

国家一级标准物质项目表 (2024 年第 8 批)

| 序号 | 标准物质 定级证书号 | 标准物质编号 | 标准物质名称 | 研制单位 |
|----|-------------------------|----------|-------------|------|
| 1 | [2024]国标物证字 第 5647 号 | GBW13694 | 一维硅纳米光栅标准物质 | 同济大学 |
| 2 | [2024]国标物证字 第 5648 号 | GBW13695 | 二维硅纳米栅格标准物质 | |
| 3 | [2024]国标物证字 第 5649 号 | GBW13696 | 二维铬纳米栅格标准物质 | |

国家二级标准物质项目表 (2024 年第 8 批)

| 序号 | 标准物质定级证书号 | 标准物质编号 | 标准物质名称 | 研制单位 |
|----|---------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------|
| 1 | [2024]国标物证字第 5650 号 | GBW (E) 086010 | 草酸钠滴定溶液标准物质 | 四川普西奥 标物科技 有限公司 |
| 2 | [2024]国标物证字第 5651 号 | GBW (E) 086011 | 碘酸钾滴定溶液标准物质 | |
| 3 | [2024]国标物证字第 5652 号 | GBW (E) 086012 | 硫酸滴定溶液标准物质 | |
| 4 | | GBW (E) 086013 | 硫酸滴定溶液标准物质 | |
| 5 | [2024]国标物证字第 5653 号 | GBW (E) 086014 | 氯化锌滴定溶液标准物质 | |
| 6 | [2024]国标物证字第 5654 号 | GBW (E) 086015 | 碳酸钠滴定溶液标准物质 | |
| 7 | [2024]国标物证字第 5655 号 | GBW (E) 086016 | 硝酸银滴定溶液标准物质 | |
| 8 | [2024]国标物证字第 5656 号 | GBW (E) 086017 | 重铬酸钾滴定溶液标准物质 | |
| 9 | [2024]国标物证字第 5657 号 | GBW (E) 091323 | 牛源性 β -actin 基因 DNA 标准物质 | 浙江省农业 科学院 |
| 10 | | GBW (E) 091324 | 牛源性 β -actin 基因 DNA 标准物质 | |
| 11 | [2024]国标物证字第 5658 号 | GBW (E) 091325 | 羊源性 HELZ 基因 DNA 标准物质 | |
| 12 | | GBW (E) 091326 | 羊源性 HELZ 基因 DNA 标准物质 | |

国家二级标准物质变更基本信息

（2024 年第 8 批）

| 序号 | 标准物质名称 | 标准物质原证书号(作废) | 标准物质新证书号 | 标准物质编号 | 变更前研制单位 | 变更后研制单位 |
|----|-----------------------------|---------------------|---------------------|----------------|--------------|--------------|
| 1 | 氮中甲烷、一氧化碳气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2834 号 | [2021]国标物证字第 2834 号 | GBW (E) 062753 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 2 | 氩中氢气体标准物质 | [2021]国标物证字第 3433 号 | [2021]国标物证字第 3433 号 | GBW (E) 062829 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 3 | 空气中甲烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 3428 号 | [2021]国标物证字第 3428 号 | GBW (E) 062824 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 4 | 空气中一氧化碳气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1987 号 | [2024]国标物证字第 5734 号 | GBW (E) 062616 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 5 | 氮中氧气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1987 号 | [2024]国标物证字第 5720 号 | GBW (E) 062615 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 6 | 氮中二氧化氮气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1987 号 | [2024]国标物证字第 5721 号 | GBW (E) 062618 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 7 | 氮中二氧化氮气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1987 号 | [2024]国标物证字第 5721 号 | GBW (E) 062619 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 8 | 空气中甲烷气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1987 号 | [2024]国标物证字第 5723 号 | GBW (E) 062617 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 9 | 氮中一氧化碳、二氧化碳、丙烷和一氧化氮混合气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1987 号 | [2024]国标物证字第 5724 号 | GBW (E) 062614 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 10 | 空气中丙烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2830 号 | [2021]国标物证字第 2830 号 | GBW (E) 062749 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 11 | 氮中二氧化硫气体标准物质 | [2020]国标物证字第 2180 号 | [2020]国标物证字第 2180 号 | GBW (E) 083819 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 12 | 氮中甲烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 3432 号 | [2021]国标物证字第 3432 号 | GBW (E) 062828 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 13 | 氮中二氧化碳气体标准物质 | [2020]国标物证字第 2164 号 | [2020]国标物证字第 2164 号 | GBW (E) 062700 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 14 | 氩中甲烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 3429 号 | [2021]国标物证字第 3429 号 | GBW (E) 062825 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 15 | 氮中甲烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2831 号 | [2021]国标物证字第 2831 号 | GBW (E) 062750 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 16 | 氮中丙烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2833 号 | [2021]国标物证字第 2833 号 | GBW (E) 062752 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |

