

江苏恒神股份有限公司

碳纤维检验报告

HSCP4-QG-103

编号: RTS-QG-J07-2024-236

产品名称/牌号	聚丙烯腈基碳纤维 /HF10-1K	产品批号	1K23-180-2-F1161
产品状态	固态	数 量	1200.1kg
产品标准 (技术条件)	HSCP3-Q-TX-J018A-2021	检验日期	2023 年 7 月 26 日

报告内容

生产时间: 2023 年 6 月 18 日-2023 年 7 月 14 日生产(HS-F 型上浆剂)
抽样规则: 抽样数量 50 锭, 满足 HSCP3-Q-TX-J018A-2021 抽样要求

外观质量:

无明显毛丝, 卷绕均匀, 黑色有光泽。

项目	单位	指标值	测试方法	实测值
拉伸强度	Mpa	≥3530	GB/T 3362	3707
拉伸模量	Gpa	≥230	GB/T 3362	245
断裂伸长率	%	≥1.5	GB/T 3362	1.5
线密度	g/km	63~69	GB/T 3362	64
体密度	g/cm ³	1.77~1.81	GB/T30019	1.79
上浆剂含量	%	1.0~1.6	GB/T 29761	1.4

结论:

HF10-1K, A 级品。

检验/日期: 2023.7.26

复核/日期:

唐才贵
2023.7.26

负责人/日期:

钱 澄
2023.7.26.

注: 未经许可本报告的局部复印件无效。