

## 附件

### 40 项行业标准编号、名称及主要内容等一览表

| 序号   | 标准编号           | 标准名称         | 标准主要内容  | 代替标准 |
|------|----------------|--------------|---|------|
| 化工行业 |                |              |   |      |
| 1    | HG/T 6507-2026 | 超高纯丙二醇甲醚     | <p>本文件规定了超高纯丙二醇甲醚的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以甲醇、环氧丙烷为主要原料反应合成，并经精馏、脱金属离子等工艺制得的超高纯丙二醇甲醚</p>        |      |
| 2    | HG/T 6508-2026 | 超高纯丙二醇甲醚乙酸酯  | <p>本文件规定了超高纯丙二醇甲醚乙酸酯的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以丙二醇甲醚和乙酸为主要原料，酯化合成并经精馏、脱金属离子等工艺制得的超高纯丙二醇甲醚乙酸酯</p> |      |
| 3    | HG/T 6509-2026 | 工业用 1,2-环己二胺 | <p>本文件规定了工业用 1,2-环己二胺的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志和随行文件、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于环氧环己烷胺化法或己二腈加氢精馏制得的工业用 1,2-环己二胺</p>       |      |
| 4    | HG/T 6510-2026 | 工业用 2,3-二氯吡啶 | <p>本文件规定了工业用 2,3-二氯吡啶的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以吡啶和氯气为原料，经氯化、加氢还原精制而得的工业用 2,3-二氯吡啶</p>           |      |

| 序号 | 标准编号           | 标准名称         | 标准主要内容  | 代替标准           |
|----|----------------|--------------|---|----------------|
| 5  | HG/T 6511-2026 | 工业用 4,6-二氯嘧啶 | <p>本文件规定了工业用 4,6-二氯嘧啶的技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以甲酰胺、丙二酸二甲酯、三氯氧磷为主要原料，在三乙胺催化作用下反应制得的工业用 4,6-二氯嘧啶</p> |                |
| 6  | HG/T 6512-2026 | 工业用 2,6-二氯甲苯 | <p>本文件规定了工业用 2,6-二氯甲苯的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以邻氯甲苯为原料经氯化反应制得的工业用 2,6-二氯甲苯</p>                      |                |
| 7  | HG/T 6513-2026 | 均苯四甲酸二酐      | <p>本文件规定了均苯四甲酸二酐的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以均四甲苯为原料经空气催化氧化制得的均苯四甲酸二酐</p>                              |                |
| 8  | HG/T 4691-2026 | 工业多聚磷酸       | <p>本文件规定了工业多聚磷酸的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签和随行文件、包装、运输、贮存</p> <p>本文件适用于以工业黄磷或五氧化二磷、磷酸为原料生产的工业多聚磷酸</p>                     | HG/T 4691-2014 |
| 9  | HG/T 5149-2026 | 工业用乙醛        | <p>本文件规定了工业用乙醛的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于乙醇氧化法、乙烯氧化法或乙酸乙烯酯副产法制得的工业用乙醛</p>                             | HG/T 5149-2017 |

| 序号 | 标准编号           | 标准名称            | 标准主要内容   | 代替标准           |
|----|----------------|-----------------|--|----------------|
| 10 | HG/T 6520-2026 | 3-异氰酸酯基丙基三烷氧基硅烷 | <p>本文件规定了 3-异氰酸酯基丙基三烷氧基硅烷的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以 3-氨丙基三烷氧基硅烷与碳酸酯或以 3-氯丙基三烷氧基硅烷与氰酸钠等为原料合成的 3-异氰酸酯基丙基三烷氧基硅烷,本文件所述的 3-异氰酸酯基丙基三烷氧基硅烷是指 3-异氰酸酯基丙基三甲氧基硅烷或 3-异氰酸酯基丙基三乙氧基硅烷</p> |                |
| 11 | HG/T 2662-2026 | 工业用 1,2-二氯乙烷    | <p>本文件规定了工业用 1,2-二氯乙烷的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以乙烯、氯气为原料采用直接氯化法,或以乙烯、氧气、氯化氢为原料采用氧氯化法制得的 1,2-二氯乙烷</p>  | HG/T 2662-1995 |
| 12 | HG/T 5617-2026 | 工业用四氯苯酚         | <p>本文件规定了工业用四氯苯酚的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于苯酚和氯气为主要原料通过氯化反应制得的工业用四氯苯酚</p>  | HG/T 5617-2019 |
| 13 | HG/T 5612-2026 | 工业用异己烷          | <p>本文件规定了工业用异己烷的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以石油炼制工业中轻质馏分油为原料生产的工业用异己烷</p>  | HG/T 5612-2019 |

