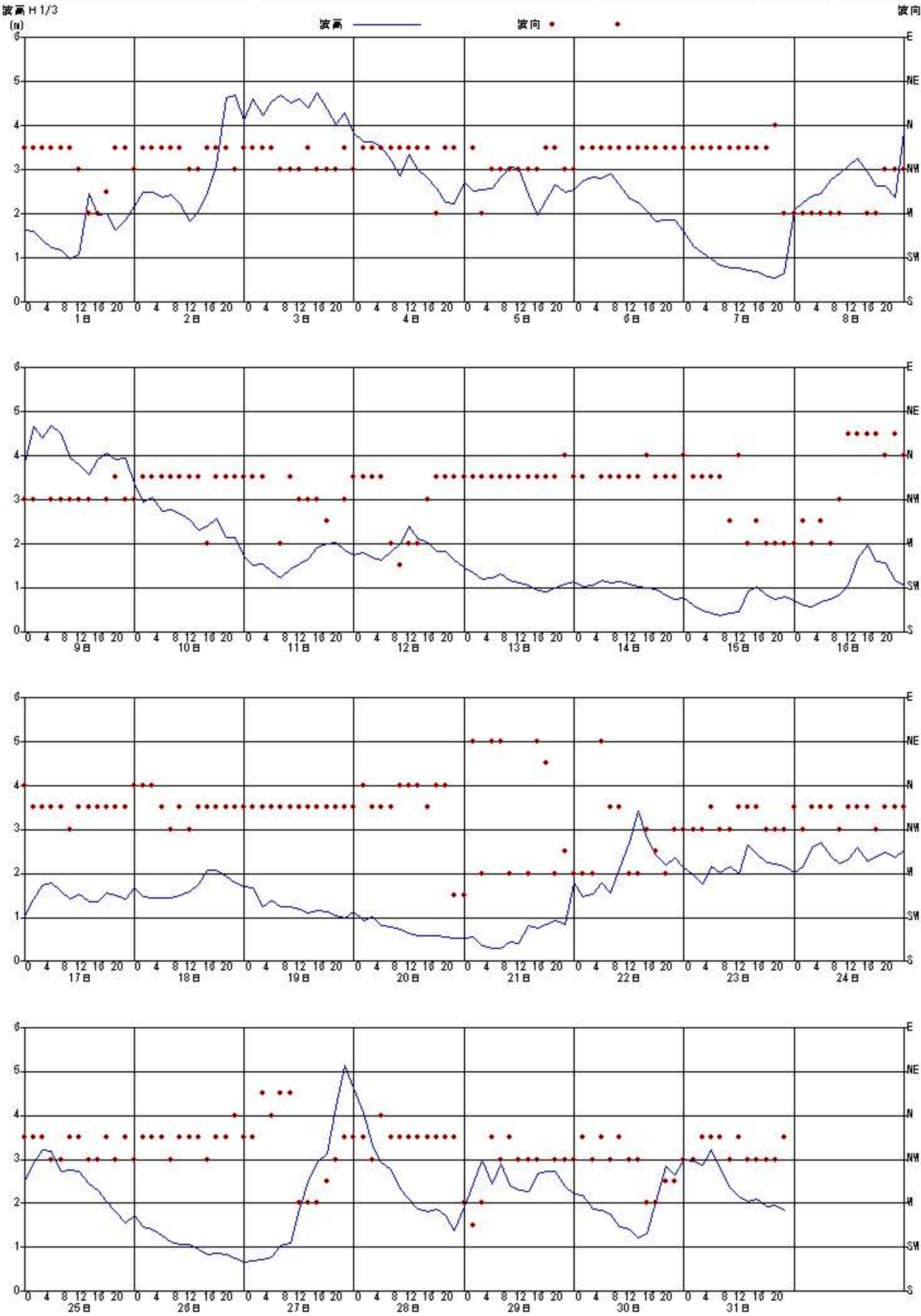


波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年 1月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 372 回 | 規定回数 | 372 回 |
| 測得回数 | 372 回 | 測得回数 | 372 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



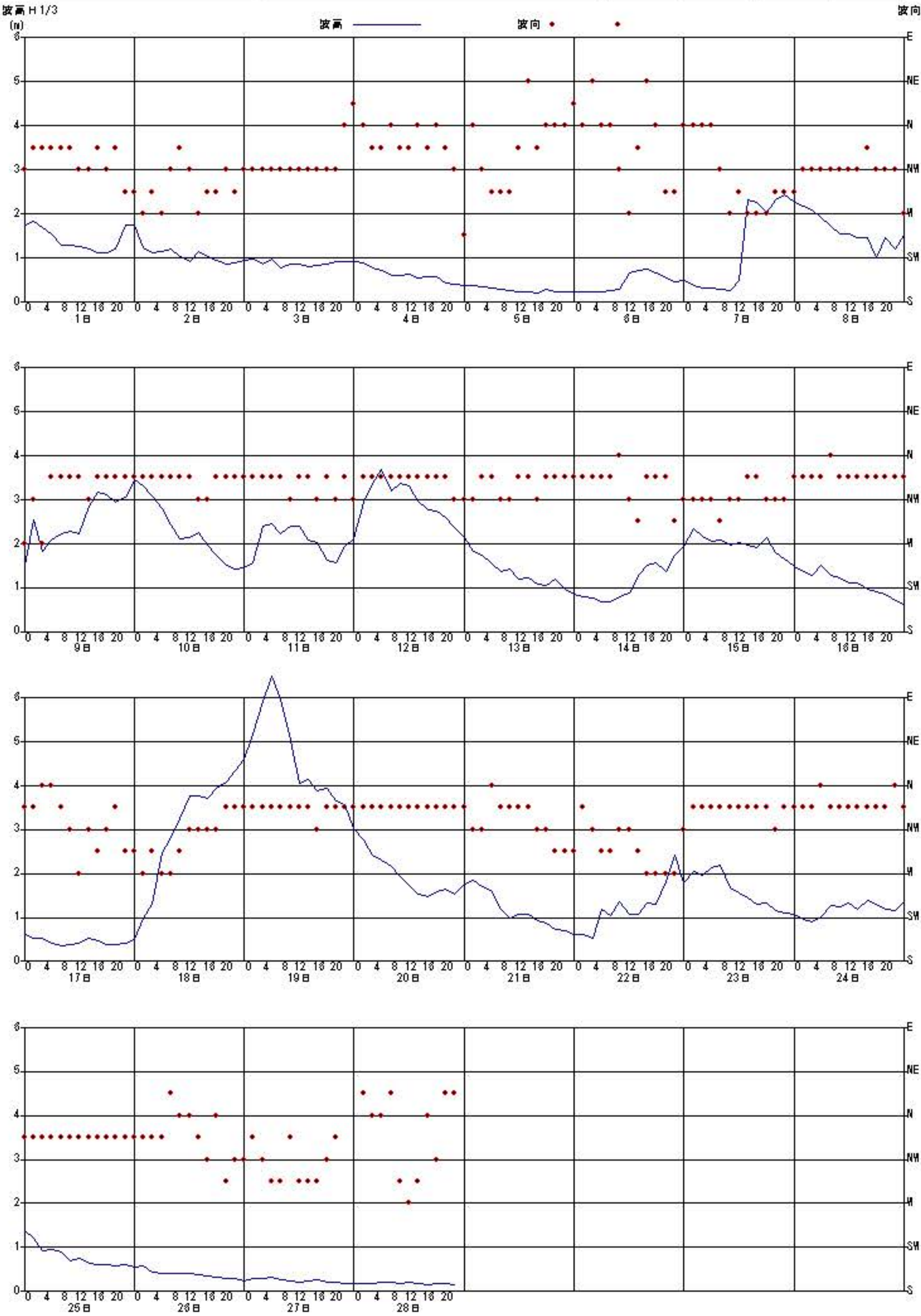
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年 2月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 336 回 | 規定回数 | 336 回 |
| 測得回数 | 336 回 | 測得回数 | 336 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



