

QT + FFmpeg 5.x + x264 + x265 + SDL2 音视频播放器

使用了QT的QML设计界面,人机交互;

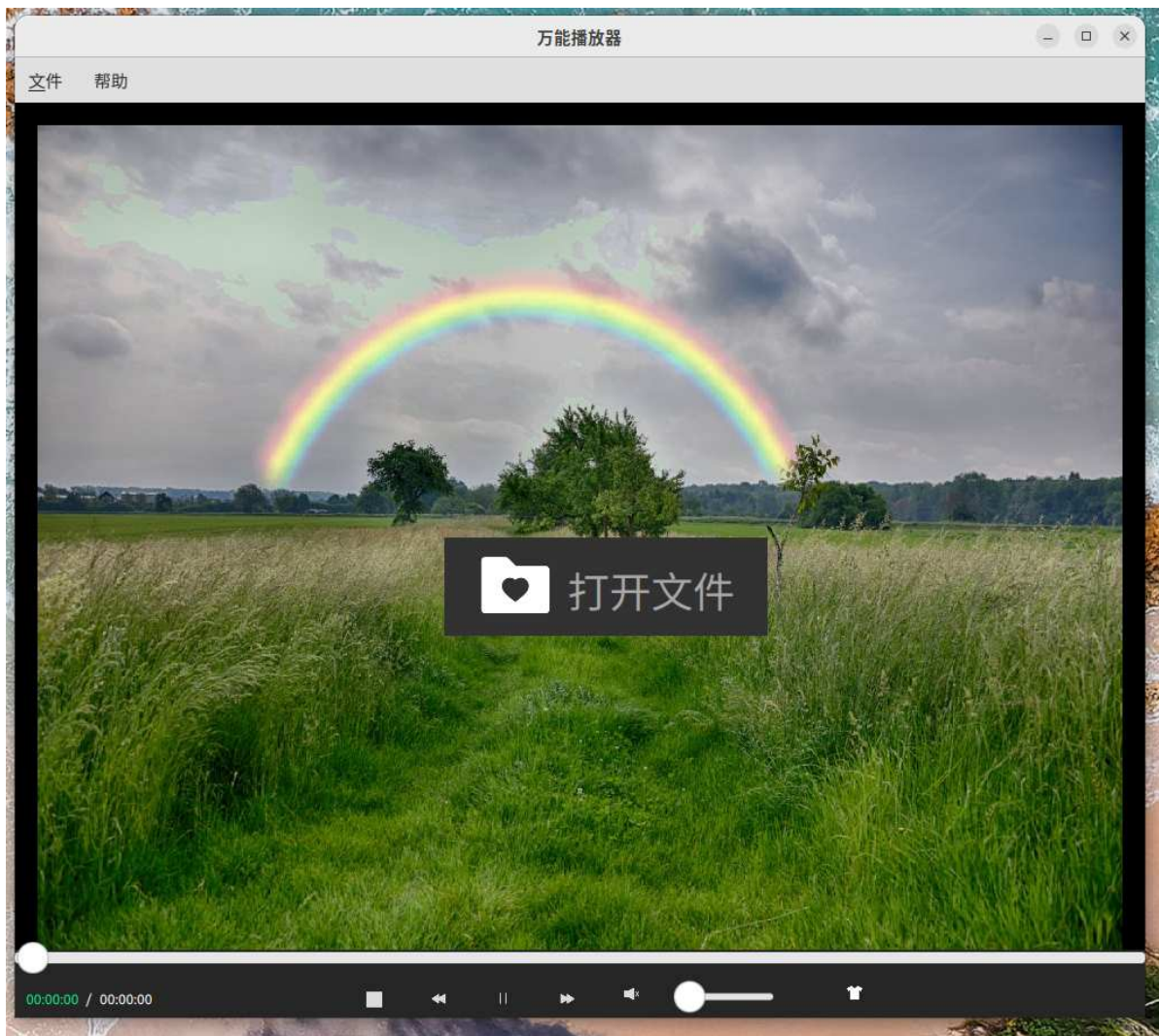
使用了FFmpeg 5.x + x264 + x265 + SDL2 完成了音视频的解析到播放;

阅读了ffplay的源码,用到了ffplay的核心思想.

