



블랙박스 (pressman0520)

독도는 우리 땅 ~~~ 아름다운 모..

포스트

안부글

이웃새글

용인레스피아, 일본 물 처리 장비업체 산기관 기증받아

0

현장취재/제보 | 2012.04.27 08:56

목록

가 가

- 3억원 공사비 절감, 오염물질 제거, 에너지 절약 효과 등 -

용인시(시장 김학규)가 경안천 수질개선과 용인레스피아 하수처리시설 개선을 위해 27일 일본의 물 처리 장비업체인 아쿠아텍사라야 주식회사로부터 산기관 304개(약 3억원 상당)를 무상 기증받는 산기관 기증식을 가졌다.

이날 시청 시장실에서 열린 기증식에서 김학규 용인시장은 아쿠아텍사라야(주) 구와하라 마사토 대표 및 관계자들을 접견하고 용인시의 경안천 수질개선 노력에 도움을 준 것에 감사를 표하고 향후 지속적으로 상호협력과 기술교류를 증진시켜나가자고 당부했다.

이번 기증은 용인시가 수질오염총량제 시행에 따라 2012년부터 강화되는 하수방류수 수질기준을 준수하고 하수처리시설 에너지 자립화를 추진하기 위해 선진사례를 집중 연구한 후 시설 개선에 적합한 장비로 반응조 공기공급 기능이 뛰어난 일본 아쿠아텍사라야 주식회사의 산기관을 선정, 해당 업체와 수차례에 걸친 협의 끝에 이루어졌다.

용인시는 이번 기증을 통해 총8억여 원이 소요되는 용인레스피아 하수처리시설 개선사업의 공사비 약3억원을 절감하게 된다. 또한 용인레스피아 반응조 전량 개선사업과 부영양화 물질 T-P처리사업을 우선 추진, 경안천 수질개선, 전기 절약 (1,156MW/년), 온실가스 저감(265.88toe)효과 등을 동시에 얻게 된다.

용인레스피아는 지난 1992년 18,000톤 하수처리시설을 준공을 시작으로 그후 3차례에 걸쳐 일48,000톤의 하수처리와 가축분뇨 및 분뇨처리시설 1,220톤을 설치.운영하여 오고 있다.



「ヨニルレスピア」に日本水処理装置メーカーから散気管が贈られた。

現場取材/情報提供 2012.04.27 08:56

- 3 億ウォン工事費の削減、汚染物質除去、省エネルギー効果など -

龍仁市(ギムハクギュ市長)が慶安川の水質改善とヨニルレスピア下水処理施設の改善のために 27 日、日本の水処理機器メーカーのアクアテックサラヤ株式会社から散気管 304 個(約 3 億ウォン相当)を無償寄贈式を行った。

この日の市長室で行われた寄贈式でギムハクギュ市長はアクアテックサラヤ(株)桑名原正人代表と関係者たちと会見し、龍仁市の慶安川水質改善の努力に協力してくれたことに感謝し、今後
の継続的な相互協力と技術交流を強化していこうと呼びかけている。

今回の寄贈は、龍仁市が水質汚染総量制施行に伴い、2012 年から強化された下水放流水水質基準を遵守し、下水処理施設、エネルギー自立化を推進するため、先進事例を集中的に研究した後、施設の改善に適した装置で反応槽の空気供給の機能が優れた日本のアクアテックサラヤ株式会社の散気管を選定し、同社と、数回にわたる交渉を続けていた。

龍仁市は今回の寄付により、合計 8 億ウォンが必要とされるヨニルレスピア下水処理施設改善事業の工事費約 3 億ウォンを節減することになる。また、ヨニルレスピア反応槽全量改善事業と富栄養化物質 TP 処理事業を優先推進、慶安川水質改善、省電力(1,156 MW/年)、温室効果ガスの削減(265.88toe)の効果と同時に得ることになる。

ヨニルレスピアは、1992 年に下水処理施設(18,000t)の竣工を皮切りに、その後 3 回に渡って 48,000 トン、下水処理や家畜糞尿やし尿処理施設 1,220 トン設置・運営してきている。

