**干燥空气的标准成分，适用于制氮机和制氧机设备**

| 干燥空气的标准成分（详细分析）： |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 气体 | 体积百分比 | 重量百分比 | 百万分之几（按体积） | 化学符号 | 分子量 |
| 氮 | 78.08 | 75.47 | 780790 | N2 | 28.01 |
| 氧 | 20.95 | 23.2 | 209445 | 氧气 | 32 |
| 氩气 | 0.93 | 1.28 | 9339 | 氩 | 39.95 |
| 二氧化碳 | 0.04 | 0.062 | 404 | 二氧化碳 | 44.01 |
| 氖 | 0.0018 | 0.0012 | 18.21 | 氖 | 20.18 |
| 氦 | 0.0005 | 0.00007 | 5.24 | 他 | 4 |
| 氪 | 0.0001 | 0.0003 | 1.14 | 氪 | 83.8 |
| 氢 | 0.00005 | 微不足道 | 0.5 | H2 | 2.02 |
| 氙 | 8.7 x 10-6 | 0.00004 | 0.087 | 氙 | 131.3 |