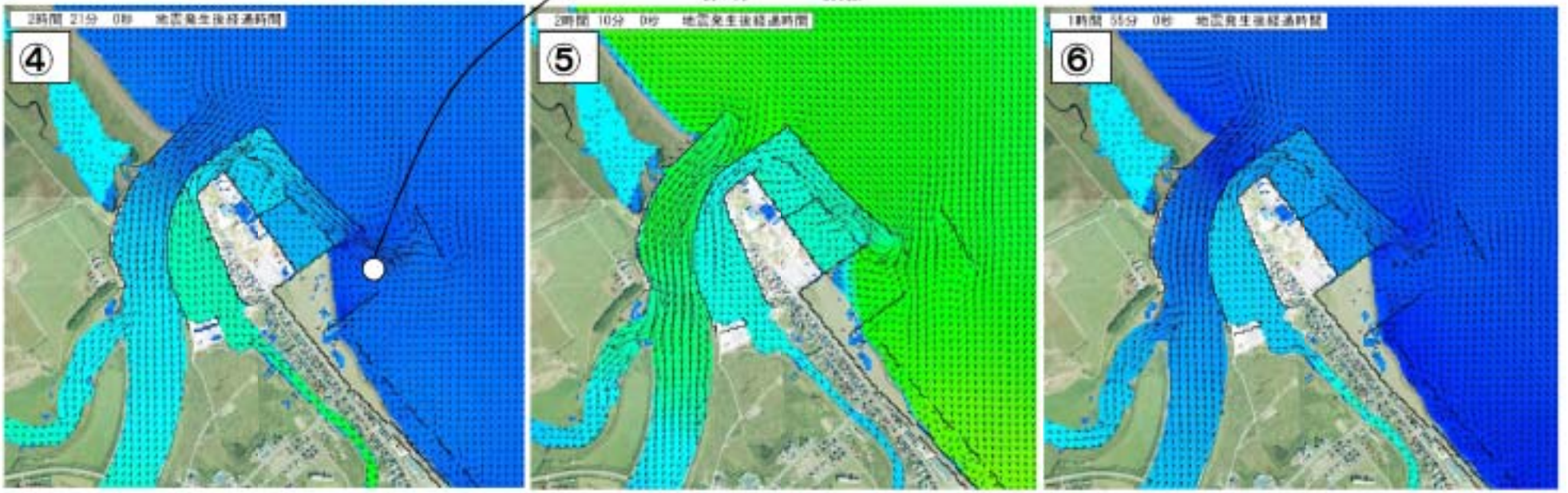
主要港湾・漁港における津波流速時系列変化の平面分布【浜頓別町：頓別漁港】

想定地震　北海道北西沖（沿岸側）の地震　【モデル名：HKE+10】

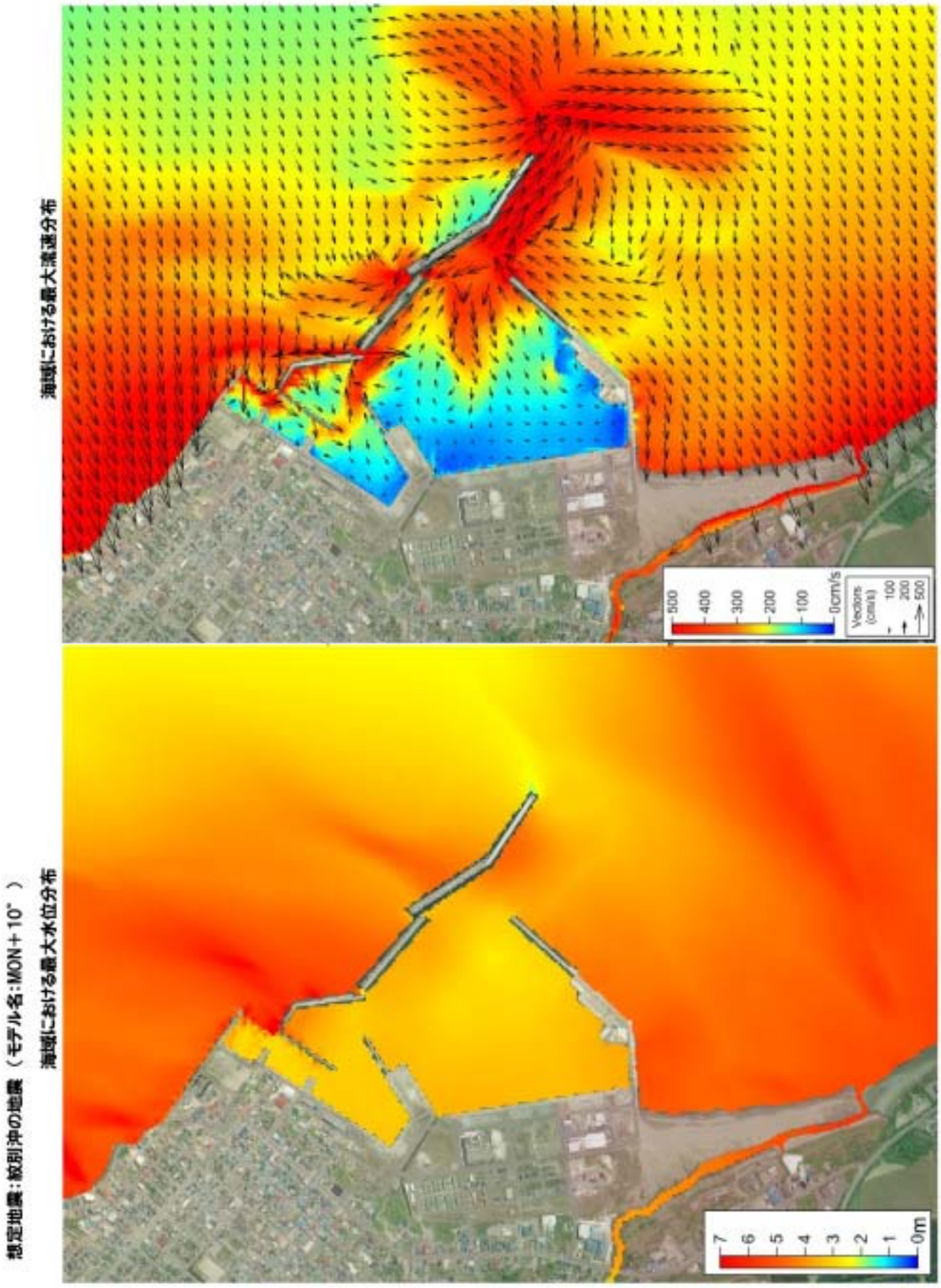


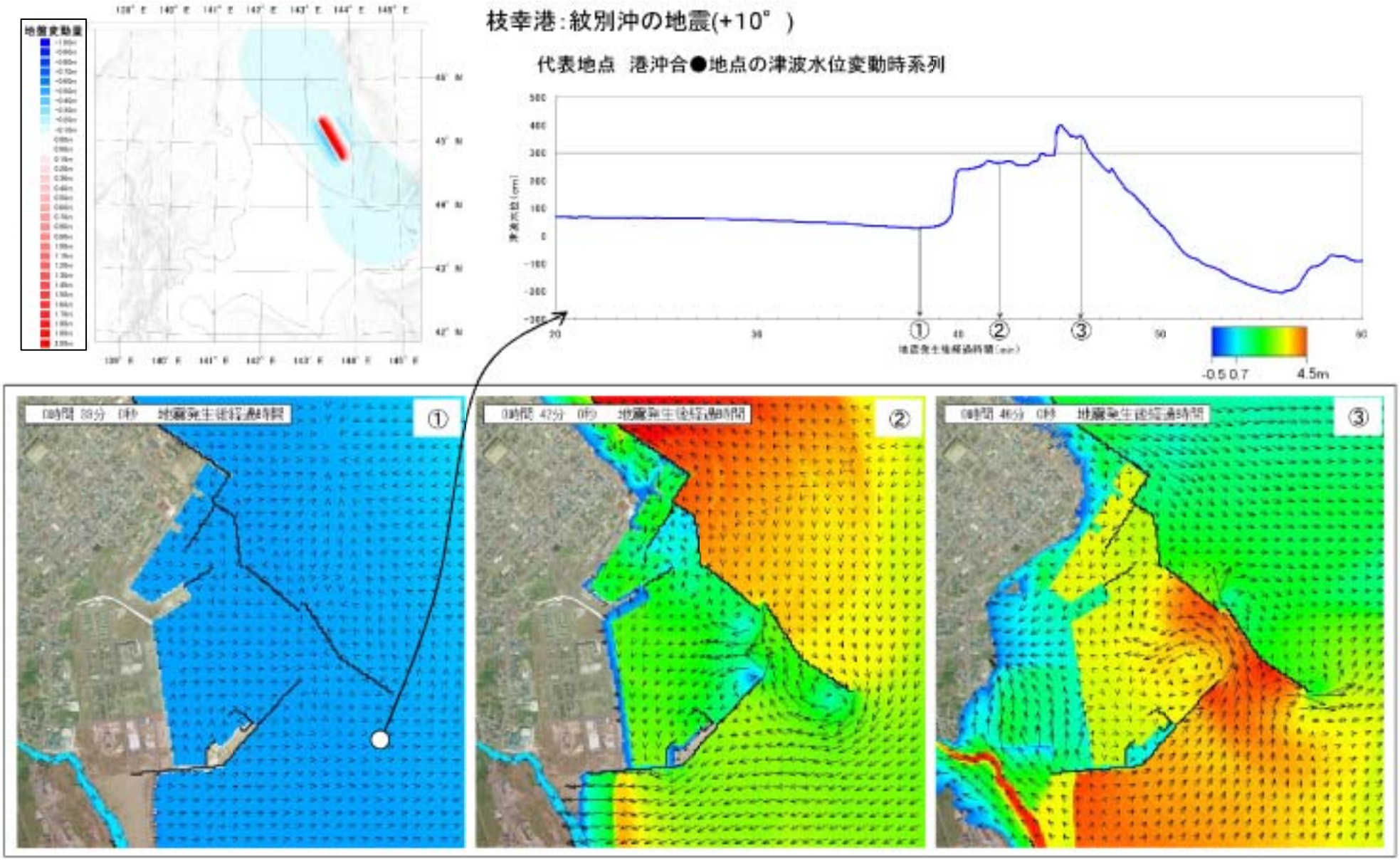
代表地点　港沖合の●地点の津波水位変動の時系列

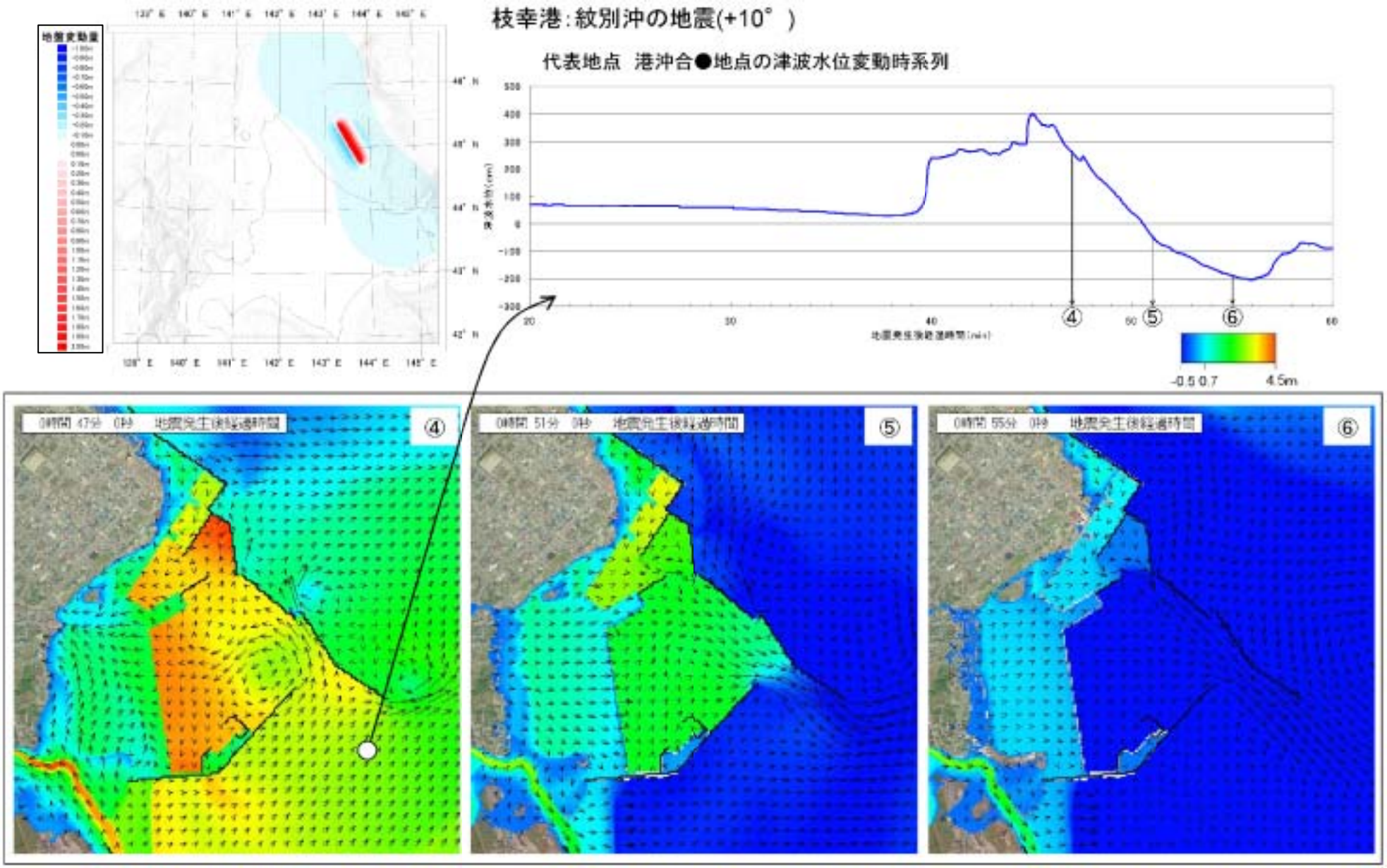


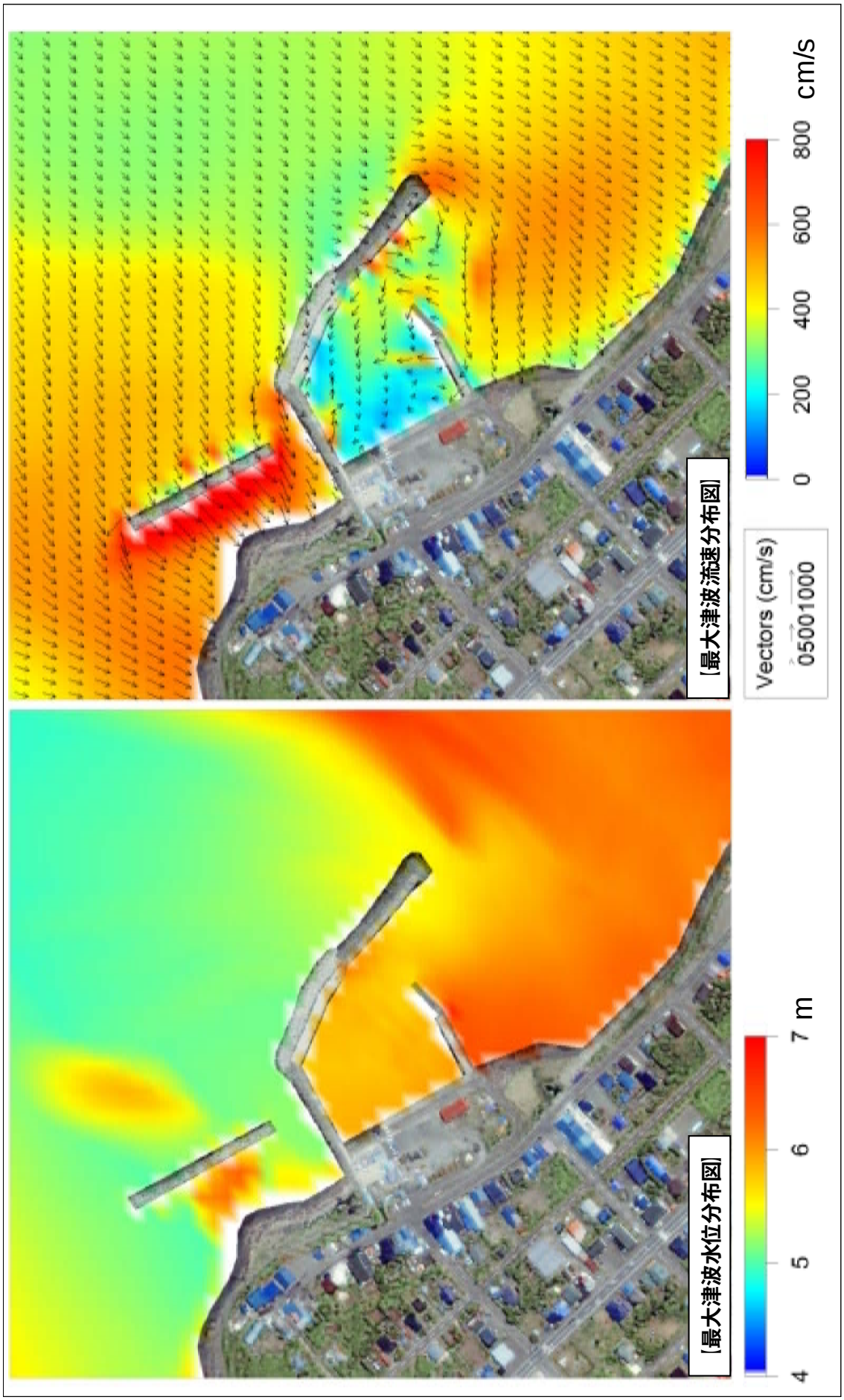
## 6．枝幸港

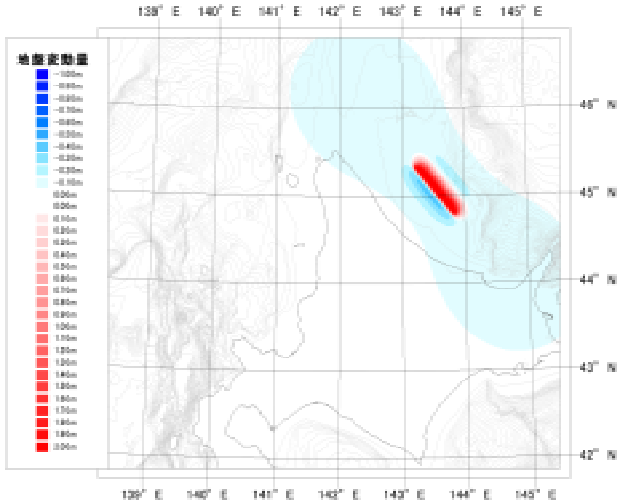

想定地震：紋別沖の地震（モデル名：MON＋10°）
海域における最大水位分布
海域における最大流速分布
7
6
5
4
3
2
1
0m
500
400
300
200
100
0cm/s
Vectors (cm/s)
100
200
500


枝幸港:紋別沖の地震(+10°)
代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列
地盤変動量
①
②
③
-0.5 0.7 4.5m


枝幸港:紋別沖の地震(+10°)
代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列
地盤変動量
津波水位(cm)
地震発生後経過時間(min)
④
⑤
⑥
-0.5 0.7 4.5m
0時間 47分 0秒　地震発生後経過時間
0時間 51分 0秒　地震発生後経過時間
0時間 55分 0秒　地震発生後経過時間

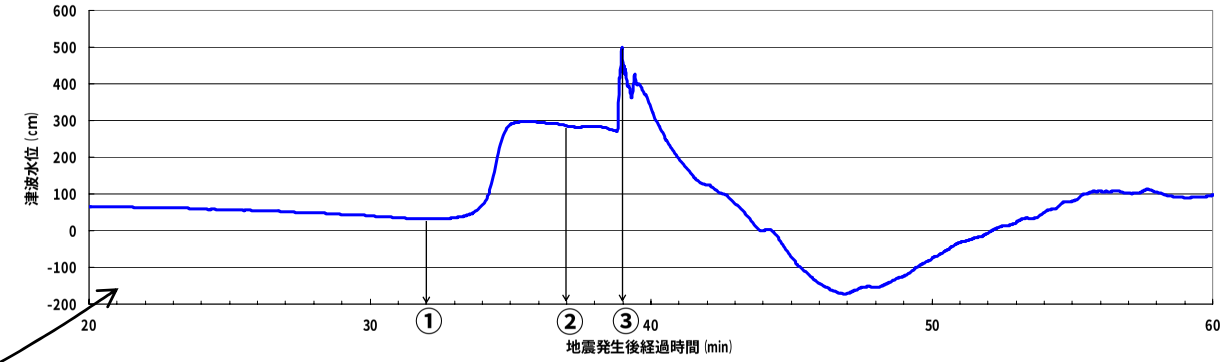
7．幌内漁港

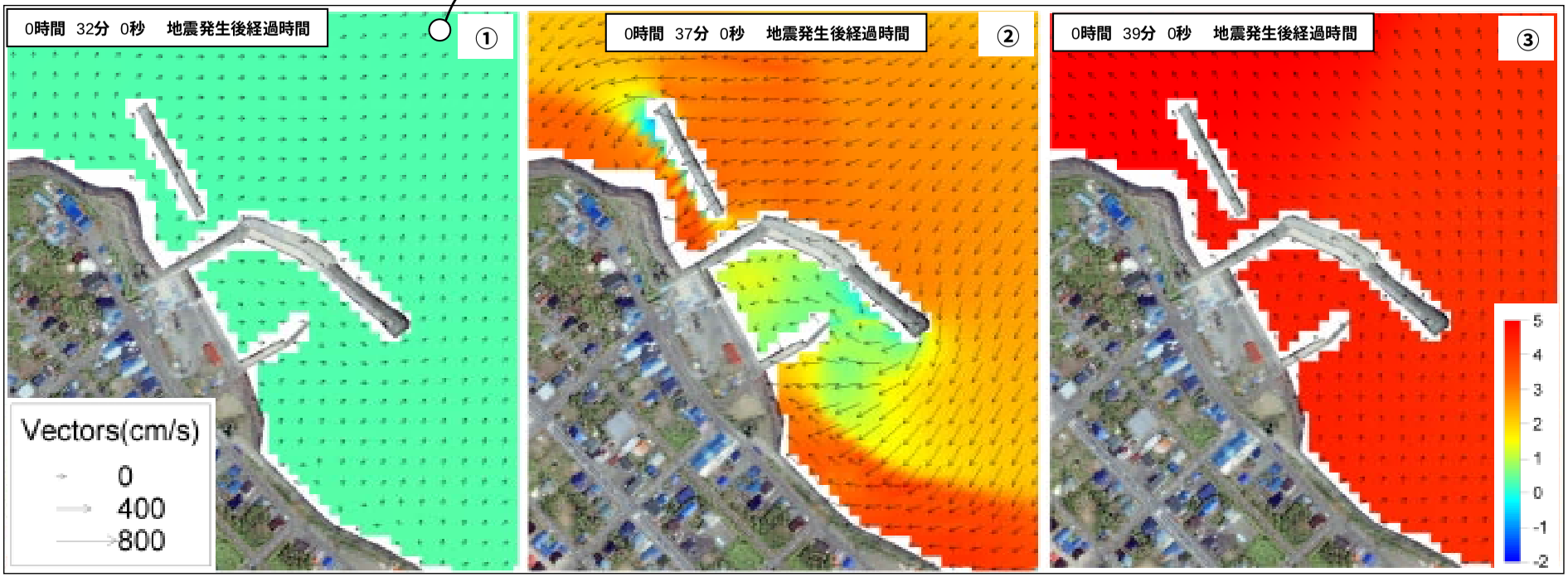

主要港湾・漁港における最大水位分布・最大流速の平面分布
幌内漁港：紋別沖の地震(-20°)
[最大津波水位分布図]
4
5
6
7 m
[最大津波流速分布図]
Vectors (cm/s)
0500 1000
0
200
400
600
800
cm/s

