焦作市和兴化学开发的乙炔炭黑裂解装置

据《中国国家知识产权局网站》2023-01-24发布中国实用新型授权公告：焦作市和兴化学工业有限公司开发的乙炔炭黑裂解装置，以授权公告号：CN 218359140予以公布；申请日为2022-08-30。

该发明涉及乙炔炭黑生产领域，尤其是涉及一种乙炔炭黑裂解装置。所述炭黑裂解装置包括碳环、第一刮刀、密封台、升降机构以及喷嘴，所述碳环的顶部开口由所述密封台密封，所述碳环内部腔体通过所述密封台连通所述喷嘴，所述升降机构连接所述第一刮刀，所述升降机构能到带动所述第一刮刀在重力方向上运动，所述第一刮刀为圆形的钢管，所述第一刮刀的边缘贴合所述碳环的内壁。根据本申请的炭黑裂解装置，解决了现有在刮掉炭黑过程中，刮刀所处裂解炉内，温度高，刮刀易热变形损坏的问题。（技术市场观察员）