| 序号 | 标准物质名称 | 标准物质原证书号(作废) | 标准物质新证书号 | 标准物质编号 | 变更前研制单位 | 变更后研制单位 |
|----|----------------------|---------------------|---------------------|----------------|--------------|--------------|
| 17 | 氮中甲烷、二氧化碳气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2832 号 | [2021]国标物证字第 2832 号 | GBW (E) 062751 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 18 | 氮中氢气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2836 号 | [2021]国标物证字第 2836 号 | GBW (E) 062755 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 19 | 氮中二氧化碳气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2001 号 | [2024]国标物证字第 5732 号 | GBW (E) 062635 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 20 | 空气中一氧化碳气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2001 号 | [2024]国标物证字第 5726 号 | GBW (E) 062633 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 21 | 空气中二氧化碳气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2001 号 | [2024]国标物证字第 5727 号 | GBW (E) 062632 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 22 | 氮中一氧化碳、二氧化碳、丙烷气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2001 号 | [2024]国标物证字第 5728 号 | GBW (E) 062631 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 23 | 氮中一氧化碳气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2001 号 | [2024]国标物证字第 5729 号 | GBW (E) 062634 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 24 | 氮中二氧化碳气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1943 号 | [2024]国标物证字第 5733 号 | GBW(E) 062562 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 25 | 氮中甲烷气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1943 号 | [2024]国标物证字第 5730 号 | GBW (E) 062561 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 26 | 氮中一氧化碳气体标准物质 | [2019]国标物证字第 1943 号 | [2024]国标物证字第 5731 号 | GBW (E) 062560 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 27 | 空气中二氧化氮气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2835 号 | [2021]国标物证字第 2835 号 | GBW (E) 062754 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 28 | 氮中甲烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 3431 号 | [2021]国标物证字第 3431 号 | GBW (E) 062827 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 29 | 空气中甲烷气体标准物质 | [2020]国标物证字第 2166 号 | [2020]国标物证字第 2166 号 | GBW (E) 062702 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 30 | 氩中二氧化碳气体标准物质 | [2021]国标物证字第 3430 号 | [2021]国标物证字第 3430 号 | GBW (E) 062826 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 31 | 氮中甲烷气体标准物质 | [2020]国标物证字第 2167 号 | [2020]国标物证字第 2167 号 | GBW (E) 062703 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 32 | 氮中甲烷气体标准物质 | [2020]国标物证字第 2167 号 | [2020]国标物证字第 2167 号 | GBW (E) 062704 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 33 | 空气中异丁烷气体标准物质 | [2021]国标物证字第 2829 号 | [2021]国标物证字第 2829 号 | GBW (E) 062748 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 34 | 氮中一氧化氮气体标准物质 | [2020]国标物证字第 2163 号 | [2020]国标物证字第 2163 号 | GBW (E) 062699 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 35 | 空气中二氧化碳气体标准物质 | [2020]国标物证字第 2165 号 | [2020]国标物证字第 2165 号 | GBW (E) 062701 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |

| 序号 | 标准物质名称 | 标准物质原证书号(作废) | 标准物质新证书号 | 标准物质编号 | 变更前研制单位 | 变更后研制单位 |
|----|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|--------------|--------------|
| 36 | 氮中丙烷气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2017 号 | [2019]国标物证字第 2017 号 | GBW (E) 062663 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 37 | 氮中二氧化碳、一氧化氮气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2087 号 | [2024]国标物证字第 5735 号 | GBW (E) 062672 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 38 | 氮中一氧化氮气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2087 号 | [2024]国标物证字第 5736 号 | GBW(E) 062673 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |
| 39 | 氮中一氧化氮气体标准物质 | [2019]国标物证字第 2087 号 | [2024]国标物证字第 5736 号 | GBW(E) 062674 | 山东特检特种气体有限公司 | 山东特检标物技术有限公司 |

国家二级标准物质注销基本信息

(2024年第8批)

| 序号 | 标准物质名称 | 标准物质证书号 | 标准物质编号 | 研制单位 |
|----|---------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 氮中甲烷气体标准物质 | [2017]标准物质证字第 1736 号 | GBW (E) 062280 | 保定市紫昂电子材料销售有限公司 |
| 2 | 氮中一氧化碳气体标准物质 | [2017]标准物质证字第 1736 号 | GBW (E) 062281 | 保定市紫昂电子材料销售有限公司 |
| 3 | 氮中氧气体标准物质 | [2017]标准物质证字第 1736 号 | GBW (E) 062282 | 保定市紫昂电子材料销售有限公司 |
| 4 | 氮中一氧化氮气体标准物质 | [2017]标准物质证字第 1736 号 | GBW (E) 062283 | 保定市紫昂电子材料销售有限公司 |
| 5 | 氮中二氧化硫气体标准物质 | [2017]标准物质证字第 1736 号 | GBW (E) 062284 | 保定市紫昂电子材料销售有限公司 |
| 6 | 空气中二氧化氮气体标准物质 | [2017]标准物质证字第 1736 号 | GBW (E) 062285 | 保定市紫昂电子材料销售有限公司 |