환경과 미래를 선도하는 기업

NUVOTEC ㈜뉴보텍

친환경 환경부 특허청 KOSDAQ 코스닥상장법인

친환경고상제설제

에코-다노가



뉴보텍 HISTORY



2021. 09.
친환경제설사업부문 사업시작

2018. 08.
황문기 대표이사 취임

2016. 10.
친환경 소비·생산 및 환경산업 육성
유공자 “환경부장관 표창”수상

2014. 07.
“2014년 우수환경산업체”지정(환경부)

2002. 02.
코스닥시장(KOSDAQ)상장

2000. 04.
㈜뉴보텍으로 법인명 변경

1997. 01.
고강성 PVC 이중벽관 국내 최초로 개발

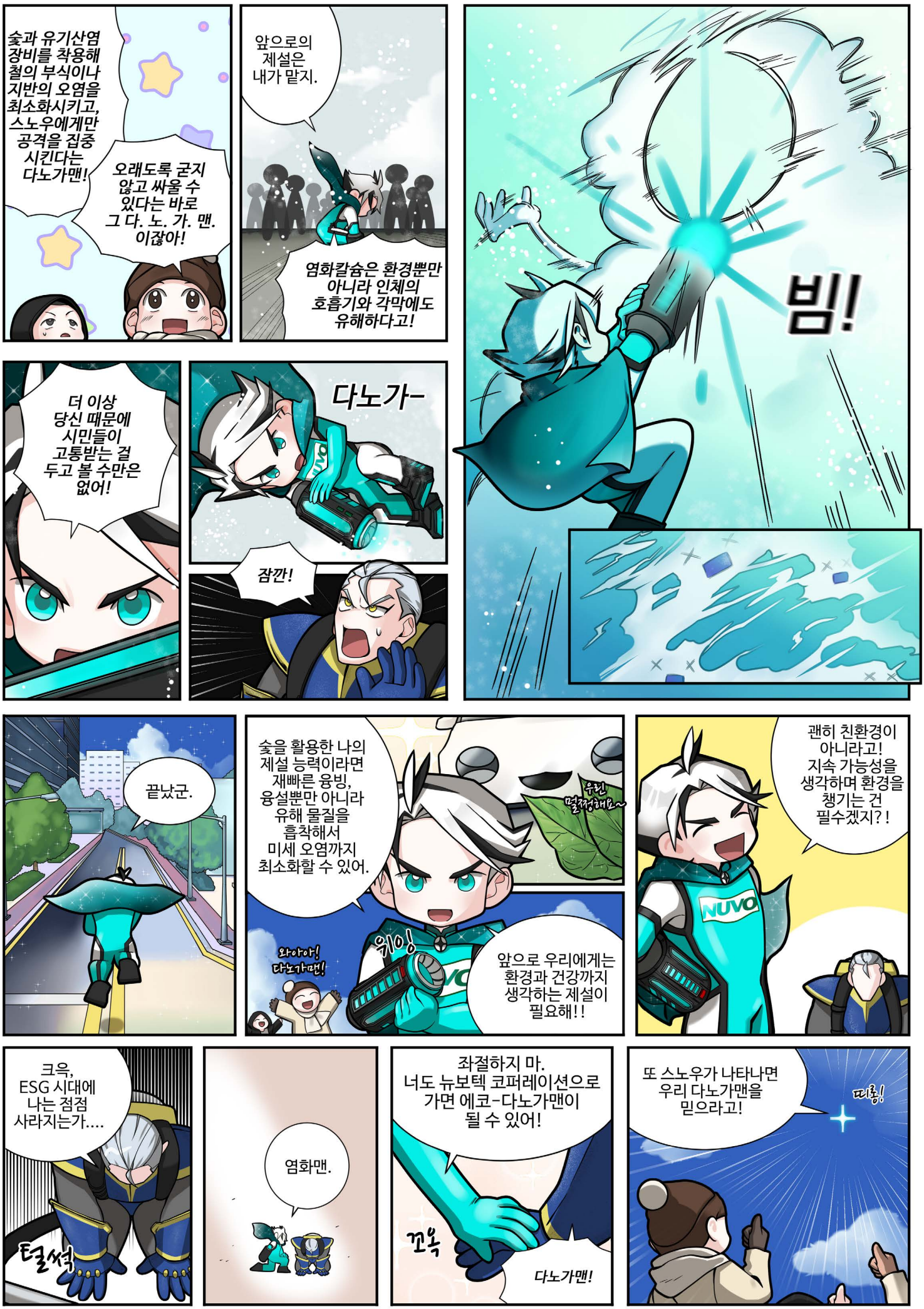
1990. 11.
㈜강원플라스틱 설립

환경과 미래를 선도하는 기업

NUVOTEC |주| 뉴보텍

TEL 033-734-6007
FAX 070-7736-8638
강원도 원주시 태장공단길 42-6


젠장, 올겨울에도 스노우의 공격이 시작되는군.
쿵
크하하핫, 스노우는 이 염화맨에게 맡겨 달라고!
으아아!
내 염화칼슘 맛이 어떠냐!
켈록
켈록
적당히 좀 해! 네가 뿌린 염화칼슘으로 인해 포트홀이 생기고, 차량이 부식되고 있잖아!
두
두
올해 폭설은 끝이 없군. 좀 더 많은 제설제를 사용해야 하나?
이봐! 우리 말을 듣고 있긴 한 거야?
무분별한 제설은 이제 멈춰, 염화맨!
아니!? 당신은
NUVO
?!
NUVO
!



