

聚酰亚胺 PI 性能指标

地址：南京市浦口经济开发区兰花路19号可成科技园18栋

网址：[www.njsspeek.com](http://www.njsspeek.com)

邮箱：[first@njsspeek.com](mailto:first@njsspeek.com)

传真：025-85698929 84105780

手机：13645171263 13675138262

项目	NJSSPI-1002	NJSSPI-1003
密度, g/cm <sup>3</sup>	1.45	1.45
热变形温度, °C	315	380
拉伸强度, MPa	100.6	62.24
断裂伸长率, %	15.4	4.91
弯曲强度, MPa	84.5	149.18
弯曲模量, GPa	3.0	3.3
压缩强度, MPa	136.5	136.5
冲击强度, KJ/m <sup>2</sup>	7.01	19.1
硬度 (球压痕) N/mm <sup>2</sup>	175.3	180.0
热膨胀系数 °C <sup>-1</sup>	2.0*10 <sup>-5</sup>	2.0*10 <sup>-5</sup>