

沈阳芯源微电子设备股份有限公司

独立董事对公司 2022 年对外担保情况的 专项说明和独立意见

根据《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》、《沈阳芯源微电子设备股份有限公司章程》等有关规定，我们作为沈阳芯源微电子设备股份有限公司（以下简称“公司”）的独立董事，本着勤勉尽责的态度，对公司 2022 年度对外担保情况进行了审慎的核查，发表专项说明和独立意见如下：

1、关于对外担保情况的专项说明：

报告期内，公司没有发生任何形式的对外担保事项，也无以前期间发生但持续到本报告期的对外担保事项。

2、关于对外担保情况的独立意见：

报告期内，公司严格遵守有关法律、法规对担保事项的相关规定，不存在损害公司及公司股东、特别是中小股东利益的情况。

独立董事：朱煜、宋雷、钟宇、张宏斌

2023 年 4 月 18 日

（以下无正文）

(本页无正文，为《沈阳芯源微电子设备股份有限公司独立董事对公司 2022 年对外担保情况的专项说明和独立意见》之签字页)

独立董事签字：

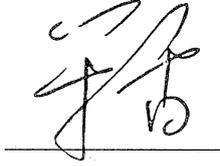
A handwritten signature in black ink, appearing to be '朱煜', written over a horizontal line.

朱 煜

2023 年 4 月 17 日

(本页无正文，为《沈阳芯源微电子设备股份有限公司独立董事对公司 2022 年对外担保情况的专项说明和独立意见》之签字页)

独立董事签字：

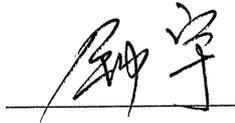
A handwritten signature in black ink, appearing to be the name '宋雷' (Song Lei), written in a cursive style. The signature is positioned above a horizontal line.

宋 雷

2023 年 4 月 17 日

（本页无正文，为《沈阳芯源微电子设备股份有限公司独立董事对公司 2022 年对外担保情况的专项说明和独立意见》之签字页）

独立董事签字：

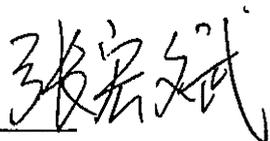
A handwritten signature in black ink, appearing to be the characters '钟宇' (Zhong Yu), written over a horizontal line.

钟 宇

2023 年 4 月 17 日

(本页无正文，为《沈阳芯源微电子设备股份有限公司独立董事对公司 2022 年对外担保情况的专项说明和独立意见》之签字页)

独立董事签字：

Handwritten signature of Zhang Hongyi in black ink, written in a cursive style.

张宏斌

2023 年 4 月 17 日