



美国试验与材料协会

专业卷号

6

涂料, 涂层, 颜料, 溶剂 及其 原材料标准

第一册



ASTM 标准化技术委员会

D-1 涂料和有关涂层, 材料和应用

D-16 烃类及有关化学品



ANNUAL BOOK OF ASTM STANDARDS

SECTION

6

Paints, Related Coatings,
and Aromatics



Includes standards of the following committees:

D-1 on Paint and Related Coatings, Materials, and Applications
D-16 on Aromatic Hydrocarbons and Related Chemicals

涂料, 涂层, 颜料, 溶剂 及其 原材料标准

第一册

化工部标准化研究所 译编

出版说明

美国试验与材料协会 (ASTM)

创始于1898年, ASTM 已发展成为当今世界最大的非官方标准开发机构; 以非盈利为目的, ASTM 向生产者、使用者和最终消费者提供一个论坛, 以期达到利益平衡而符合公众之立场, 制订出材料、产品、装置和服务等诸多方面的标准。

ASTM 在全球有 34 000 多个老资格的成员团体。通过 132 个专门的标准起草委员会, 每年出版超过 8 800 多项技术标准。这些标准及其他相关技术文件, 被推荐和销售到全世界。是生产者和使用者之间的技术依据。

ASTM 标准涉足极其广泛的技术领域, 在每一领域中几乎包括了所有适用的技术标准。因其标准的全面性、先进性和适用性, 使得世界上几乎所有国家和地区, 包括我国, 在进出口商务中广泛采用 ASTM 标准。

ASTM标准年鉴

ASTM 标准年鉴 (1993年版) 共 69 册, 分属 16 卷:

第1卷	共7册	铁和钢制品
第2卷	共4册	有色金属制品
第3卷	共4册	金属试验方法和分析规程
第4卷	共9册	建筑
第5卷	共5册	石油、润滑油和燃料油
第6卷	共4册	涂料、颜料、溶剂及其原材料
第7卷	共2册	纺织
第8卷	共4册	塑料
第9卷	共2册	橡胶
第10卷	共5册	电绝缘材料、电子仪器
第11卷	共4册	水和环保技术
第12卷	共2册	核能、太阳能、地热
第13卷	共1册	医疗和服务
第14卷	共3册	一般试验方法和试验仪器
第15卷	共9册	一般产品、专用化学品和最终产品
第16卷	共1册	总索引

中译本简介

中译本《涂料、涂层、颜料、溶剂及其原材料》译自 ASTM 第6卷 (1993年版)。原

版第6卷共4册，中译本亦分4册。共约600万字，840余项标准。主要内容如下：

第一册 各种油脂、脂肪酸、无机和有机颜料、天然和合成树脂、纤维素衍生物、芳烃化合物、脂肪胺、多元醇、多元酸、增塑剂、助剂、单体和松脂制品、各类溶剂（芳烃、脂族烃、萜烯、醇、酮、酯及各种石油溶剂）的规格、专用化学和物理试验方法标准，化工产品的采样、化工产品分析和试验中求取精密度数据、国际单位制（SI）的使用等重要相关基础标准。书末附录列出了全卷（共4册）的主题目录和顺序目录。

第二册 内容同第一册。第一、二册按标准号顺序编排，共有标准263项。

第三册 各类涂料、颜料、溶剂产品及其应用，防护涂层、管道涂层的规格及专用分析和试验方法。

第四册 各种涂料、颜料、溶剂的通用物理和化学试验方法、耐化学介质性、耐候性、表观性能、光学性能及有关基础标准。

本书用于涂料、涂层、颜料、溶剂生产厂及有关用户、进出口部门、科研单位和大专院校等，作为产品生产、验收和进出口交货的质量指标和检验方法的依据，以及产品开发和质量内控的参考。

第一册和第二册由化工部标准化研究所和化工部涂料处组织翻译。本书翻译中参考了1984年译本，并对原译者致意。

译者：张俊臣、于秋华、张传恺、陈玉成、陈惠恩、王乐年、王树强、潘英杰、李肇强、董世和、华捷、王健、李美兰。

译校：张俊臣、任友直。

由于译校者经验和水平不足，错误之处，敬请批评指正。

涂料,涂层,颜料,溶剂及其原材料标准 全卷顺序目录 (1~4 册)