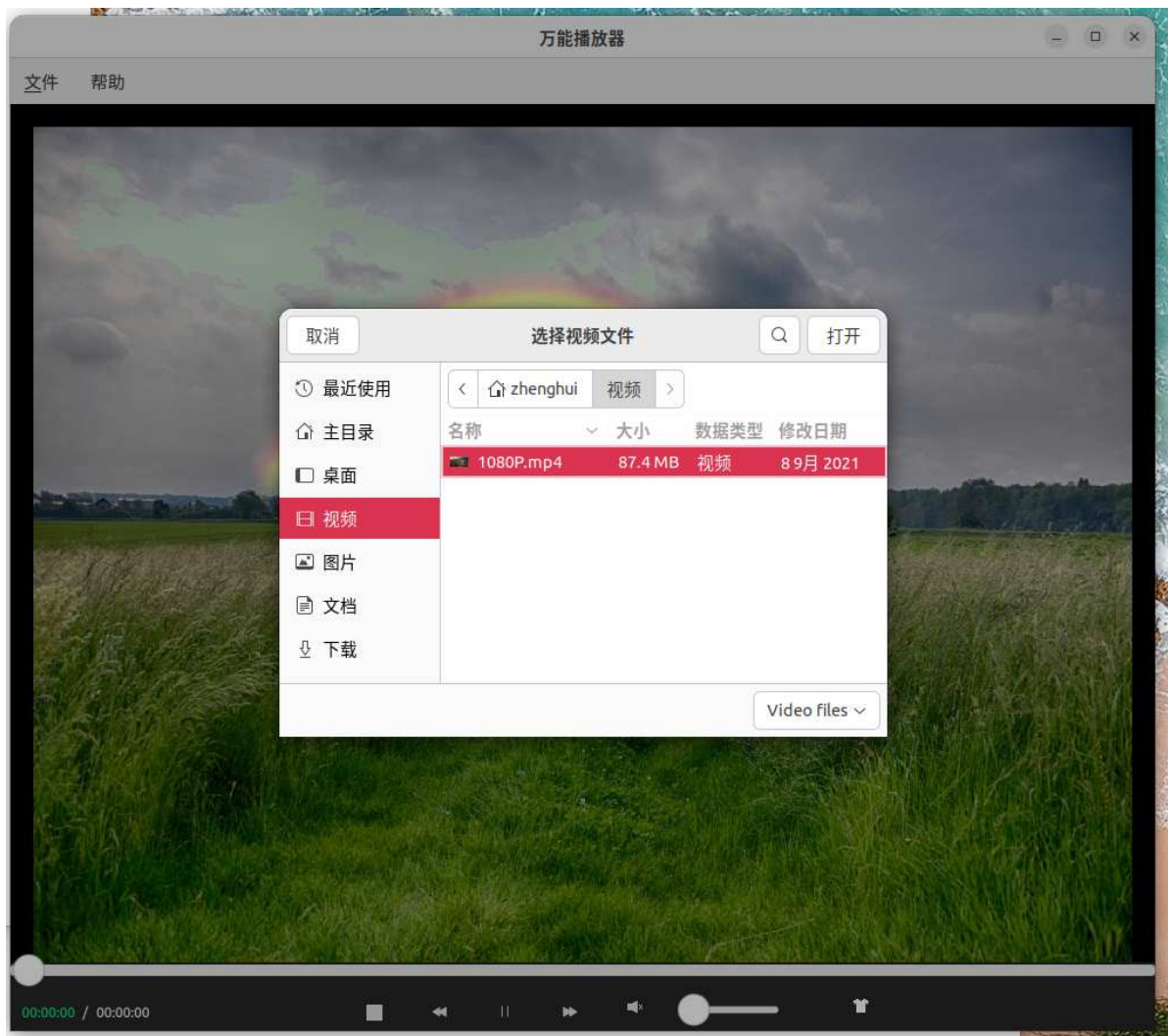
想熟悉ffmpeg和ffplay的朋友,都可以参考学习.

