



链滴

# 用 ASIO 勉强解决 Matebook 14 四声道麦克风在 OBS 中映射错误的问题

作者: [HaujetZhao](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1599754558258>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<p>买了 Matebook 14 电脑，自带四个麦克风的麦克风阵列，倒是比只有两个麦克风的笔记本好些</p>

<p>但是在 obs 中录屏录音的时候会有问题：</p>

<ul>

<li>双声道录音时，第一个麦克风会映射到左声道（正常），第二个麦克风会同时映射到左右两个声道（不正常），第三个麦克风会映射到右声道（正常），第四个麦克风会同时映射到左右两个声道（不正常）。第二个和第四个麦克风同时都映射到左右两个声道导致录出来的声音就没有了立体声效果，声没有了方向感。</li>

<li>四声道录音时，第一个麦克风会映射到第一个声道（正常），第二个麦克风会映射到第三个声道（不正常），第三个麦克风会映射到第二个声道（不正常），第四个麦克风会映射到第四个声道（正常）。第二和第三个声道的交换位置也导致露出来的声音没有立体效果。</li>

</ul>

<p>使用的是官方最新驱动。2020 年 6 月 30 号发布的版本：6.0.8981.1</p>

<p>已经向华为官方反馈，不过估计解决起来时间会很长。</p>

<p>经过长时间探索，得到一个临时解决办法：使用 <a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fwww.asio4all.org%2F" target="\_blank" rel="nofollow ugc">ASIO</a> 和 <a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fgithub.com%2FAndersama%2Fobs-asio%2Freleases" target="\_blank" rel="nofollow ugc">OBS-ASIO</a> 插件在 OBS 中进行声道重射。将两个软件装上，在 OBS 内添加音频源 <strong>ASIO Input Capture</strong></p>

<p></p>

<p>在配置界面就可以对声道进行麦克风重映射：</p>

<p></p>

<p>不过有一个缺陷就是：ASIO 会独占麦克风，导致在录屏期间只有 obs 可以调用麦克风，其他软件就无法调用麦克风了，除非将 obs 关闭。</p>