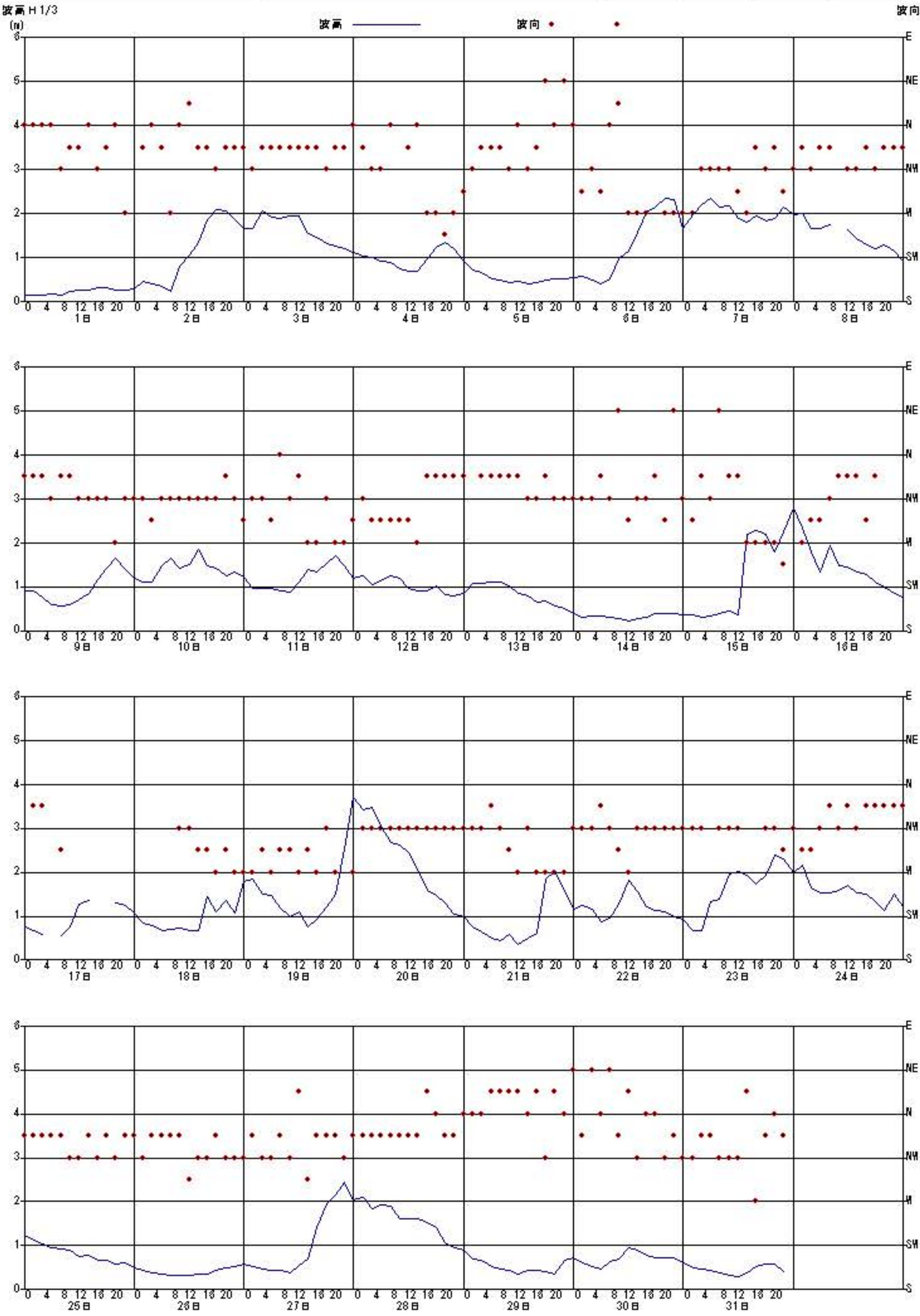
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

# 波高 (H1/3) と波向の経時変化図

2002年 3月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 372 回 | 規定回数 | 372 回 |
| 測得回数 | 368 回 | 測得回数 | 368 回 |
| 欠測回数 | 4 回   | 欠測回数 | 4 回   |
| 欠測率  | 1.1 % | 欠測率  | 1.1 % |