B 117-90	盐雾试验方法
C 523-68(87)	积分球反射计法测定吸音材料的试验方法
D 12-88(92)	生桐油
D 13-92	松节油
D 16-91	色漆、清漆、喷漆和有关产品术语
D 49-83(90)	铅丹化学分析方法
D 50-90	含铁和锰的黄、橙、红和棕色颜料的化学分析方法
D 56-87	TAG 闭杯试验器测定闪点的试验方法
D 79-86	氧化锌
D 81-87	碱式碳酸铅白颜料
D 83-84(89)	铅丹颜料
D 85-87(91)	赭石颜料
D 86-90	石油产品蒸馏方法
D 93-90	PENSKY-MARTENS 闭杯试验器试验闪点的试验方法
D 95-83(90)	蒸馏法测定石油产品及沥青材料中水分的试验方法
D 124-88(92)	豆油
D 126-87(91)	酸铅和氧化铬绿的黄、橙和绿色颜料的分析方法
D 130-88	石油产品铜片腐蚀试验方法
D 153-84(89)	颜料比重试验方法
D 154-85(89)	清漆试验导则
D 185-84(89)	颜料浆料及涂料中粗颗粒的试验方法
D 207-55(87)	干燥脱色虫胶
D 209-81(89)	灯黑颜料
D 210-81(91)	骨炭
D 211-67(89)	铬黄和铬橙
D 212-87	铬绿颜料
D 215-91	白色亚麻籽油涂料的化学分析方法
D 233-92	松脂的采样和试验方法
D 234-91	生亚麻籽油
D 235-92	溶剂油(矿物溶剂油)(烃干洗溶剂)
D 237-87(91)	橙色紫胶和其他虫胶
D 260-86(90)	熟亚麻籽油
D 261-75(87)	铁蓝颜料
D 262-81(87)	群青蓝
D 263-75(87)	氧化铬绿颜料
D 267-82(87)	金色铜粉
D 268-90	涂料及其相关涂层和原料用挥发性溶剂及化学中间体的采样和测试方法

- D 269-92 松香中甲苯不溶固体物质（主要是砂子、碎片、污垢和树皮）的试验方法
- D 279-87(91) 颜料渗色试验方法
- D 280-81(87) 颜料吸存水（及试验条件下其他挥发性物质）的试验方法
- D 281-84(89) 刮刀研磨法测定颜料吸油量的试验方法
- D 283-84(90) 干燥氧化亚铜和铜粉颜料的化学分析方法
- D 284-88 氧化汞颜料的化学分析方法
- D 301-89 可溶性硝酸纤维素试验方法
- D 304-90 正丁醇
- D 305-90 黑色颜料中溶剂萃取物的试验方法
- D 319-90 戊醇（合成）
- D 329-90 丙酮
- D 330-89 2-丁氧基乙醇
- D 331-90 2-乙氧基乙醇
- D 332-87(91) 目视观察法测定白色颜料相对着色强度的试验方法
- D 333-87(91) 透明漆和着色喷漆的试验方法
- D 344-89 色漆中颜料相对遮盖力的目视评定试验方法
- D 358-83(88) 涂层大气老化试验用木材试片
- D 360-89 紫胶清漆
- D 362-84 工业级甲苯
- D 363-90 磷酸三甲苯酯
- D 365-84(89) 可溶性硝酸纤维素试验方法
- D 387-86 机械研磨机测定有色颜料颜色和着色力的试验方法
- D 411-83(87) 电绝缘材料用紫胶的试验方法
- D 444-88 锌黄颜料（铬酸锌黄）的化学分析方法
- D 464-92 松香皂化值的测试方法
- D 465-92 松香酸值的测试方法
- D 475-67(89) 纯对位红色原颜料
- D 476-84(89) 二氧化钛颜料
- D 478-86(91) 锌黄（铬酸锌）颜料
- D 480-88 片状铝粉和铝浆的采样及试验方法
- D 509-70(87) 松香的分级和采样方法
- D 520-84(89) 锌粉颜料
- D 521-90 锌粉（金属锌粉）的化学分析方法
- D 522-92 涂覆有机涂层轴心弯曲试验方法
- D 523-89 镜面光泽试验方法
- D 555-92 干性油的试验方法
- D 561-82(89) 涂料用炭黑颜料
- D 562-90 斯托默（STORMER）粘度计测定涂料粘度的试验方法
- D 563-88 醇酸树脂和树脂溶液中苯酚含量的试验方法
- D 564-87(91) 液体涂料催干剂的试验方法

