

コールタールピッチを原料とした高密度等方性
炭素材料 KMFC^{*1}

High Density Isotropic Carbon Blocks KMFC Made
from Coal Tar Pitch

Table 1 KMFC の工業分析および元素分析値

「KMFC 炭素材」

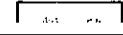
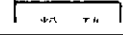
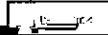
「JIS 行 351」

工業分析				元素分析				
BI*	QI**	VM***	Ash	C	H	N	S	O

KMFC

コールタールピッチ

骨材コークス



* BI: ベンゼン不溶分 (Benzene insoluble)
 ** QI: キノリン不溶分 (Quinoline insoluble)
 ***VM: 揮発分

鏡写真を示すが、その形状は球形であり、平均粒径が 10~15 μm 程度の微粉末である。