展示图

1.主界面



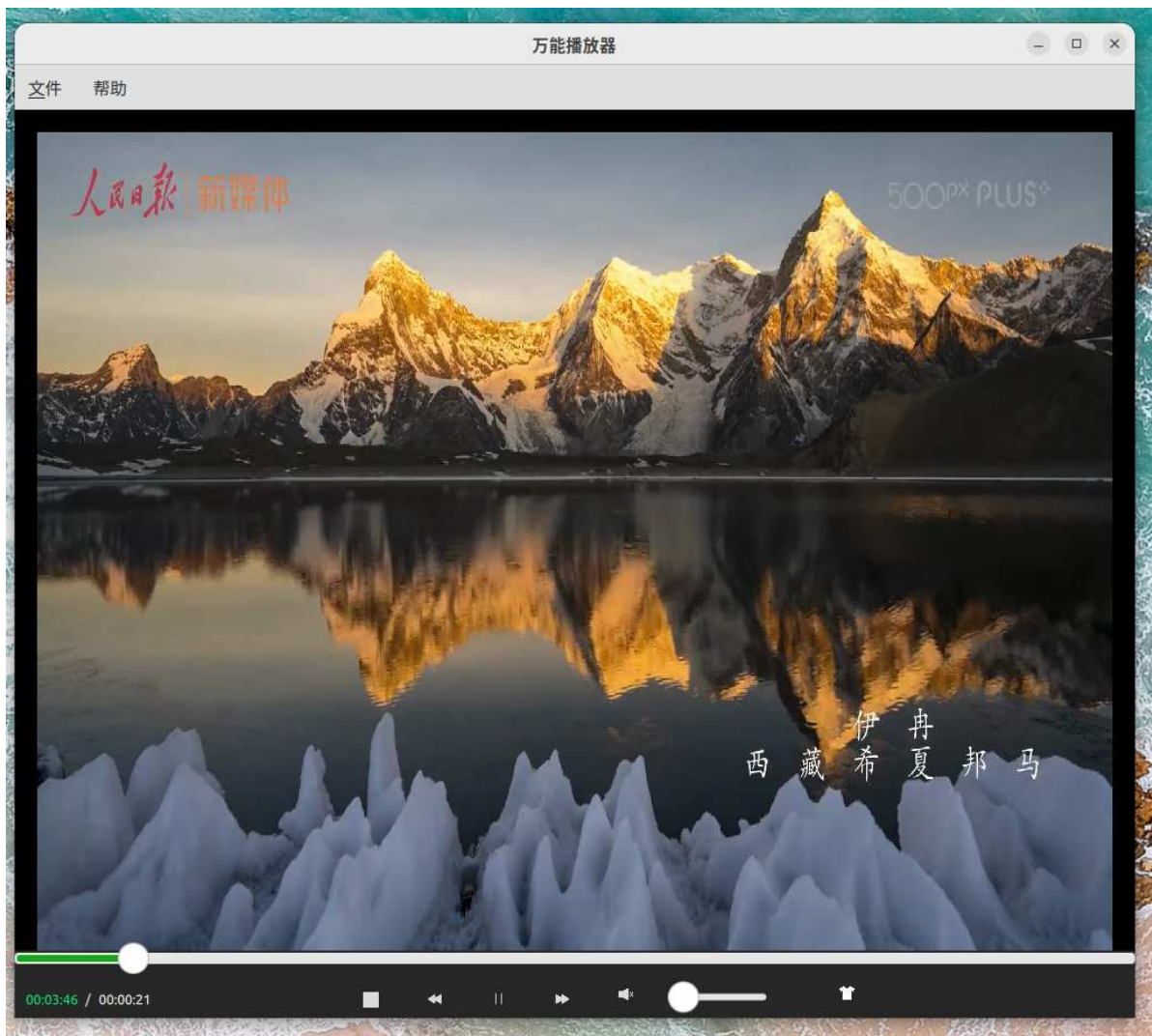
2.通过中心的按钮选择媒体文件



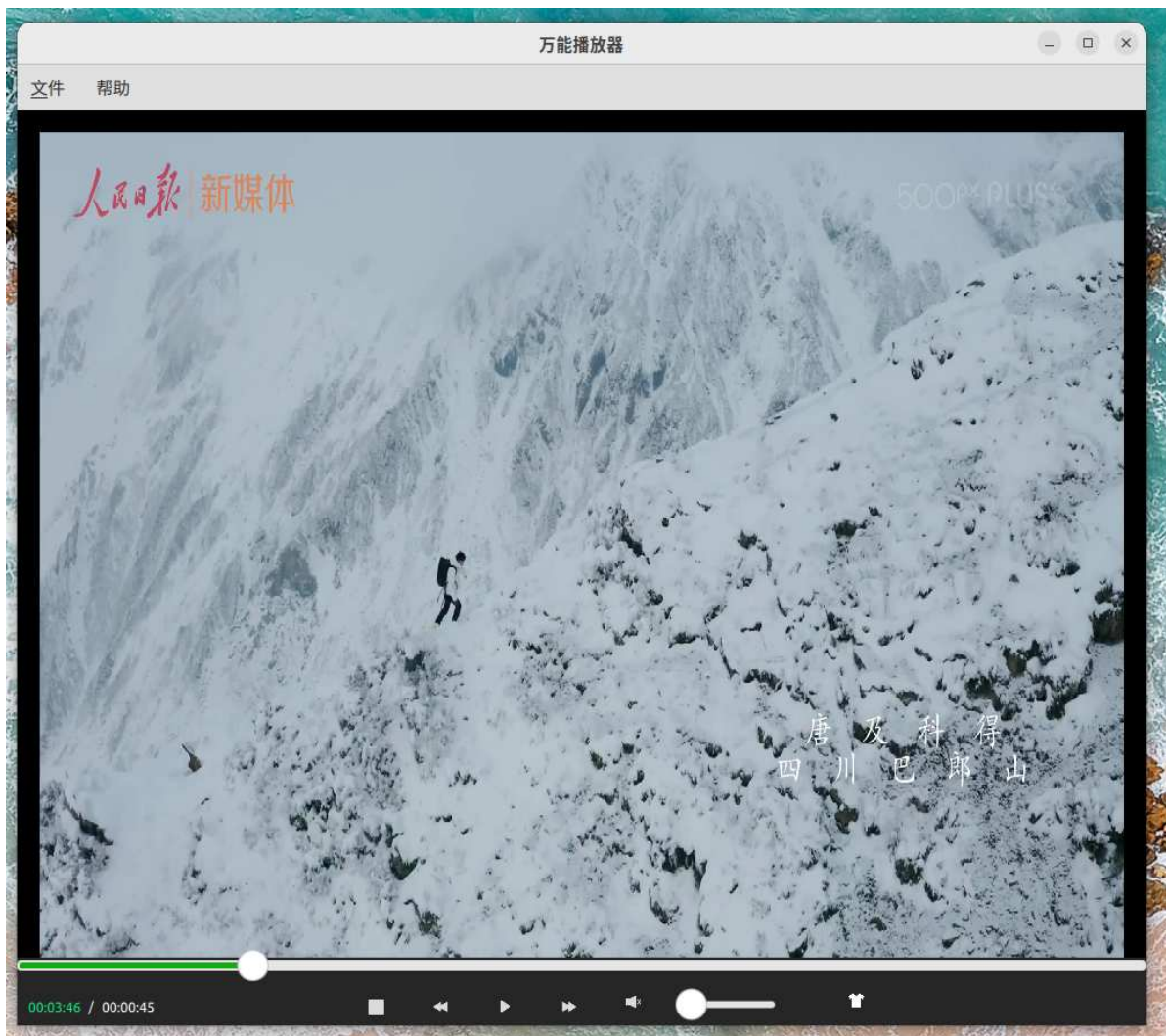
