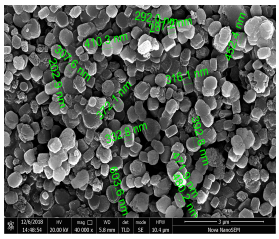
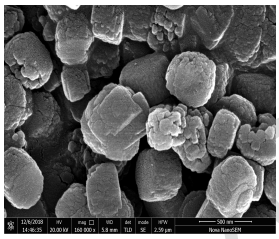
Nankai University Catalyst Co Ltd
The Catalyst Plant of Nankai University
94 Weijin Road Nankai District Tianjin 300071 P R C
nkccg@nkcatalyst.com www.nkcatalyst.com
Tel:+86-22-23503521 Fax:+86-22-23503520 QQ:2702013799

NKC

NKF-5-85FXH 分析报告（Certificate of Analysis）

报告日期：2021 年 11 月 30 日





产品名称 (Zeolite Type)	ZSM-5 分子筛	
产品编号 (ID)	NKF-5-85FXH	
产品组份 (Product Components)	氧化硅（SiO_2）氧化铝（Al_2O_3）	
项目 (Item)	数据	检测方法
外观 (Shape)	白色粉末	/
硅铝比 (SiO_2/Al_2O_3) mol/mol	85	化学法
相对结晶度 (Crystallinity) %	94	XRD
比表面积 (Surface Area, BET) m^2/g	350	BET
氧化钠 (Na_2O) m/m %	0.04	XRF
灼减 (LOI) m/m %	3.6	1000C°, 1h

NKCATALYST