| 序号 | 标准编号           | 标准名称    | 标准主要内容   | 代替标准           |
|----|----------------|---------|--|----------------|
| 14 | HG/T 2692-2026 | 蓄电池用硫酸  | <p>本文件规定了蓄电池用硫酸的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签和随行文件、包装、运输和贮存以及安全</p> <p>本文件适用于以工业硫酸提纯、三氧化硫吸收、硫磺制酸或酸性气湿法制酸等生产工艺制得的蓄电池用硫酸</p>                         | HG/T 2692-2015 |
| 15 | HG/T 2527-2026 | 工业氨基磺酸  | <p>本文件规定了工业氨基磺酸的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和安全</p> <p>本文件适用于液相法及气-液相法制得的工业氨基磺酸</p>  | HG/T 2527-2011 |
| 16 | HG/T 4490-2026 | 甲基丁烯醇聚醚 | <p>本文件规定了甲基丁烯醇聚醚的术语和定义、结构式及命名、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以 3-甲基-3-丁烯-1-醇为起始剂，在催化剂作用下，经环氧乙烷开环加成制得的产品，主要用于制作聚羧酸系高效减水剂和乳化硅油等原料</p> | HG/T 4490-2013 |
| 17 | HG/T 4803-2026 | 甲基烯丙醇聚醚 | <p>本文件规定了甲基烯丙醇聚醚的产品结构通式、术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以 2-甲基-2-丙烯-1-醇为起始剂，在催化剂作用下，经环氧乙烷开环加成制得的产品，主要用于制作聚羧酸系高效减水剂和乳化硅油等原料</p> | HG/T 4803-2015 |

| 序号 | 标准编号           | 标准名称        | 标准主要内容  | 代替标准           |
|----|----------------|-------------|---|----------------|
| 18 | HG/T 2672-2026 | 匀染剂 O       | <p>本文件规定了匀染剂 O 产品的结构通式、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以高碳脂肪醇为起始剂，在催化剂作用下，经环氧乙烷开环加成制得的产品，主要用于纺织、印染、制革、日化、涂抹型医用药膏等行业</p>               | HG/T 2672-2013 |
| 19 | HG/T 6538-2026 | 聚醚胺         | <p>本文件规定了聚醚胺的分类及命名、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以聚醚为原料，在高温高压下氨化得到的聚醚胺产品，主要应用于环氧树脂固化剂、水性环氧树脂乳化剂、涂料分散剂、石油添加剂、聚脲交联剂、聚氨酯防沉剂、页岩抑制剂等</p> |                |
| 20 | HG/T 6405-2026 | 鸟嘌呤         | <p>本文件规定了鸟嘌呤的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以氰乙酸甲酯为原料，经环合、亚硝化、还原等工艺制得的鸟嘌呤（化学名称：2-氨基-6-羟基（酮基）嘌呤）</p>                                  |                |
| 21 | HG/T 6540-2026 | 煤基费托合成 异构烷烃 | <p>本文件界定了煤基费托合成异构烷烃的术语和定义，规定了技术要求和试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及安全，同时给出了产品分类和命名</p> <p>本文件适用于煤基费托合成工艺生产的异构烷烃产品，本文件涉及产品主要用作溶剂和化工原料</p>                 |                |