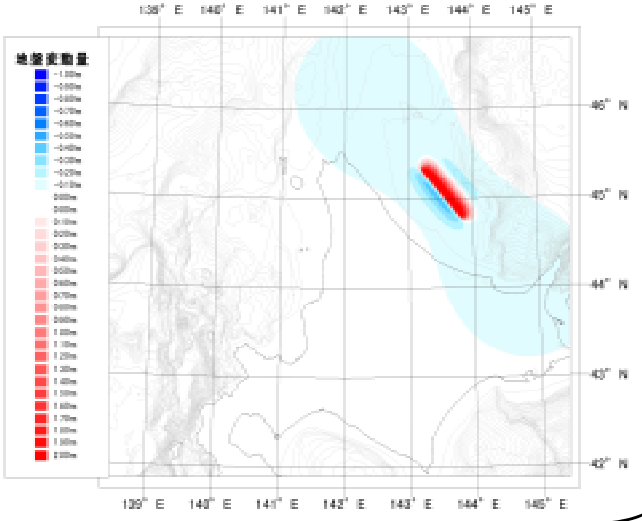


## 幌内漁港：紋別沖の地震(-20°)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

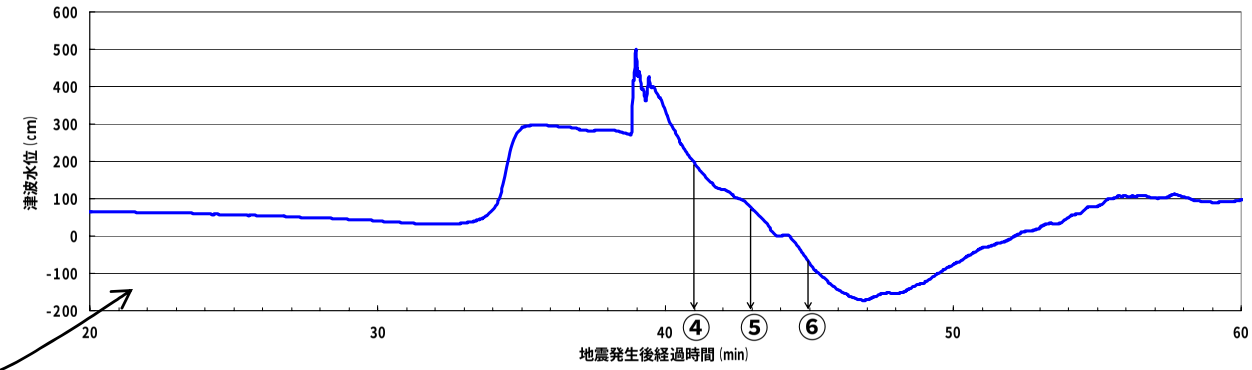


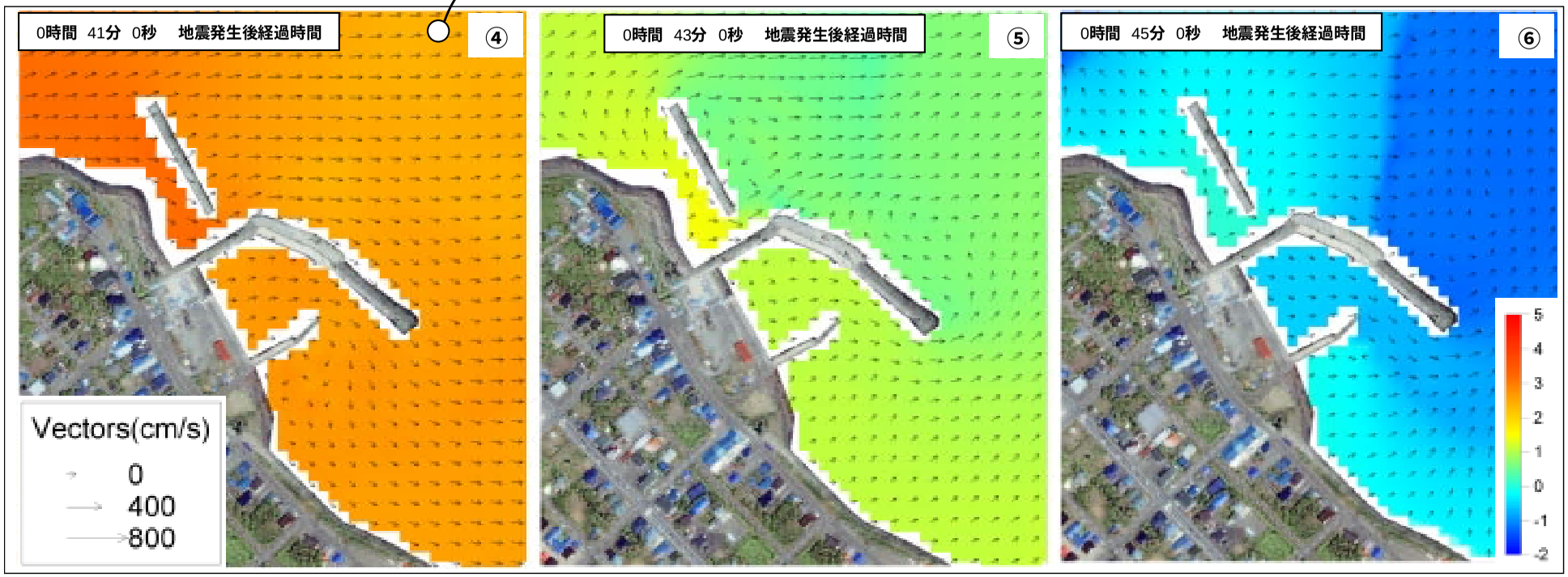






## 幌内漁港：紋別沖の地震(-20°)

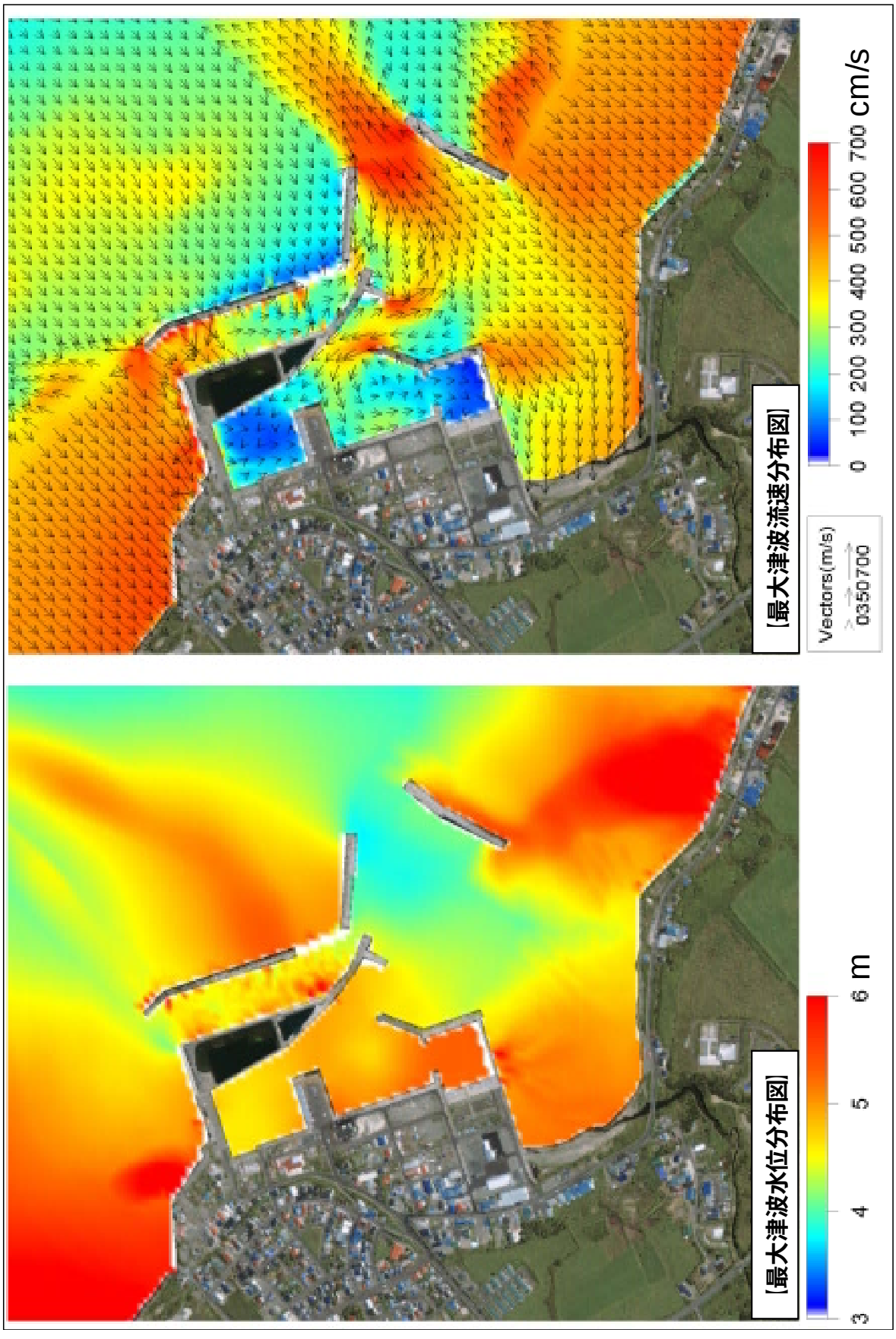
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

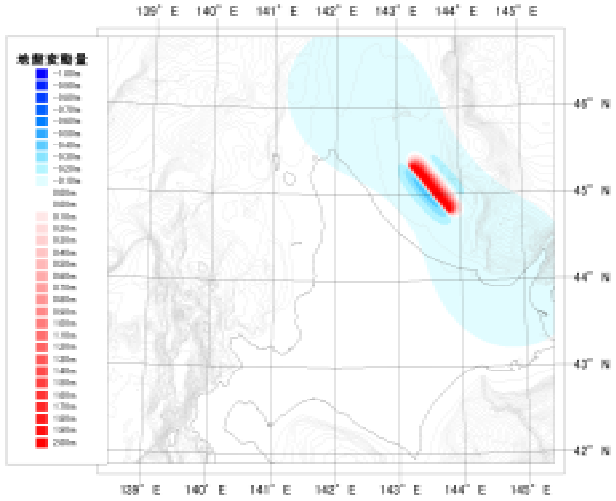


## 8．元稲府漁港

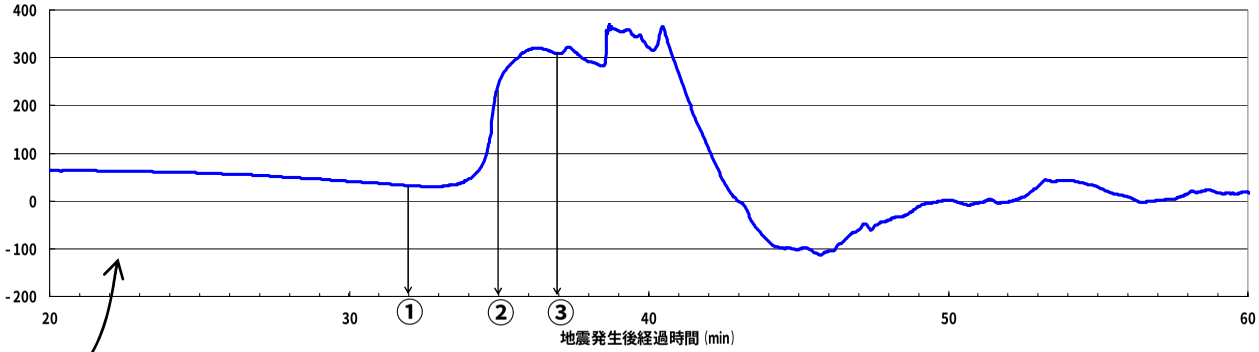
主要港湾・漁港における最大水位分布・最大流速の平面分布
元稲府漁港：紋別沖の地震(-20°)