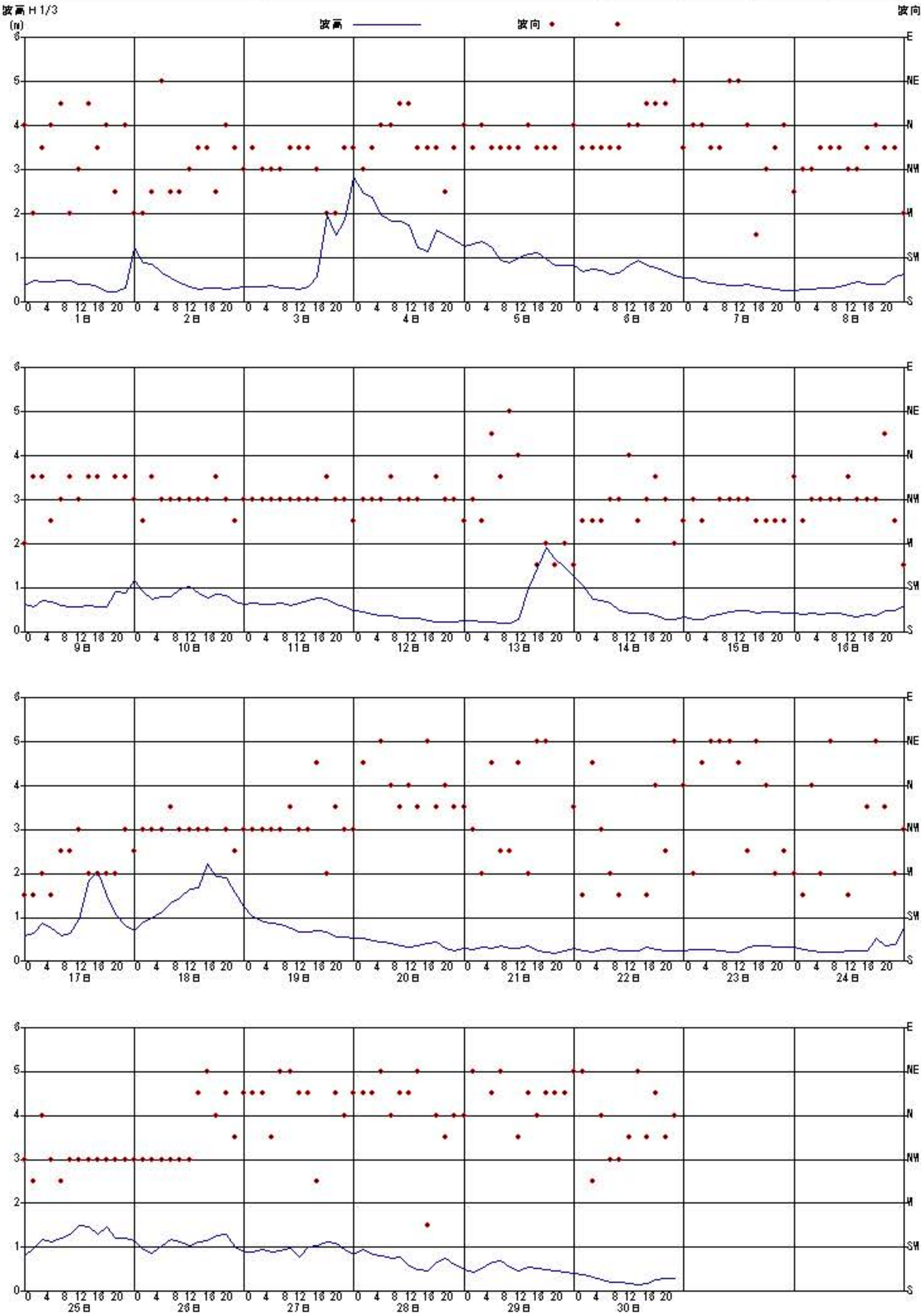
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

# 波高 (H1/3) と波向の経時変化図

2002年 4月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 360 回 | 規定回数 | 360 回 |
| 測得回数 | 360 回 | 測得回数 | 360 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



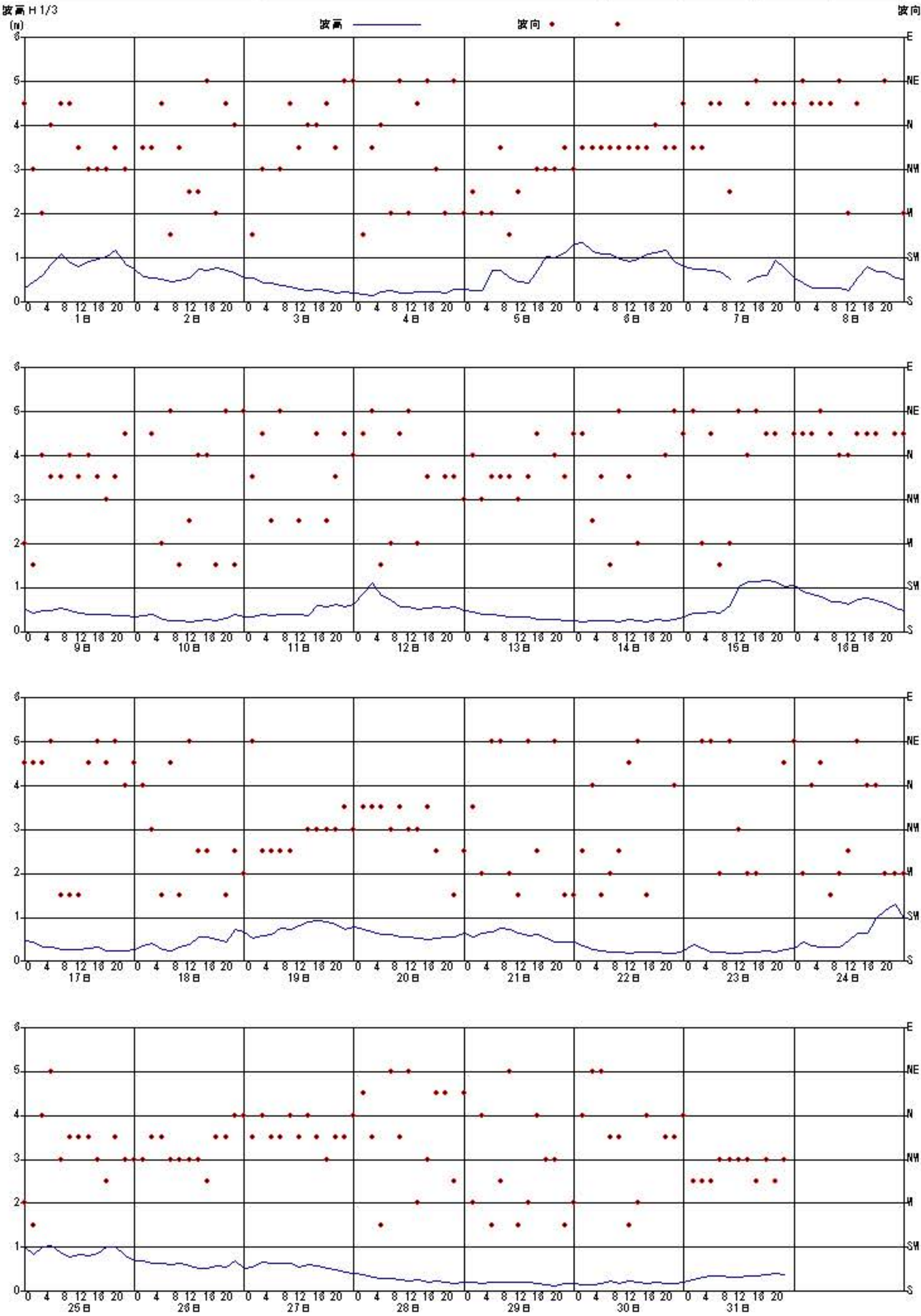
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年 5月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 372 回 | 規定回数 | 372 回 |
| 測得回数 | 371 回 | 測得回数 | 371 回 |
| 欠測回数 | 1 回   | 欠測回数 | 1 回   |
| 欠測率  | 0.3 % | 欠測率  | 0.3 % |



