



地址:广州市越秀区广州大道北193号19B06室
电话:020-37307357
邮箱:jingyiwsq@163.com

广州市敬益新材料有限公司
Guangzhou JE New Materials co.Ltd

光杉特种炭黑
GUANGSHAN CARBON
SPECIALTY BLACK



Dimension 型号规格			Average Primary Particle Size 平均原生粒径	BET surface area 氮吸附比表面积	Relative Tint Strength 着色强度 IRB3=100%	Oil Absorption Number 吸油值	pH Value pH值	Volatile 挥发分	Ash Content 灰分
Grade Name/型号	生产方法	Form/规格	nm	m ² /g	%	ml/100g	%	%	
光杉®CB-H4500	HCG	粉	13	500	131	89	2.0	20.0	0.10
光杉®CB-H4000	HCG	粉	13	450	135	97	2.8	15.0	0.10
光杉®CB-M190	HCF	粉&粒	20	180	120	89	2.7	4.0	0.10
光杉®CB-M180	HCF	粉&粒	18	230	124	105	2.5	4.0	0.10
光杉®CB-M170	MCF	粉&粒	16	250	126	105	2.9	4.4	0.20
光杉®CB-M160	MCF	粉	21	145	140	102	3.0	6.1	0.10
光杉®CB-1000P	HCF	粉	18	255	130	50	8.6	1.5	0.10
光杉®CB-900P	HCF	粉&粒	15	280	140	55	9.0	1.5	0.20
光杉®CB-800P	HCF	粉&粒	17	255	135	50	8.5	1.5	0.20
光杉®CB-600P	MCF	粉&粒	16	210	125	42	8.0	1.7	0.30
光杉®CB-400P	RCF	粉&粒	20	165	130	50	8.0	1.5	0.30
光杉®CB-590P	RCF	粉&粒	28	120	114	112	8.0	1.0	0.10
光杉®CB-S21	MCF	粉&粒	27	115	120	100	6.5	1.0	0.20
光杉®CB-S1	RCF	粉&粒	30	85	105	90	8.0	1.0	0.20
光杉®CB-401R	RCF	粉	25	124	128	60	3.0	1.5	0.30
光杉®CB-303R	RCF	粉	30	88	115	60	3.0	2.3	0.20
光杉®CB-L35	LCF	粉	52	60	105	42	3.2	3.0	0.50
光杉®CB-305R	RCF	粉	26	120	125	105	3.0	2.3	0.10
光杉®CB-M55	MCG	粉	23	135	142	95	2.5	6.7	0.20
光杉®CB-M45	MCG	粉	24	130	130	89	4.5	4.5	0.10
光杉®CB-M35	MCG	粉	25	115	125	87	5.0	4.0	0.10
光杉®CB-Z100	CB	粉	24	67	-	285	8.5	1.5	0.08
光杉®CB-Z101	CB	粉	24	75	-	135	8.0	1.5	0.10
光杉®CB-Z300	CB	粉	24	75	-	260	8.0	1.0	0.10
光杉®CB-Z500	CB	粉	30	900	-	300	7.5	1.5	0.08
光杉®CB-4A	RCG	粉	25	124	107	91	4.5	15.5	0.10
光杉®CB-101	RCF	粉	62	28	75	63	8.5	1.0	0.20
光杉®CB-290R	RCF	粉/粒	25	108	123	75	8.5	1.5	0.10
光杉®CB-280R	RCF	粉/粒	30	88	115	65	8.5	1.5	0.10
光杉®CB-360R	RCF	粉/粒	30	80	110	72	8.5	1.5	0.10

- RCF 普通色素炉法炭黑 ● CB 导电炭黑 ● HCG 高色素气法炭黑 ● HCF 高色素炉法炭黑
- LCF 低色素炉法炭黑 ● MCG 中色素气法炭黑 ● MCF 中色素炉法炭黑

Main Recommended Applications 主要推荐应用											
automotive coating 汽车涂料	Industrial Coating 工业涂料	Powder Coating 粉末涂料	PU Coatings PU涂层	water based paste 水性色浆	solvent inks 油性油墨	Water Inks 水性油墨	Masterbatch 色母粒	NC Chips NC 色片	Sealant & Dhesive 密封胶&胶黏剂	Conductive Compound 导电涂层	Lithium Battery Material 锂电池导电剂
●	●										
●	●										
●	●	●	●								
	●	●									
●	●	●	●				●	●			
●	●	●	●					●			
●	●			●	●						
	●	●	●		●			●			
	●	●									
	●	●									
									●		
									●		
	●	●		●			●				
	●			●	●						
	●				●	●					
	●				●						
										●	
										●	●
										●	●
							●			●	
●	●										
●	●				●						
●	●			●	●	●	●				
●	●				●						
●	●			●	●	●	●				