D 600-90	液体涂料催干剂
D 601-87(91)	奥气油(永久液体)
D 602-81(91)	硫酸钡颜料
D 603-66(89)	硅酸铝颜料(含结晶水)
D 604-81(89)	硅藻土颜料
D 605-82(89)	硅酸镁颜料(滑石)
D 607-82(87)	湿磨云母颜料
D 608-90	邻苯二甲酸二丁酯
D 609-90	色漆、清漆及有关产品试验用钢片制备方法
D 610-85(89)	涂漆钢表面锈蚀程度评价方法
D 611-82(87)	石油产品和烃类溶剂苯胺点及混合苯胺点的试验方法
D 656-87	纯甲苯胺红色原
D 658-91	鼓风磨蚀试验测定有机涂层耐磨性能试验方法
D 659-86	外用漆粉化程度评价方法
D 660-87	外用漆龟裂程度评价方法
D 661-86	外用漆开裂程度评价方法
D 662-86	外用漆侵蚀程度评价方法
D 711-89	路标漆不粘着时间试验方法
D 713-90	流体交通标志材料进行路面使用试验的操作法
D 714-87	涂料起泡程度评价方法
D 715-91	硫酸钡颜料的分析方法
D 716-91	云母颜料的试验方法
D 717-91	硅酸镁颜料的试验方法
D 718-91	硅酸铝颜料的分析方法
D 719-91	硅藻土颜料的分析方法
D 740-89	甲乙酮
D 763-81(88)	粗棕土和煅烧棕土
D 765-87(91)	粗黄土和煅烧黄土颜料
D 768-81(87)	水合氧化铁黄
D 769-87(91)	合成氧化铁黑
D 770-90	异丙醇
D 772-86	外用漆剥落程度评价的方法
D 784-83(87)	电绝缘材料用橙色紫胶和其他印度虫胶
D 801-92	双戊烯的采样和试验的方法
D 802-92	松油的采样和试验方法
D 803-82(87)	妥尔油的试验方法
D 804-92	松脂制品及有关产品术语的定义
D 817-91	乙酸丙酸纤维素和乙酸丁酸纤维素的试验方法
D 822-89	滤光明焰碳弧光—水暴露设备对涂料及有关涂层和材料进行试验的操作
D 823-92	制备具有均匀厚度的色漆、清漆和有关产品漆膜试板的试验方法

D 835-90	精制苯-485 (硝化级)
D 836-84	工业级苯
D 841-90	硝化级甲苯
D 843-90	硝化级二甲苯
D 846-84	十度二甲苯
D 847-91	苯、甲苯、二甲苯、溶剂石脑油和类似的工业芳烃酸度的试验方法
D 848-89	工业芳烃酸洗颜色试验方法
D 849-88	工业芳烃铜腐蚀性试验方法
D 850-91	工业芳烃及相关物质的蒸馏方法
D 852-87(91)	苯凝固点的试验方法
D 853-91	工业芳烃中硫化氢和二氧化硫含量(定性)的测定方法
D 856-49(87)	松焦油与松焦油油料的采样和试验方法
D 867-81(86)	浮石颜料
D 868-85(89)	路标漆渗色程度评价方法
D 869-85(89)	评价色漆沉降程度的试验方法
D 870-92	涂层耐水性试验操作法 浸水法
D 871-91	乙酸纤维素试验方法
D 889-58(87)	松香中挥发性油的试验方法
D 890-58(87)	液体松脂制品中水含量的测试方法
D 911-87	防污漆用氧化汞
D 912-81(86)	防污漆用氧化亚铜
D 913-88	路标漆耐磨程度评价的方法
D 914-72(89)	乙酸纤维素试验方法
D 960-79(92)	生蓖麻油
D 961-86	脱水蓖麻油
D 962-81(86)	涂料用铝粉和铝粉浆颜料
D 963-81(86)	铜酞菁蓝颜料
D 964-65(89)	防污漆用铜粉
D 968-91	落沙磨损试验测定有机涂层耐磨性的试验方法
D 969-85(89)	路标漆渗色程度实验室试验方法
D 970-86(91)	对位红和甲苯胺红颜料的试验方法
D 1005-91	测微计测定有机涂层干膜厚度试验方法
D 1006-92	木器漆室外暴露试验操作法
D 1007-90	仲丁醇
D 1013-88	测定树脂和塑料中总氮量的试验方法
D 1014-83(88)	钢材表面涂料室外暴露试验方法
D 1015-89	高纯度烃类凝固点的试验方法
D 1016-89	凝固点法测定烃纯度的试验方法
D 1063-51(87)	松香中灰分的试验方法
D 1064-58(81)	松香中铁含量的试验方法