| 序号 | 标准编号           | 标准名称                         | 标准主要内容   | 代替标准           |
|----|----------------|------------------------------|--|----------------|
| 22 | HG/T 3675-2026 | C.I.荧光增白剂 71（荧光增白剂 CXT）      | <p>本文件规定了 C.I.荧光增白剂 71（荧光增白剂 CXT）产品的要求、采样、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于 C.I.荧光增白剂 71（荧光增白剂 CXT）的产品质量控制</p>         | HG/T 3675-2016 |
| 23 | HG/T 6525-2026 | 数码喷墨色浆 C.I.反应红 218（活性红 P-6B） | <p>本文件规定了数码喷墨色浆 C.I.反应红 218（活性红 P-6B）产品的要求、采样、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于数码喷墨色浆 C.I.反应红 218（活性红 P-6B）的产品质量控制</p> |                |
| 24 | HG/T 6526-2026 | 数码喷墨色浆 C.I.反应蓝 15（活性翠蓝 P-GF） | <p>本文件规定了数码喷墨色浆 C.I.反应蓝 15（活性翠蓝 P-GF）产品的要求、采样、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于数码喷墨色浆 C.I.反应蓝 15（活性翠蓝 P-GF）的产品质量控制</p> |                |
| 25 | HG/T 6535-2026 | 塑料 全生物降解吸管专用料                | <p>本文件规定了全生物降解吸管专用料的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志和随行文件、包装、运输与贮存</p> <p>本文件适用于全生物降解聚酯等树脂经由改性制备的，专用于生产吸管的生物降解塑料</p>                    |                |
| 26 | HG/T 6536-2026 | 塑料 聚烯烃单色母料                   | <p>本文件规定了聚烯烃单色母料的技术要求，描述了相应的试验方法，确立了检验规则，还规定了标志、包装、运输和贮存等方面的内容</p> <p>本文件适用于色母料或改性塑料等产品着色用的聚烯烃单色母料的生产与检验</p>                 |                |

| 序号   | 标准编号             | 标准名称               | 标准主要内容  | 代替标准             |
|------|------------------|--------------------|---|------------------|
| 27   | HG/T 6537-2026   | 塑料 液晶取向剂 聚酰亚胺      | <p>本文件给出了聚酰亚胺（PI）型液晶取向剂的分类和命名，规定了聚酰亚胺（PI）型液晶取向剂的技术要求，描述了对应的试验方法，并规定了检验规则、标志和随行文件、包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于凸版印刷工艺的 IPS（In-Plane Switching，平面转换，一种液晶显示器的广视角技术）光配向液晶取向剂 PI，该液晶取向剂由 PI 树脂、微量添加剂和溶剂组成</p> |                  |
| 28   | HG/T 2864-2026   | 车辆用橡塑缓冲器           | <p>本文件规定了车辆用橡塑缓冲器的外观质量、尺寸偏差、材料及成品性能的要求，描述了相应的试验方法，规定了检验规则和标志、包装、运输与贮存等方面的内容，同时给出了便于技术规定的产品分类与标记方法</p> <p>本文件适用于对各种机动车辆起限位缓冲作用的缓冲器的生产、检测及应用</p>  | HG/T 2864-1997   |
| 29   | HG/T 3747.1-2026 | 橡塑铺地材料 第 1 部分：橡胶地板 | <p>本文件规定了橡胶地板的产品分类、要求、检验规则、标志、包装、运输、贮存、使用、铺装及日常养护，描述了橡胶地板产品性能的试验方法</p> <p>本文件适用于室内场所铺地用橡胶地板的生产与检验</p>   | HG/T 3747.1-2011 |
| 30   | HG/T 2287-2026   | 印刷胶辊               | <p>本文件规定了印刷胶辊的产品结构、产品标记、技术要求、检验规则以及标志、包装、运输与贮存，同时描述了相应的试验方法</p> <p>本文件适用于靠版墨辊、匀墨辊、墨斗辊等印刷胶辊的生产与检验</p>  | HG/T 2287-2008   |
| 石化行业 |                  |                    |   |                  |

