

企业自行监测结果公开数据表

| 2026年08月   |                                                                                                                                                                                                                         |                |             |      |           |      |                                                                        |                                            |      |       |         |    |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|------|-----------|------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------|-------|---------|----|
| 企业基本信息     | 企业名称：中芯国际集成电路制造（北京）有限公司<br>法人代表：刘训峰<br>所属行业：集成电路制造<br>地理位置：北京经济技术开发区文汇大道16号<br>生产周期：7天*24小时<br>联系人：邹东涛，18911229290；边文，18911229281<br>委托检测机构名称：谱尼测试科技股份有限公司、华测检测认证集团北京有限公司、北京奥达清环境检测有限公司、北京联合智业检验检测有限公司、通标标准技术服务（天津）有限公司 |                |             |      |           |      |                                                                        |                                            |      |       |         |    |
|            | 监测时间                                                                                                                                                                                                                    | 监测点位           | 监测项目及排放浓度   |      | 污染物排放标准限值 | 是否达标 | 监测方式                                                                   | 评价标准                                       |      | 排放方式  | 排放去向    | 备注 |
|            | 2026-08-06                                                                                                                                                                                                              | 废水总排口          | 生化需氧量（mg/L） | 39.7 | 300       | 是    | 手工监测                                                                   | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统 |      | 集中排放  | 污水处理厂   |    |
|            | 2026-08-06                                                                                                                                                                                                              | 废水总排口          | 氟化物（mg/L）   | 5.25 | 10        | 是    | 手工监测                                                                   | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统 |      | 集中排放  | 污水处理厂   |    |
|            | 2026-08-06                                                                                                                                                                                                              | 废水总排口          | 悬浮物（mg/L）   | 50   | 400       | 是    | 手工监测                                                                   | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统 |      | 集中排放  | 污水处理厂   |    |
|            | 2026-08-06                                                                                                                                                                                                              | 废水总排口          | 总铜（mg/L）    | 0.24 | 1         | 是    | 手工监测                                                                   | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统 |      | 集中排放  | 污水处理厂   |    |
| null       | 废水总排口                                                                                                                                                                                                                   | 总砷（mg/L）       | <0.00       | 0.1  | 是         | 手工监测 | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统                             |                                            | 集中排放 | 污水处理厂 | <0.0003 |    |
| 2026-08-06 | 废水总排口                                                                                                                                                                                                                   | 总磷（mg/L）       | 0.13        | 8    | 是         | 手工监测 | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统                             |                                            | 集中排放 | 污水处理厂 |         |    |
| 2026-08-06 | 废水总排口                                                                                                                                                                                                                   | 石油类（mg/L）      | 0.17        | 10   | 是         | 手工监测 | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统                             |                                            | 集中排放 | 污水处理厂 |         |    |
| 2026-08-06 | 废水总排口                                                                                                                                                                                                                   | 总有机碳（mg/L）     | 46.2        | 150  | 是         | 手工监测 | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统                             |                                            | 集中排放 | 污水处理厂 |         |    |
| 2026-08-06 | 废水总排口                                                                                                                                                                                                                   | 总氮（mg/L）       | 13.6        | 70   | 是         | 手工监测 | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统                             |                                            | 集中排放 | 污水处理厂 |         |    |
| null       | 废水总排口                                                                                                                                                                                                                   | 动植物油（mg/L）     | 0.24        | 50   | 是         | 手工监测 | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统                             |                                            | 集中排放 | 污水处理厂 |         |    |
| null       | 废水总排口                                                                                                                                                                                                                   | 阴离子表面活性剂（mg/L） | <0.05       | 15   | 是         | 手工监测 | 北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）表3排污公共污水处理系统                             |                                            | 集中排放 | 污水处理厂 | <0.05   |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 东厂界噪声 昼间 dB（A） | 61          | 65   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 东厂界噪声 夜间 dB（A） | 54          | 55   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 南厂界噪声 昼间 dB（A） | 58          | 65   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 南厂界噪声 夜间 dB（A） | 55          | 55   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 西厂界噪声 昼间 dB（A） | 61          | 65   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 西厂界噪声 夜间 dB（A） | 54          | 55   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 北厂界噪声 昼间 dB（A） | 58          | 65   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-07-30 | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                    | 北厂界噪声 夜间 dB（A） | 54          | 55   | 是         | 手工监测 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348～2008）3类区域标准                                   |                                            |      | 环境    |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-001排口                                                                                                                                                                                                           | 硫酸雾（mg/m3）     | 0.21        | 5    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-001排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化物（mg/m3）     | 0.31        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-001排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化氢（mg/m3）     | 0.61        | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| null       | 废气排放口FQ-001排口                                                                                                                                                                                                           | 氨气（mg/m3）      | <0.2        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.2    |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-001排口                                                                                                                                                                                                           | 烟尘（mg/m3）      | 4           | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| null       | 废气排放口FQ-001排口                                                                                                                                                                                                           | 二氧化硫（mg/m3）    | <0.3        | 100  | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段的规定                                 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.3    |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-001排口                                                                                                                                                                                                           | 氮氧化物（mg/m3）    | 1           | 50   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-002排口                                                                                                                                                                                                           | 硫酸雾（mg/m3）     | 0.13        | 5    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-002排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化物（mg/m3）     | 0.36        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-002排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化氢（mg/m3）     | 0.58        | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| null       | 废气排放口FQ-002排口                                                                                                                                                                                                           | 氨气（mg/m3）      | <0.2        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.2    |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-002排口                                                                                                                                                                                                           | 烟尘（mg/m3）      | 2.8         | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| null       | 废气排放口FQ-002排口                                                                                                                                                                                                           | 二氧化硫（mg/m3）    | <0.3        | 100  | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段的规定                                 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.3    |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-002排口                                                                                                                                                                                                           | 氮氧化物（mg/m3）    | 0.94        | 50   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-003排口                                                                                                                                                                                                           | 硫酸雾（mg/m3）     | 0.1         | 5    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-003排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化物（mg/m3）     | 0.35        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-003排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化氢（mg/m3）     | 0.57        | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| null       | 废气排放口FQ-003排口                                                                                                                                                                                                           | 氨气（mg/m3）      | <0.2        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.2    |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-003排口                                                                                                                                                                                                           | 烟尘（mg/m3）      | 1.6         | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| null       | 废气排放口FQ-003排口                                                                                                                                                                                                           | 二氧化硫（mg/m3）    | <0.3        | 100  | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段的规定                                 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.3    |    |
| 2026-08-04 | 废气排放口FQ-003排口                                                                                                                                                                                                           | 氮氧化物（mg/m3）    | 1.54        | 50   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-11 | 废气排放口FQ-004排口                                                                                                                                                                                                           | 硫酸雾（mg/m3）     | 0.12        | 5    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-11 | 废气排放口FQ-004排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化物（mg/m3）     | 0.36        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| 2026-08-11 | 废气排放口FQ-004排口                                                                                                                                                                                                           | 氟化氢（mg/m3）     | 0.61        | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |
| null       | 废气排放口FQ-004排口                                                                                                                                                                                                           | 氨气（mg/m3）      | <0.2        | 3    | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.2    |    |
| null       | 废气排放口FQ-004排口                                                                                                                                                                                                           | 烟尘（mg/m3）      | <1.0        | 10   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <1.0    |    |
| null       | 废气排放口FQ-004排口                                                                                                                                                                                                           | 二氧化硫（mg/m3）    | <0.3        | 100  | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段的规定                                 |                                            | 集中排放 | 环境空气  | <0.3    |    |
| 2026-08-11 | 废气排放口FQ-004排口                                                                                                                                                                                                           | 氮氧化物（mg/m3）    | 6.88        | 50   | 是         | 手工监测 | 《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段和《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）的规定 |                                            | 集中排放 | 环境空气  |         |    |