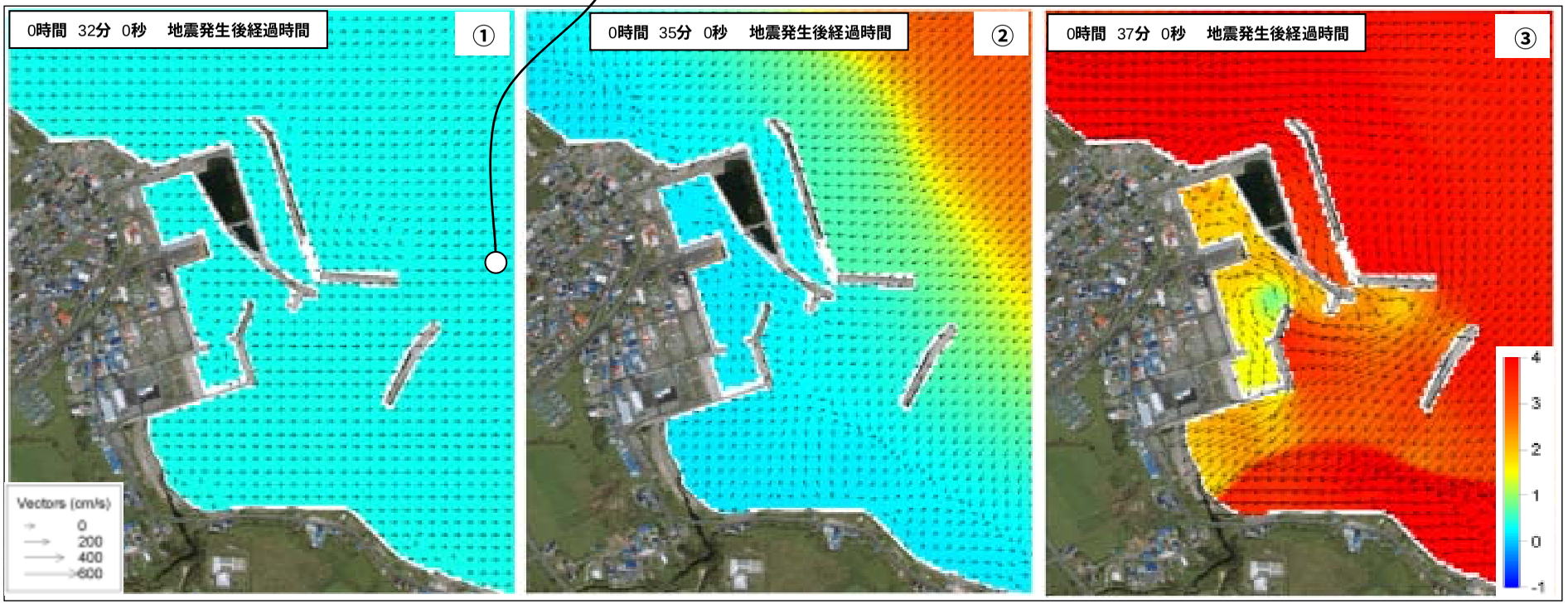


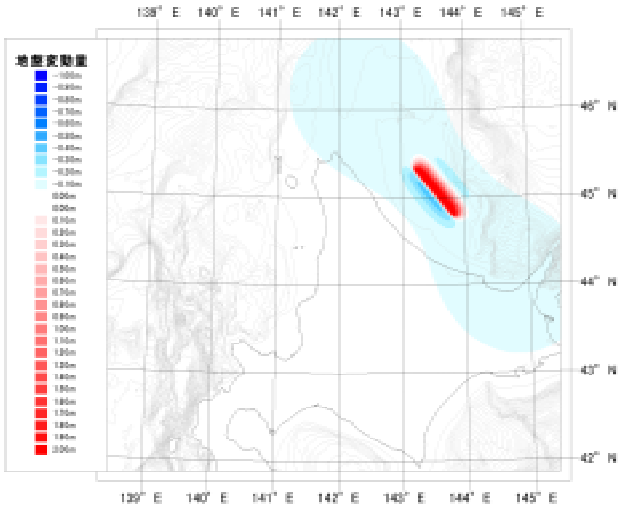



# 元稲府漁港：紋別沖の地震(-20 °)

## 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

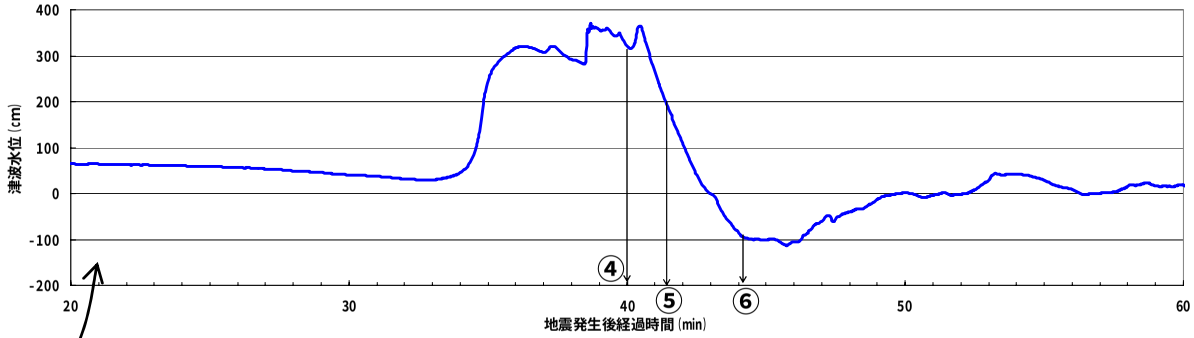


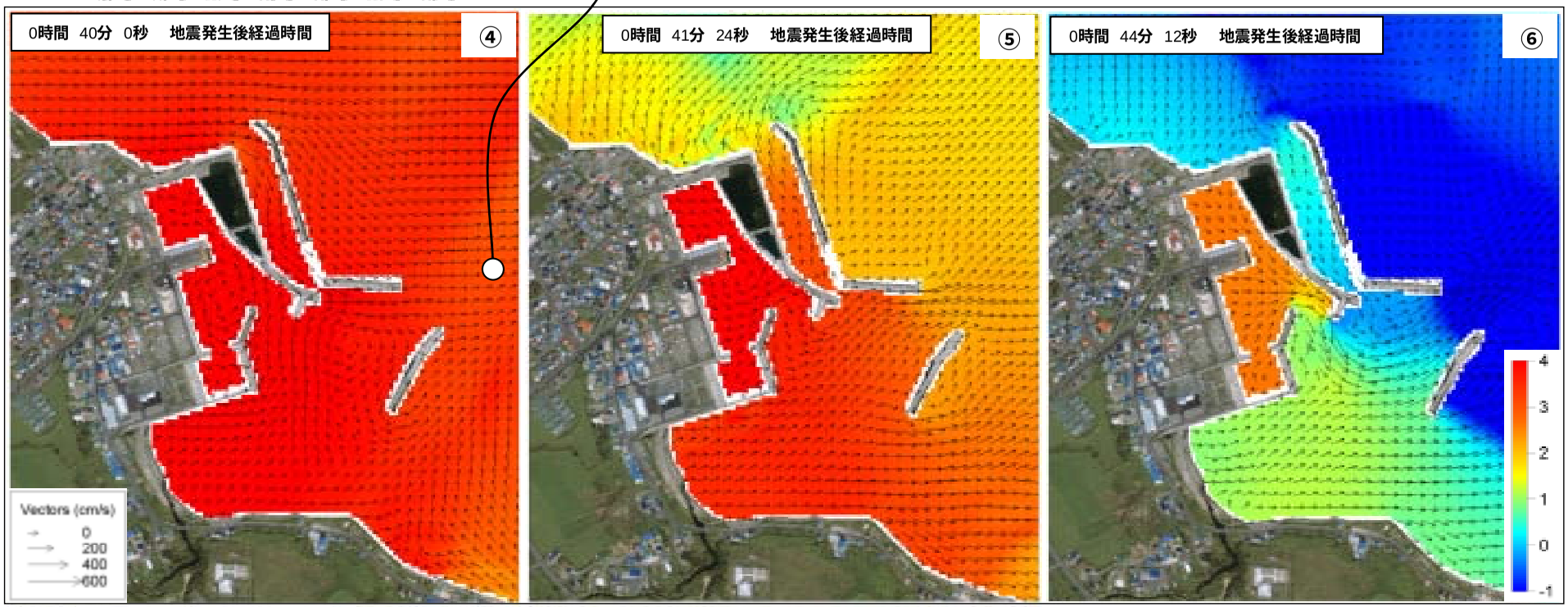





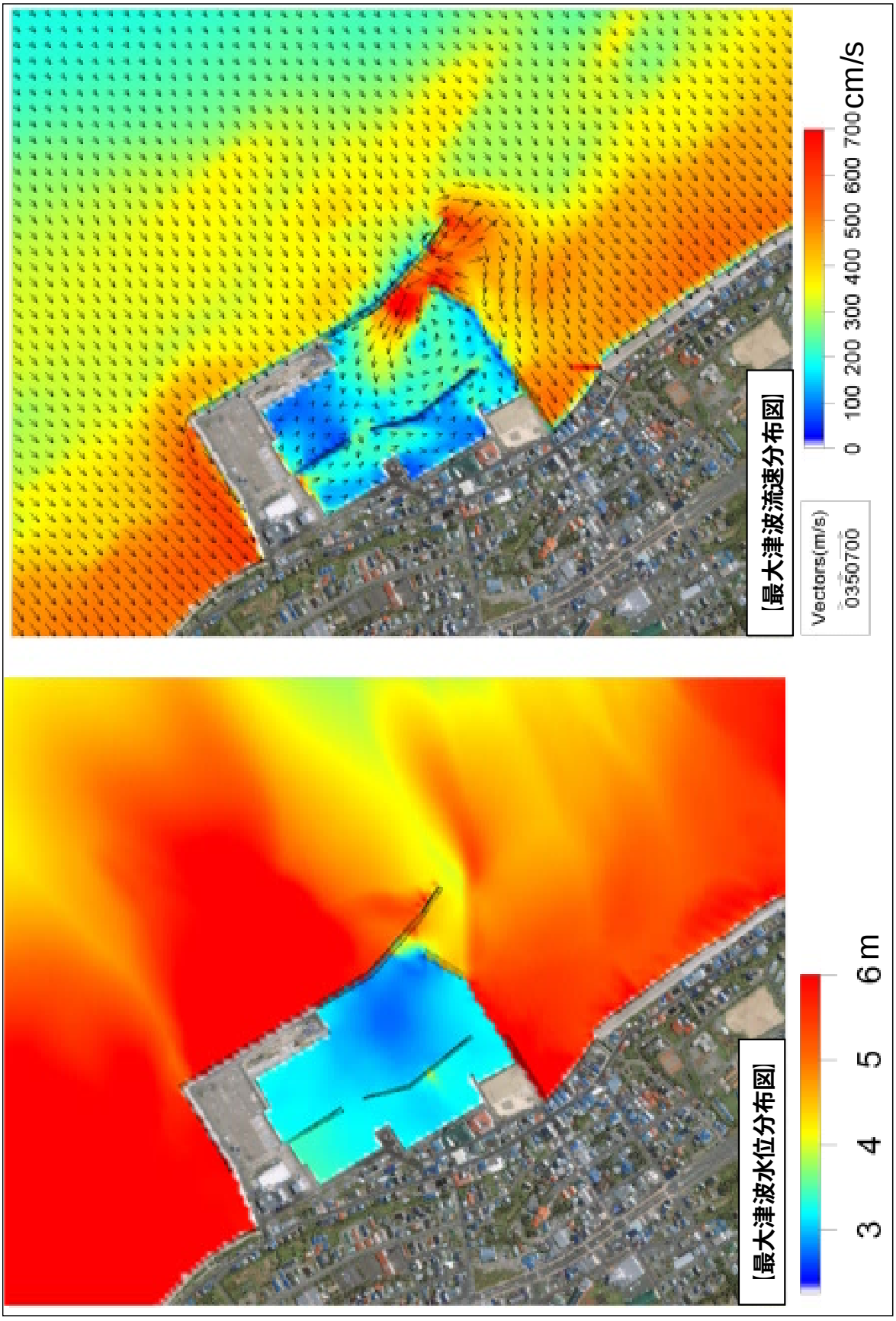

## 元稲府漁港：紋別沖の地震(-20 °)

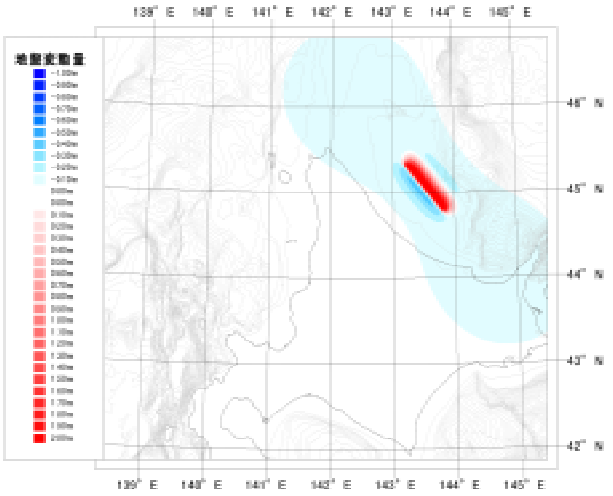
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列



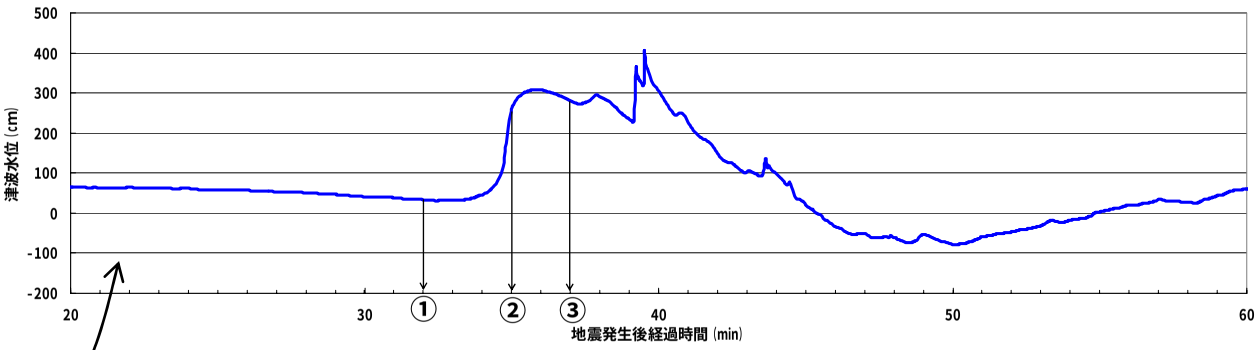
9．雄武漁港

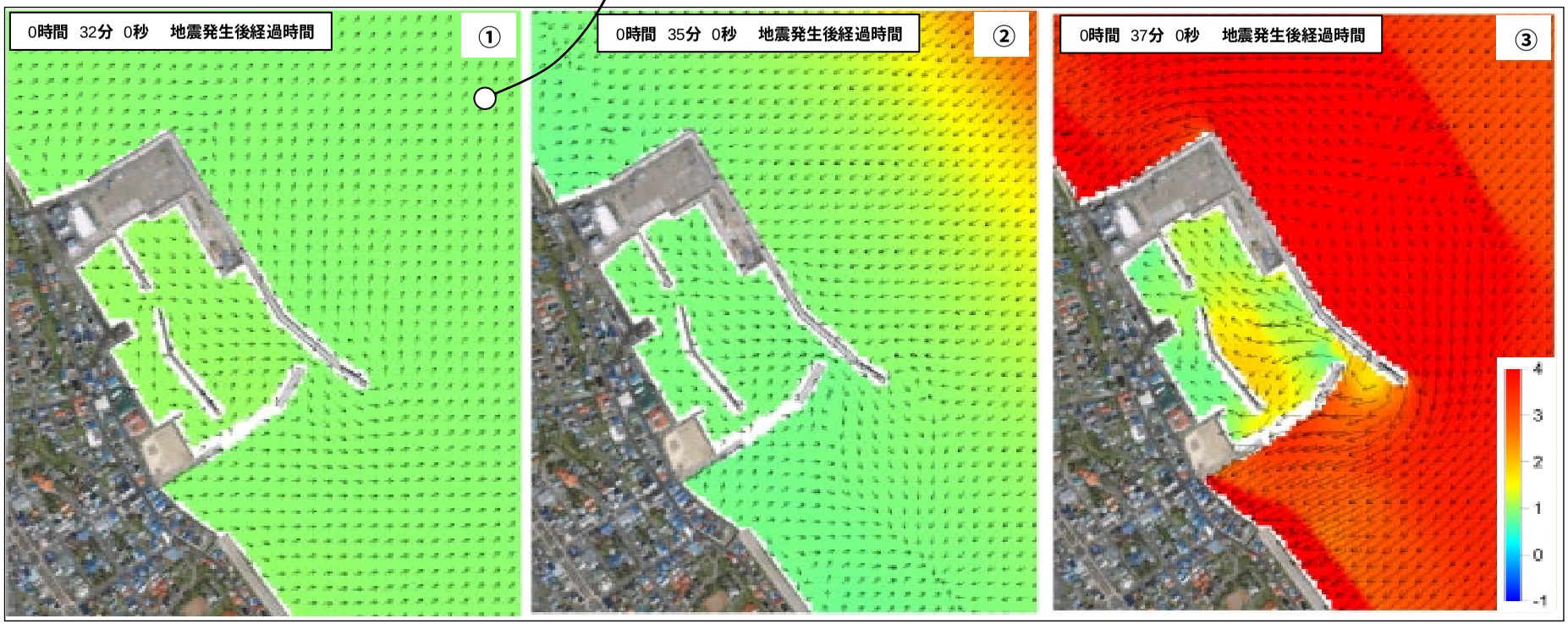

主要港湾，漁港における最大水位分布，最大流速の平面分布
雄武漁港：紋別沖の地震(-20°)
[最大津波水位分布図]
3 4 5 6 m
[最大津波流速分布図]
Vectors(m/s)
0350700
0 100 200 300 400 500 600 700 cm/s

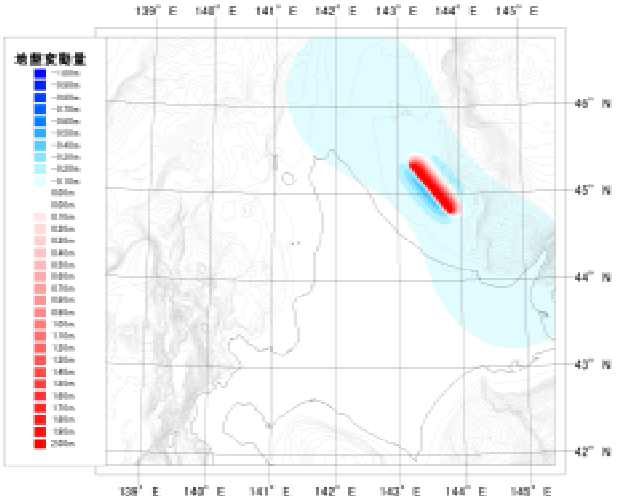


## 雄武漁港：紋別沖の地震(-20°)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

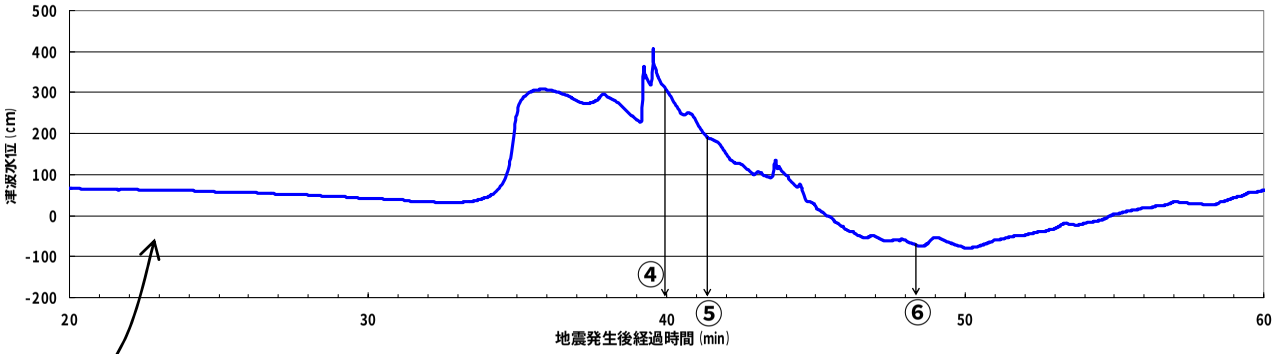


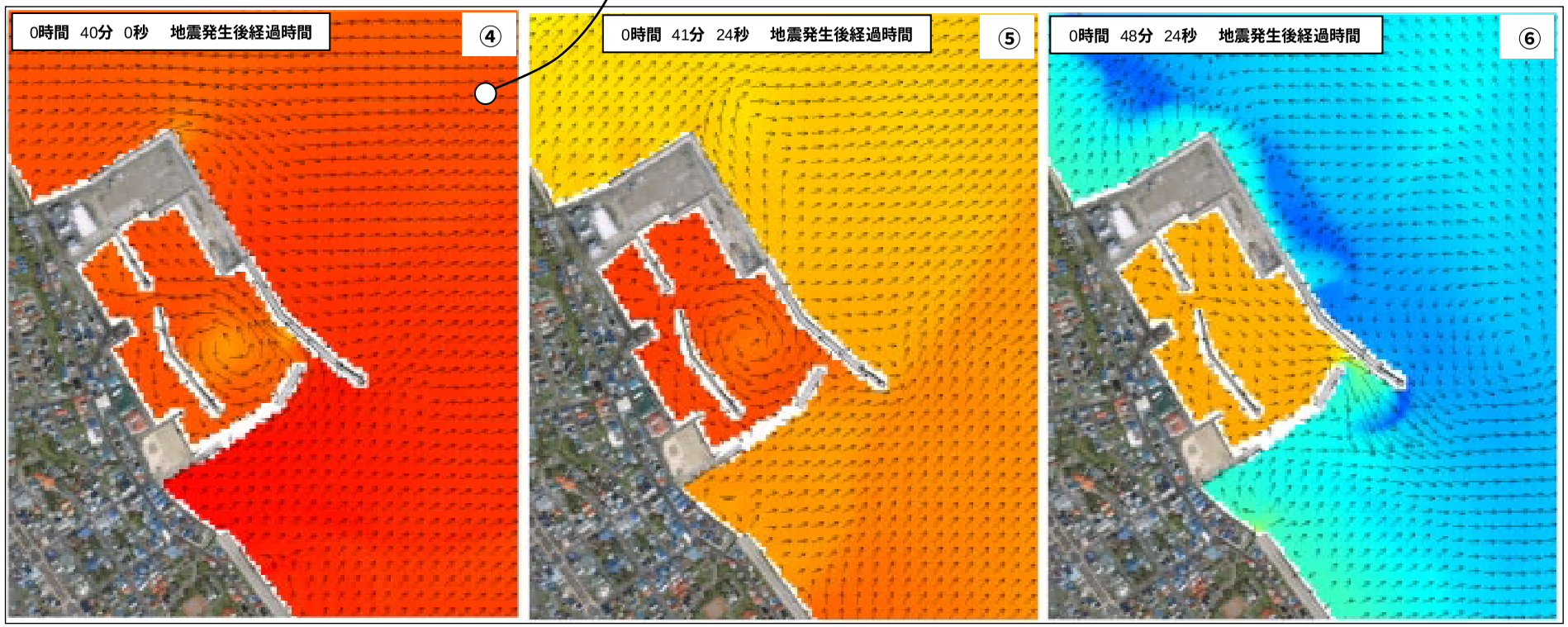





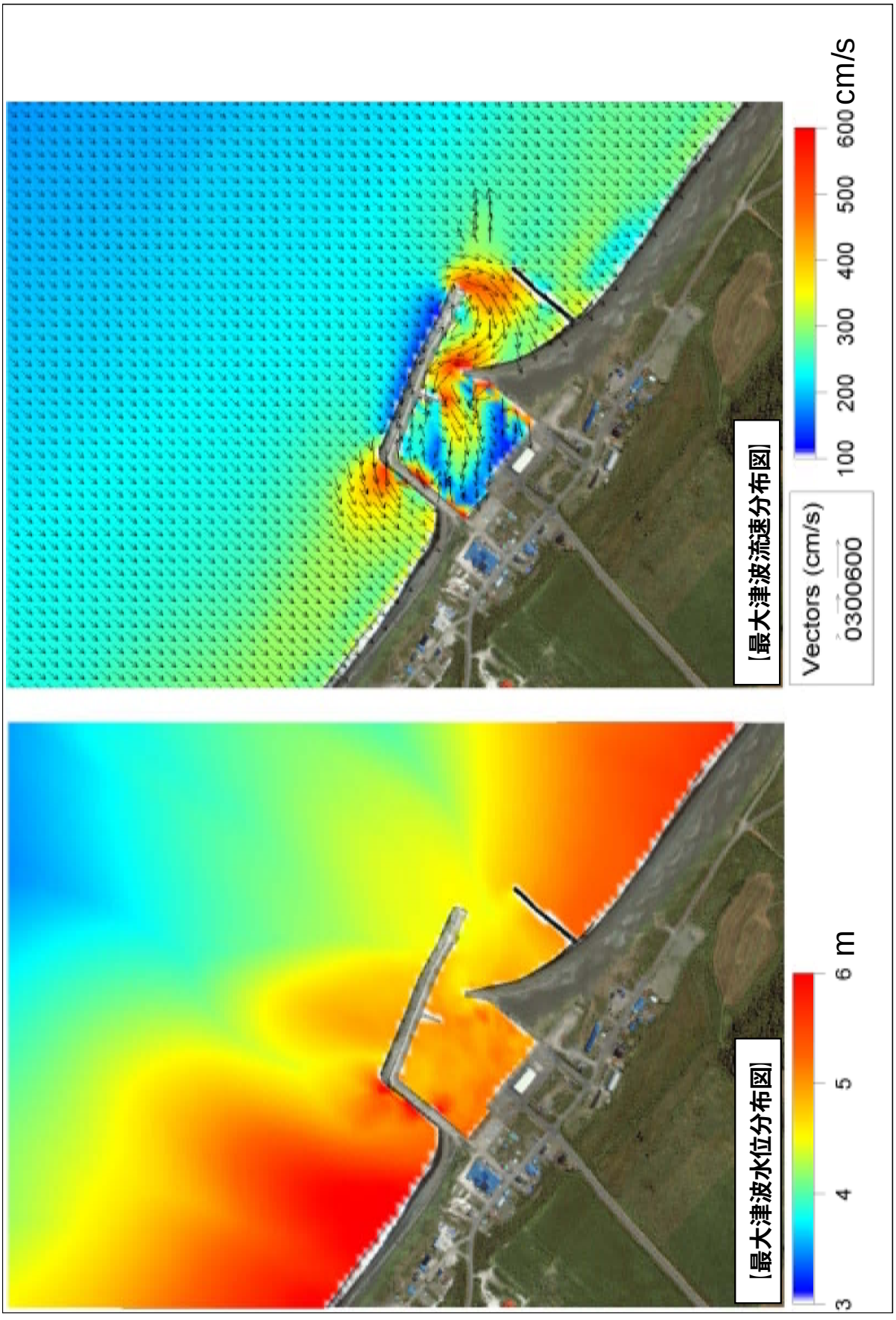

## 雄武漁港：紋別沖の地震(-20°)

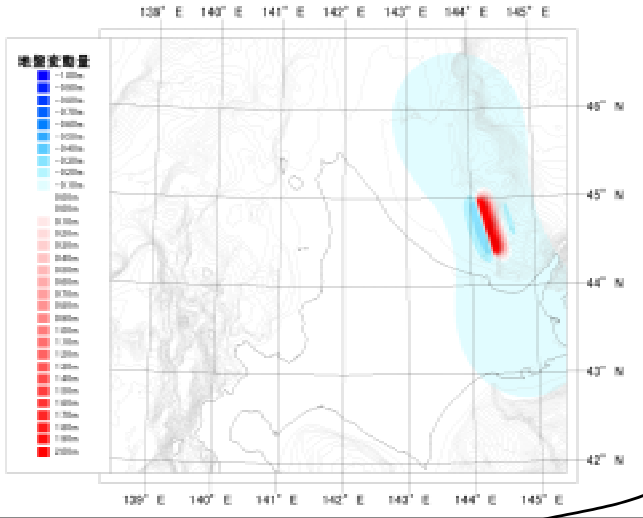
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列