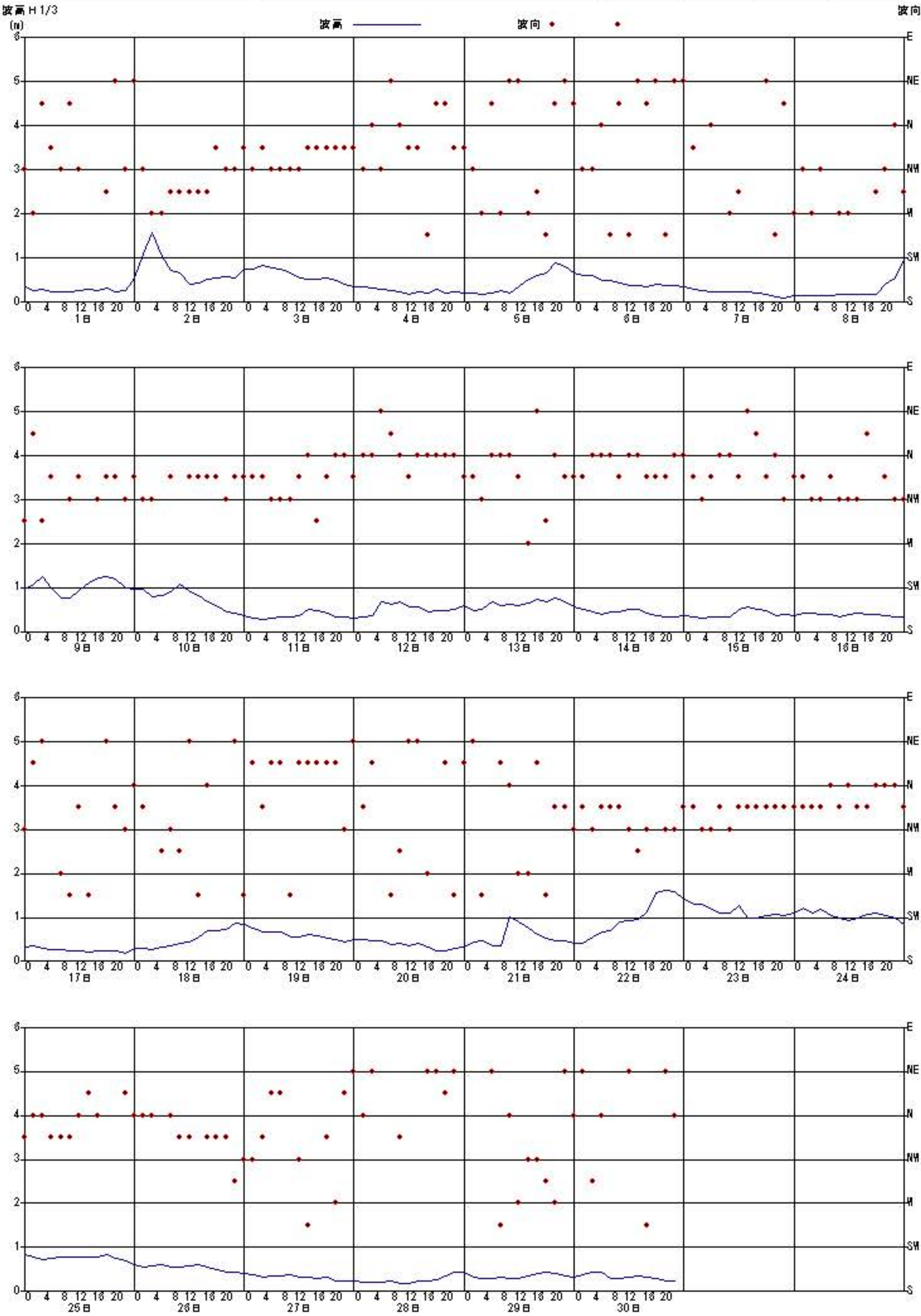
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年 6月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 360 回 | 規定回数 | 360 回 |
| 測得回数 | 360 回 | 測得回数 | 360 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



