



인천항만공사



수신 수신자참조
(경유)

제목 '18년 8월 대조기 대비 예방활동 강화 및 안전관리 알림

1. 인천항만공사 환경안전보안팀-509('18.08.01.)호와 관련입니다.
2. '18년 8월 대조기('18.08.11.~14., '18.08.26.~29.) 기간 해안지역 침수 발생 가능성과 관련하여 알려드리오니 취약시설에 대한 예찰 활동 및 안전사고 예방 등 관련 업무에 철저를 기하여 주시기 바랍니다.

가. 협조요청 사항

- 풍랑·강풍 대비 선박 결속·대피 및 통제, 수산시설물 결박·고정
- 해수 범람으로 인한 피해 예방 관련 사전 취약시설(항만시설 등) 점검
- 해안가·방조제·해안도로 등 침수우려지역 출입자제, 주차금지
- 해안저지대 주차차량 이동조치 및 접근 금지.

나. 고조정보

일 자	고조정보(위험높이)*		조석예보(예측고조)		비고
	기준	발생 시간(시:분)	시각	높이(cm)	
'18.08.11.(토)	주 의	03:56 ~ 05:14	04:35	929	
'18.08.12.(일)	주 의	04:23 ~ 06:23	05:23	964	
	경 계	04:58 ~ 05:49			
'18.08.13.(월)	주 의	05:03 ~ 07:13	06:08	979	
	경 계	05:30 ~ 06:46			
'18.08.14.(화)	주 의	05:47 ~ 07:51	06:49	973	
	경 계	06:16 ~ 07:23			
'18.08.15.(수)	주 의	06:39 ~ 08:17	07:28	947	

* 조석에 의한 해수면 상승에 따른 4단계 위험높이 기준(관심·주의·경계·위험)

다. 담당자 연락처

장소 (부두)	대상기관 (업체)	IPA 담당자			비고
		성명	연락처	이메일	
북항,남항	북항 INTC(주) 외 7개사, 영진공사(주), 석탄부두	윤일웅	032-890-8241	ilwoong@icpa.or.kr	
컨부두	SNCT, HJIT, ICT, E1CT	장영희	032-890-8243	jang0109@icpa.or.kr	
수역	(주)대한항공 돌핀 외 15개사	김정훈	032-890-8245	jf2016@icpa.or.kr	
	신항관리부 외 4개 부잔교	안석봉	032-890-8246	cpasbs@icpa.or.kr	인천항시설관리센터 협조
내항	인천내항부두운영(주) 외	박지영	032-890-8248	jvp0421@icpa.or.kr	

- 붙임 : 1. 관련공문 1부.
2. 8월 대조기 지역 해양정보(인천) 1부. 끝.

인 천 항 만 공 사



수신자

인천항도선사회 회장, 인천선박동호인회 회장, (사)인천항시설관리센터 대표이사, (주)대한항공 돌핀 대표이사, SK인천석유화학(주) 돌핀 대표이사, GS칼텍스(주) 돌핀 대표이사, 현대오일뱅크 돌핀 대표이사, S-OIL(주) 돌핀 대표이사, SK에너지(주) 남항 돌핀 대표이사, 한일탱크터미널(주) 돌핀 대표이사, 한라시멘트(주) 돌핀 대표이사, 쌍용양회공업(주) 돌핀 대표이사, 삼표시멘트(주) 돌핀 대표이사, 한일대우시멘트(주) 돌핀 대표이사, (주)E1 돌핀 대표이사, 한국가스공사 돌핀 대표이사, 한국남동발전 돌핀 대표이사, 선광(주) 해사물양장 대표이사, (주)영진공사 대표이사, CJ대한통운(주) 인천지사장, (주)한진 대표이사, 세방(주) 인천지사장, (주)동부익스프레스 대표이사, 우련통운(주) 대표이사, (주)동방 인천지점장, (주)선광 대표이사, 동화실업(주) 대표이사, 대주중공업(주) 대표이사, (주)한국티비티 대표이사, (주)대한싸이로 대표이사, INMT(주) 대표이사, INTC(주) 대표이사, 현대제철(주) 대표이사, 동국제강(주) 대표이사, 인터지스(주) 대표이사, 인천남항부두운영(주) 대표이사, 영진공사(주) 대표이사, 선광컨테이너터미널(주) 대표이사, 인천컨테이너터미널(주) 대표이사, 한진인천컨테이너터미널(주) 대표이사, (주)E1컨테이너터미널 대표이사

대리

상세홍

과장 윤일웅

실장

전결 08/06

박무동

협조자

시행 항만운영팀-748 (2018.08.06.)