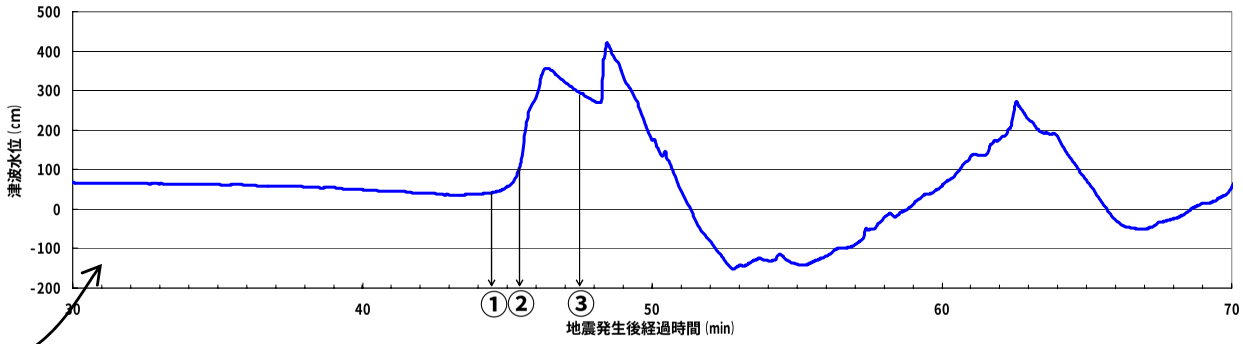
１０．興部漁港

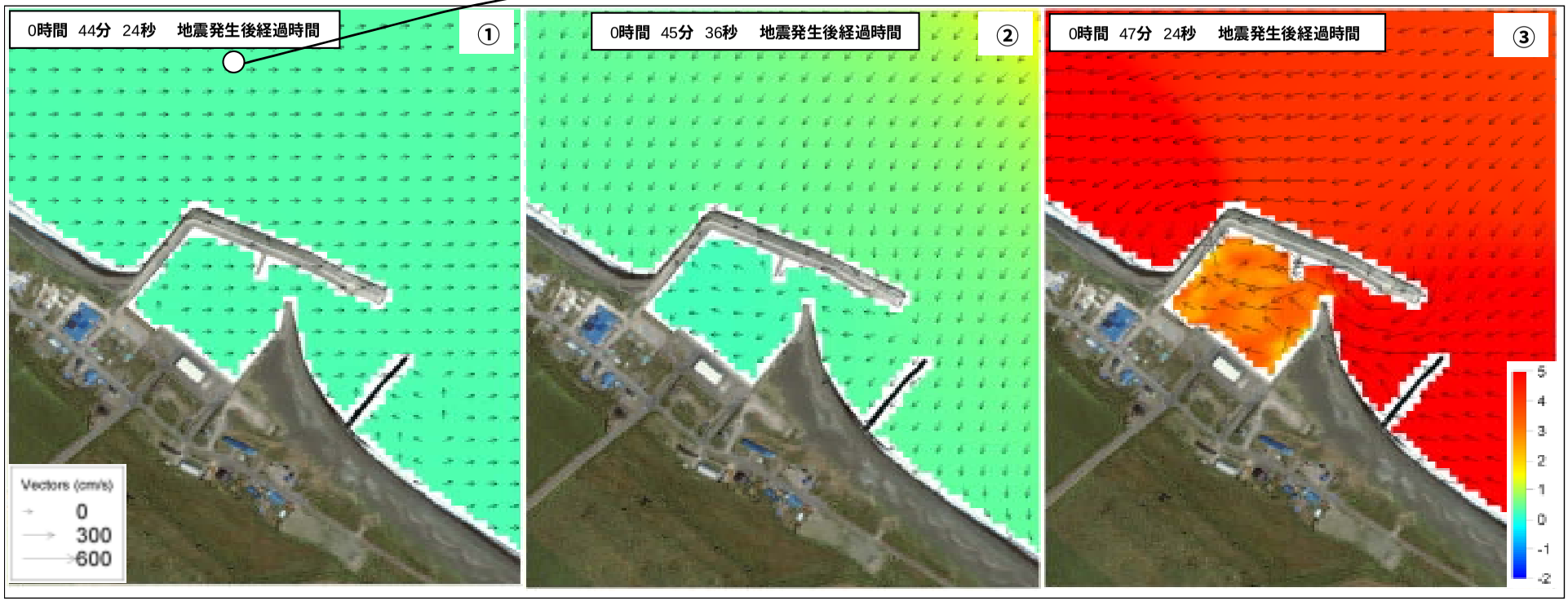

主要港湾，漁港における最大水位分布，最大流速の平面分布
興部漁港：網走沖の地震(-20°)
[最大津波水位分布図]
3
4
5
6 m
[最大津波流速分布図]
Vectors (cm/s)
0300600
100
200
300
400
500
600 cm/s

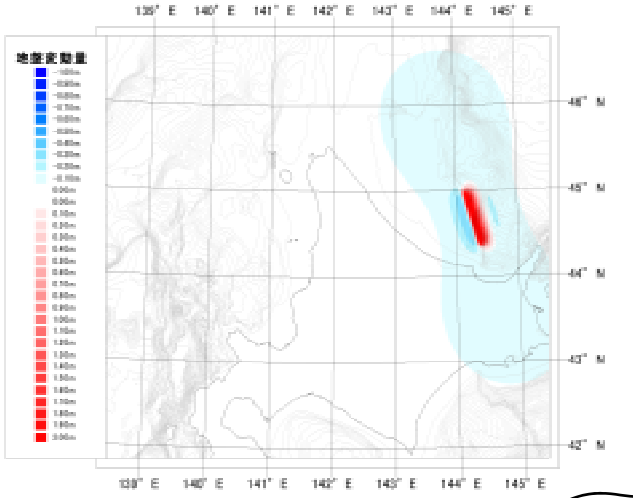



# 興部漁港：網走沖の地震(-20 °)

## 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

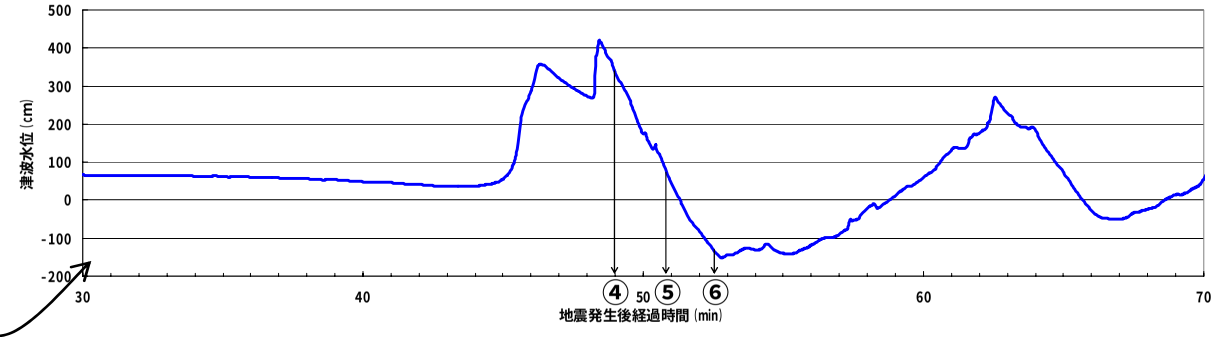


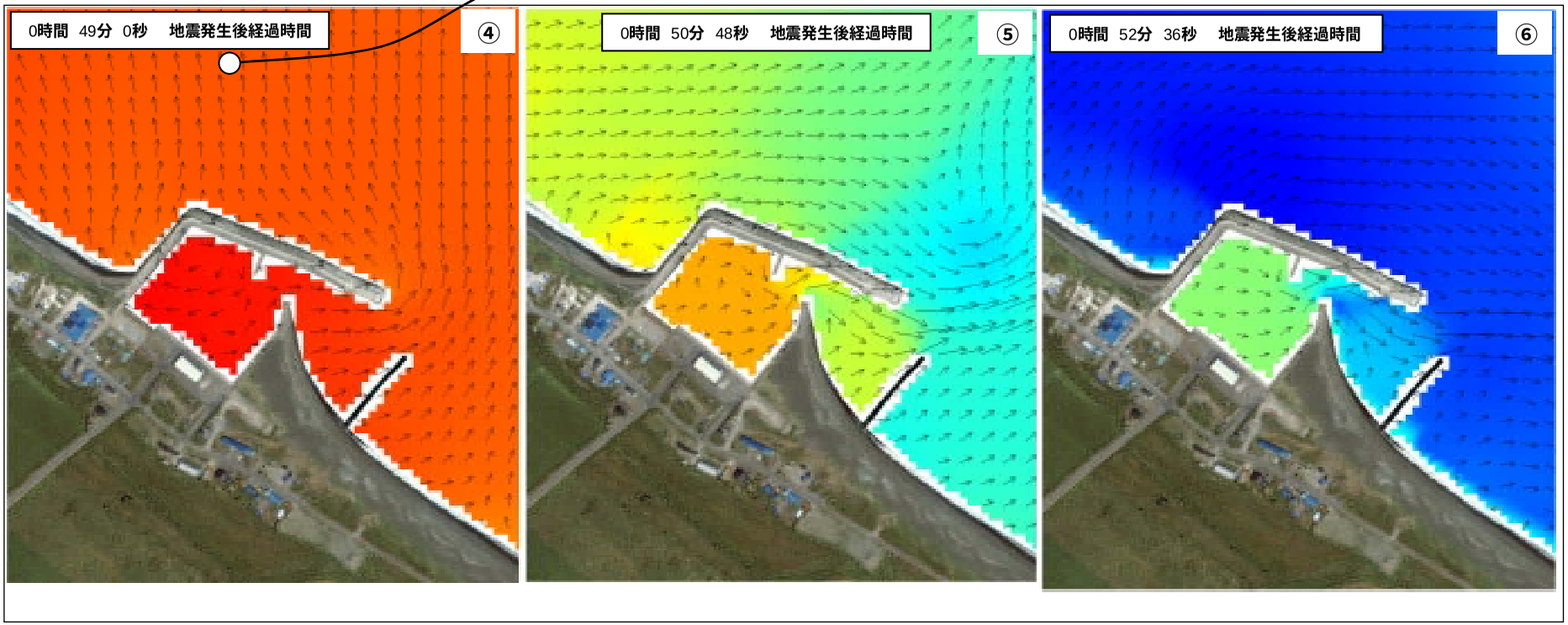






## 興部漁港：網走沖の地震(-20°)

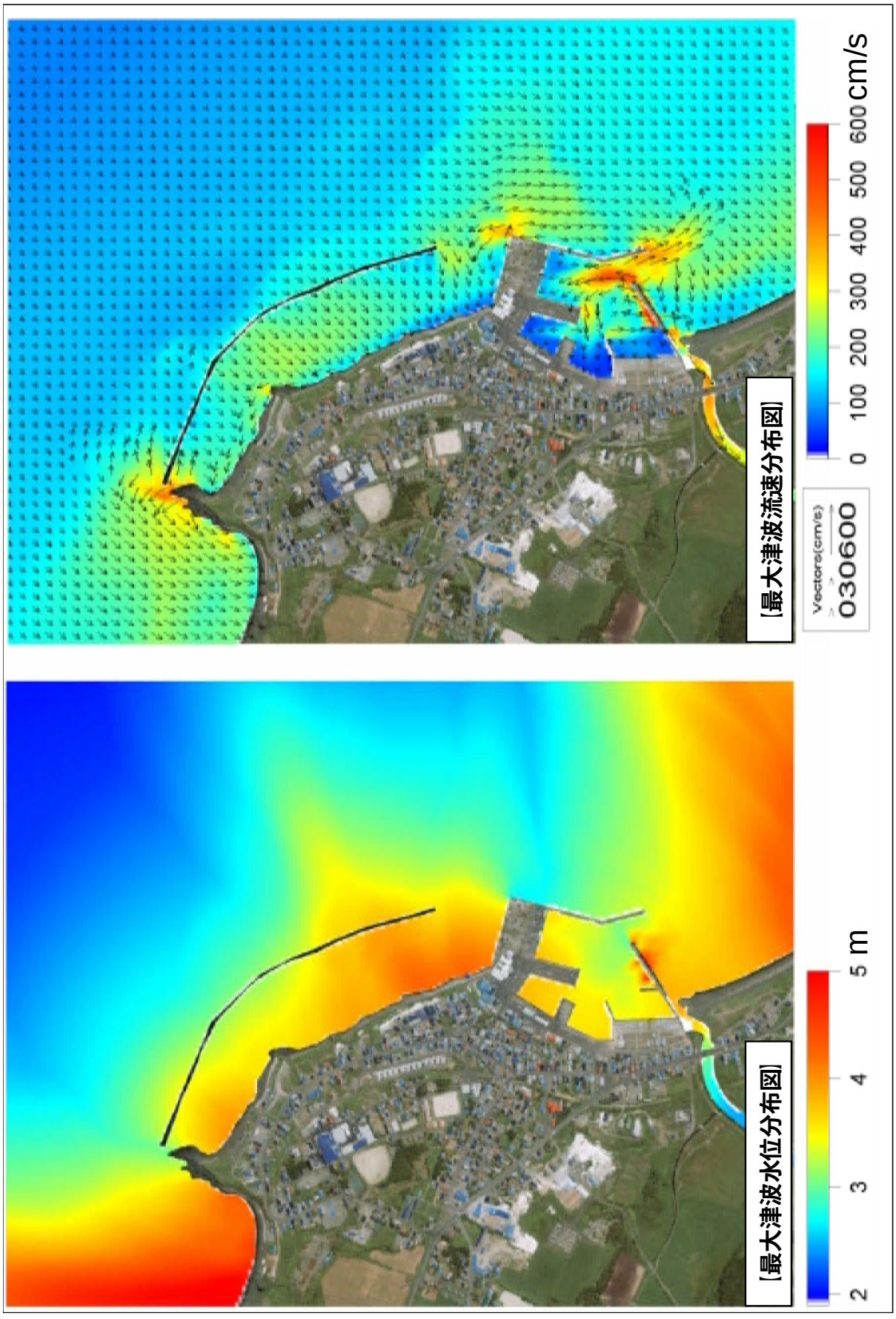
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

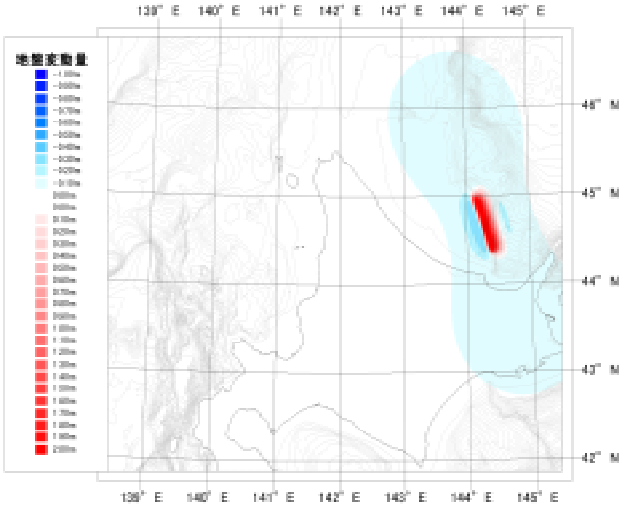


１１．沙留漁港

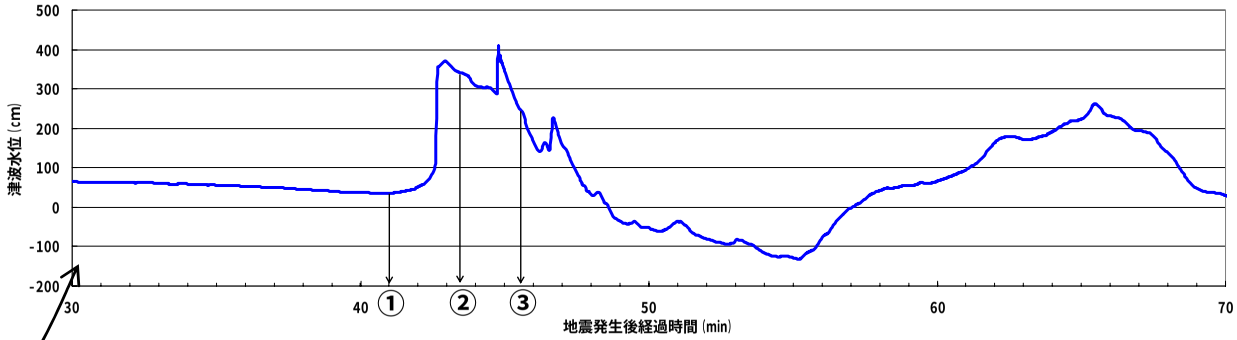
主要港湾・漁港における最大水位分布・最大流速の平面分布
沙留漁港：網走沖の地震(-20°)