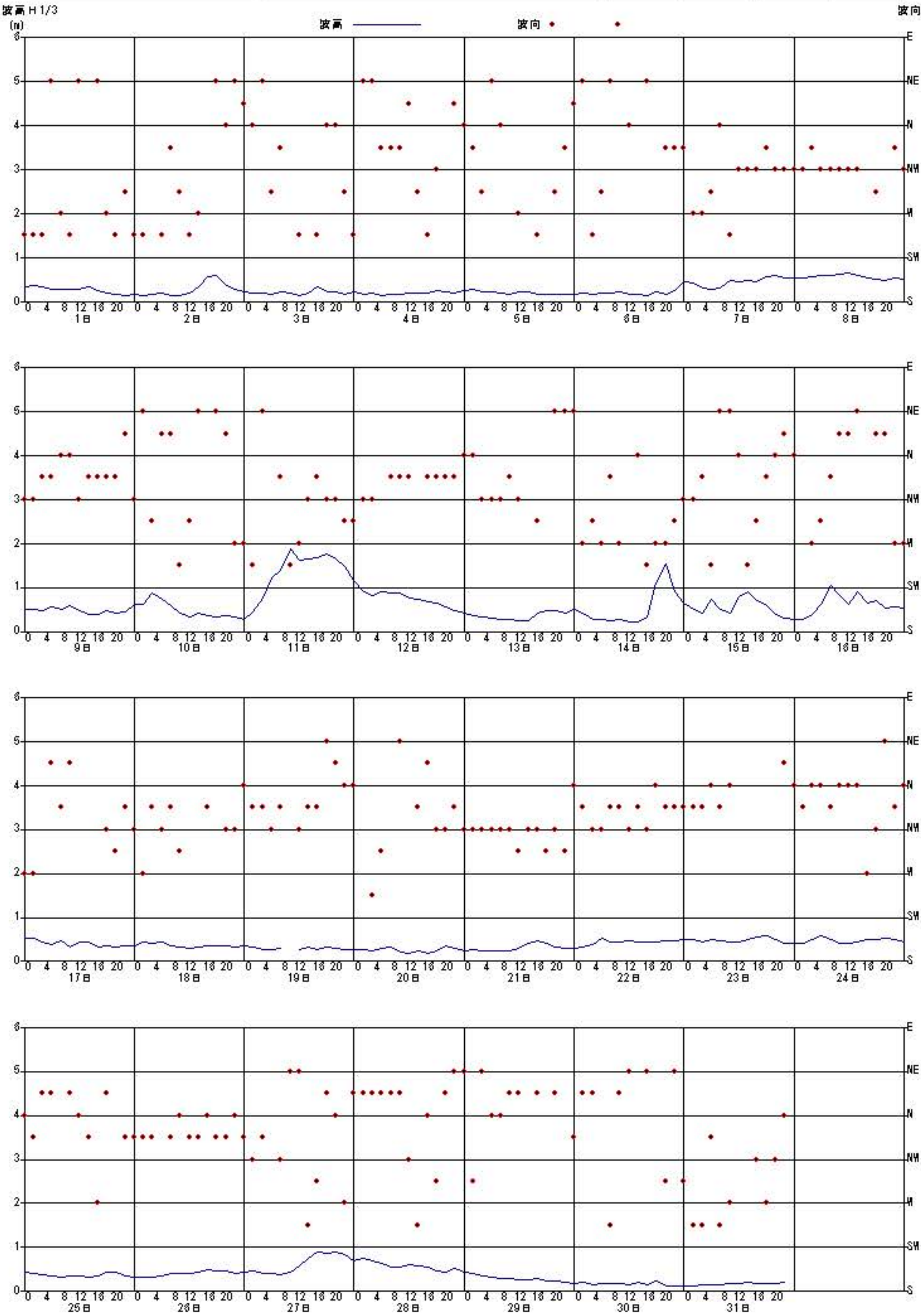
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年 7月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 372 回 | 規定回数 | 372 回 |
| 測得回数 | 371 回 | 測得回数 | 371 回 |
| 欠測回数 | 1 回   | 欠測回数 | 1 回   |
| 欠測率  | 0.3 % | 欠測率  | 0.3 % |