3.通过菜单打开文件



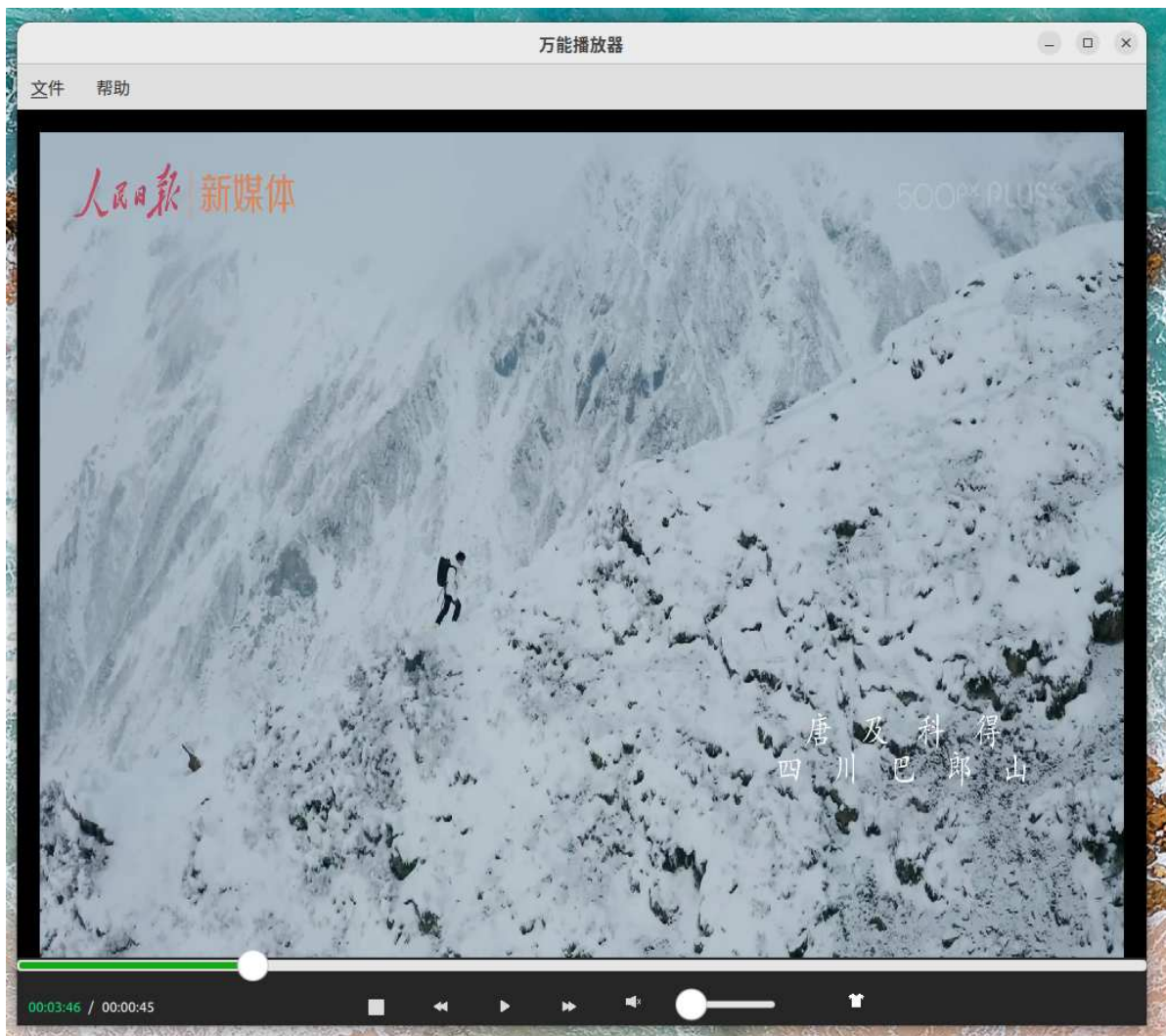
4.开始播放



5. 暂停播放



6.继续播放



