

## 爱奇艺个性化推荐算法机制机理内容公示

算法名称	爱奇艺个性化推荐算法
算法基本原理	为向爱奇艺平台用户推荐相关度更高、更适合的优质图文、音视频、推送、搜索信息、商品及服务等内容，提升用户的使用体验，根据用户个人浏览、观看、互动等行为信息，并结合用户授权提供的信息，利用算法模型分析、计算，并综合运用内容去重、打散等策略，优化内容排序、推送、展示，实现向用户推送优质的、可能更感兴趣的服务内容。
算法运行机制	<p>爱奇艺个性化推荐算法基于用户侧和视频侧信息，生成特征和样本，训练模型预估用户点击率、偏好特征，提供在线推荐服务。当用户点击展示对应区块时，向用户展示视听、服务或其他信息的排序精选。</p> <p>平台还会基于用户授权的个人信息、浏览等互动行为信息、拒绝等负反馈信息、平台内容热度等，从推荐池中召回，经播控、过滤、多层筛选、多样性控制和人工规则等处理，不断调整和优化推送结果，优化用户体验。</p>
算法应用场景	爱奇艺平台个性化服务推荐
算法目的意图	向用户推荐相关度更高、更适合的优质图文/音视频、推送、搜索信息、商品及服务等内容，提升用户使用体验。
算法公示情况	<a href="https://www.cac.gov.cn/2022-08/12/c_1661927474338504.htm?spm=a1zaa.8161610.0.0.62d033c8pLoBrB">https://www.cac.gov.cn/2022-08/12/c_1661927474338504.htm?spm=a1zaa.8161610.0.0.62d033c8pLoBrB</a>