

1. 개정이유 및 주요내용

바닷물의 염성분을 포함한 폐수를 연안 또는 항만에 방류할 경우 적용하는 염인정 제도의 기준과 절차를 명확히 하고 일부 미비점을 개선·보완하려는 것임.

2. 참고사항

가. 관계법령 : 생략

나. 예산조치 : 별도조치 필요 없음

다. 합의 : 해양수산부 등과 협의 예정

라. 기타 : 1) 신·구조문대비표, 별첨

2) 입법예고(2024. 11. ~ 2025. 1., 40일간) 예정

물환경보전법 시행규칙 일부개정령안

물환경보전법 시행규칙 일부를 다음과 같이 개정한다.

별표 10 제1호2) 비고 제4호 중 “생태독성 방류수 수질기준 초과인 경우”를 “생태독성 방류수 수질기준 초과인 경우(생태독성 방류수 수질기준 초과가 예측되는 경우를 포함한다. 이하 같다)”로, “산의 음이온과 염기의 양이온에 의해 만들어지는 화합물을 말한다.”를 “바닷물의 주성분인 Cl^- , Na^+ , SO_4^{2-} , Mg^{2+} , Ca^{2+} , K^+ 등 6종의 이온을 말한다.”로, “연안해역에 방류하는 경우에”를 “연안해역에 방류하고 해양생물종(발광박테리아와 윤충류를 말한다.) 독성 영향이 없는 경우에”로 한다.

별표 13 제2호나목9) 비고 제3호 중 “생태독성 배출허용기준 초과인 경우”를 “생태독성 배출허용기준 초과인 경우(제47조에 따른 시운전시 생태독성 배출허용기준 초과가 예측되는 경우를 포함한다. 이하 같다)”로, “산의 음이온과 염기의 양이온에 의해 만들어지는 화합물을 말한다.”를 “바닷물의 주성분인 Cl^- , Na^+ , SO_4^{2-} , Mg^{2+} , Ca^{2+} , K^+ 등 6종의 이온을 말한다.”로, “어느 하나에 해당하는 방법으로 방류하는 경우에”를 “어느 하나에 해당하는 방법으로 방류하고 해양생물종(발광박테리아와 윤충류를 말한다) 독성 영향이 없는 경우에”로 한다.

부 칙

이 규칙은 공포한 날부터 시행한다.

신 · 구조문대비표

현행	개정안
<p>[별표10] 공공폐수처리시설의 방류수 수질기준</p> <p>1. 방류수 수질기준</p> <p>2) 2020년 1월 1일부터 적용되는 기준</p> <p>비고</p> <p>1~3. (생략)</p> <p>4. <u>생태독성 방류수 수질기준 초과</u>의 경우 그 원인이 오직 염(산의 음이온과 염기의 양이온에 의해 만들어지는 화합물을 말한다. 이하 같다) 성분 때문으로 증명된 때에는 그 방류수를 법 제2조제9호의 공공수역 중 항만 또는 <u>연안해역에 방류하는 경우에</u> 한정하여 생태독성 방류수 수질기준을 초과하지 않는 것으로 본다.</p>	<p>[별표10] 공공폐수처리시설의 방류수 수질기준</p> <p>1. 방류수 수질기준</p> <p>2) 2020년 1월 1일부터 적용되는 기준</p> <p>비고</p> <p>1~3. (생략)</p> <p>4. <u>생태독성 방류수 수질기준 초과</u>의 경우(<u>생태독성 방류수 수질기준 초과가 예측되는 경우를 포함한다. 이하 같다</u>) 그 원인이 오직 염(<u>바닷물의 주성분인 Cl^-, Na^+, SO_4^{2-}, Mg^{2+}, Ca^{2+}, K^+ 등 6종의 이온을 말한다.</u> 이하 같다) 성분 때문으로 증명된 때에는 그 방류수를 법 제2조제9호의 공공수역 중 항만 또는 <u>연안해역에 방류하고 해양생물종(발광박테리아와 윤충류를 말한다) 독성 영향이 없는 경우에</u> 한정하여 생태독성 방류수 수질기준을 초과하지 않는 것으로 본다.</p>

[별표13] 수질오염물질의
배출허용기준

2.

나.

9) 2021년 1월 1일부터 적용되는 기
준

비고

1. (생략)

2. (생략)

3. 생태독성 배출허용기준 초과의
경우 그 원인이 오직 염(산의 음
이온과 염기의 양이온에 의해 만
들어지는 화합물을 말한다. 이하
같다) 성분 때문으로 증명된 때
에는 그 폐수를 다음 각 목의 어
느 하나에 해당하는 방법으로 방
류하는 경우에 한정하여 생태독
성 배출허용기준을 초과하지 않
는 것으로 본다.

[별표13] 수질오염물질의
배출허용기준

2.

나.

9) 2021년 1월 1일부터 적용되는 기
준

비고

1. (생략)

2. (생략)

3. 생태독성 배출허용기준 초과의
경우(제47조에 따른 시운전시 생
태독성 배출허용기준 초과가
예측되는 경우를 포함한다. 이
하 같다) 그 원인이 오직 염(바
닷물의 주성분인 Cl^- , Na^+ , SO_4^{2-} , Mg^{2+} , Ca^{2+} , K^+ 등 6종의 이
온을 말한다. 이하 같다) 성분
때문으로 증명된 때에는 그 폐
수를 다음 각 목의 어느 하나에
해당하는 방법으로 방류하고 해
양생물중(발광박테리아와 윤충
류를 말한다) 독성 영향이 없는
경우에 한정하여 생태독성 배
출허용기준을 초과하지 않는
것으로 본다.