숯과 유기산염 장비를 착용해 철의 부식이나 지반의 오염을 최소화시키고, 스노우에게만 공격을 집중 시킨다는 다노가맨!
오래도록 굳지 않고 싸울 수 있다는 바로 그 다. 노. 가. 맨. 이잖아!
앞으로의 제설은 내가 맡지.
염화칼슘은 환경뿐만 아니라 인체의 호흡기와 각막에도 유해하다고!
빔!
더 이상 당신 때문에 시민들이 고통받는 걸 두고 볼 수만은 없어!
다노가-
잠깐!
끝났군.
숯을 활용한 나의 제설 능력이라면 재빠른 융빙, 융설뿐만 아니라 유해 물질을 흡착해서 미세 오염까지 최소화할 수 있어.
우린 멀쩡해요~
와아아! 다노가맨!
위이!
앞으로 우리에게는 환경과 건강까지 생각하는 제설이 필요해!!
괜히 친환경이 아니라고! 지속 가능성을 생각하며 환경을 챙기는 건 필수겠지?!
크윽, ESG 시대에 나는 점점 사라지는가....
털썩
염화맨.
좌절하지 마. 너도 뉴보텍 코퍼레이션으로 가면 에코-다노가맨이 될 수 있어!
꼬옥
다노가맨!
또 스노우가 나타나면 우리 다노가맨을 믿으라고!
띠롱!

EL610 환경표지 인증기준 (에코-다노가)

구분(EL610)	항목	기준
수분 건조함량에 대한 제품의 유해원소 기준	납(Pd)	5이하
	비소(As)	2.5이하
	카드뮴(Cd)	0.05이하
	수은(Hg)	0.05이하
	크로뮴(Cr)	15이하
	구리(Cu)	20이하
	니켈(Ni)	2.5이하
	아연(Zn)	50이하
생분해도	구성 원료 물질	생분해용이
물벼룩 급성독성시험	물벼룩을 이용한 48시간 급성독성 시험에서	EC_{50}값 100mg/L이상

구분(EL610)	항목	기준
융빙성능	-3℃	100이상
	-7℃	100이상
	-12℃	100이상
	-15℃	100이상
입도 체잔량	13mm 체 통과 후	0%이하
	0.6m 체 통과 후	98%이상
물불용분	물불용분	1.0%이하
강재 부식성	1주일 경과 후의 상대 부식성	30%이하
콘크리트 동결융해	10cycle 상대손실률	50%이하

융빙성능은 -3℃ 및 -7℃는 염화나트륨, -12℃ 및 -15℃는 염화나트륨과 염화칼슘을 각각 70% 및 30%를 혼합한 기준물질로 하고 시험시간은 15분, 30분, 60분에서 각각에 대하여 적용한다.

사용방법 (에코-다노가)

온도조건	0℃ ~ -5℃	-5℃ ~ -10℃	-10℃ ~ -15℃	-15℃이하
1㎡ 당 적설량 3cm 미만	50	60	80	100
1㎡ 당 적설량 3cm 이상	100	120	140	150

▶ 에코-다노가 적정 사용량은 현장조건(기온, 적설량, 결빙구간, 차량 이동량 등)에 따라 증감 사용할 수 있습니다.

보관방법 (에코-다노가)

◎ 고상제설제 2종 (-3℃ ~ -15℃)
◎ 개봉 후에는 빠르게 사용해 주십시오.
◎ 사용 후 장시간 보관할 경우, 봉투 또는 용기에 밀폐하여 건조한 장소에 보관해 주십시오.

에코-다노가 (친환경 숯 제설제)

'숯'첨가! 친환경 제설제 국내 최초 개발



숯을 첨가하여 음이온과 원적외선 방출을 통해 정수효과,
수질오염원을 정화 시킬 수 있는 친환경 숯 제설제 입니다.
환경표지인증(EL610)기준에 적합한 고상 제설제로서
초기 반응 및 지속력, 융빙력 향상과 유해물질, 부식성 저감 및
노면에 축적된 미세오염원을 최소화 시킬 수 있습니다.

에코-다노가 1000



1톤백

식별번호 **24346733**

에코-다노가 25



25kg 지대

식별번호 **24346732**

에코-다노가 10



10kg 지대

식별번호 **24346731**