접수

우 22332 인천광역시 중구 서해대로 366 정석빌딩 신관 (신흥동3가) /

전화 032-890-8246

전송 032-726-0317

/ opasbs@icpa.or.kr

/ 비공개(6)



인천항만공사



수신 수신자참조
(경유)

제목 8월 조수(조위) 대비 예방활동 강화 및 안전관리 철저

1. 해양수산부 해양영토과-2383(2018.07.31)호와 관련입니다.
2. 8월 대조기(8.11~14, 26~29) 기간 동안 일부 해안지역에 침수가 발생할 가능성이 있어, 침수피해 대비를 위한 조석(고조)정보를 사전에 알려드리니,

☐ 고조정보 개요

(인천 조위관측소 기준)

일 자	고조정보(위험높이)*		조석예보(예측고조)	
	기준	발생 시간(시:분)	시각	높이(cm)
8.11.(토)	주 의	03:56 ~ 05:14	04:35	929
8.12.(일)	주 의	04:23 ~ 06:23	05:23	964
	경 계	04:58 ~ 05:49		
8.13.(월)	주 의	05:03 ~ 07:13	06:08	979
	경 계	05:30 ~ 06:46		
8.14.(화)	주 의	05:47 ~ 07:51	06:49	973
	경 계	06:16 ~ 07:23		
8.15.(수)	주 의	06:39 ~ 08:17	07:28	947

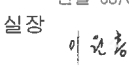
* 조석에 의한 해수면 상승에 따른 4단계 위험높이 기준(관심 · 주의 · 경계 · 위험)

3. 조수 재난 현장조치 행동매뉴얼을 준수하여 피해발생에 대비한 예방활동에 철저를 기해 주시기 바랍니다.

- 붙임 1. 8월 대조기 지역 해양정보(인천) 1부.
2. 조위관측소별 고조정보(4단계) 변경(안) 1부.
3. 조수재난 해양정보 배포처 1부. 끝.

환 경 안 전 보 안 팀 직 령

수신자 기획조정실장, 기획조정실(혁신성과TF)장, 경영지원팀장, 재무관리팀장, 항만뉴딜사업팀장, 홍보팀장, 글로벌물류전략실장, 항만운영팀장, 물류사업팀장, 물류정보팀장, 정보보안(TF)팀장, 여객터미널사업팀장, 항만개발실장, 항만건설팀장, 항만시설팀장, 항만기술팀장, 갑문운영팀장, 갑문설비팀장

인턴 황보영 과장  부장  실장  전결 08/01

협조자

시행 환경안전보안팀-509 (2018.08.01.) 접수
우 22332 인천광역시 중구 서해대로 366 정석빌딩 신관 (신흥동3가) /
전화 032-8908-074 전송 / boyoung2@icpa.or.kr / 공개

환 경 안 전 보 안 뱃 짜 령

수신자 기획조정실장, 기획조정실(혁신성과TF)장, 경영지원팀장, 재무관리팀장, 항만뉴딜사업팀장, 홍보팀장, 글로벌물류전략실장, 항만운영팀장, 물류사업팀장, 물류정보팀장, 정보보안(TF)팀장, 여객터미널사업팀장, 항만개발실장, 항만건설팀장, 항만시설팀장, 항만기술팀장, 갑문운영팀장, 갑문설비팀장

인턴	황보영	과장 	부장 	전결 08/01 실장 
----	-----	--	---	--

협조자

시행 환경안전보안팀-509 (2018.08.01.) 접수 여객터미널사업팀-440 (2018.08.02.)
우 22332 인천광역시 중구 서해대로 366 정석빌딩 신관 (신흥동3가) /
전화 032-8908-074 전송 / boyoung2@icpa.or.kr / 공개

2018년 8월 대조기 해양정보(인천 지역)

(국립해양조사원 해양예보과)

※ 정보제공 근거

- 「조수재난 위기대응 실무 매뉴얼('17.8.개정)」, 조수재난에 대한 우리 원의 위기 경보체계와 과·실의 책임과 역할 등을 규정(조수재난관리 주관기관: 해양수산부)
- 국립해양조사원의 '해수면 관측 및 예·경보시스템 구축·운영' 역할에 따라,
 - i) 대조기 동안 고조정보 '주의' 단계 이상 발생가능 시, 해양정보 제공
 - ii) '실시간 고조정보 서비스' 상시 운영(국립해양조사원 홈페이지 참조)

□ 목적

- 일부 해안지역에 침수가 발생할 가능성이 있어, 침수피해 대비를 위해 조석(고조)정보 사전 제공
 - ('18년 8월 대조기) 11.(토) ~ 14.(화) / 26.(일) ~ 29.(수)