D 1065-92	松香中不可皂化物的测试方法
D 1078-86	挥发性有机液体馏程的试验方法
D 1131-53(81)	松香油的试验方法
D 1133-90	烃类溶剂的贝壳松脂—丁醇值的试验方法
D 1135-(86)91	蓝色颜料的化学分析方法
D 1150-55(87)	记录涂料曝露试验结果的单图与多图格式
D 1152-89	甲醇(甲基醇)
D 1153-90	甲基异丁基酮
D 1155-89	玻璃球圆度试验方法
D 1186-87	铁基非磁性涂层干膜厚度无损测定方法
D 1193-91	试剂水
D 1198-88	氨基树脂溶剂允许量的试验方法
D 1199-86(91)	碳酸钙颜料
D 1200-88	福特(FORD)粘度杯测定粘度的试验方法
D 1208-84(89)	颜料通用性的试验方法
D 1209-84(88)	透明液体颜色的试验方法(铂-钴色度)
D 1210-79(88)	颜料漆料体系分散细度试验方法
D 1211-87	木材用透明硝基喷漆漆膜耐温度变化试验方法
D 1212-91	有机涂层湿膜厚度测试方法
D 1214-89	玻璃球筛析的试验方法
D 1240-82	脂肪酸中松脂酸的测试方法
D 1257-90	高比重甘油
D 1258-90	高比重甘油的试验方法
D 1259-85(90)	树脂溶液不挥发物含量的试验方法
D 1296-84(88)	挥发性溶剂和稀释剂气味的试验方法
D 1301-91	铅白颜料的化学分析方法
D 1306-88	醇酸树脂和含有其它二元酸酯类中苯酐含量的试验方法
D 1308-87	家用化学品对透明和着色有机面漆影响的试验方法
D 1309-88	路标漆在贮存期间沉降性能试验方法
D 1310-86(90)	TAG 开口杯测定液体闪点和燃点的试验方法
D 1312-56(87)	涂料用合成酚醛树脂或溶液中表观游离酚的试验方法
D 1316-92	专用细度计测定印刷油墨研磨细度的试验方法
D 1343-91	落球法测定纤维素衍生物粘度的试验方法
D 1347-72(89)	甲基纤维素试验方法
D 1348-89	纤维素中水分试验方法
D 1353-92	色漆、清漆、喷漆及有关产品用挥发性溶剂中不挥发物质的试验方法
D 1358-86(90)	用分光光度计测定脱水蓖麻油及其衍生物二烯值的试验方法
D 1360-90	涂料阻燃性试验方法(小室法)
D 1363-88(92)	丙酮和甲醇的高锰酸盐时间的试验方法
D 1364-90	挥发性溶剂中水的试验方法(费休试剂滴定法)

- D 1366-86(91) 报告颜料粒度特性的操作方法
- D 1392-92 红花油
- D 1394-76(91) 钛白颜料的化学分析方法
- D 1396-92 聚乙烯醇缩丁醛化学分析试验方法
- D 1397-88 醇酸树脂和树脂溶液中非皂化物的试验方法
- D 1398-84 醇酸树脂和醇酸树脂溶液的脂肪酸含量试验方法
- D 1399-90 磷酸三甲苯酯不可皂化物含量的试验方法
- D 1400-87 非铁金属基表面非传导涂层干膜厚度无损测定方法
- D 1439-83(89) 羧甲基纤维素钠的试验方法
- D 1462-92 精制豆油
- D 1466-86 色漆、清漆及有关物料常用液体油和脂肪酸的采样方法
- D 1467-89 防护涂料中脂肪酸的试验导则
- D 1468-84(88) 磷酸三甲苯酯中挥发物质的试验方法
- D 1469-73(88) 涂料漆料总松香酸含量的试验方法
- D 1474-92 有机涂层压痕硬度试验方法
- D 1475-90 色漆、清漆、喷漆及有关产品密度试验方法
- D 1476-88(92) 喷漆溶剂的庚烷混溶性试验方法
- D 1483-84(89) 加纳尔—科尔曼 (GARDNAR-COLEMAN) 法测定颜料吸油量的试验方法
- D 1492-92 库仑滴定法测定芳烃溴值的试验方法
- D 1493-92 工业有机化学品固化点的测试方法
- D 1535-89 孟塞尔 (MUNSELL) 体系表示颜色的方法
- D 1537-60(92) 蒸馏的大豆脂肪酸
- D 1538-60(92) 蒸馏的亚麻籽脂肪酸
- D 1539-60(92) 脱水的蓖麻酸
- D 1540-82(87) 测定化学试剂对运输工业用有机面漆影响的操作法
- D 1541-86 干性油及其衍生物总碘值的试验方法
- D 1542-60(88) 清漆中松香定性试验方法
- D 1543-86 建筑用白色瓷漆颜色耐久性的试验方法
- D 1544-80(89) 透明液体颜色试验方法 (加德纳 GARDNER 色度)
- D 1545-89 鼓泡时间测定透明液体粘度的试验方法
- D 1546-62(87) 透明地板密封料施工性能试验方法
- D 1555-92 工业芳烃体积和重量的计算方法
- D 1585-82 妥尔油松香中脂肪酸含量的测试方法
- D 1612-90 甲醇中丙酮含量测定的试验方法
- D 1613-91 色漆、清漆、喷漆和有关产品用挥发性溶剂和化学中间体酸度的试验方法
- D 1614-91 丙酮中碱度的试验方法
- D 1615-60(87) 醇酸树脂中甘油、乙二醇和季戊四醇的试验方法
- D 1617-90 溶剂和稀释剂酯化值的试验方法
- D 1631-85(89) 碘试剂法测定苯酚和相关物质中水分的试验方法
- D 1638-74 聚氨酯泡沫塑料异氰酸酯原料的试验方法

