



**湖南嘉盛德材料科技有限公司**  
Hunan Jiashengde Materials Technology CO.,LTD

功能型环氧树脂固化系统研究开发实验室  
FUNCTIONAL EPOXY resin system R&D LABORSTORIES

2011.1 版



嘉盛德科技

FUNCTIONALEPOXY SYSTEM&  
CURING AGENTS

# 功能型环氧树脂及其固化系统

湖南嘉盛德材料科技有限公司

地 址：长沙市劳动东路 208 号

电 话：073182058640/13755166005

传 真：073182058640

E-mail: [jiashengde@alibaba.com.cn](mailto:jiashengde@alibaba.com.cn)



这本小册子包括嘉盛德材料科技有限公司的功能型环氧树脂及其固化剂系列产品。嘉盛德材料科技的功能型环氧树脂广泛用电子电气、复合材料、石油、天然气、建筑等众多领域。特别是用作集成电路的封装材料、PCB 板、挠性电路板、阻焊油墨及光蚀刻等电子及微电子领域。

嘉盛德科技的功能型环氧树脂和固化剂有很好的性能，是无铅焊接、无卤阻燃的环境友好型自阻燃特性的功能型环氧树脂应用于绿色环保的封装材料的首选产品，并且已成功应用于电子封装、挠性电路板、及绿色灌封料等电子及微电子行业。

嘉盛德科技将集中发展绿色环保的功能性环氧树脂新产品，以便应用于绿色环保的电子及微电子领域，并可根据客户的开发思路和实际需要进行相关环氧固化系统的设计和生

嘉盛德材料科技不断推出的最新产品敬请期待



嘉盛德科技



## 主要产品目录

重点应用于绿色电子包封、IC 封装、电路板用的高耐热、低吸湿、低热膨胀系数的特种功能型环氧树脂

DPNE1000	双环戊二烯苯酚型型环氧树脂	4
PXNE2000	芳烷基苯酚型自阻燃环氧树脂	5
BPNE3000	联苯苯酚型自阻燃环氧树脂	6
NPTE4000	稠环萘型环氧树脂	7
TPNE5000	三官能团型环氧树脂	8
EOCN6000	高纯度系列邻甲酚醛环氧树脂	9
PFNE7400	高纯度浅色苯酚甲醛环氧树脂	10
BPANE8200	双酚A型酚醛环氧树脂	11
SU400 SU800	厚浆光刻胶专用树脂	12
JSDNE5400	溴化阻燃环氧树脂	13

高耐热、低吸湿、低热膨胀系数的酚醛类固化剂

PNH9780	XYLOCK芳烷基苯酚固化剂	14
BPNH9781	联苯苯酚型固化剂	15
BPANH9782	双酚A甲醛型固化剂	16
TPNH9750	三官能团型固化剂	17
PFNH9080	苯酚甲醛型固化剂	18
PFNH9880	邻甲酚甲醛型固化剂	19

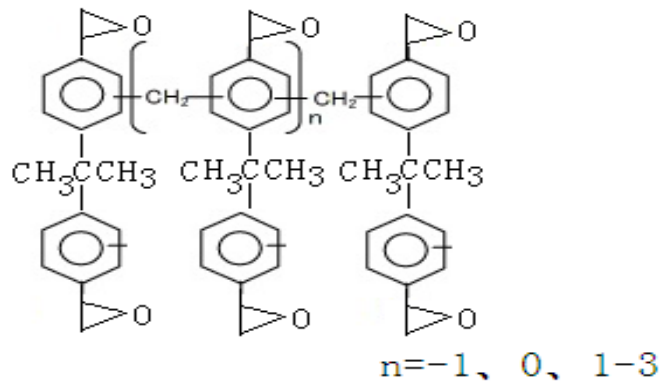
应用于电子绝缘包封、管道防腐粉末、钢筋防腐粉末、MDF 板材等粉体涂料领域的特种环氧树脂及其固化剂

ER7600	系列高纯度两步法固体环氧树脂	20
ENR7000	系列特种固体酚醛环氧树脂	21
PNH3800	系列特种酚类固化剂	22
EBR7153	系列阻燃环氧树脂	



BPANE8200 双酚 A 型酚醛环氧树脂

结构式



外观

淡黄色珠状固体

应用

高耐热性，主要应用于高 TG 的 PCB 层压板，风电复合材料，也可用于感光阻焊油墨、热固化阻焊油墨；耐热乙烯基树脂等耐热材料，成型材料，涂料，粘接剂等。

项目		BPANE8200	BPANE8200-H
色泽	G		<2
比重	25°C g/cm <sup>3</sup>		约 1.2
环氧当量	g/eq	180-200	180-210
软化点(环球法)	°C	65-75	75-85
粘度(150°C, ICI)	cps	400-650	1000-1500
水解氯含量	ppm		<350
Na+	ppm		<5
Cl+	ppm		<5
运输包装信息		25kg 重型聚乙烯袋包装	防潮 防晒

[返回目录](#)