

# AEDS-1000

## 전기분해원리를 응용한 스케일 제거기

각종 열 교환 장치에 필요한 냉각수가 순환과정에 농축되면서 물속에 녹아있던 스케일 유발물질( $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{SiO}_2$ , etc)이 고체화하여 배관에 부착하게 된다.  
이 장치는 전기분해원리를 이용하여 스케일 유발물질이 배관에 부착되기 전 극판에 부착시켜 스케일 유발물질을 제거한다.



특허번호 제10-1538782호  
특허번호 제10-1854437호



주소 : 부산광역시 남구 신선로 365, 210호  
(용당동, 부경대학교 창업보육센터10공학관)  
TEL : 051 - 853 - 4481 FAX : 051-622-4481

# 납품현황



FW 김제(2016.10.26)



HS 당진(2016.11.01)



LN 청주(2017.05.24)



DS 단양(2017.06.12)



LG화학(2017.10.27)



PC 성남(2018.11.24)



SPC PACK(2019.05.28)



SPC 삼립(2019.10.02)



SPL-1(2018.07.14)



SPL-2(2018.12.14)



SPL-3(2018.12.14)



SPL-4(2019.02.19)



SPL-5(2019.02.19)



SPL-6(2019.03.11)



SPL-7(2019.03.11)



SH-2공장(2018.07.20)



SH-1공장(2018.11.29)



DTR(2018.08.07)



DTR(2018.08.14)



계림금속(2020.11.11)



(주)대금