* 作品信息表work\_info

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 来源 | 字段 | | | 类型 | 解析 |
| 底层 | work\_id | | | char[64] | 作品标识（交易哈希） |
| completion\_time | | | int | 作品存证完成时间 |
| address | | | varchar | 作品上传用户 |
| 业务层 | work\_name | | | varchar | 作品名称 |
| work\_type | | | tinyint | 作品类型，1-文字2-口述3-音乐4-戏剧5-曲艺6-舞蹈7-杂技艺术8-美术9-建筑10-摄影11-电影和类似摄制电影方法创作的作品12-图形13-模型14-其他 |
| file\_info\_list | | | text | 作品文件信息列表（JSON格式） |
|  | fileInfo | |  | 作品文件信息 |
|  | fileHash |  | 作品文件哈希 |
| fileType |  | 作品文件类型，1-文本2-图片3-音频4-视频 |
| fileAddress |  | 作品文件下载地址 |
| creation\_type | | | tinyint | 作品创作类型，包含以下7类，从前到后依次取值1..7：1-原创2-改编3-翻译4-汇编5-注释6-整理7-其他 |
| created\_time | | | char[8] | 创作/制作完成时间，格式为YYYY-MM-DD，支持的时间范围为“1000-00-00”到“9999-12-31” |
| created\_place | | | varchar | 创作/制作地点 |
| publish\_status | | | tinyint | 发表状态，0-未发表1-已发表 |
| published\_time | | | char[8] | 首次发表日期，格式为自YYYY-MM-DD，支持的时间范围为“1000-00-00”到“9999-12-31” |
| published\_site | | | varchar | 发表位置，例如网站url |

* 版权通证信息表right\_token\_info

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 来源 | 字段 | 类型 | 解析 |
| 底层 | copyright\_id | char[64] | 版权通证标识 |
| timestamp | int | 版权通证最后一次被转让的时间戳 |
| address | varchar | 版权通证所有者的账号 |
| 业务层 | work\_id | char[64] | 版权对应的作品标识 |
| copyright\_type | tinyint | 版权权利类型，1-复制权2-发行权3-出租权4-展览权5-表演权6-放映权7-广播8-信息网络传播权9-摄制权10-改编权11-翻译权12-汇编权13-其他 |
| name | varchar | 姓名 |
| id\_type | tinyint | 证件类型，1-居民身份证2-军官证3-营业执照4-护照5-企业法人营业执照6-组织机构代码证书7-事业单位法人证书8-社团法人证书9-其他有效证件 |
| id\_num\_hash | varchar | 证件号码的哈希值 |
| nation | varchar | 国籍 |
| province | varchar | 省份 |
| city | varchar | 城市 |
| work\_sig | varchar | 作品署名 |

* 监测信息表tort\_info

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 来源 | 字段 | 类型 | 解析 |
| 底层 | work\_id | char[64] | 作品标识（交易哈希） |
| upload\_time | int | 取证结果上链时间 |
| hash | char[64] | 作品文件hash |
| ipfs\_address | varchar | ipfs地址 |
| 业务层（侵权结果） | sample\_id | int | 监测作品唯一值 |
| tort\_num | int | 侵权编号 |
| monitor\_time | int | 监测时间的时间戳 |
| tort\_url | varchar | 侵权链接 |
| tort\_title | varchar | 侵权标题 |
| site\_name | varchar | 侵权站点名称 |
| author | varchar | 侵权链接的发布者 |
| pub\_time | int | 侵权链接的发布时间的时间戳 |
| click\_count | int | 侵权视频的点击数 |
| duration | int | 侵权视频的时长，单位秒 |

* 许可信息表appr\_token\_info

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 来源 | 字段 | 类型 | 解析 |
| 底层 | approve\_id | char[64] | 许可标识 |
| address | varchar | 许可通证所有者的账号 |
| start\_time | int | 许可生效时间的时间戳 |
| timestamp | int | 许可上链时间的时间戳 |
| 业务层（侵权结果） | copyright\_id | char[64] | 版权通证标识 |
| copyright\_type | tinyint | 版权权利类型，1-复制权2-发行权3-出租权4-展览权5-表演权6-放映权7-广播8-信息网络传播权9-摄制权10-改编权11-翻译权12-汇编权13-其他 |
| approve\_channel | tinyint | 授权渠道  0-Network;1-FullChannel;2-ProductLaunch;3-TV;4- NetworkMovie |
| approve\_area | tinyint | 授权范围 0-China;1-Asia;2-World |
| approve\_time | tinyint | 授权时间 0-HalfYear;1-OneYear;2-ThreeYear;3- Permanent |

* 监测信息表monitor\_info

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 来源 | 字段 | 类型 | 解析 |
| 数据库 | monitor\_id | int | 自增标识 |
| 底层 | work\_id | char[64] | 作品标识（交易哈希） |
| upload\_time | int | 取证结果上链时间 |
| address | varchar | 取证用户 |
| 业务层（侵权结果） | sample\_id | int | 监测作品唯一值 |
| tort\_num | int | 侵权编号 |
| monitor\_date | datetime | 监测时间 yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| tort\_url | varchar | 侵权链接 |
| tort\_title | varchar | 侵权标题 |
| site\_name | varchar | 侵权站点名称 |
| author | varchar | 侵权链接的发布者 |
| pub\_time | datetime | 侵权链接的发布时间 |
| click\_count | int | 侵权视频的点击数 |
| duration | int | 侵权视频的时长，单位秒 |
| 取证结果 | evidence\_no | varchar | 证据编号 |
| evidence\_url | varchar | 证据地址 |
| timestamp | int | 取证时间戳 |