

电石渣 电石颗粒

产品名称	电石渣 电石颗粒
生产厂家	济南辉源科亨科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	历下区华阳路
联系电话	13520936231

产品详情

电石渣 电石颗粒

电石与水反应生成的乙炔可以合成许多有机化合物例如：合成橡胶、人造树脂、丙酮、烯酮、炭黑等；同时乙炔一氧焰广泛用于金属的焊接和切割。

加热粉状电石与氮气时，反应生成氰氨化钙，即石灰氮，石灰氮是制备氨基氰的重要原料。加热石灰氮与食盐反应生成的熔体用于采金及有色金属工业。

电石（碳化钙）本身可用于钢铁工业的脱硫剂。

电石（碳化钙）的作用和用途还可

以生产聚氯乙烯（PVC

），电石法生产聚氯乙烯利用电石（碳化钙 CaC_2

），遇水生成乙炔，将乙炔与氯化氢合成制出氯乙烯单体，再通过聚合反应使氯乙烯生成聚氯乙烯。