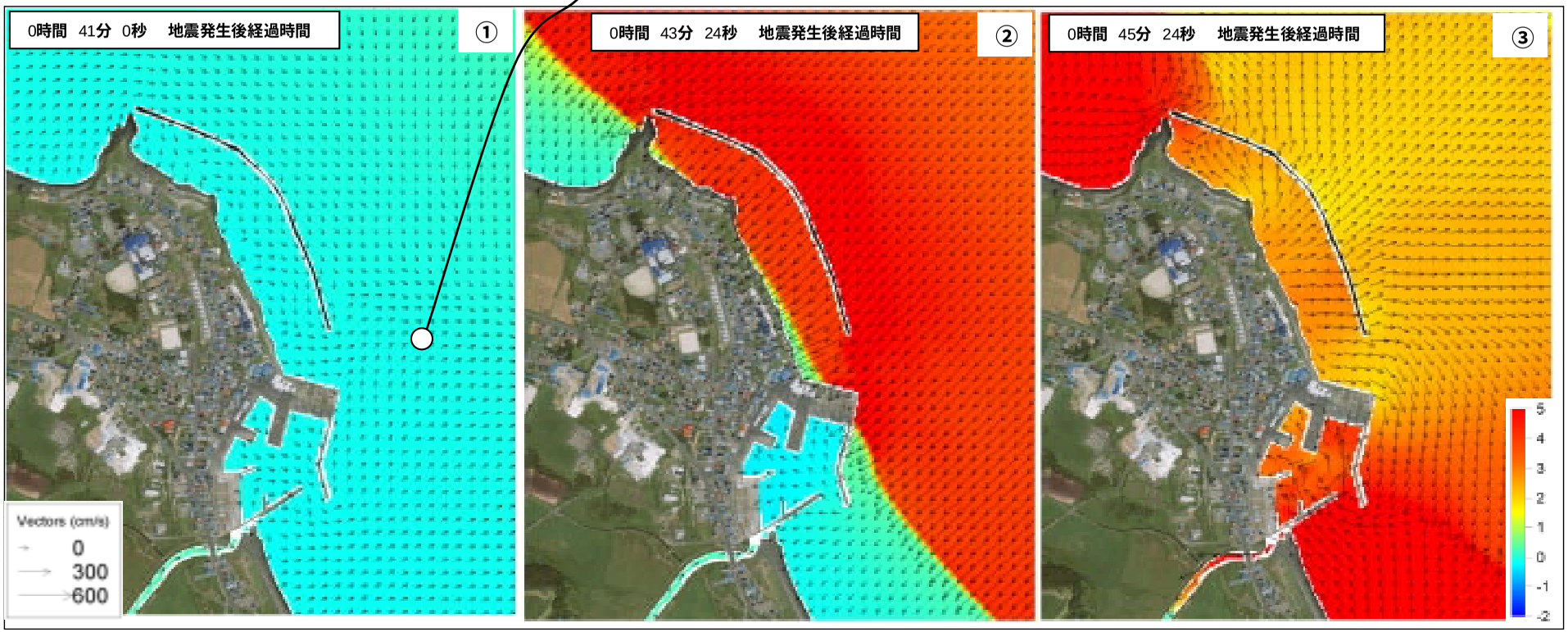


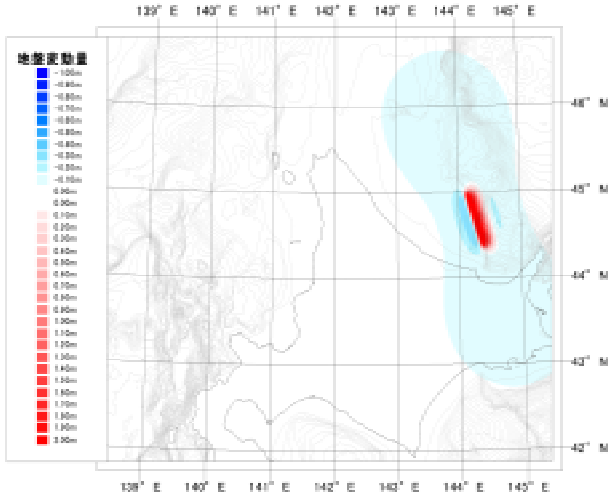



## 沙留漁港:網走沖の地震(-20°)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

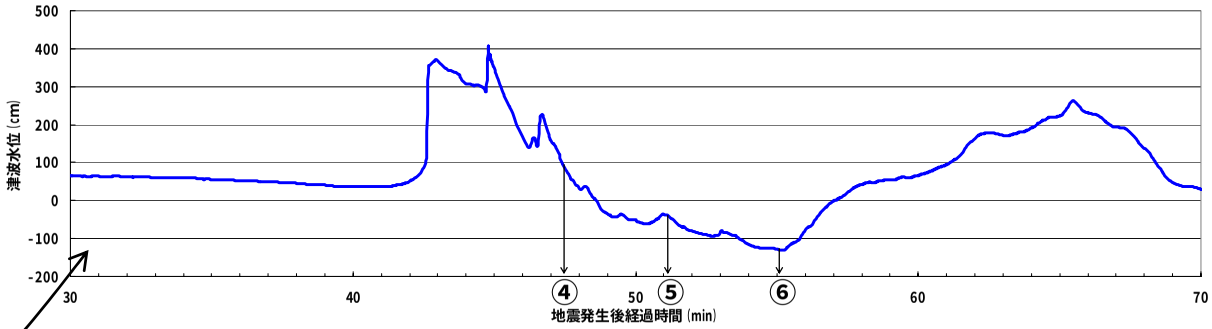


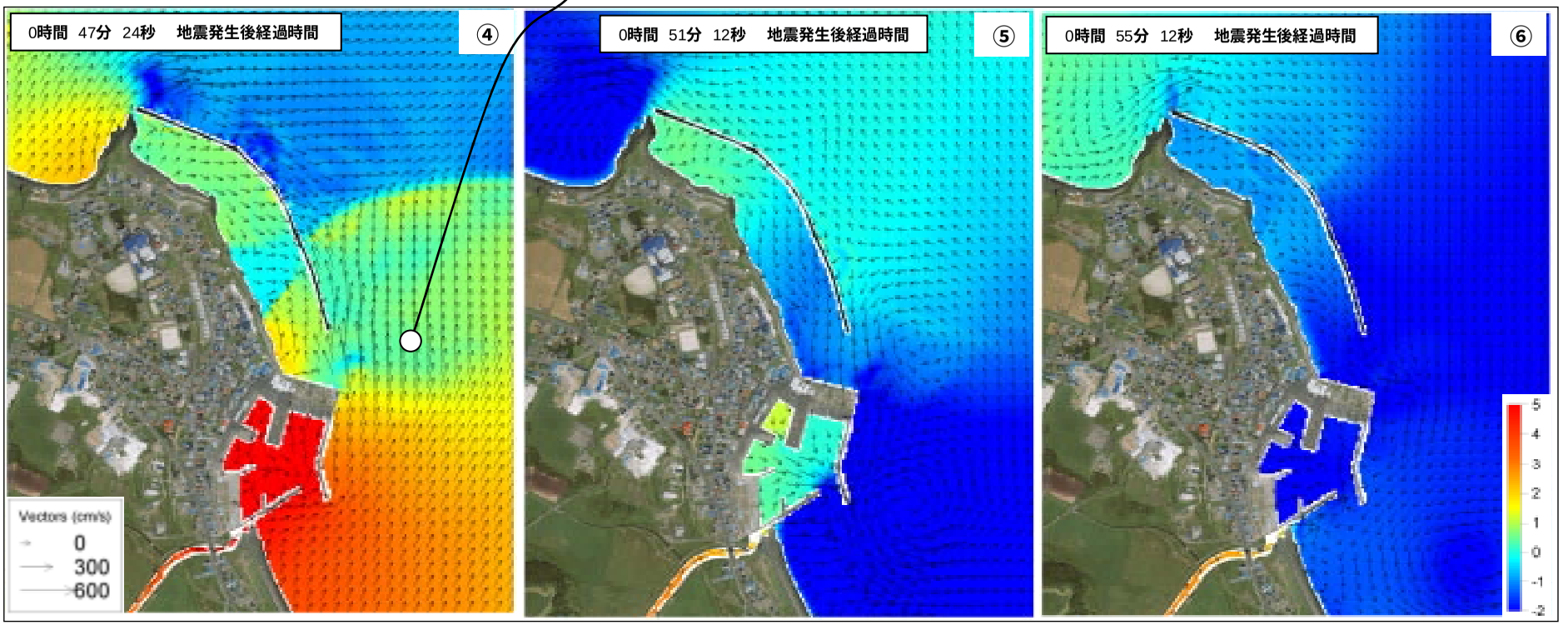





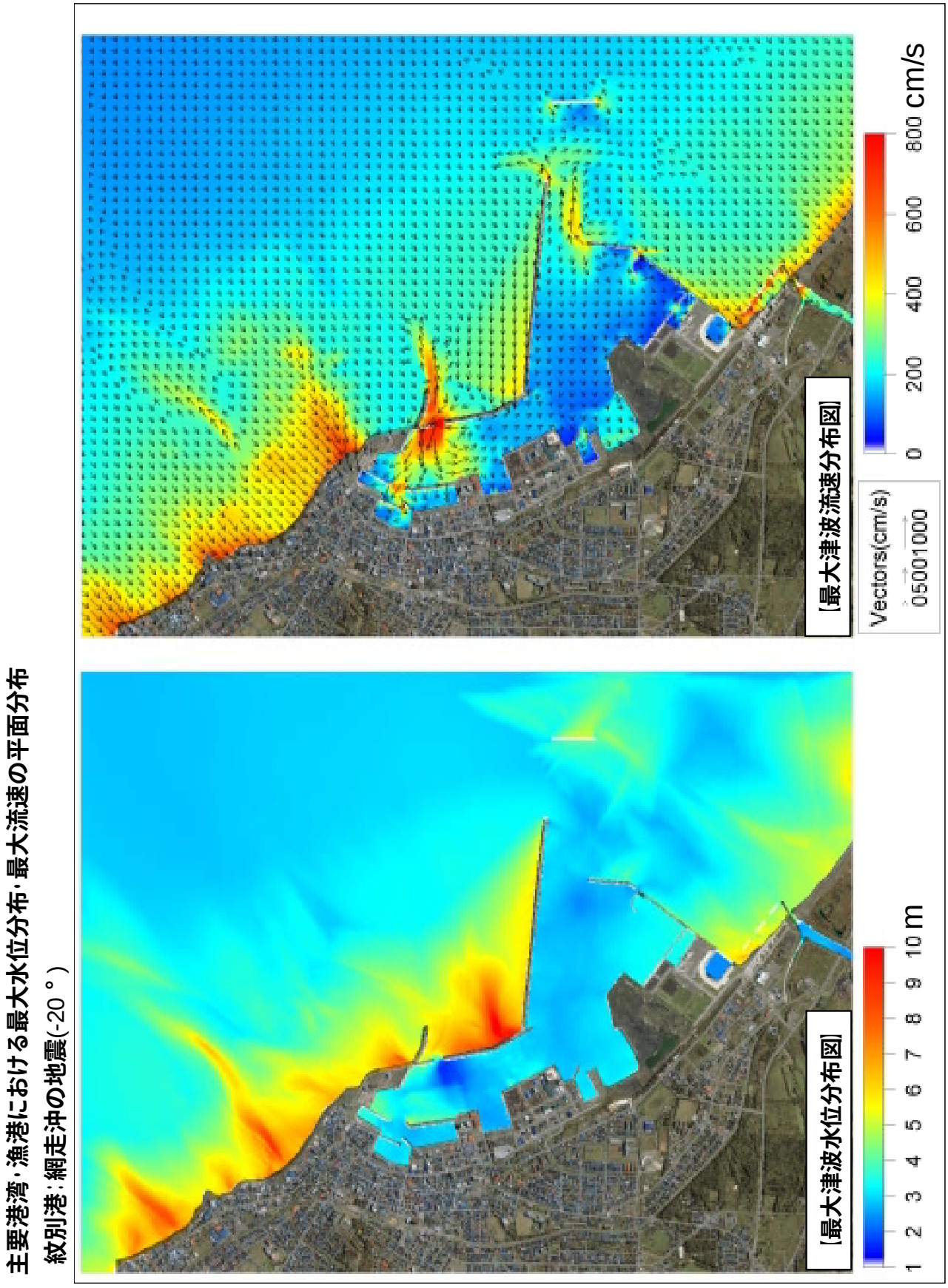

## 沙留漁港：網走沖の地震(-20°)

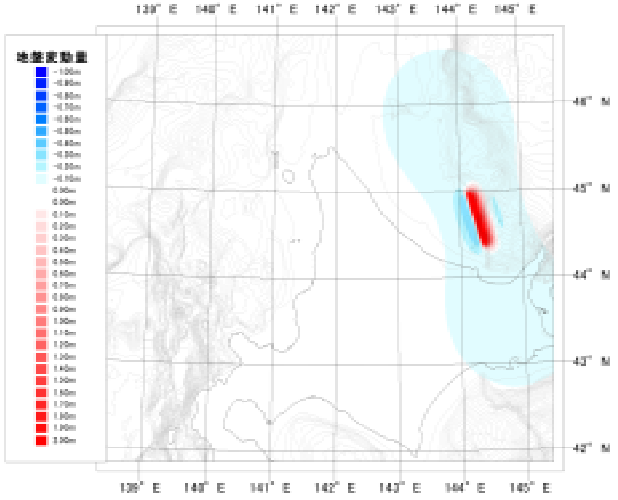
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列



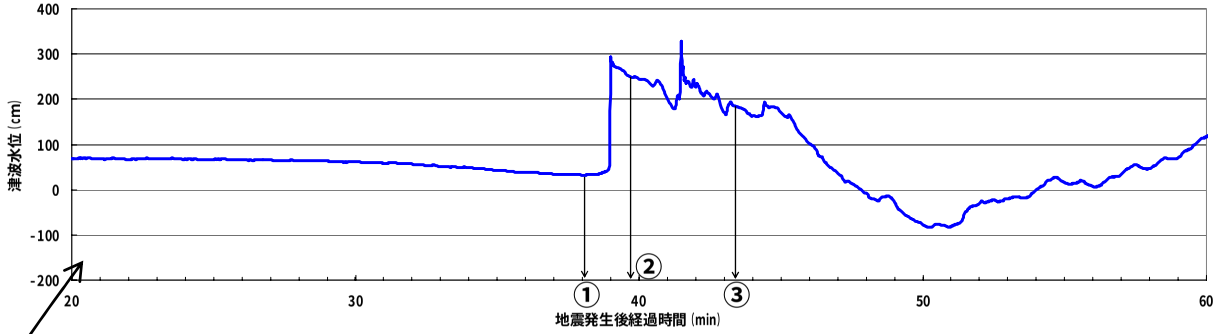
１２．紋別港

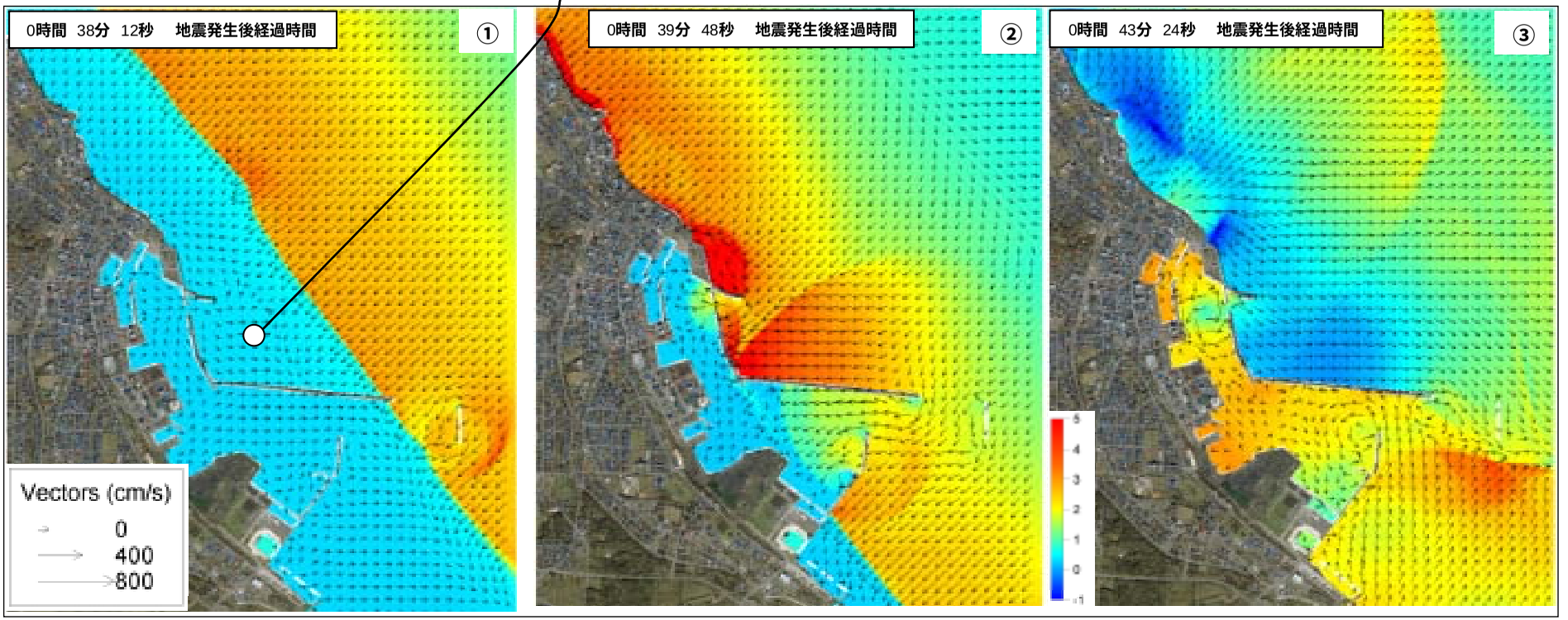

主要港湾，漁港における最大水位分布，最大流速の平面分布
紋別港：網走沖の地震(-20°)
[最大津波水位分布図]
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 m
[最大津波流速分布図]
Vectors(cm/s)
0 500 1000
0 200 400 600 800 cm/s

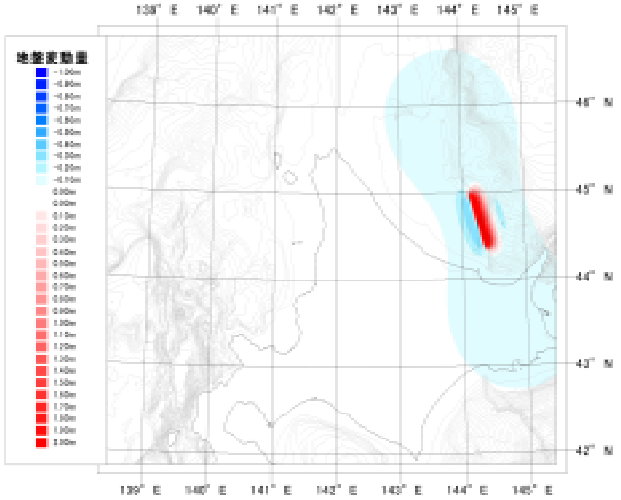



# 紋別港：網走沖の地震(-20°)

## 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

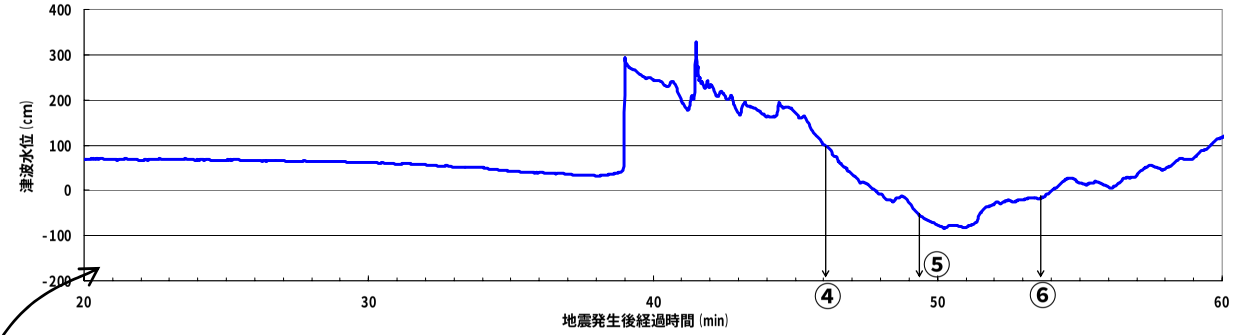


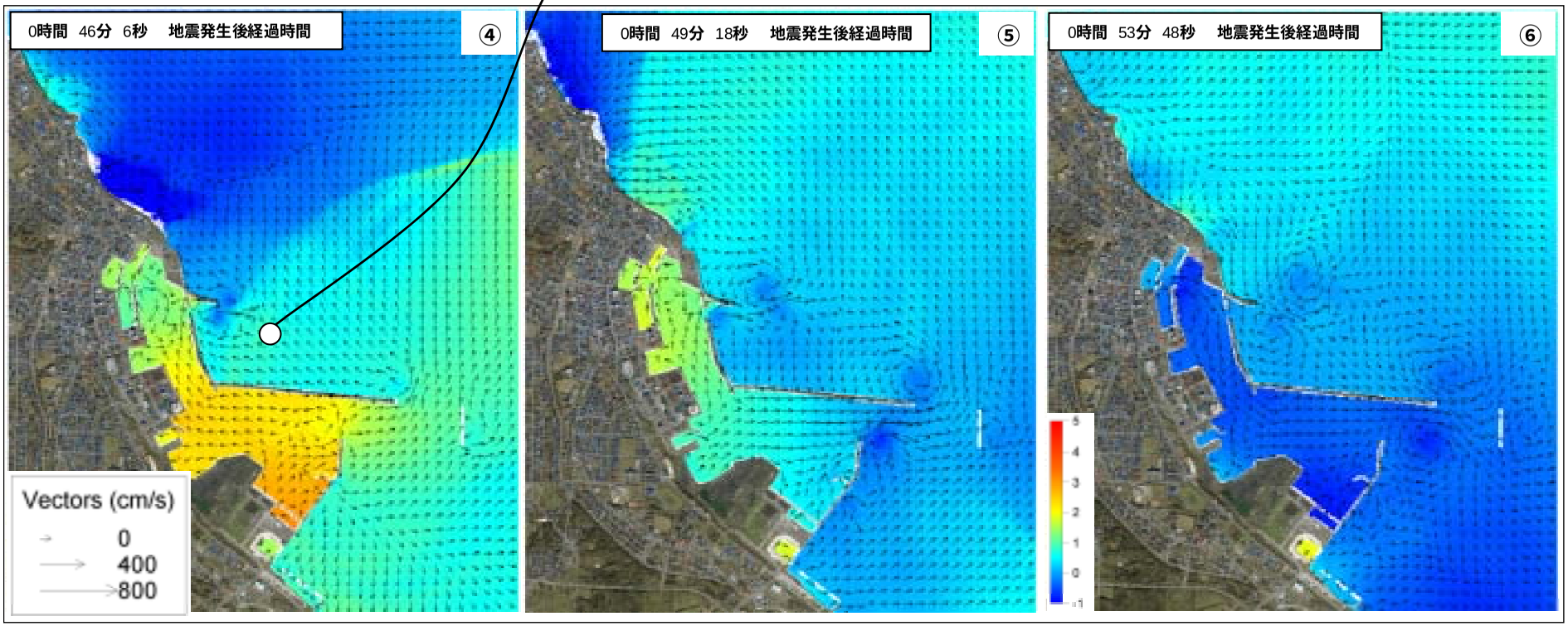






## 紋別港：網走沖の地震(-20°)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

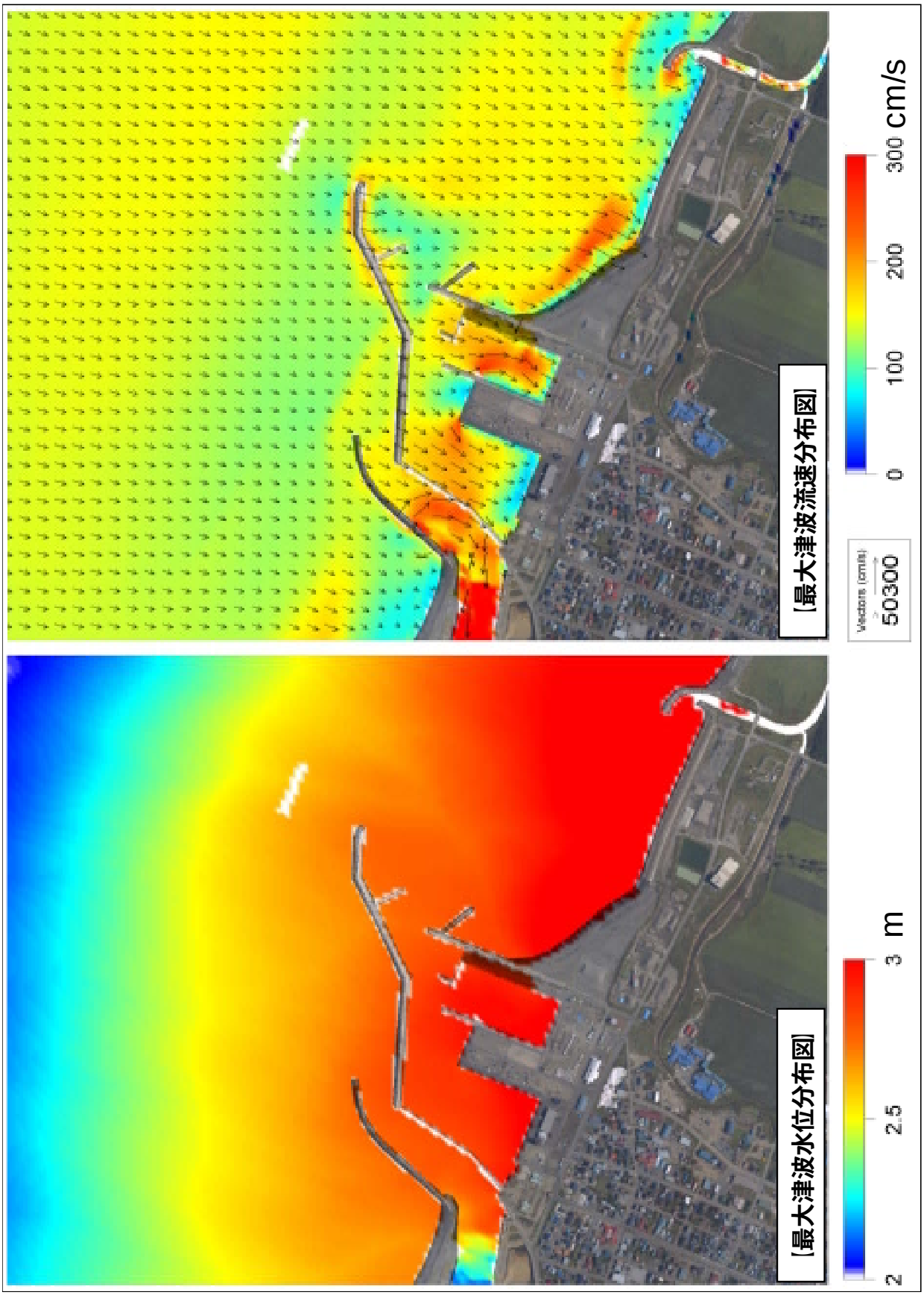


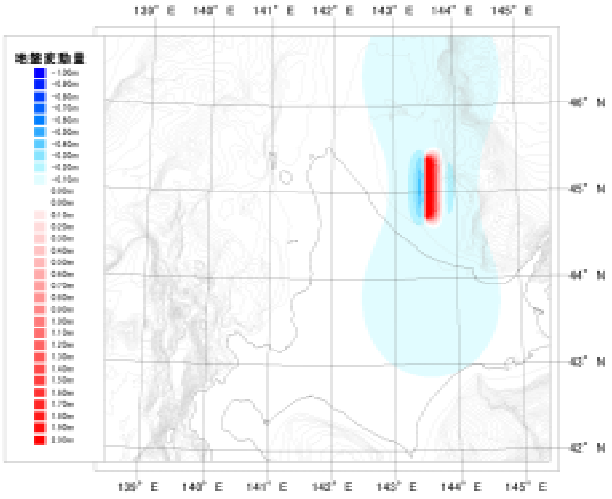



## １３．湧別漁港

主要港湾・漁港における最大水位分布・最大流速の平面分布

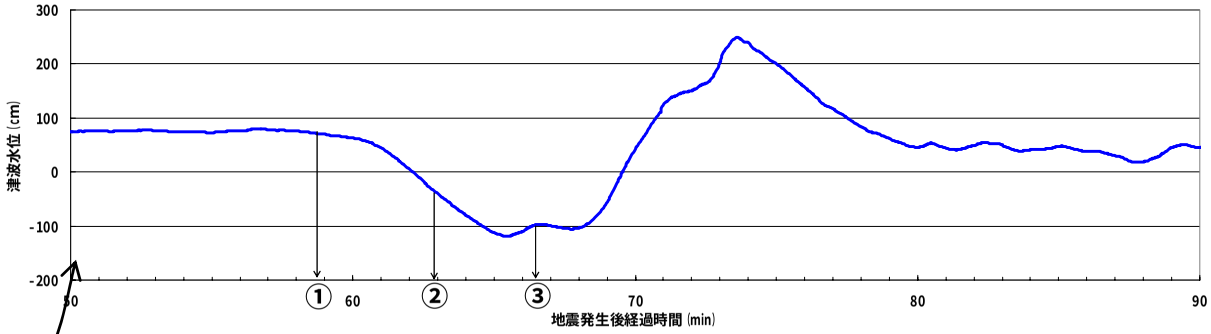
湧別漁港：紋別沖の地震(+20°)