- D 1639-90 有机涂料酸值试验方法
- D 1640-83(89) 室温下有机涂层干燥、固化及成膜试验方法
- D 1641-59(87) 外用清漆耐久性的试验方法
- D 1642-70(87) 清漆弹性或韧性的试验方法
- D 1643-60(88) 清漆膜气裂和气流的试验方法
- D 1644-88 清漆中不挥发物含量试验方法
- D 1647-89 清漆干膜耐水性和耐碱性试验方法
- D 1648-86 碱式硅铬酸铅颜料
- D 1649-82(87) 铬酸锶颜料
- D 1650-91 紫胶清漆的采样和试验方法
- D 1652-90 环氧树脂中环氧含量的试验方法
- D 1653-91 有机涂膜透水蒸汽性试验方法
- D 1654-92 腐蚀环境中涂漆试样评价方法
- D 1685-86(90) 分光光度计测定苯中微量噻吩的试验方法
- D 1686-81(90) 固体芳烃与相关物质在熔融状态时颜色的试验方法(铂-钴色度)
- D 1695-77(89) 纤维素和纤维素衍生物术语定义
- D 1696-90 纤维素在氢气化钠中溶解度的试验方法
- D 1716-62(87) 硝酸纤维分级沉降法测定纤维素链长均匀度的试验方法
- D 1718-90 乙酸异丁酯(95%)
- D 1719-90 异丁醇
- D 1720-88 硝酸纤维素溶液中活性溶剂稀释比的试验方法
- D 1721-84(88) 磷酸三甲苯酯高锰酸盐时间的试验方法
- D 1722-90 水溶性溶剂的水混溶性试验方法
- D 1725-62(89) 树脂溶液粘度的试验方法
- D 1726-90 液体环氧树脂中水解氯含量的试验方法
- D 1728-83 高比重甘油中邻苯二甲酸酯颜色的测定方法
- D 1729-89 不透明材料色差目视评价方法
- D 1730-67(84) 涂漆用铝和铝合金表面预处理方法
- D 1731-67(84) 涂漆用热浸镀铝表面预处理方法
- D 1732-67(84) 涂漆镁合金表面预处理方法
- D 1734-63(80) 试验涂料面漆用混凝土与砖石试片的制备方法
- D 1735-92 水雾仪测试涂层耐水性试验的操作法
- D 1736-89 内墙涂料风化试验方法
- D 1787-89 纤维素中戊聚糖含量的试验方法
- D 1794-89 纤维素中醇和苯可溶物含量的试验方法
- D 1795-90 纤维素的特性粘度的试验方法
- D 1836-91 商品己烷
- D 1841-92 馏出的椰子脂肪酸
- D 1842-92 馏出的玉米脂肪酸
- D 1843-92 分馏与馏出的棉籽脂肪酸

