

교통신기술 지정증서

- 명 칭 : 철제차륜 경량전철의 제3레일방식 전차선 제조장치 및 제조기술
- 개 발 자 : (주)포스코ICT, 오성기전(주)
- 보호기간 : 2015. 06. 30. ~ 2020. 06. 29.
- 기술범위 : 철제차륜 경량전철의 제3레일방식 전차선을 제조하는데 있어, 본체인 알루미늄 레일과 접촉부재인 스테인리스강을 시밍공정을 통해 일체형으로 압착하기 위한 제조장치 및 제조기술
- 기술내용 : 철제차륜 경량전철의 차량에 전력을 공급하는 제3레일방식 전차선을 제조하기 위한 제조장치 및 제조기술로 일반적으로 접합이 어려운 재질인 알루미늄 레일에 스테인리스강을 압착시키는 기술로 포밍된 스테인리스강을 알루미늄 레일에 부착 후 커링, 시밍공정을 통해 일체형으로 압착하여 제작하는 제조장치 및 제조기술
- 보호내용 : 「국가통합교통체계효율화법」 제102조에 따른 지원사항
「국가통합교통체계효율화법」 제102조제1항, 같은 법 시행령 제98조 및 같은 법 시행규칙 제44조제1항에 따라 위의 기술을 교통신기술로 지정합니다.

2015년 6월 30일

국토교통부장관

