
코로나19 대응 관련 해외 환경정책 동향

2020. 8. 21.

(기간 : 8. 18 ~ 8. 21)

 **KEITI** 한국환경산업기술원
국 가 환 경 정 보 센 터

동향자료 요약

국가/국제기구	주요 내용
미국	<ul style="list-style-type: none"> - 미국 EPA, 코로나 바이러스에 효과 입증된 소독제 13종 승인(8.18) ▶ 미국 환경보호청(Environmental Protection Agency, EPA)이 코로나19 대응용 표면 살균제(surface disinfectants) 13종에 사용 허가를 내림. <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">2p</div>
아르헨티나	<ul style="list-style-type: none"> - 아르헨티나 보건부, 이산화염소 사용 불허(8.20) ▶ 아르헨티나 보건부는 코로나19 또는 기타 질병의 치료를 위해 이산화염소 사용에 대한 효과를 입증하는 연구가 없고, 마케팅과 사용에 대한 정부의 승인을 받지 않았다고 밝힘. <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">2p</div>
일본	<ul style="list-style-type: none"> - 일본 석탄 금융은행, 코로나19로 인해 석탄투자 줄일 계획(8.21) ▶ 코로나19로 인해 일본의 3대 석탄 금융 은행은 석탄 투자를 점진적으로 줄일 계획을 발표함. <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">2p</div>
미국	<ul style="list-style-type: none"> - 미국 FDA, 1-프로판올 포함한 손세정제 위험목록 확대(8.21) ▶ 미국 식품의약국(Food and Drug Administration, FDA)은 멕시코의 제조업체와 관련된 손 세정제에서 또 다른 유해 화학 물질이 발견되어 사용해서는 안된다고 경고함 <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">3p</div>

코로나 관련 외신

- (미국) 미국 환경보호청(Environmental Protection Agency, EPA)이 코로나19 대응용 표면 살균제 13종에 사용 허가를 내림.(8.18)
 - 이번 승인으로 코로나19에 효과가 있음이 확인된 제품은 총 15개로 확대됨.
 - EPA는 2020년 7월 이미 2개의 제품을 승인한 바 있으며, 새로 승인된 13개 제품 중 12개는 화학회사 론자(Lonza)가 나머지 1개는 레킷 벤키저(Reckitt Benckiser)가 개발함.

☞ <https://chemicalwatch.com/141308/us-epa-approves-13-surface-disinfectants-proven-again-covid-19>

- (아르헨티나) 아르헨티나 보건부는 코로나19 또는 기타 질병의 치료를 위해 이산화염소 사용에 대한 효과를 입증하는 연구가 없고, 마케팅과 사용에 대한 정부의 승인을 받지 않았다고 밝힘.(8.20)
 - 이산화염소를 복용하게 되면 심각한 혈액학적 장애, 심부전증, 신부전증과 같은 합병증과 복통, 메스꺼움, 구토, 설사 및 중증 중독을 유발할 수 있음.

☞ <https://www.argentina.gob.ar/noticias/el-ministerio-de-salud-no-autoriza-la-utilizacion-de-dioxido-de-cloro>

- (일본) 코로나19로 인해 일본의 3대 석탄 금융 은행은 석탄 투자를 점진적으로 줄일 계획을 발표함.(8.21)
 - 미국 및 유럽에서는 석탄 이용이 꾸준히 감소하고 있는 반면, 남아시아와 및 동남아시아 전역에서는 석탄 채굴과 화력발전소 건설이 계속되고 있음.
 - 일본, 한국, 중국이 주요 기술원 및 자금원이며, 주로 인도네시아, 베트남, 방글라데시, 필리핀 등의 석탄 개발에 참여함.

- 분석가들은 석탄 투자의 축소 계획이 화석 연료의 마지막 주요 성장 시장인 아시아 태평양 지역의 석탄 화력발전소 개발에 대한 재정 전망에 악영향을 미칠 수 있다고 전함.
- 한편, 코로나19는 전 세계 에너지 시장에도 영향을 미치고 있으며, 유가 급락세가 가장 큰 관심을 받은 가운데 석탄 가격도 큰 폭으로 감소함.
- 국제에너지기구(International Energy Agency, IEA)는 올해 전 세계 석탄 소비량이 8% 감소할 것으로 전망하였으며, 이는 1945년 이후 가장 높은 수치임.

☞ <https://www.eco-business.com/news/business-risk-and-covid-19-are-pushing-asian-financiers-away-from-coal/>

- (미국) 미국 식품의약국(Food and Drug Administration, FDA)은 멕시코의 제조업체와 관련된 손 세정제에서 또 다른 유해 화학 물질이 발견되어 사용해서는 안된다고 경고함.(8.21)
- FDA는 멕시코 회사인 Harmonic Nature S de RL의 특정 세정제 제품이 1-프로판올에 양성반응이 나왔다고 밝힘.
 - 이 물질은 미국에서 시판되는 손 소독제 제품에 허용 성분이 아니며, 복용 시 독성이 있고, 생명을 위협할 수 있다고 FDA는 밝힘.
- FDA는 1-프로판올 함유 제품이 사용금지 목록에 추가되었다고도 밝힘.
 - 미연방 규제 당국은 몇 주 전 피부를 통해 흡수될 경우 중독될 수 있는 메탄올이 포함된 손 세정제에 대해 처음 경고함.
 - 현재까지 메탄올과 1-프로판올에 양성반응을 보인 약 150여 개 제품을 목록화함.

☞ http://www.upi.com/Top_News/US/2020/08/13/FDA-expands-hand-sanitizer-danger-list-to-include-1-propanol/3941597330114/