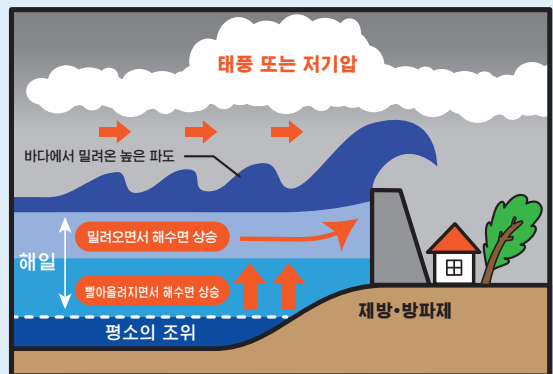


해일 **침수 예상 구역도(침수 예상 시간)**

명	칭	도쿄도 해일 침수 예상 구역도
작 성 주 체		도쿄도(청만국·건설국)
작 성 연 월 일		2018년 3월 30일
지 정 연 월 일		2020년 7월 14일
작성의 전제가 되는 해일		상륙 시 중심 기압 910hPa, 최대 선형풍속 반경 75km, 이동 속도 73km/h의 태풍에 의한 해일

■ 해 일의 구조

해일은 태풍이나 발달한 저기압으로 기압이 내려가면서 해수면이 빨아올려지는 효과와 강풍으로 바닷물이 밀려오는 효과가 합쳐져 해수면이 비정상적으로 상승하는 현상입니다. 태풍이 접근하여 상륙할 때라 짧은 시간 안에 조위가 상승하고 바닷물이 재방이나 방조제, 수문을 넘어 침수됩니다.

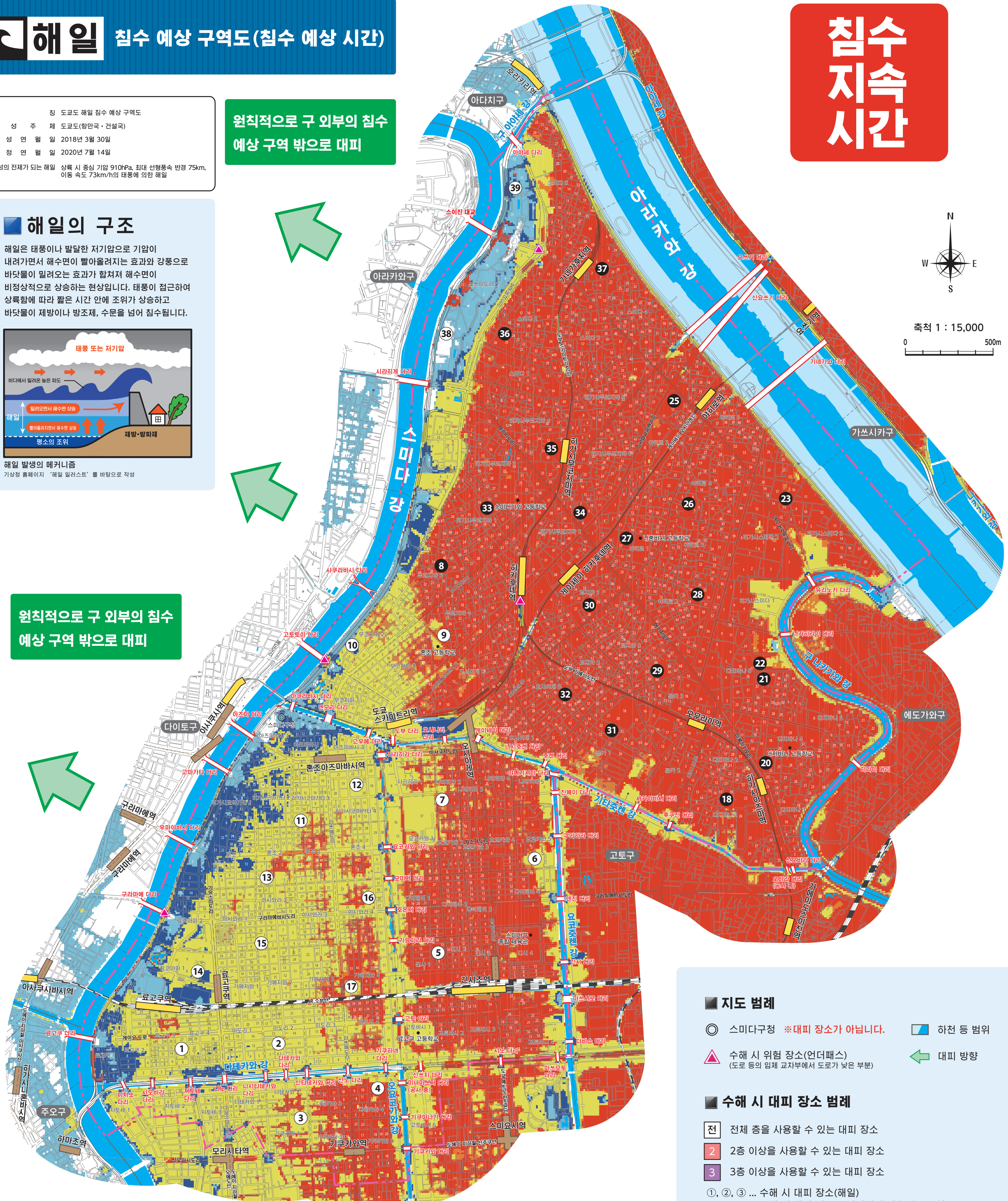
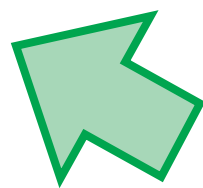
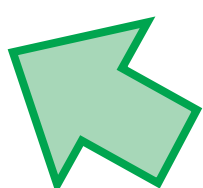
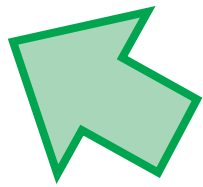