- D 1844-86(91) 碱式硅铬酸铅的化学分析方法
- D 1845-86(91) 铬酸锶颜料的化学分析方法
- D 1847-87 环氧树脂中总氯量的试验方法
- D 1848-88 外用乳胶漆漆膜破裂特性报告的分类
- D 1849-80(87) 涂料储存稳定性的试验方法
- D 1915-63(89) 化学精制纤维素的色层分析试验方法
- D 1926-89 纤维素羧基含量的试验方法
- D 1950-86 热聚合干性油丙酮容许量的试验方法
- D 1951-86 干性油和脂肪酸中灰分的试验方法
- D 1952-86 定量测定干性油裂解的试验方法
- D 1954-86 生亚麻籽油中油脚含量的测试方法(容量法)
- D 1955-85(89) 干性油凝胶时间的测试方法
- D 1957-86 脂肪油与脂肪酸羟基值的试验方法
- D 1958-86(90) 臭气油中氯仿不溶物试验方法
- D 1959-85(89) 干性油及脂肪酸碘值的试验方法
- D 1960-86(90) 干性油加热损失的试验方法
- D 1962-85(89) 干性油、脂肪酸和聚合脂肪酸皂化值的试验方法
- D 1963-85(89) 干性油、清漆、树脂及相关物质在 25/25℃时比重的试验方法
- D 1964-85(89) 桐油质量的试验方法
- D 1965-87(91) 干性油、脂肪酸和聚合脂肪酸中不皂化物含量的试验方法
- D 1966-69(91) 生亚麻籽油油脚的试验方法(重量分析)
- D 1967-86(90) 干性油加热后颜色的试验方法
- D 1969-91 2-乙基己醇
- D 1978-91 电泳浴样品分析导则
- D 1979-91 氨基树脂中游离甲醛含量分析方法
- D 1980-87(91) 脂肪酸和聚合脂肪酸值的试验方法
- D 1981-86(90) 脂肪酸加热后颜色的试验方法
- D 1982-85(89) 脂肪酸冻点的试验方法
- D 1983-90 甲基酯气液色谱分析脂肪酸组成的试验方法
- D 1984-69(92) 妥尔油脂肪酸
- D 2030-84(89) 精制吡啶水溶解性的试验方法
- D 2031-84(89) 精制吡啶中还原物质的试验方法
- D 2064-91 建筑涂料抗粘污性试验方法
- D 2065-91 表面活性剂加速湿强度时合成木制品边缘特性的试验方法
- D 2066-91 印刷油墨分散体相对色调强度的试验方法
- D 2067-92 印刷油墨分散体粗粒试验方法
- D 2071-87(91) 脂肪族氮制品试验方法
- D 2072-92 脂肪族氮化合物中水的试验方法
- D 2073-92 仲裁电势测定法测定脂肪胺、酰胺基胺及二元胺的总胺值、伯胺值、仲胺值和叔胺值的试验方法

D 2074-92	替指示剂法测定脂肪胺中总胺值、伯胺值、仲胺值和叔胺值的试验方法
D 2075-92	脂肪胺、酰胺基胺及二元胺碘值的试验方法
D 2076-92	脂肪族季铵氯化物酸值和胺值的试验方法
D 2077-92	脂肪族季铵氯化物中灰分的试验方法
D 2078-86(90)	脂肪族季铵氯化物碘值的试验方法
D 2079-92	脂肪族季铵氯化物中不挥发物质(固体)的试验方法
D 2080-92	脂肪族季铵氯化物平均分子量的试验方法
D 2081-92	脂肪族季铵氯化物 pH 值的试验方法
D 2082-92	脂肪族氮化合物中非胺物百分比的试验方法
D 2083-92	脂肪族胺类中伯、仲、叔胺百分比的计算方法
D 2086-89	乙酸乙烯与乙醛的酸度试验方法
D 2087-89	甲醛溶液中铁的试验方法
D 2090-88	涂料和油墨液体透明度和清洁度试验方法
D 2091-88	喷漆耐印痕试验方法
D 2092-86	涂漆镀锌钢材表面预处理方法
D 2119-87(92)	苯乙烯单体中醛类的试验方法
D 2120-87	苯乙烯单体中阻聚剂对叔丁基邻苯二酚的试验方法
D 2121-90	苯乙烯单体中聚合物含量的试验方法
D 2190-89	乙酸乙烯酯
D 2191-89	乙酸乙烯酯中乙醛含量的试验方法
D 2192-89	醛类和酮类纯度的试验方法
D 2193-89	乙酸乙烯酯中氢醌的试验方法
D 2194-89	甲醛溶液浓度的试验方法
D 2195-89	季戊四醇试验方法
D 2196-86(91)	布鲁克菲尔德(BROOKFIELD)旋转粘度计测量牛顿材料流变性能试验方法
D 2197-86(91)	刮板式粘合试验器测定有机涂层粘合性的试验方法
D 2198-84(89)	彩色喷漆除去污点的试验方法
D 2199-82(87)	增塑剂由乙烯基织物迁移至喷漆的测定方法
D 2200-91	涂漆钢表面预处理图片标准
D 2201-91	色漆、清漆、喷漆及有关产品试验用热浸、非钝化的镀锌钢试片的制备方法
D 2205-85(90)	路标漆试验选择导则
D 2218-67(89)	钼橙
D 2232-81(90)	萘的蒸发残余物试验方法
D 2243-90	水性涂料耐冻融性试验方法
D 2244-89	仪器测定色标计算色差的试验方法
D 2245-90	溶剂型涂料中油类及油酸类的鉴定方法
D 2246-87	涂有底漆的金属底材面漆耐湿热循环开裂的试验方法
D 2247-92	涂层在 100%相对湿度下耐水性试验的操作法
D 2248-89	有机面漆耐洗涤剂的操作法
D 2306-92	二甲苯异构体气相色谱分析法