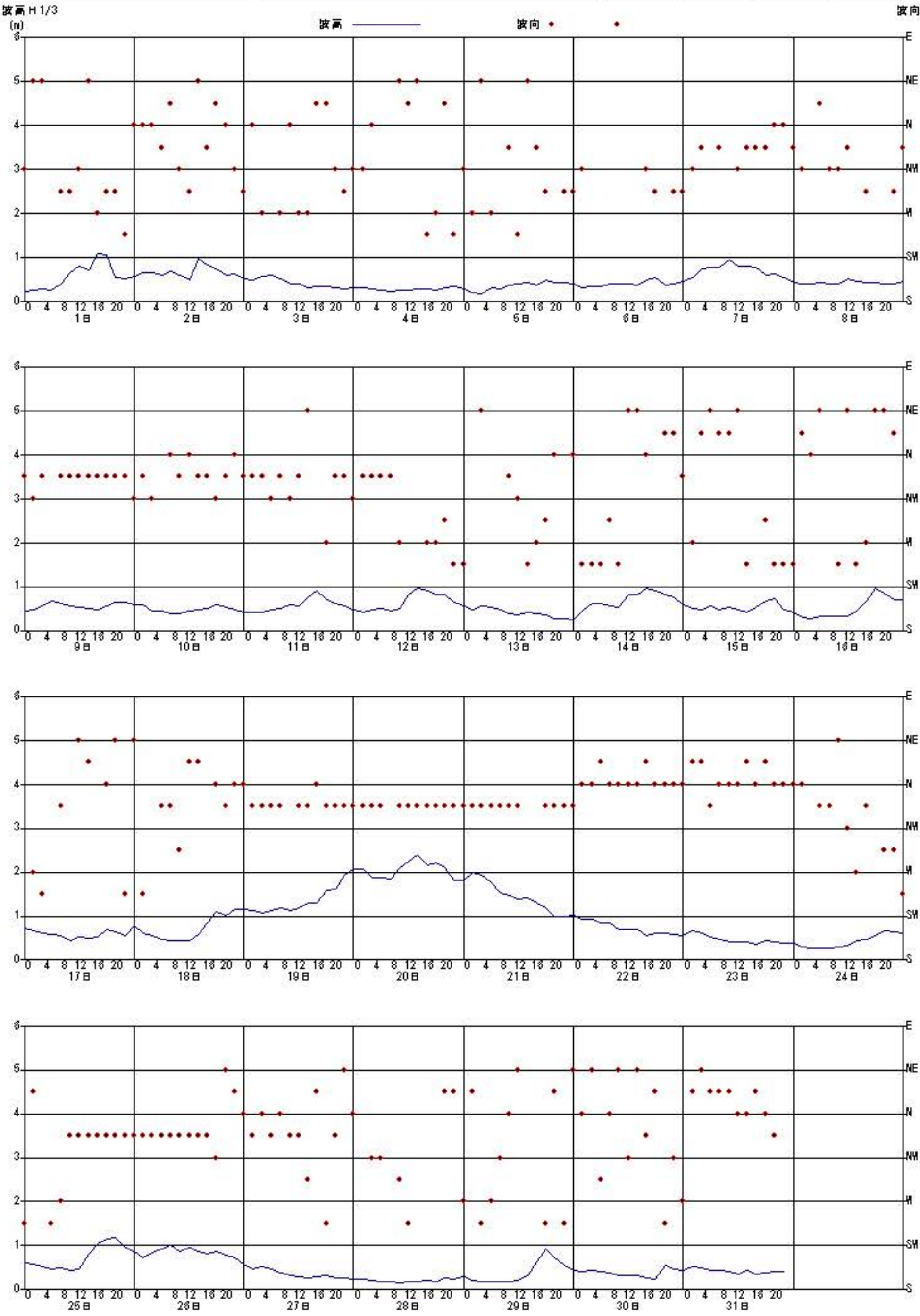


波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年 8月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 372 回 | 規定回数 | 372 回 |
| 測得回数 | 372 回 | 測得回数 | 372 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



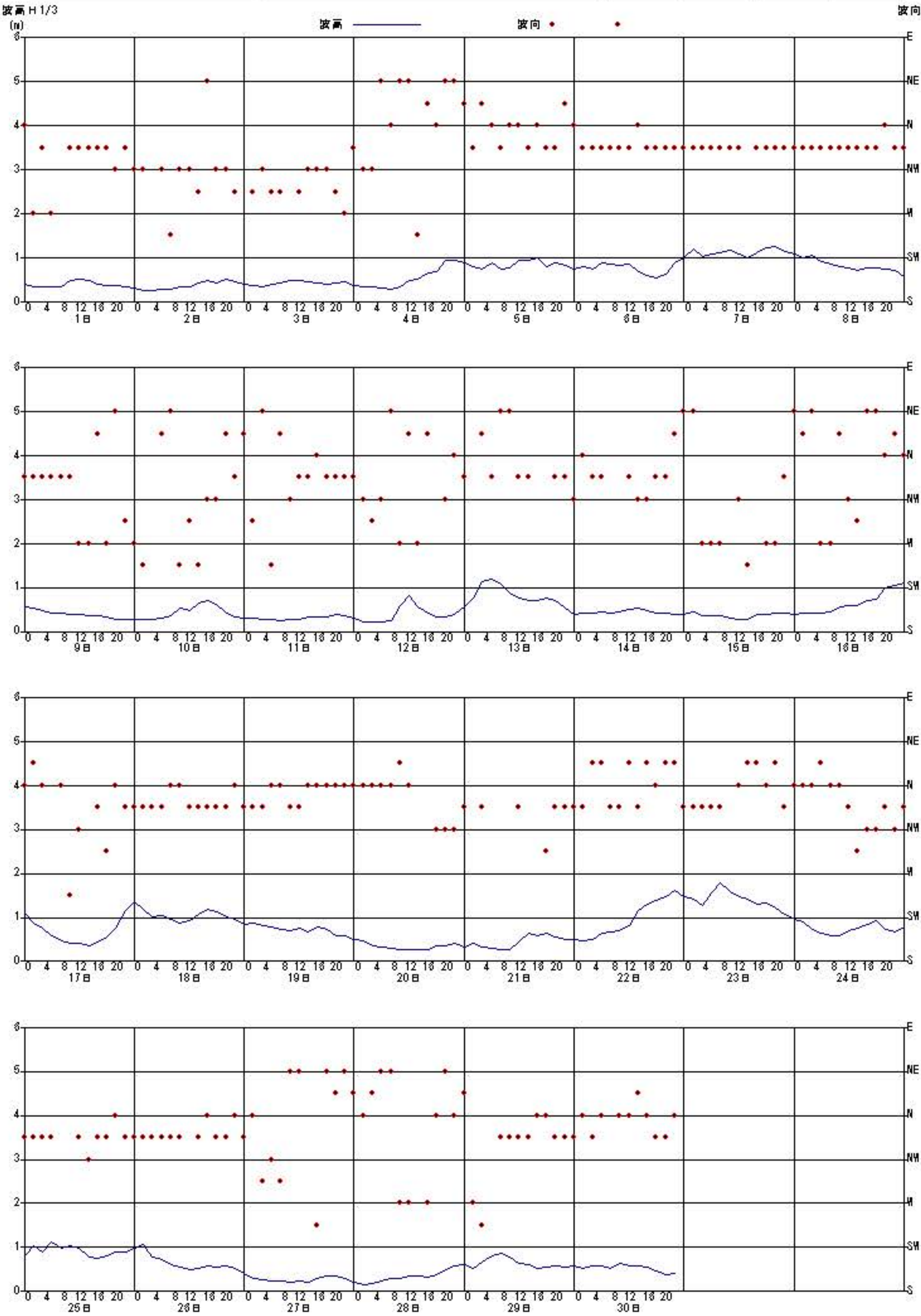
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

# 波高 (H1/3) と波向の経時変化図

2002年 9月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 360 回 | 規定回数 | 360 回 |
| 測得回数 | 360 回 | 測得回数 | 360 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



