

(PW120001)

電気自動車用防曇・空調システム : *ANTI-FOG AND HVAC SYSTEM FOR ELECTRIC VEHICLE*

基礎出願番号: 2009-281860、優先出願日: 2009/12/11

国際出願番号: PCT/JP2010/073639、国際出願日=各指定国の出願日: 2010/12/8

出願人: 渡邊琢昌 TAKUMASA WATANABE

中国 登録No. 102712236、登録日: 2015/3/25

欧州(独、仏、英) 登録No. 2511116(DE登録No. 602010025639.1)、登録日: 2015/7/1

米国 登録No. 9463683、登録日: 2016/10/11

(PW120009)

電気自動車用防曇・空調システム、除湿ユニット、除湿カセット、及び除湿部材

*ANTI-FOGGING AND AIR-CONDITIONING SYSTEM FOR ELECTRIC VEHICLE, DEHUMIDIFYING UNIT, DEHUMIDIFYING CASSETTE, AND DEHUMIDIFYING MEMBER*

基礎出願番号: 2010-202201、優先出願日: 2010/9/9

国際出願番号: PCT/JP2011/070335、国際出願日=各指定国の出願日: 2011/9/7

出願人: 渡邊琢昌 TAKUMASA WATANABE

中国 登録No. 103097155、登録日: 2016/4/6

韓国 登録No. 10-1810420、登録日: 2017/12/19

欧州(独、仏、英) 登録No. 2614973(DE登録No. 602011046982.7)、登録日: 2018/3/28

米国 継続中—出願No. 13/821036

(PW120023)

乗物用除湿装置 : *DEHUMIDIFYING DEVICE FOR VEHICLE*

基礎出願番号: 2012-173502、優先出願日: 2012/8/5

国際出願番号: PCT/JP2012/079534、国際出願日=各指定国の出願日: 2012/11/14

出願人: (株)横浜熱利用技術研究所 YOKOHAMA HEAT USE TECHNOLOGY

欧州(独、仏、英) 登録No. 2881274(DE登録No. 602012061300.9)、登録日: 2019/6/19

米国 登録No. 9592796、登録日: 2017/3/14