- D 2323-84(89) 精制吡啶(1级)
- D 2324-81(89) 苯中二硫化碳测定方法
- D 2336-87(90) 工厂涂覆木制品涂料由液态到固态过程中规定性能试验的操作法
- D 2337-84(89) 彩色喷漆冻融稳定性试验方法
- D 2338-84(89) 彩色喷漆颗粒度试验方法
- D 2340-92 苯乙烯单体中过氧化物的试验方法
- D 2348-91 色漆中砷的试验方法
- D 2349-90 溶剂型色漆中稀释剂性能的定性测定方法
- D 2350-90 溶剂型色漆分离出的白色颜料中氧化锑的试验方法
- D 2351-90 溶剂型色漆分离出的白色颜料中硫化物的试验方法
- D 2352-85(90) 溶剂型色漆分离出的白色颜料中二氧化硫的试验方法
- D 2353-83 壳式流动比较仪测定有机涂料流动性的试验方法
- D 2354-91 乳液漆料最低成膜温度的试验方法
- D 2359-90 精制苯-535
- D 2360-82(87) 气相色谱法单环芳烃中痕量杂质的试验方法
- D 2363-79(89) 羟基丙基甲基纤维素的试验方法
- D 2364-89 羟基乙基纤维素的试验方法
- D 2369-92 涂料不挥发物含量试验方法
- D 2370-92 有机涂层拉伸性能试验方法
- D 2371-90 溶剂型色漆中颜料含量的试验方法
- D 2372-90 从溶剂型色漆中分离漆料的方法
- D 2373-90 EDTA 法测定色漆催干剂中钴的试验方法
- D 2374-90 EDTA 法测定色漆催干剂中铅的试验方法
- D 2375-90 EDTA 法测定色漆催干剂中锰的试验方法
- D 2376-84(89) 金属框架表面罩光漆及底漆流挂性的试验方法
- D 2378-84(87) 甲醛规格,50% 非抑制级以及 37% 抑制级和非抑制级
- D 2379-84(87) 甲醛溶液酸度的试验方法
- D 2380-84(87) 甲醛溶液中甲醇含量的试验方法
- D 2403-91 精制邻苯二甲酸酐-1038
- D 2438-89 纤维素中硅石的试验方法
- D 2439-91 精制苯酚
- D 2448-85(89) 测量颜料浸出液比电阻法测定颜料中水溶性盐的试验方法
- D 2454-91 测定烘烤过度有机涂层影响的操作法
- D 2455-89 醇酸树脂中羧酸的鉴定方法
- D 2456-91 醇酸树脂醇酸树脂中多元醇的鉴定方法
- D 2485-91 涂料使用期间耐高温的评价方法
- D 2486-89 内用无光墙壁乳胶漆耐洗刷性的试验方法
- D 2571-88 木制家具喷漆试验导则
- D 2572-91 聚氨酯材料或预聚物中异氰酸酯基团的试验方法
- D 2574-86 容器中乳胶漆耐微生物侵蚀的试验方法