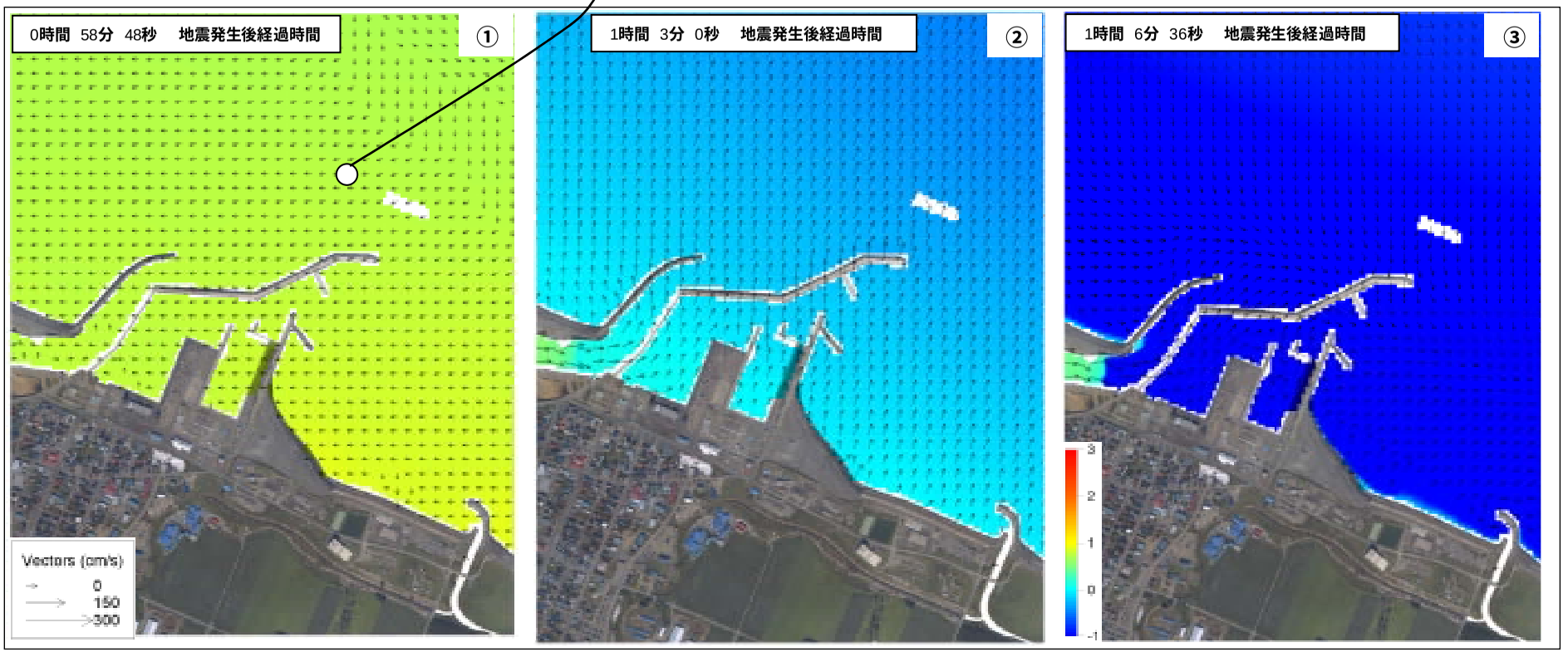


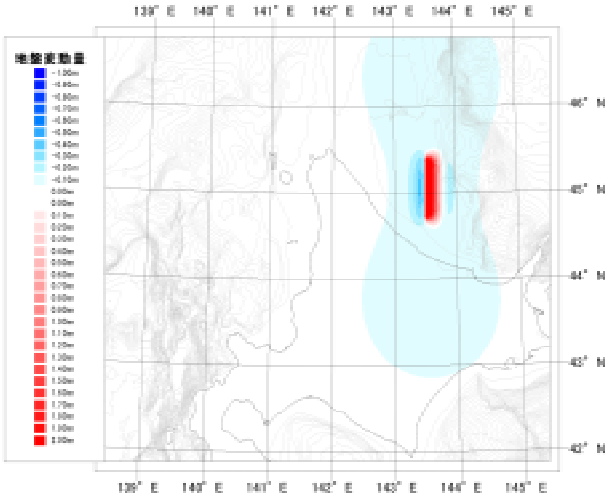



## 湧別漁港：紋別沖の地震(+20 °)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

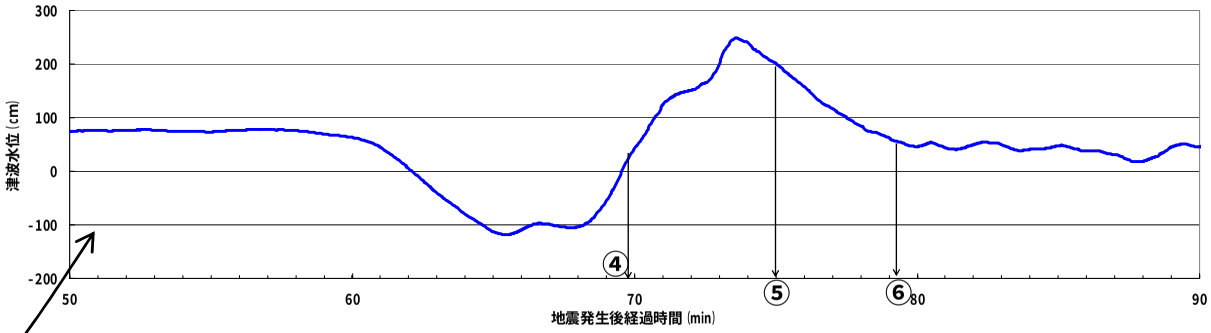


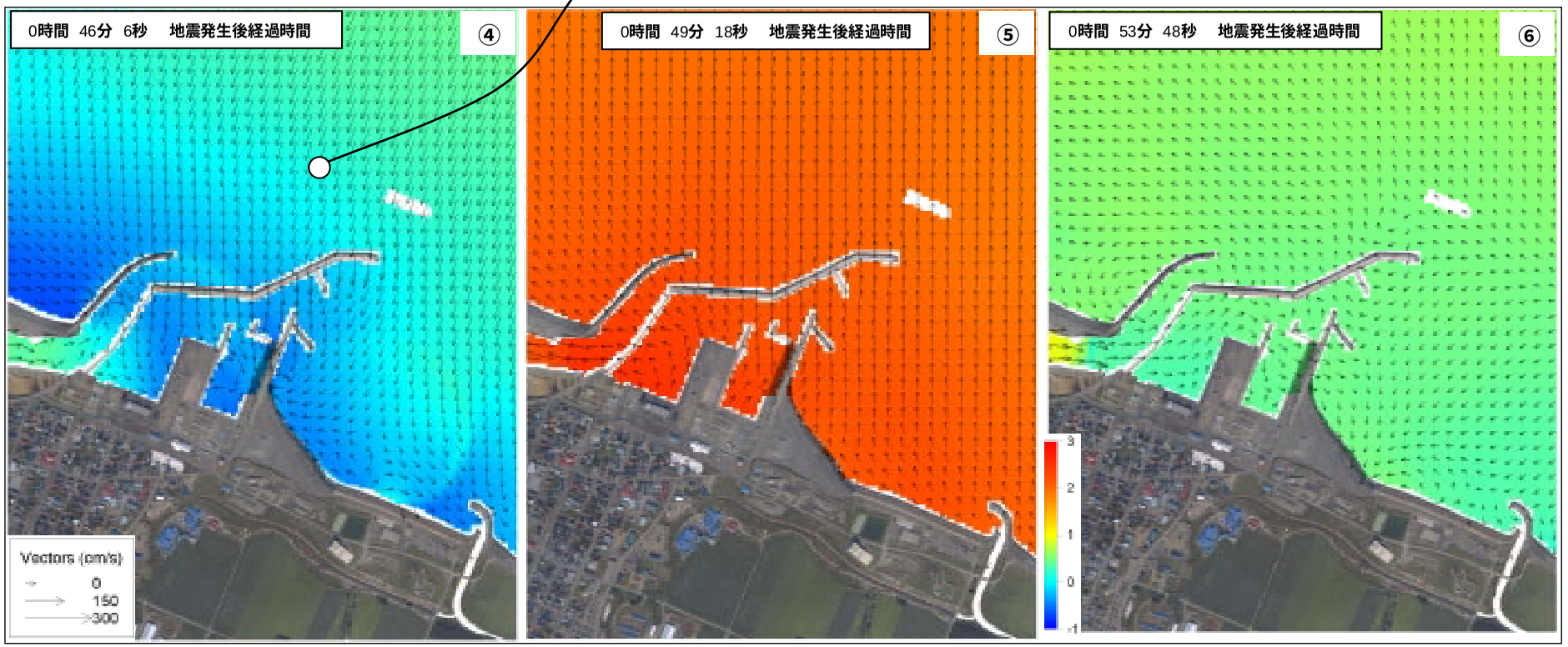





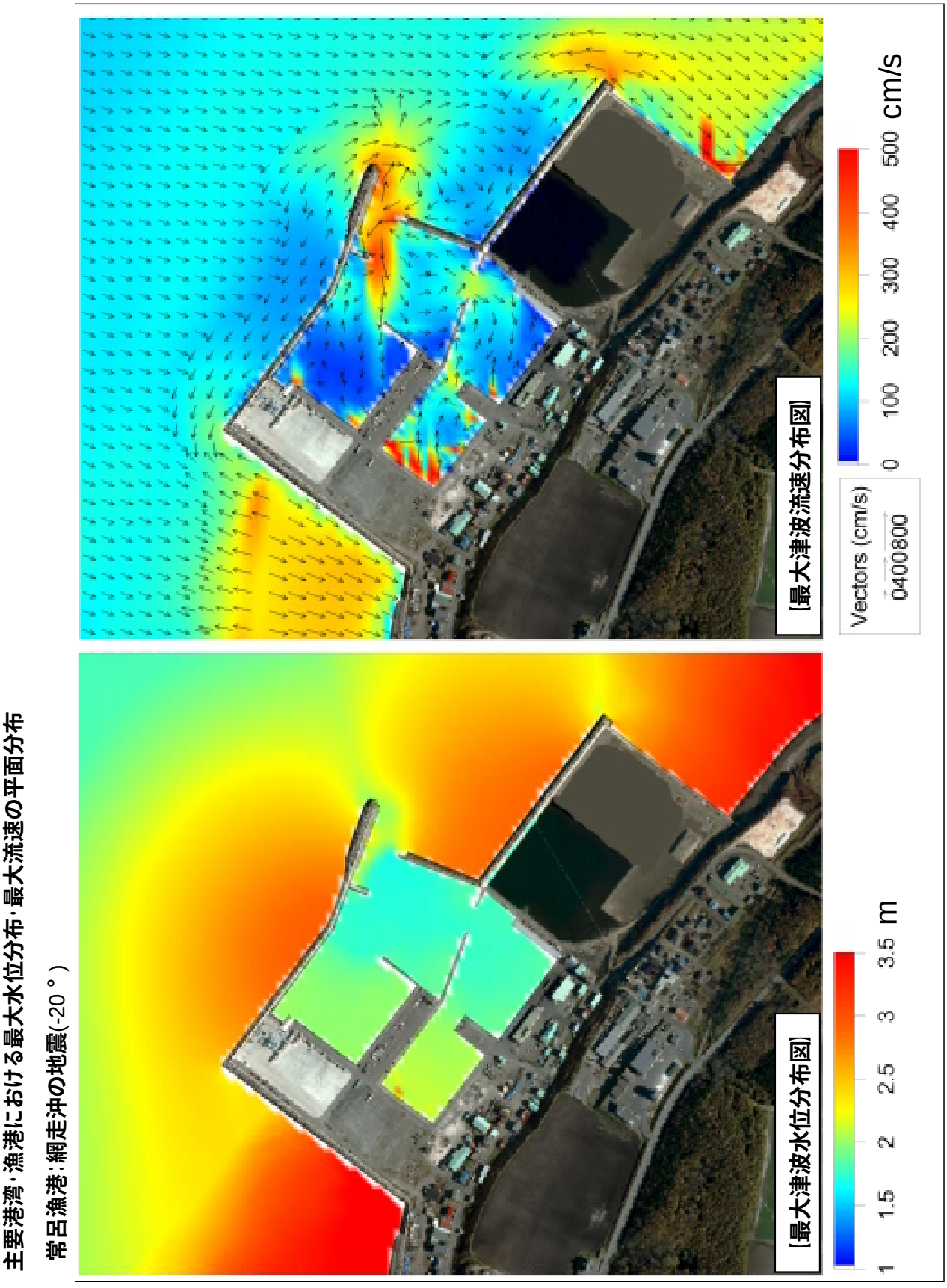

## 湧別漁港：紋別沖の地震(+20°)

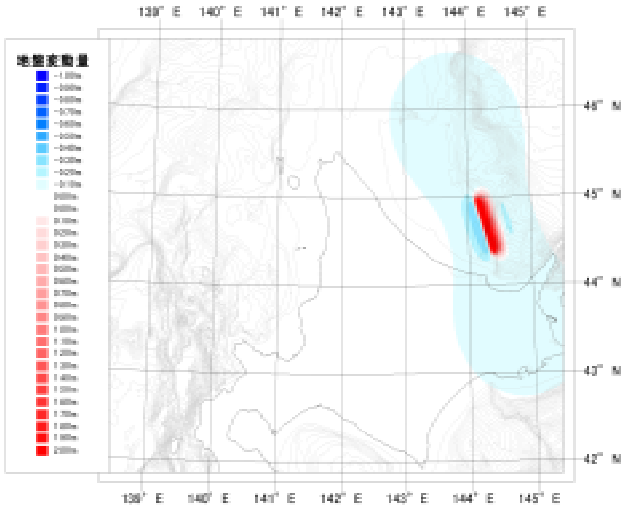
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列



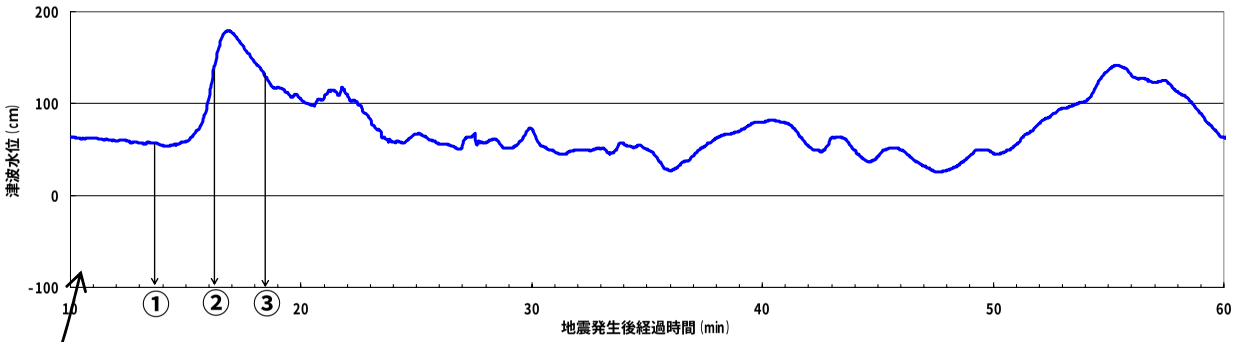
１４．常呂漁港

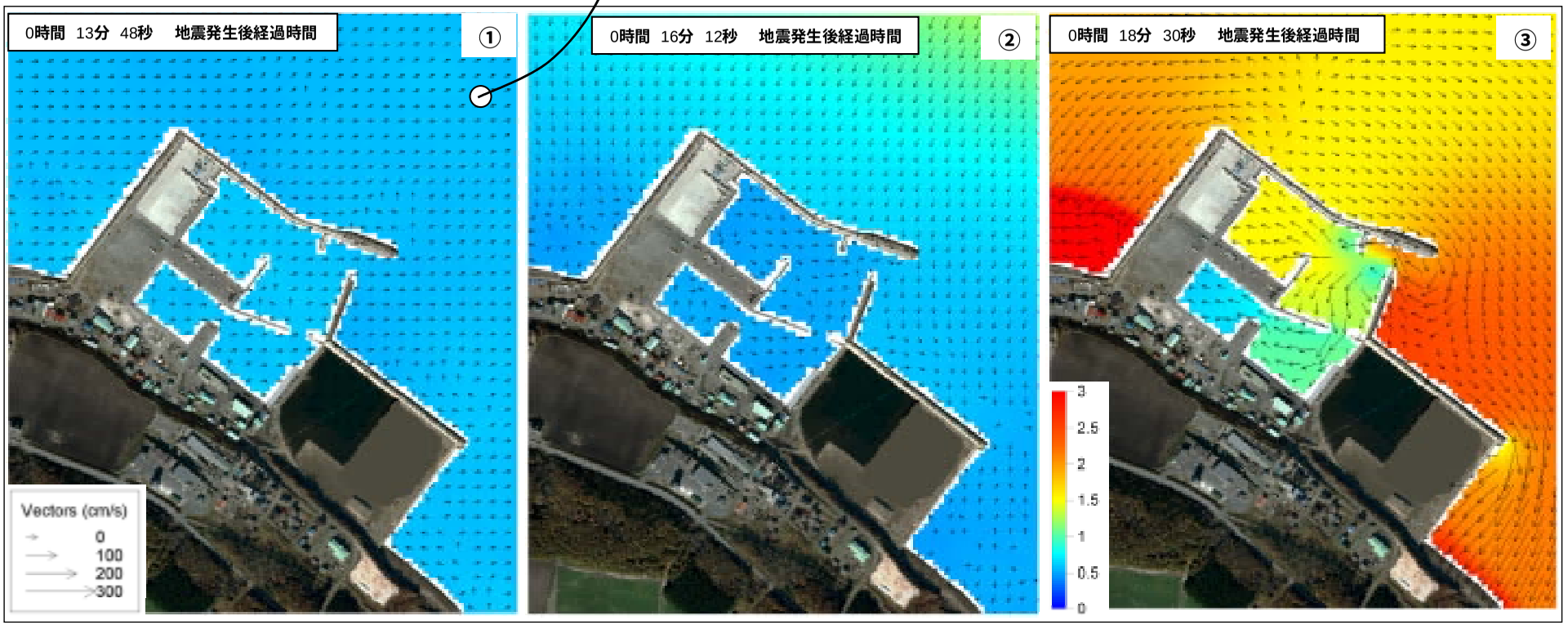

主要港湾・漁港における最大水位分布・最大流速の平面分布
常呂漁港：網走沖の地震(-20°)
[最大津波水位分布図]
1
1.5
2
2.5
3
3.5
m
[最大津波流速分布図]
Vectors (cm/s)
0400800
0
100
200
300
400
500
cm/s

