

证书号第15010173号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：高温烧结炉烟气冷却及热能循环使用的装置

发明人：董鹏程；许迪；伍佩铭；高辉；孙胜延；杨艳

专利号：ZL 2021 2 0755240.8

专利申请日：2021年04月13日

专利权人：坤元光电（东莞）有限公司  
乾宇电子材料（深圳）有限公司

地址：523000 广东省东莞市松山湖园区工业西路14号1栋1704室

授权公告日：2021年12月07日

授权公告号：CN 215063908 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





证书号第15010173号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 04 月 13 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

坤元光电（东莞）有限公司；乾宇电子材料（深圳）有限公司；乾宇电子材料（东莞）有限公司；乾宇电子材料（苏州）有限公司；乾业科技发展（东莞）有限公司

发明人：

董鹏程；许迪；伍佩铭；高辉；孙胜延；杨艳



证书号第15010173号

# 实用新型专利证书

专 利 权 人：乾宇电子材料（东莞）有限公司  
乾宇电子材料（苏州）有限公司  
乾业科技发展（东莞）有限公司

2021年12月07日