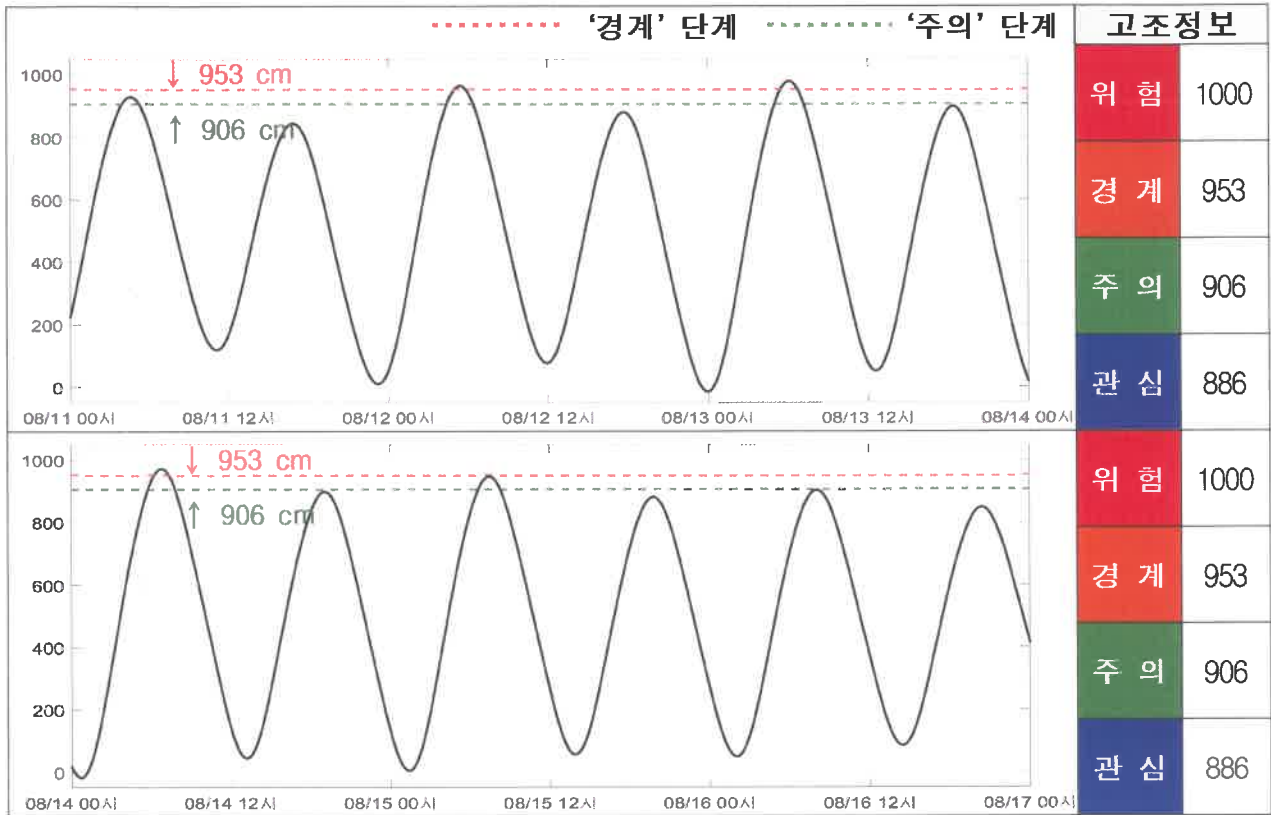
□ 고조정보 개요

(인천 조위관측소 기준)

일 자	고조정보(위험높이)*		조석예보(예측고조)	
	기준	발생 시간(시:분)	시각	높이(cm)
8.11.(토)	주 의	03:56 ~ 05:14	04:35	929
8.12.(일)	주 의	04:23 ~ 06:23	05:23	964
	경 계	04:58 ~ 05:49		
8.13.(월)	주 의	05:03 ~ 07:13	06:08	979
	경 계	05:30 ~ 06:46		
8.14.(화)	주 의	05:47 ~ 07:51	06:49	973
	경 계	06:16 ~ 07:23		
8.15.(수)	주 의	06:39 ~ 08:17	07:28	947

* 조석에 의한 해수면 상승에 따른 4단계 위험높이 기준(관심 · 주의 · 경계 · 위험)

□ 고조정보 발생 기간 조석예보



※ 기상 등의 영향으로 예측보다 ①침수기간이 길어(짧아)지거나 ②고조 발생시각이 빨라(느려)지거나 ③해수면이 더 높게(낮게) 상승할 수 있습니다.