



# 实用新型专利证书

Certificate of Utility Model Patent

中华人民共和国国家知识产权局

STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

证书号第 3645099 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种树脂生产装置

发 明 人：陈国兵;蒋栋;叶才云;宦胜民;金建农

专 利 号：ZL 2013 2 0893159.1

专利申请日：2013年12月31日

专 利 权 人：常州华日新材有限公司

授权公告日：2014年06月25日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年12月31日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权应当自缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





(19) 中华人民共和国国家知识产权局



# (12) 实用新型专利



(10) 授权公告号 CN 203663819 U  
(45) 授权公告日 2014. 06. 25

(21) 申请号 201320893159. 1

(22) 申请日 2013. 12. 31

(73) 专利权人 常州华日新材有限公司

地址 213127 江苏省常州市新北区东港三路  
2号

(72) 发明人 陈国兵 蒋栋 叶才云 宦胜民  
金建农

(74) 专利代理机构 南京同泽专利事务所(特殊  
普通合伙) 32245

代理人 蒋全强

(51) Int. Cl.

B01J 19/00(2006. 01)

B01F 13/10(2006. 01)

权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称  
一种树脂生产装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种树脂生产装置,包括反应釜和与反应釜相连通的稀释釜,还包括过滤装置、触变剂投放装置、乳化泵和输送泵;过滤装置、乳化泵和输送泵通过管道依次相连;乳化泵上设有粉料入口,触变剂投放装置通过管道与乳化泵的粉料入口相连通;过滤装置的进料口和输送泵的出料口均通过管道与稀释釜相连通,从而构成输送回路。本实用新型的树脂生产装置触变剂利用率高,分散效果好,产品质量稳定,且节能环保。

