

发表证书

淄博一四八医院
张鲁东 同志

您的科普作品《关节磨损不可逆，养护要趁早》已被省级权威媒体《山东广播电视报》于2026年7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。