| 序号            | 标准编号           | 标准名称                       | 标准主要内容  | 代替标准           |
|---------------|----------------|----------------------------|---|----------------|
| 31            | SH/T 1860-2026 | 工业用己二腈                     | <p>本文件规定了工业用己二腈的产品分类、技术要求、取样、试验方法、检验规则、标志、标签和随行文件以及包装、运输和贮存</p> <p>本文件适用于以丁二烯、己二酸或丙烯腈等为主要原料合成的工业用己二腈，该产品主要用作生产尼龙 66、六亚甲基二异氰酸酯的原料</p>    |                |
| 32            | SH/T 7002-2026 | 石化行业智能工厂 信息模型              | <p>本文件规定了石化行业智能工厂信息模型的对象及其之间的关系</p> <p>本文件适用于石化行业智能工厂建模、应用设计</p>  |                |
| 33            | SH/T 1610-2026 | 热塑性弹性体 苯乙烯-丁二烯嵌段共聚物（SBS）   | <p>本文件规定了热塑性弹性体苯乙烯-丁二烯嵌段共聚物（SBS）的产品分类、要求、检验规则、标志和随行文件、包装、运输和贮存，描述了 SBS 技术指标的相应试验方法</p> <p>本文件适用于以苯乙烯和 1,3-丁二烯为主要原料，采用阴离子聚合方法制得的 SBS</p> | SH/T 1610-2011 |
| <b>黑色冶金行业</b> |                |                            |   |                |
| 34            | YB/T 6471-2026 | 人工智能 赋能应用 钢板钢带轧制过程数据治理技术要求 | <p>本文件规定了钢板钢带轧制过程的数据治理目标、数据治理过程、数据分类、数据采集和存储、数据治理实施、数据治理评价、数据治理改进优化，以及数据安全等内容</p> <p>本文件适用于钢板钢带轧制过程质量管控相关业务场景的数据治理，其他业务场景的数据治理可参照使用</p> |                |



| 序号 | 标准编号           | 标准名称                       | 标准主要内容   | 代替标准 |
|----|----------------|----------------------------|--|------|
| 35 | YB/T 6472-2026 | 人工智能 赋能应用 钢板钢带质量缺陷追溯技术要求   | <p>本文件规定了钢板钢带质量缺陷追溯的总则、数据准备、质量判定、缺陷追溯、生产工艺优化、知识库等技术要求</p> <p>本文件适用于钢板钢带产品的质量缺陷追溯以及相应的轧制过程生产工艺参数优化</p>                              |      |
| 36 | YB/T 6473-2026 | 人工智能 赋能应用 热轧钢板表面缺陷检测系统技术要求 | <p>本文件规定了基于机器视觉的热轧钢板表面缺陷检测系统的系统架构、设备要求、系统功能要求以及性能要求</p> <p>本文件适用于钢铁企业热轧产线钢板表面缺陷在线检测系统的设计和开发，其他热轧产品的表面缺陷在线检测可参照使用</p>               |      |
| 37 | YB/T 6476-2026 | 人工智能 赋能应用 转炉下渣检测系统技术要求     | <p>本文件规定了基于机器视觉的转炉下渣检测系统的系统架构、设备要求、数据要求、系统功能要求、系统性能要求</p> <p>本文件适用于钢铁企业转炉出钢过程中的出钢口下渣情况的自动检测</p>                                    |      |
| 38 | YB/T 6477-2026 | 人工智能 赋能应用 铁水运输调度优化系统技术要求   | <p>本文件规定了基于人工智能的铁水运输调度优化系统的基本要求、系统架构、设备层要求、数据层要求、模型层要求、应用层要求以及系统信息安全要求</p> <p>本文件适用于钢铁企业采用专用铁路运输方式（包括机车、自行式铁水罐车运输）的铁水运输调度系统的优化</p> |      |

| 序号 | 标准编号             | 标准名称                          | 标准主要内容  | 代替标准 |
|----|------------------|-------------------------------|---|------|
| 39 | YB/T 6478-2026   | 人工智能 赋能应用 线棒材智能仓储调度系统技术要求     | <p>本文件规定了基于人工智能的线棒材智能仓储调度系统的系统架构、一般要求、库区智能感知、库区智能调度、库区协同控制、安全报警、数据通讯和接口等要求</p> <p>本文件适用于钢铁企业厂内线棒材库区智能仓储调度系统的开发和设计</p> |      |
| 40 | YB/T 6479.1-2026 | 人工智能 赋能应用 钢产品金相检测系统 第1部分：通用要求 | <p>本文件规定了基于人工智能的钢产品金相检测系统的系统架构、装备要求、数据要求、模型层要求和智能应用</p> <p>本文件适用于钢产品智能金相检测系统的设计和开发，其他产品的智能金相检测系统可参照使用</p>             |      |