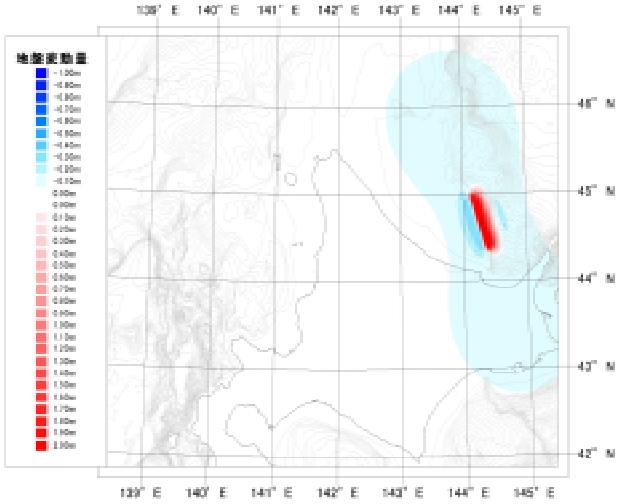



# 常呂漁港：網走沖の地震(-20°)

## 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

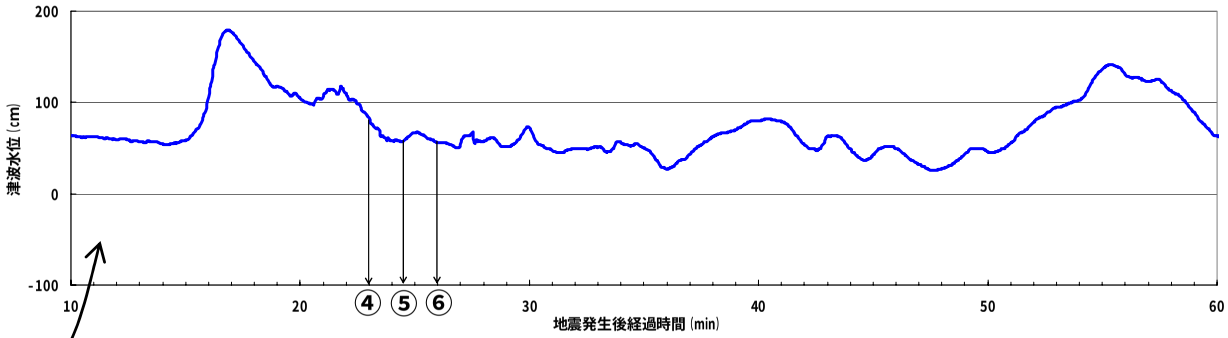


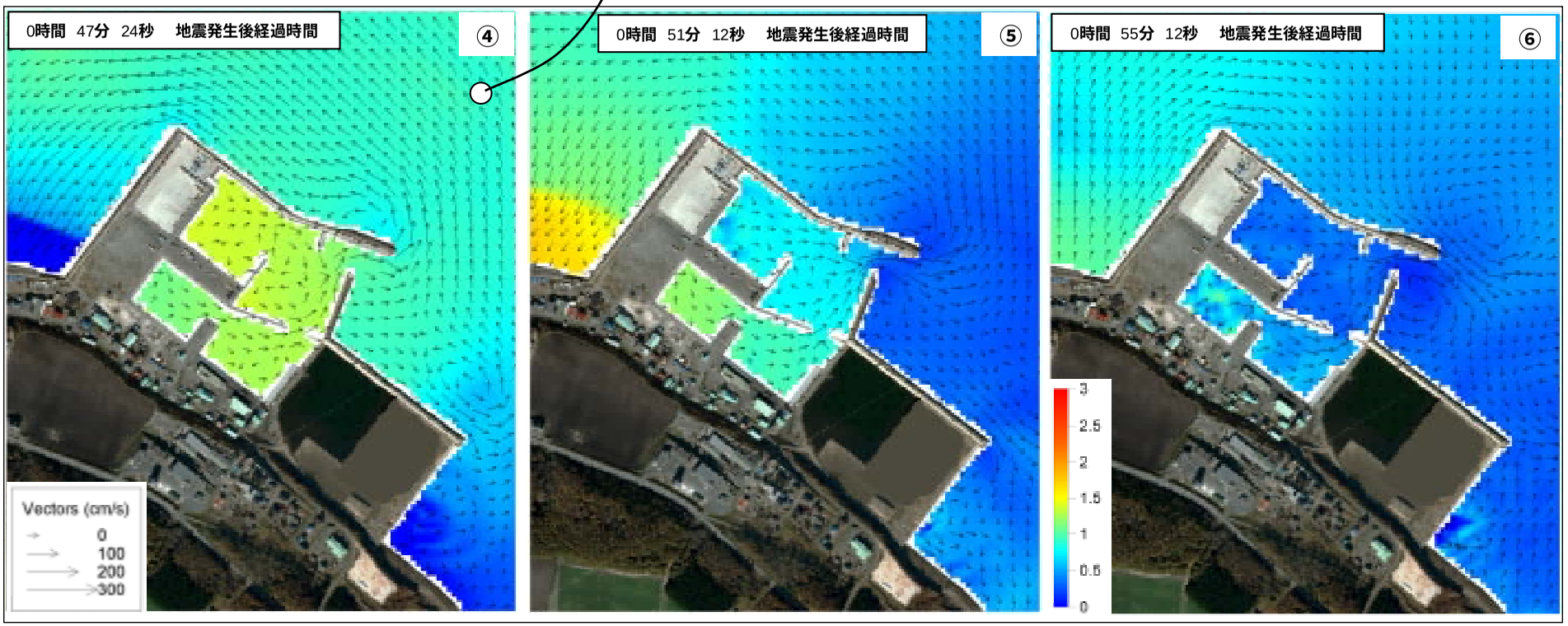





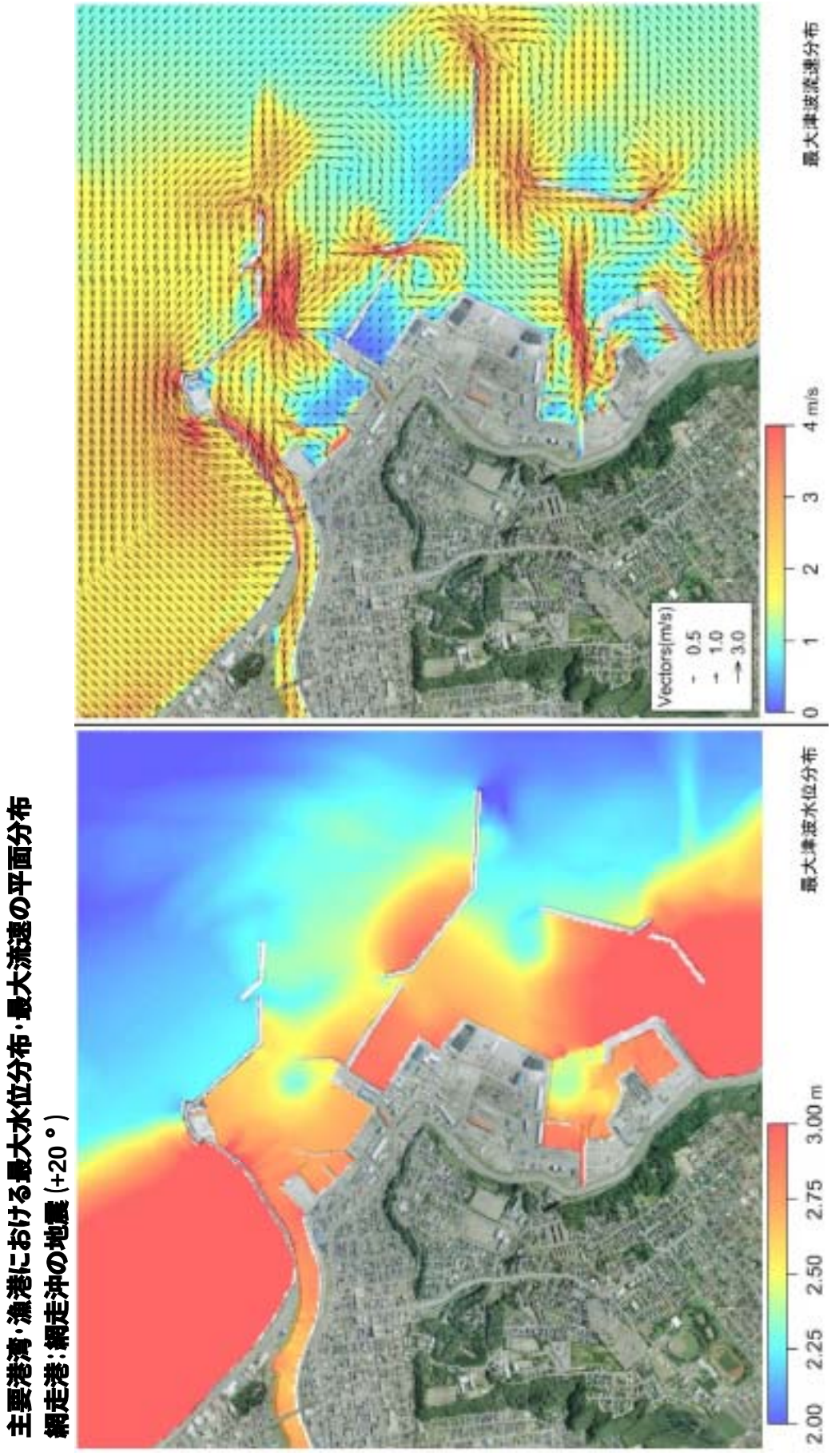

## 常呂漁港：網走沖の地震(-20 °)

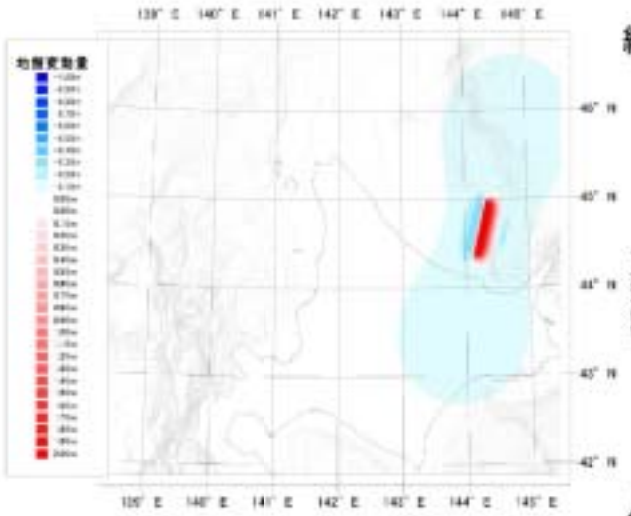
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列



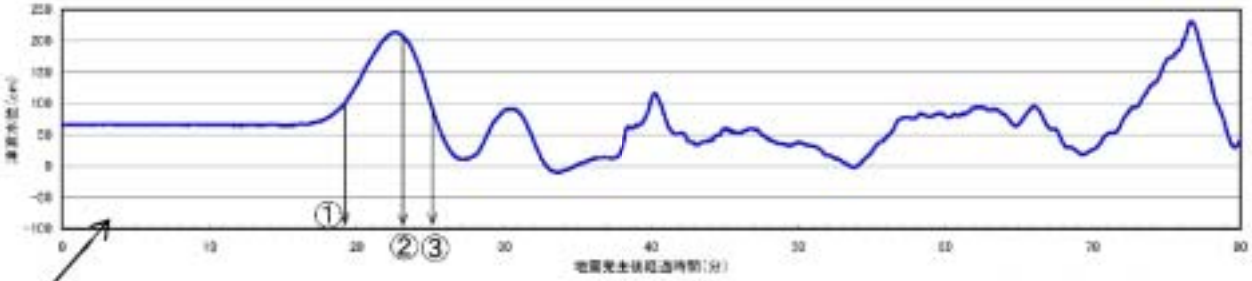
１５．網走港

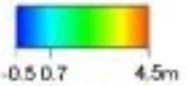

主要港湾・漁港における最大水位分布・最大流速の平面分布
網走港：網走沖の地震（+20°）
最大津波水位分布
2.00
2.25
2.50
2.75
3.00 m
最大津波流速分布
0
1
2
3
4 m/s
Vectors(m/s)
0.5
1.0
3.0

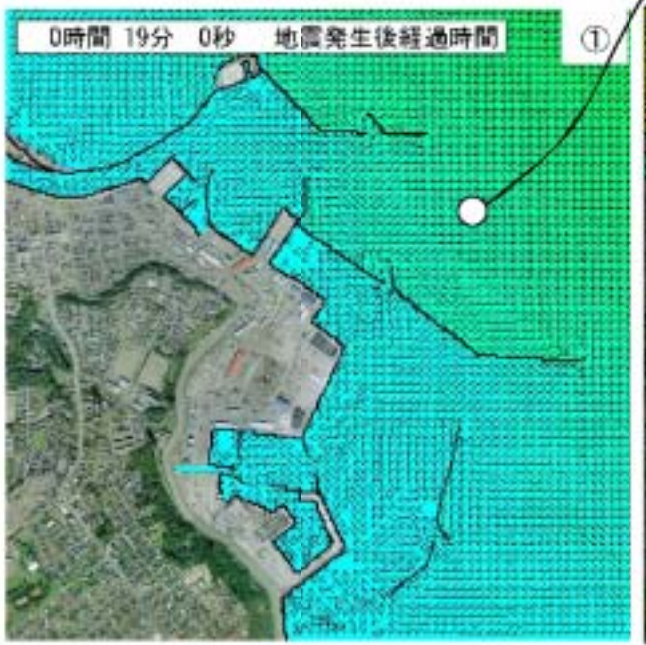


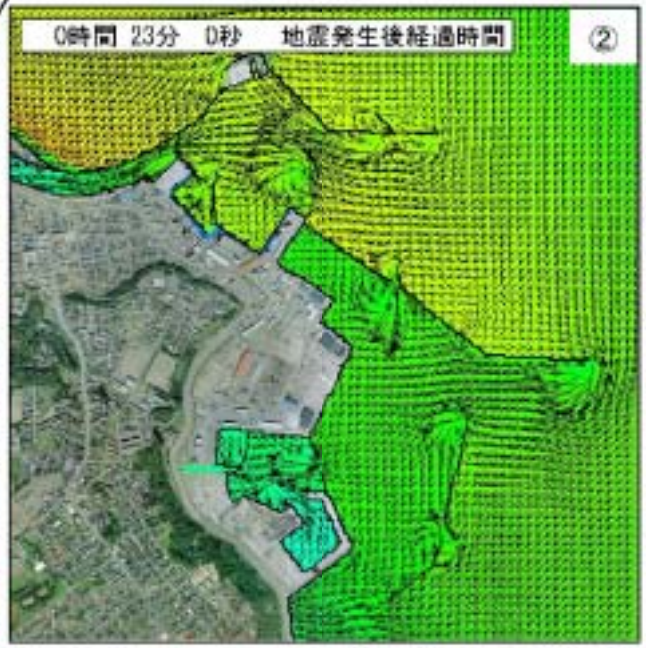
網走港:網走沖の地震(+20°)

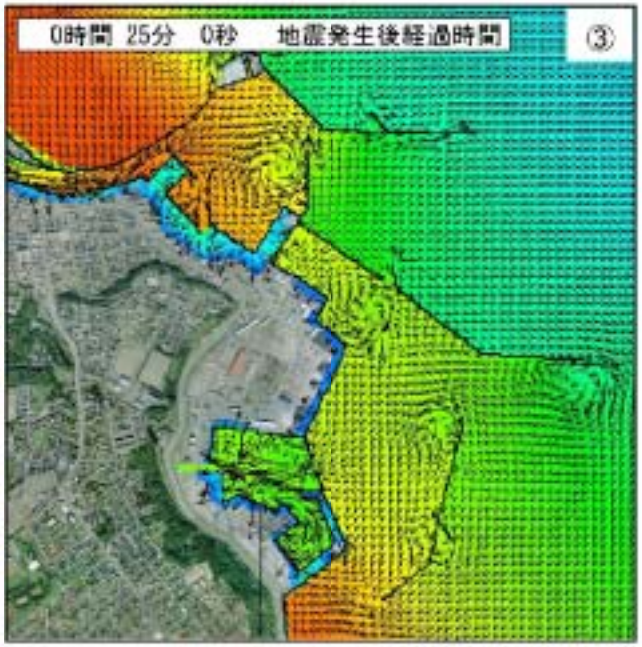
代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

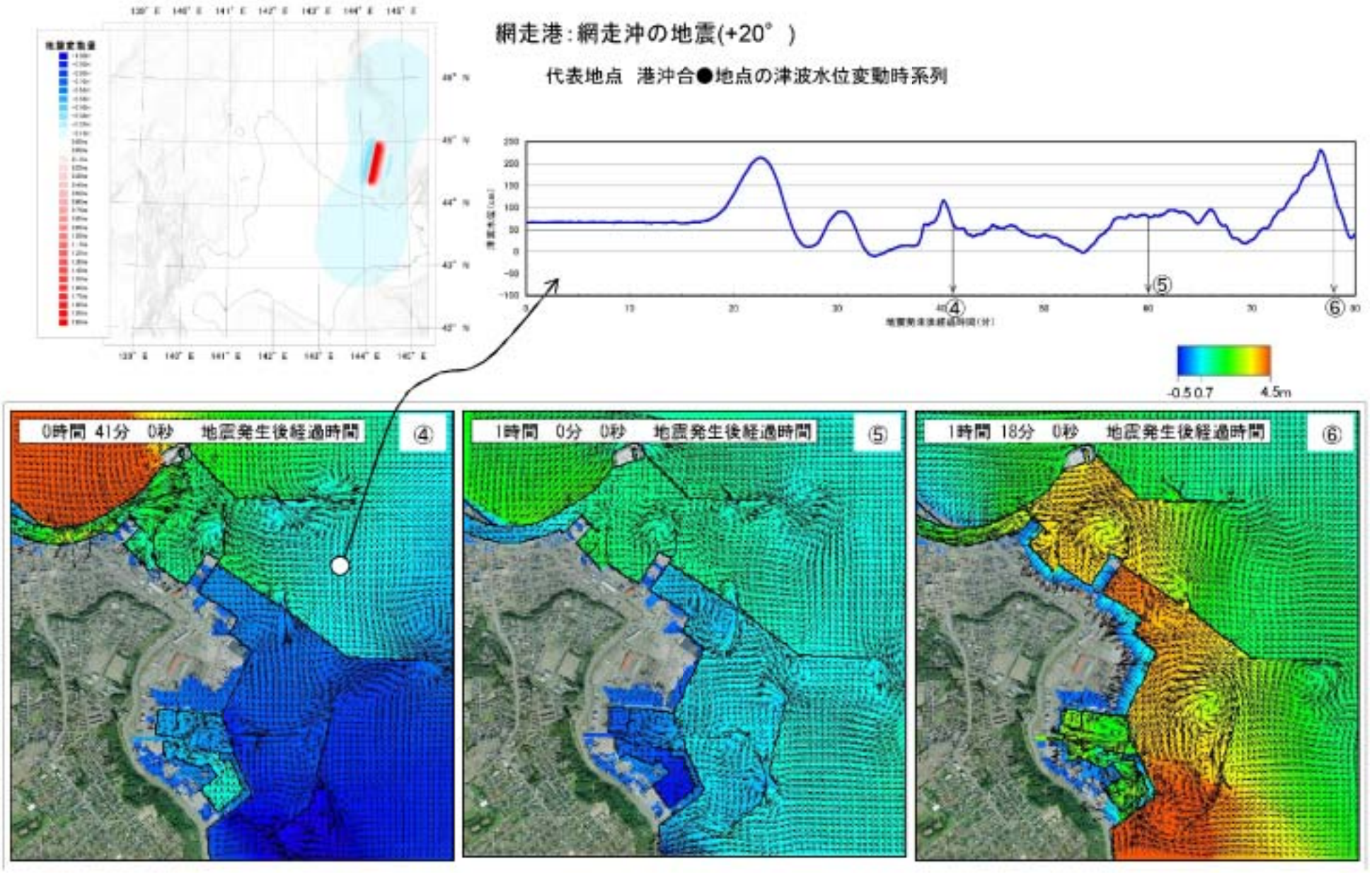


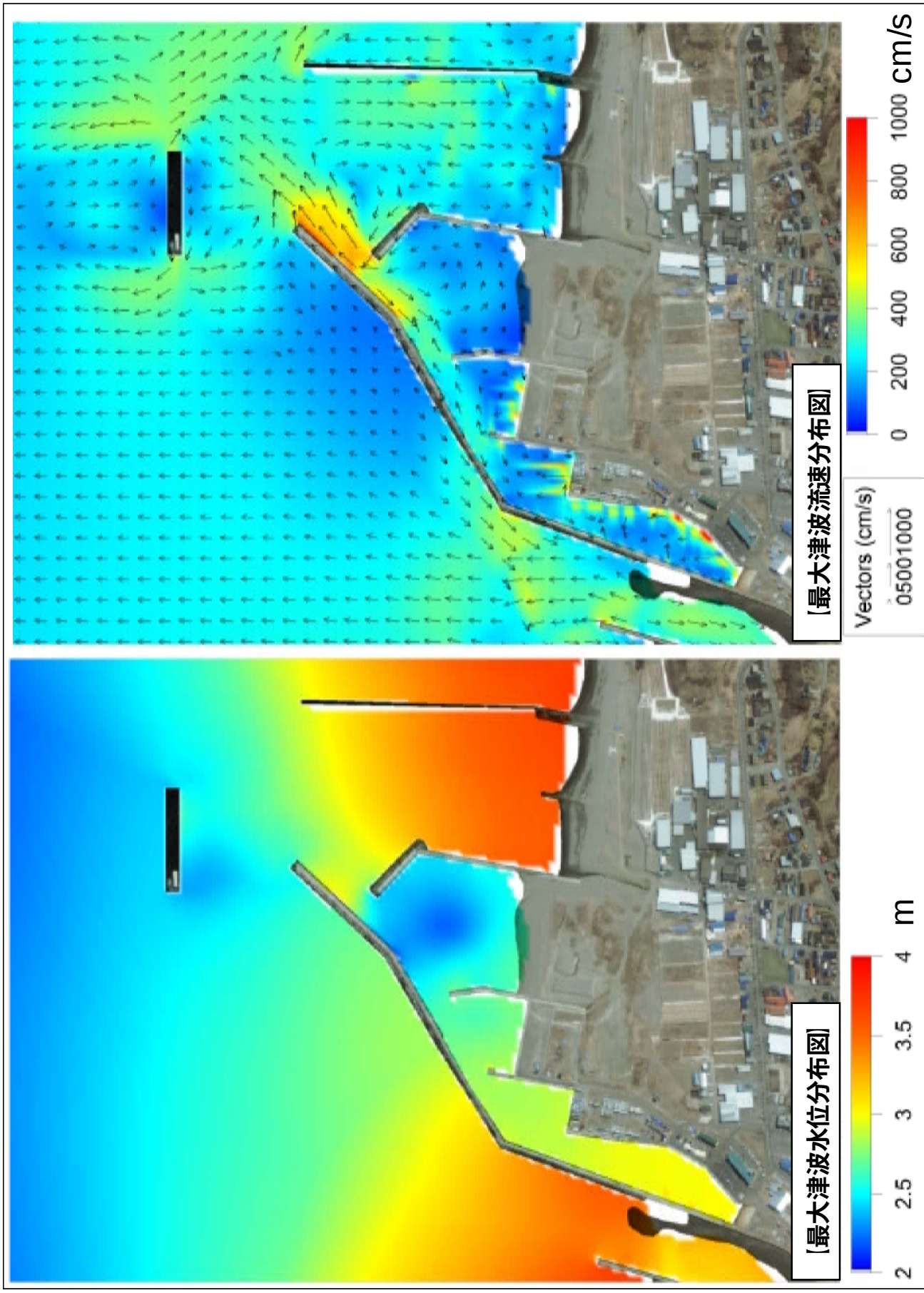



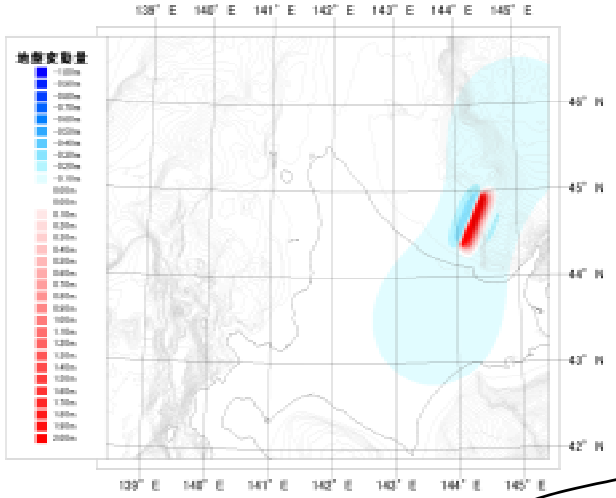




網走港:網走沖の地震(+20°)
代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列
④
⑤
⑥
-0.5 0.7
4.5m
0時間 41分 0秒　地震発生後経過時間
1時間 0分 0秒　地震発生後経過時間
1時間 18分 0秒　地震発生後経過時間

