

发表证书

高密市人民医院急诊医学部
张阔昌 同志

您的科普作品《唤醒沉睡的灵魂：揭秘昏迷背后的医学奥秘与救治之路》已被省级权威媒体《山东广播电视报》于2025年8月发表。

查阅地址：<http://www.sdgbdsb.cn>

特发此证，以兹证明！

扫码查询



此证书为电子证书，可打印，不可涂改转让。
此证书的最终解释权归山东广播电视报所有。