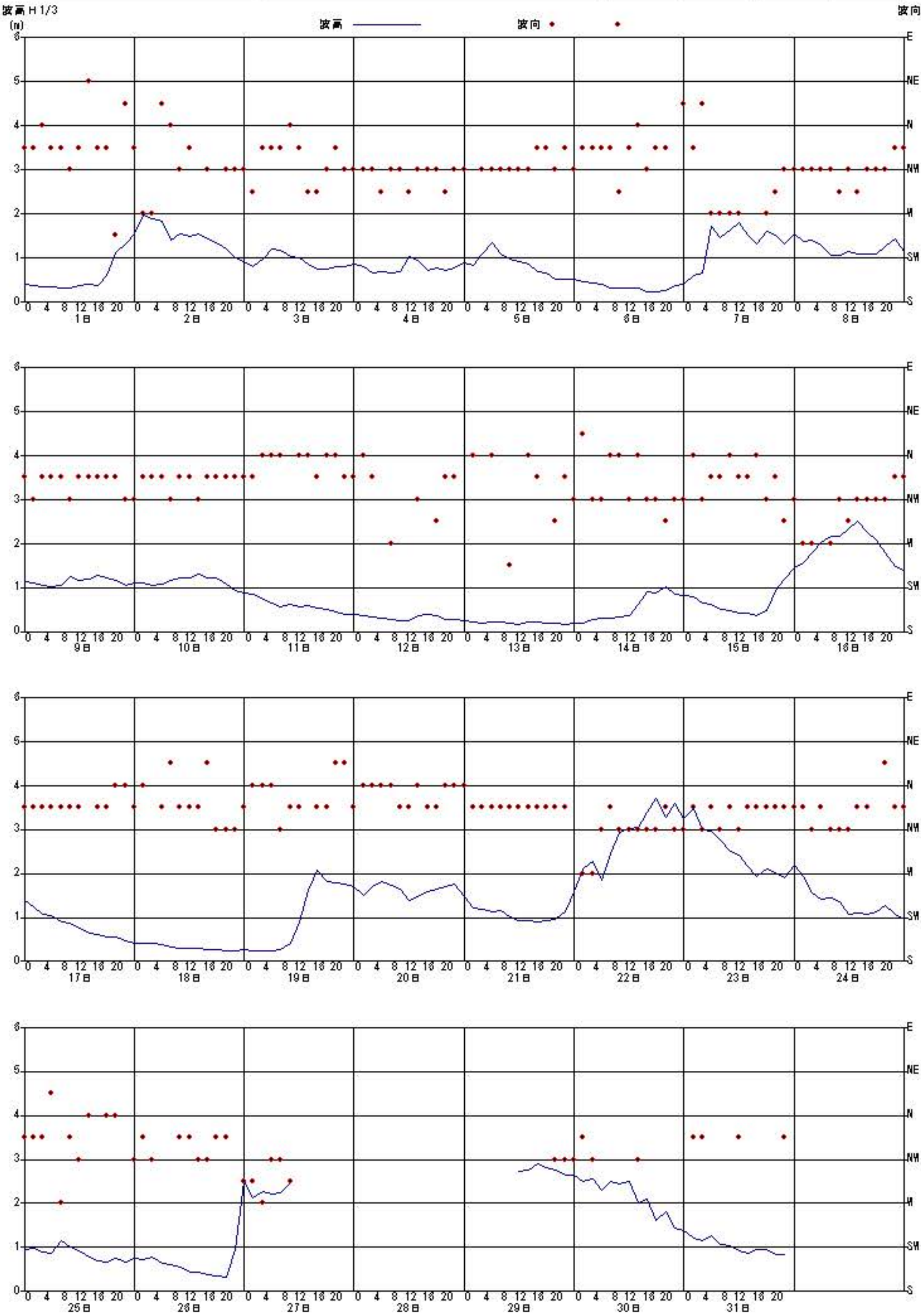
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

波高 (H1/3) と波向の経時変化図

2002年10月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 372 回 | 規定回数 | 372 回 |
| 測得回数 | 348 回 | 測得回数 | 348 回 |
| 欠測回数 | 24 回  | 欠測回数 | 24 回  |
| 欠測率  | 6.5 % | 欠測率  | 6.5 % |



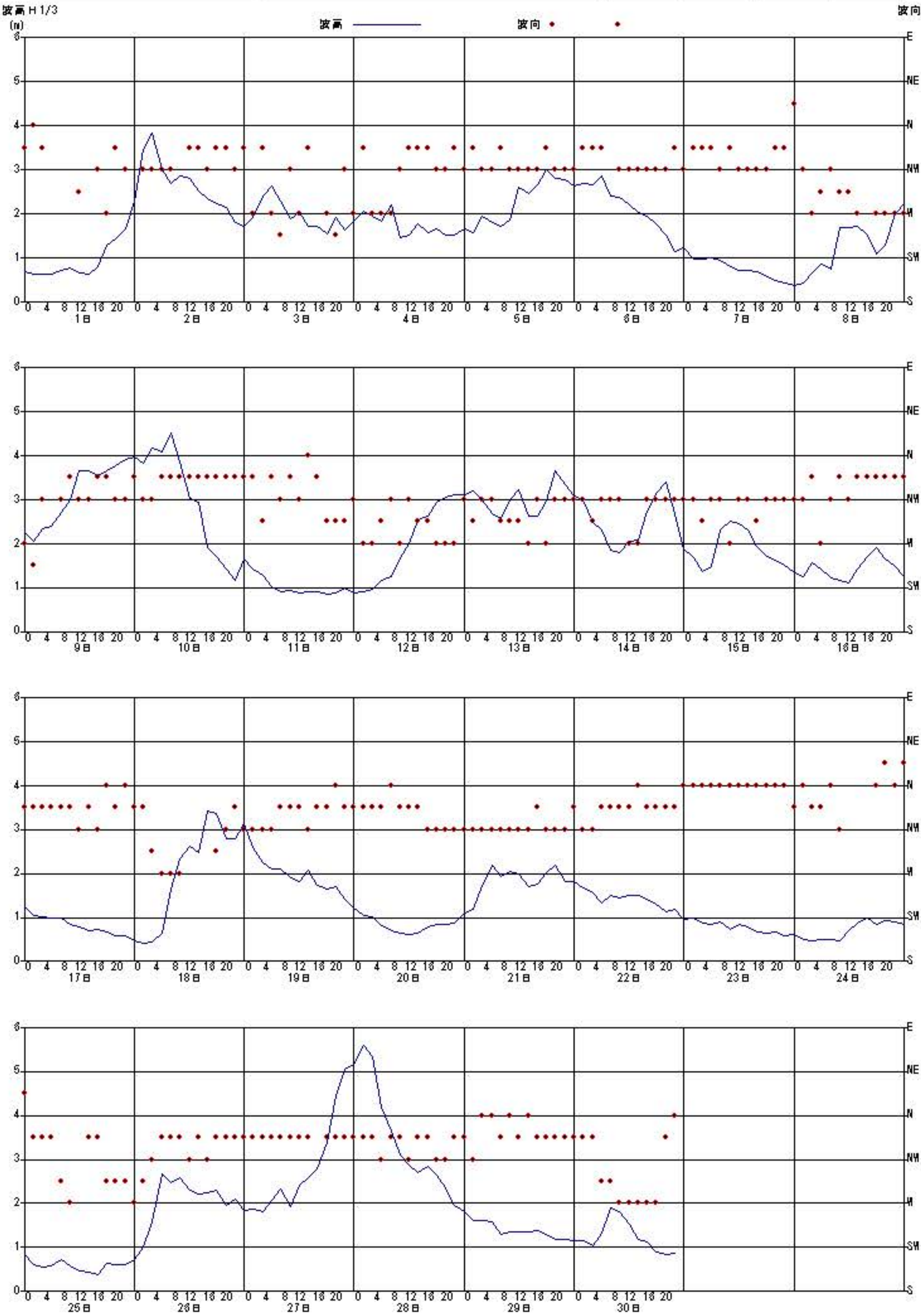
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年11月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 360 回 | 規定回数 | 360 回 |
| 測得回数 | 360 回 | 測得回数 | 360 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