- D 2575-90(1) 聚合脂肪酸试验方法
- D 2613-89(0) IDTA 法测定色漆催干剂中钙或锌的试验方法
- D 2616-88 灰度卡评定目视色差的试验方法
- D 2620-87 透明涂层光稳定性试验方法
- D 2621-87 溶剂型涂料中固体漆料的红外鉴别试验方法
- D 2627-89 双丙酮醇
- D 2634-86 乙酸甲基戊基酯
- D 2635-91 甲基异丁基甲醇
- D 2636-91 己二醇
- D 2641-89 纤维素中氯的测定方法
- D 2689-88 醇酸树脂试验规程
- D 2690-89 醇酸树脂和聚酯树脂中间苯二酚的试验方法
- D 2691-88 木制品涂层干膜厚度的显微镜显微镜测量方法
- D 2693-87 乙二醇
- D 2694-87 二乙二醇
- D 2695-87 丙二醇
- D 2696-87 二丙二醇
- D 2697-86(91) 透明或着色涂料中不挥发物体积试验方法
- D 2698-90 高速离心法测定溶剂型色漆中颜料含量的方法
- D 2743-68(87) 光谱法和气相色谱法测定路标漆固体漆料均匀性的操作法
- D 2745-89 反射率法测定白色颜料相对着色强度的试验方法
- D 2792-69(87) 路标漆耐溶剂和耐燃料油试验方法
- D 2793-69(87) 木制底材上有机涂层耐粘连性试验方法
- D 2794-92 有机涂层耐快速形变(冲击)作用的试验方法
- D 2800-92 从油脂中制备用于气液相色谱法测定脂肪酸组分用甲酯的试验方法
- D 2803-82(87) 金属有机涂层耐丝状锈蚀试验方法
- D 2804-88 气相色谱法测定甲乙酮纯度的试验方法
- D 2805-88 反射计测定色漆遮盖力的试验方法
- D 2827-92 苯乙烯单体-996
- D 2830-91 工厂带典型面漆的涂底漆木制品耐久性和适应性的试验方法
- D-2832-92 测定色漆和有关涂料中挥发物和不挥发物的方法导则
- D 2833-89 建筑涂料和涂层试验方法索引
- D 2870-86 焦油酸胶凝时间的试验方法
- D 2916-88 异佛尔酮
- D 2917-91 甲基异戊基酮
- D 2921-88 木制品中防水剂与防腐剂存在的定量试验方法
- D 2929-89 X-射线荧光法测定纤维素材料中硫含量的试验方法
- D 2930-80(89) 电位滴定法测定马来酐中马来酸含量的试验方法
- D 2931-84(89) 无光墙壁乳胶漆试验导则
- D 2932-80(88) 外用溶剂型房屋和装饰涂料试验导则

- D 2933-74(86) 涂漆钢材样品耐腐蚀试验方法(循环法)
- D 2935-91 工业芳烃表观密度的试验方法
- D 2998-89 醇酸树脂中多元醇的鉴定方法
- D 3002-81(87) 塑料用涂料评价方法
- D 3003-71(87) 金属基材表面有机涂层耐压力斑迹和粘连性试验方法
- D 3008-90 气相色谱法测定松香中树脂酸的试验方法
- D 3009-72(81) 气相色谱法测定松脂成分的试验方法
- D 3021-82(87) 酞菁绿颜料
- D 3022-84(89) 小型砂磨机试验有色颜料颜色和着色力的方法
- D 3023-88 测定工厂木制品涂层耐污染和耐试剂的操作法
- D 3054-81(85) 气相色谱法测定环己烷纯度和苯含量的试验方法
- D 3055-90 环己烷-995
- D 3125-83(87) 测定无色单体丙烯酸酯和丙烯酸中氢醌单甲醚的方法
- D 3128-89 2-甲氧基乙醇
- D 3129-92 外用乳胶涂料试验导则
- D 3130-86 乙酸正丙酯(90~92%级)
- D 3131-88 乙酸异丙酯(99%级)
- D 3132-84(90) 树脂和聚合物溶解度范围的试验方法
- D 3133-72(89) 红外分光光度法定量测定醇酸清漆中硝酸纤维素的方法
- D 3134-89 颜色和光泽的评价方法
- D 3160-91 对异丙苯中酚含量试验方法
- D 3168-90 乳胶漆中聚合物的定性鉴别操作法
- D 3169-89 精制葵花油的试验方法
- D 3170-87(91) 涂层耐碎落性试验方法
- D 3193-91 乙苯
- D 3256-86(91) 酞菁蓝和酞菁绿颜料的化学分析方法
- D 3257-88 气相色谱法测定溶剂油中芳烃的试验方法
- D 3258-80(92) 漆膜孔隙率试验方法
- D 3259-84(90) 红外法测定木制品涂层固化期间温度的操作法
- D 3260-82(91) 涂覆于工厂模压铝制品上的透明涂层耐酸和耐灰浆试验方法
- D 3264-92 苯胺
- D 3271-87 直接把溶剂型涂料注射到气相色谱仪中进行溶剂分析的操作法
- D 3272-76(91) 从溶剂型涂料中真空蒸馏出分析用溶剂的操作法
- D 3273-86(91) 模拟室中内用涂层表面抗霉菌生长的试验方法
- D 3274-82(88) 微生物(真菌或藻类)生长或污物和污垢堆积来评定漆膜表面损坏程度的方法
- D 3276-86 涂料检验人员工作导则(金属底材)
- D 3278-89 SETAFLASH 闭杯装置测定液体闪点的试验方法
- D 3280-85(90) 锌白颜料的分析方法
- D 3281-84(89) 用冲击边缘弯曲仪测定涂覆有机涂层成膜性能的试验方法
- D 3322-82(91) 预处理金属用底漆及二道底漆试验的操作法