7.快进

可以想象一下,截图没效果

8.快退

可以想象一下,截图没效果

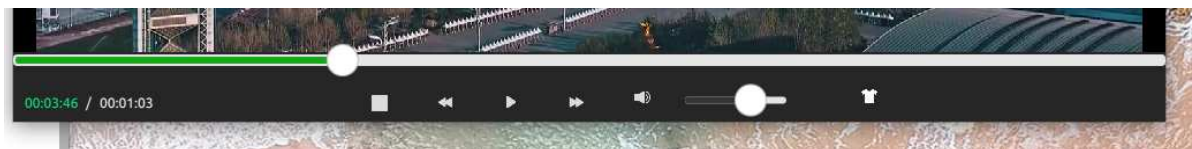
9.静音



10.调整音量

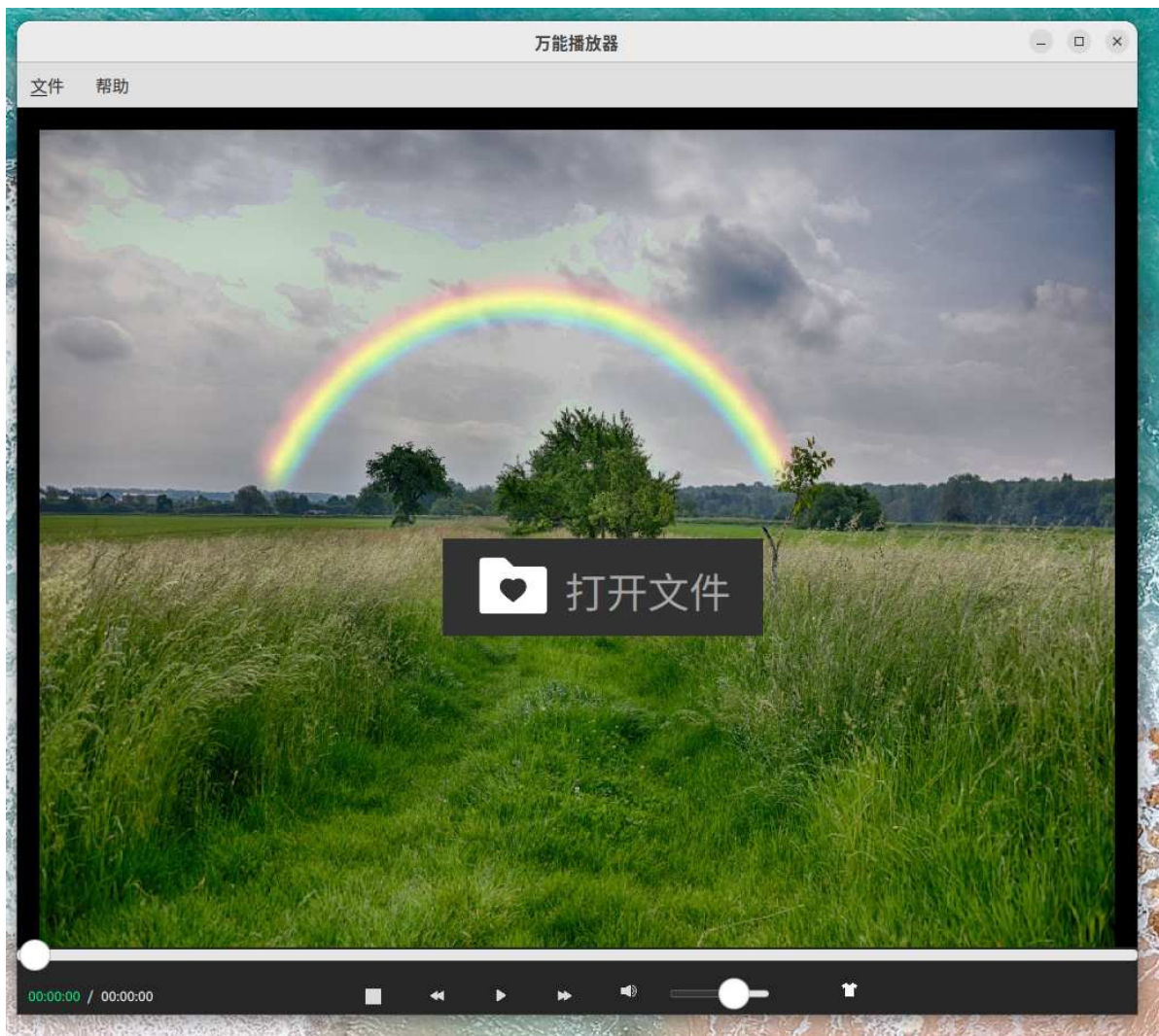


11. 时时进度条和时间显示



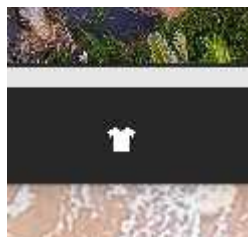