해일 발생의 메커니즘

기상청 홈페이지 '해일 일러스트'를 바탕으로 작성

**원칙적으로 구 외부의 침수
예상 구역 밖으로 대피**

**원칙적으로 구 외부의 침수
예상 구역 밖으로 대피**



■ 수해 시 대피 장소(해일)

※구 밖으로 대피하기에 시간이 부족할 때는
수해 시 대피 장소로 대피할 수 있습니다.

No.	시 설 명	No.	시 설 명
① 2	료고쿠 초등학교	⑫ 2	요코카와 초등학교
② 2	미도리 초등학교	⑬ 2	소토데 초등학교
③ 2	주와 초등학교	⑭ 2	료고쿠 중학교
④ 2	기쿠카와 초등학교	⑮ 2	후타바 초등학교
⑤ 2	긴시 초등학교	⑯ 2	긴시 중학교
⑥ 2	야나기시마 초등학교	⑰ 2	다테카와 중학교
⑦ 2	나리히라 초등학교	⑳ 전	사쿠라쓰쓰미 중학교
⑨ 2	스미다 중학교	㉑ 2	스미다구 종합 운동장
⑩ 2	고우메 초등학교		
⑪ 2	혼조 중학교		

■ 수해 시 대피 장소로 지정되지 않은 초·중학교 등

No.	시설명	No.	시설명
8	3 고토토이 초등학교	29	3 제 4 아즈마 초등학교
18	3 다치바나 아즈마노리 초등학교	30	3 히키후네 초등학교
20	3 히가시 아즈마 초등학교	31	3 분카 중학교
21	3 아즈마 다치바나 중학교	32	3 오시아게 초등학교
22	3 나카가와 초등학교	33	3 제 1 테라지마 초등학교
23	3 기네가와 와레모코	34	3 제 3 테라지마 초등학교
25	3 야히로 초등학교	35	3 제 2 테라지마 초등학교
26	3 아즈마 제 2 중학교	36	3 우메와카 초등학교
27	3 테라지마 중학교	37	3 스미다 초등학교
28	3 제 3 아즈마 초등학교		

지도 범례

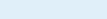
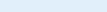
- ◎ 스미다구청 ※대피 장소가 아닙니다.
 - 하천 등 범위
 - 수해 시 위험 장소(언더패스)
(도로 등의 입체 교차부에서 도로가 낮은 부분)
 - 대피 방향

■ 수해 시 대피 장소 벌레

- | | |
|----------|-----------------------|
| 전 | 전체 층을 사용할 수 있는 대피 장소 |
| 2 | 2층 이상을 사용할 수 있는 대피 장소 |
| 3 | 3층 이상을 사용할 수 있는 대피 장소 |
- ①, ②, ③ ... 수해 시 대피 장소(해일)
 ④, ⑤, ⑥ ... 수해 시 대피 장소로 지정되지 않은 초·중학교 등

■ 침수 지속 시간의 기준(해일)

해일 침수 지속 시간(침수심 0.5m 이상)

- | | |
|---|------------------------|
|  | 1주 이상 |
|  | 3일~1주 미만 |
|  | 1일~3일 미만 |
|  | 12시간~1일 미만 |
|  | 12시간 미만 또는 침수심 0.5m 미만 |