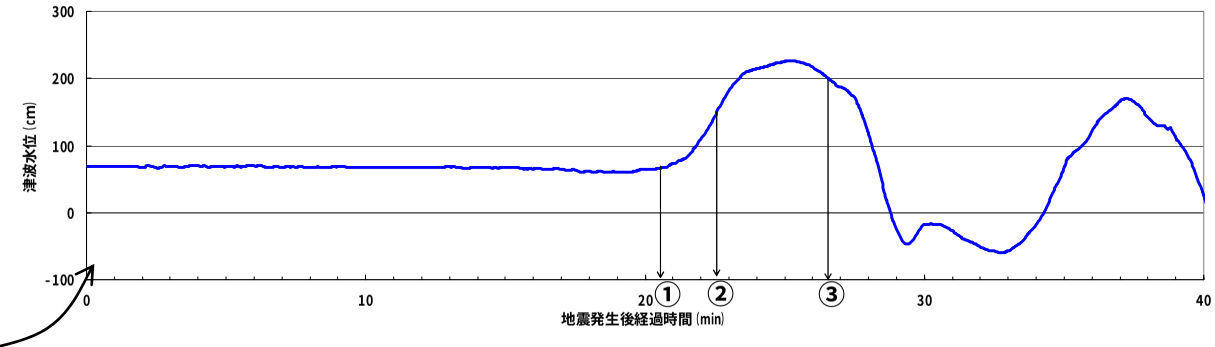
１６．斜里漁港

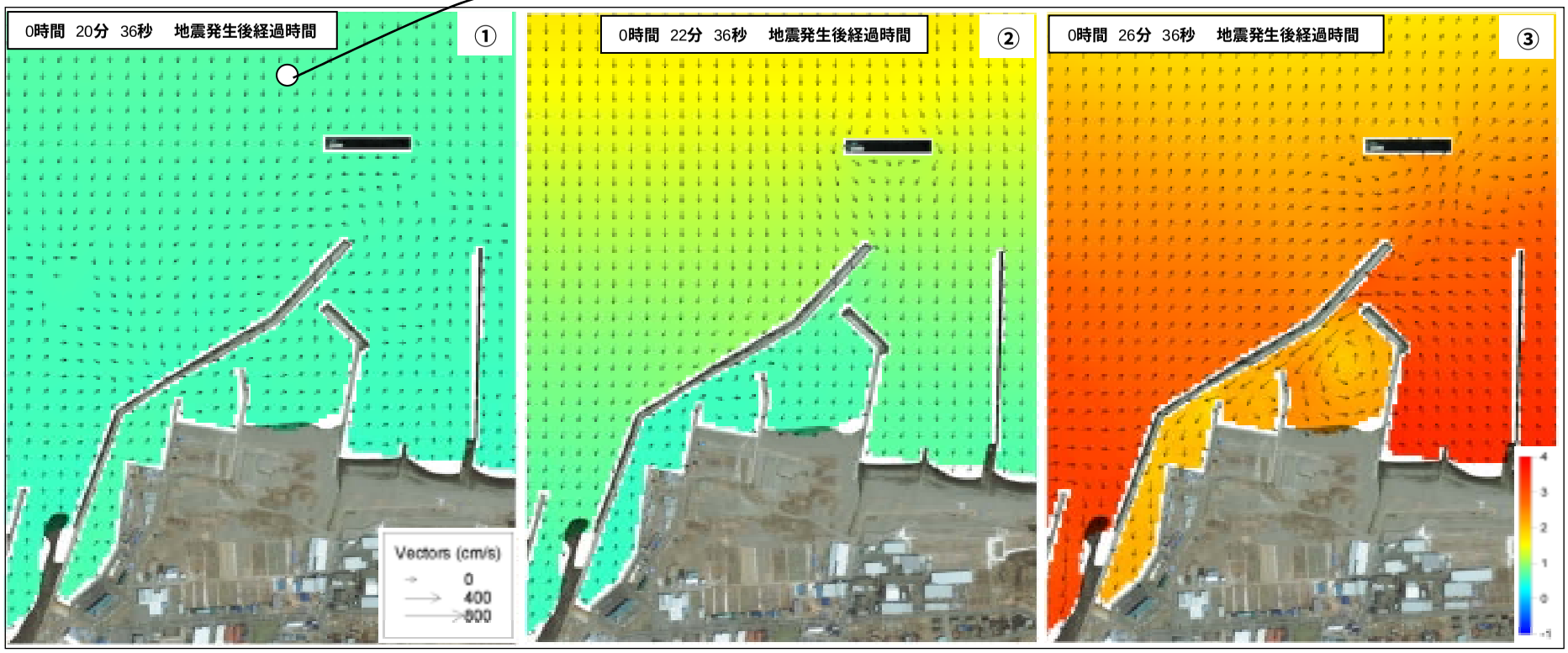

【最大津波流速分布図】
Vectors (cm/s)
0 500 1000
0 200 400 600 800 1000 cm/s
【最大津波水位分布図】
2 2.5 3 3.5 4 m

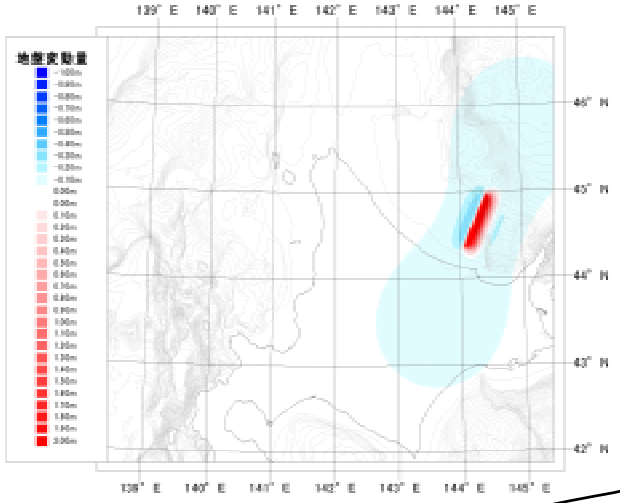



## 斜里漁港：網走沖の地震(+20°)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

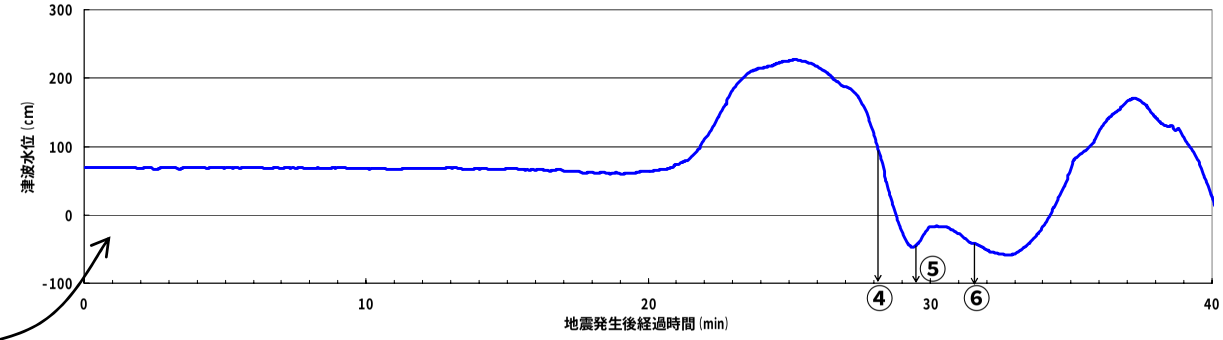


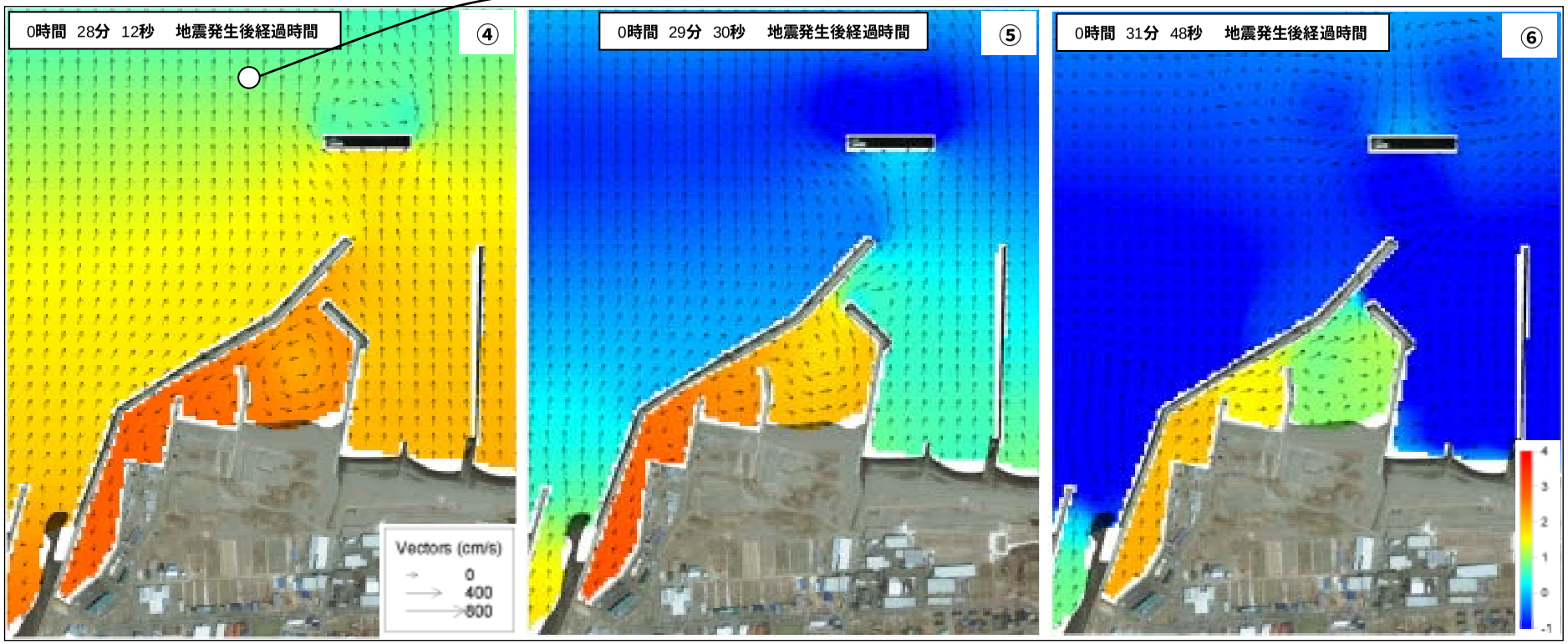





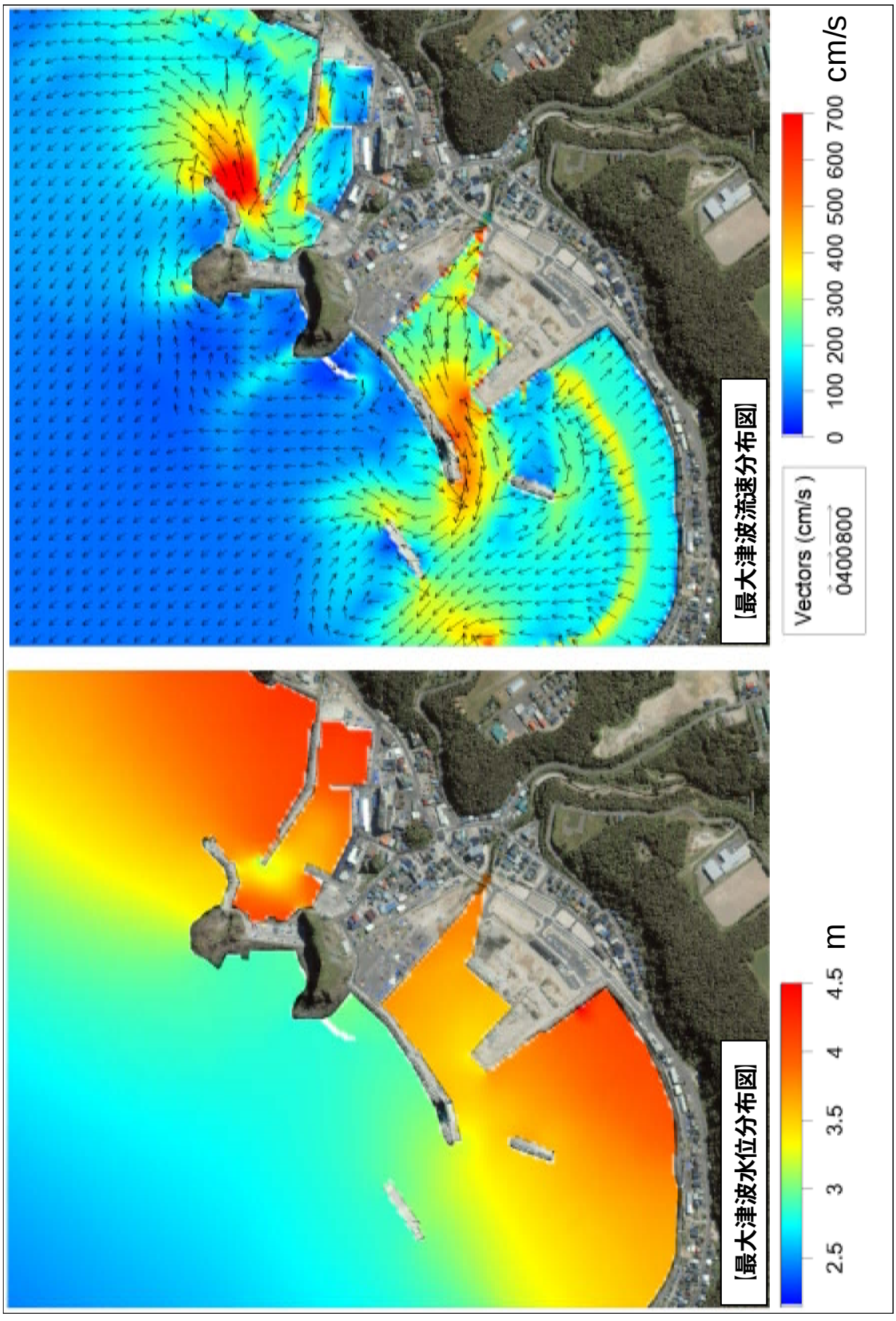

## 斜里漁港：網走沖の地震(+20°)

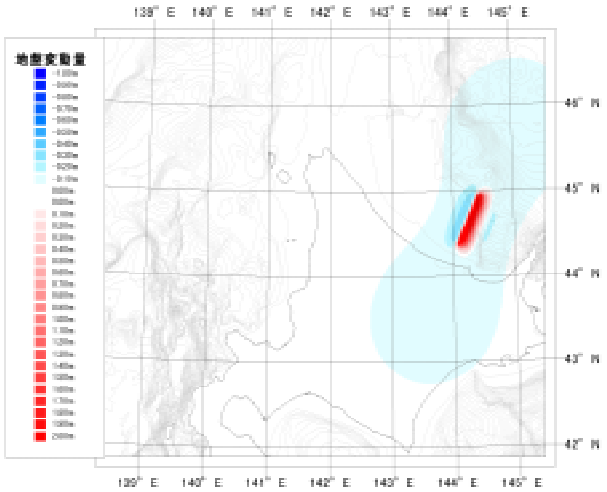
### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列



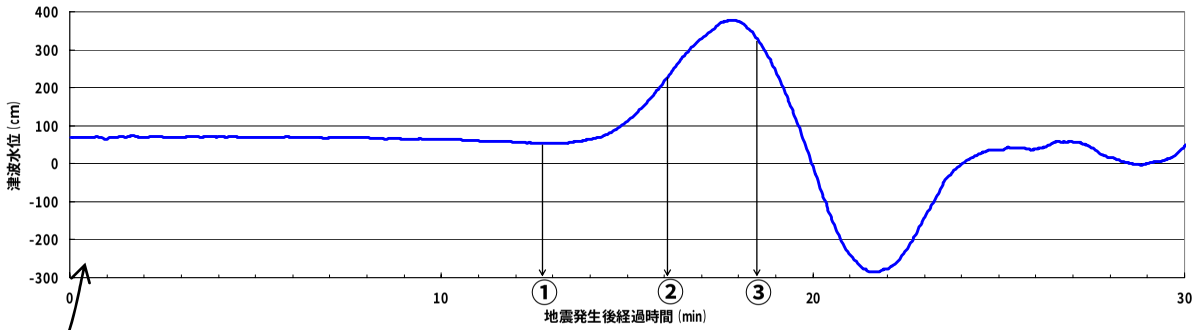
１７．ウトロ漁港

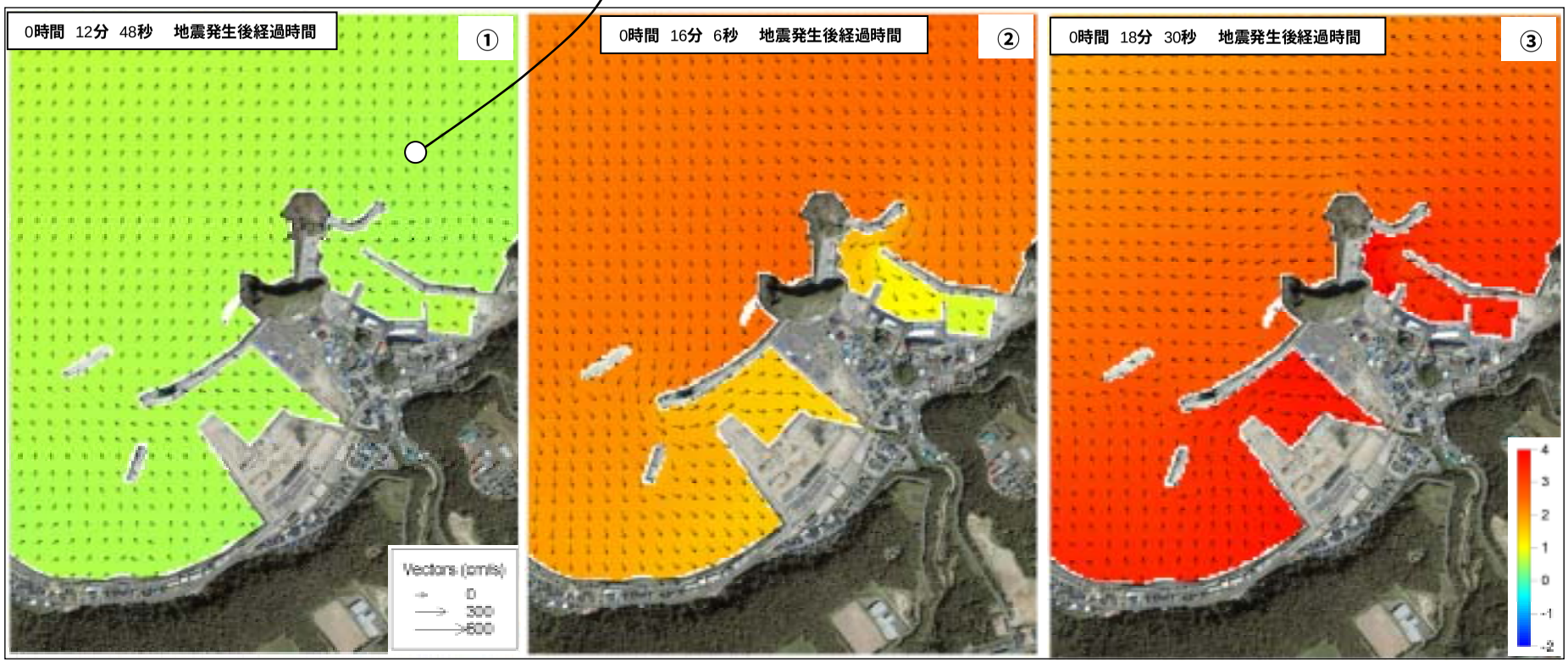

主要港湾・漁港における最大水位分布・最大流速の平面分布
ウトロ漁港：網走沖の地震(+20°)
【最大津波水位分布図】
2.5 3 3.5 4 4.5 m
【最大津波流速分布図】
Vectors (cm/s)
0400800
0 100 200 300 400 500 600 700 cm/s

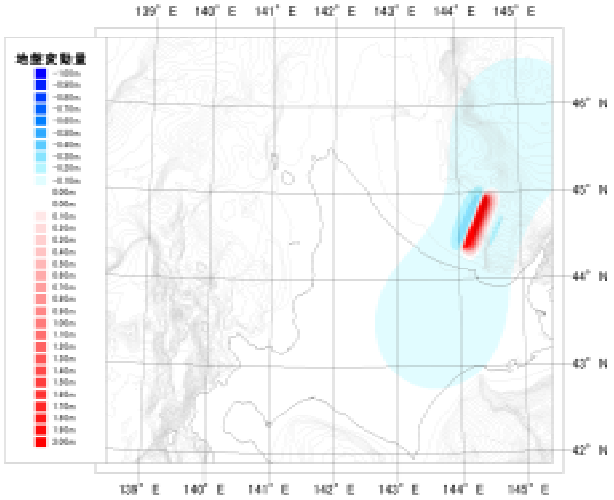



## ウトロ漁港：網走沖の地震(+20 °)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列






## ウトロ漁港：網走沖の地震(+20 °)

### 代表地点　港沖合●地点の津波水位変動時系列