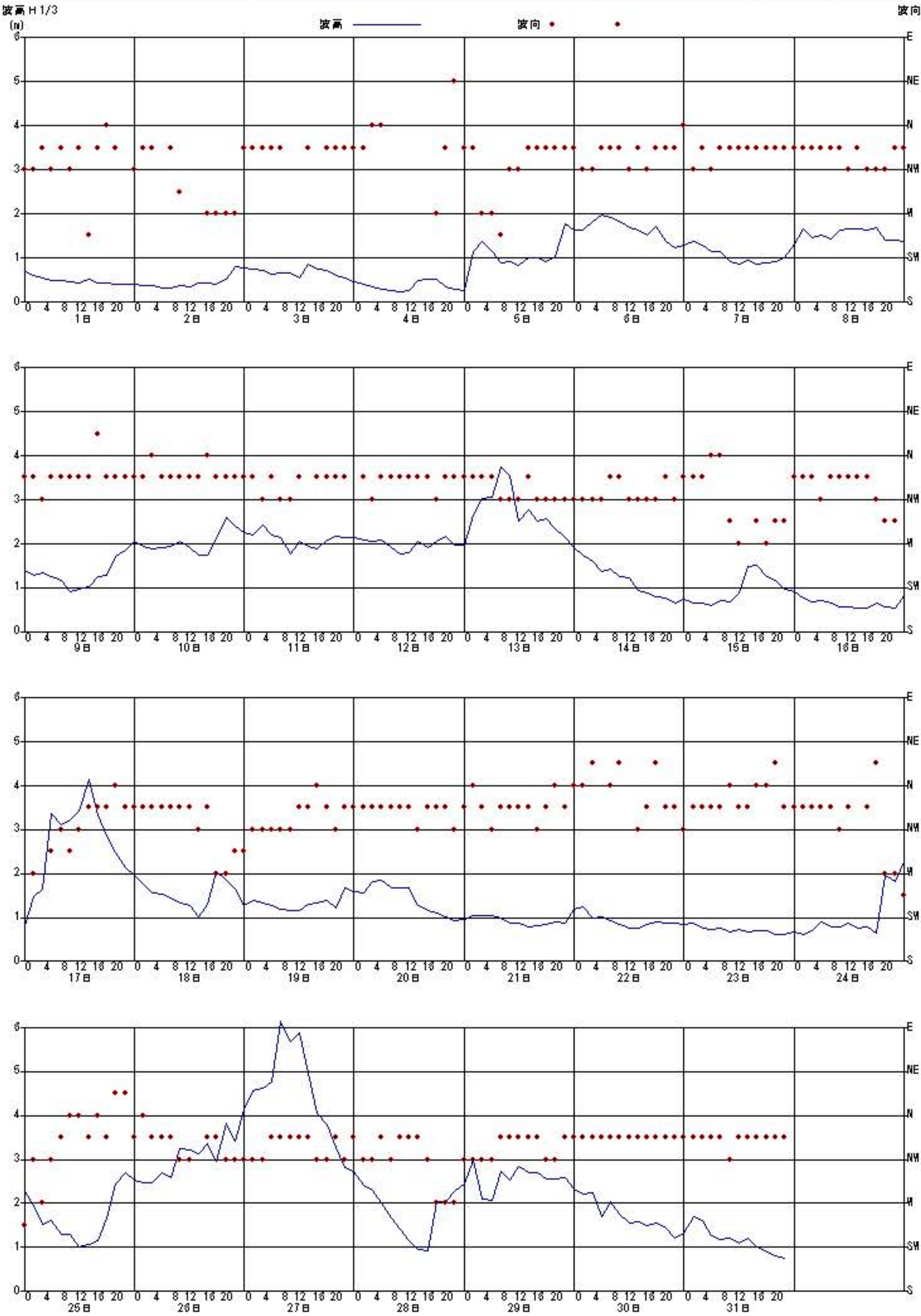
注：波高の空欄は欠測、波向は不明・機種・欠測を示す。

波高（H1/3）と波向の経時変化図

2002年12月

観測所名：直江津港(直轄) 機種：波高 海象計 -32m 波向 海象計 -32m

| 波高   |       | 波向   |       |
|------|-------|------|-------|
| 規定回数 | 372 回 | 規定回数 | 372 回 |
| 測得回数 | 372 回 | 測得回数 | 372 回 |
| 欠測回数 | 0 回   | 欠測回数 | 0 回   |
| 欠測率  | 0.0 % | 欠測率  | 0.0 % |



注：波高の空欄は欠測、波向は不明・幹程・欠測を示す。