12.停止播放

停止后,又回来了

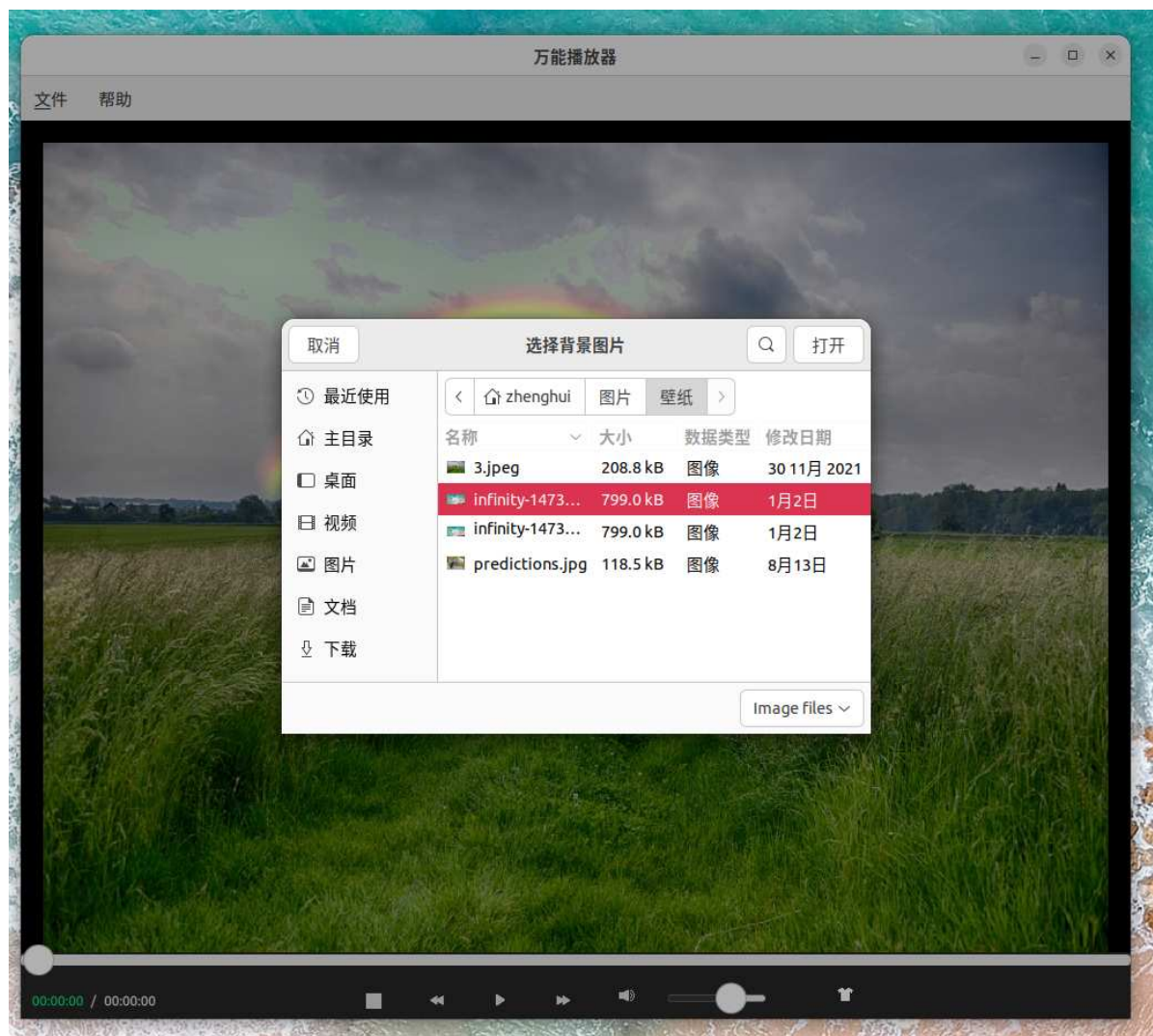


13.切换背景图

切换背景的按钮



点击后选择图片



切换后:

