

《国际·国家标准数据库》丛书  
“Int'l/ Nat'l Standard File” Series

# 日本工业标准目录

## JIS Yearbook

上海科学技术情报研究所编

JIS

上海科学技术文献出版社  
一九九一年七月

《国际·国家标准数据库》丛书  
“Int'l/Nat'l Standard File” Series

# 日本工业标准目录

## JIS Yearbook

上海科学技术情报研究所编

# JIS



上海科学技术文献出版社  
一九九一年七月

# 说 明

一、本目录是根据本所《国际·国家标准数据库》编纂而成。全部目录由计算机编排。

二、本目录收集日本工业标准委员会(JISC)1990年3月前公布的JIS有效标准8414件，以及1988年3月后作废的JIS标准185件，共计8599件。

三、本目录分为三部分，第一部分为分类目录，按中国标准文献分类法编排；第二部分为标准号与类号对照索引；第三部分为中国标准文献分类法索引，系根据中国标准文献分类法的一级与二级类目，经编辑加工而形成的主题索引，按汉语拼音字母顺序排列。

四、本目录著录内容包括中国标准文献分类号、标准号、中文标题、英文标题与确认年份等五项，其中中文标题主要按标准的日文标题翻译而成，与英文标题可能略有不同。部分标准在题后还列出其采用标准和采用程度，其中“idt”、“eqv”与“ref”分别表示等同、等效与参照关系。

五、分类目录与标准号索引中凡注有“+”的JIS标准，表示我所收藏有该标准的原文，注有“\*”的JIS标准表示我所收藏有该标准的中译本，欢迎各单位来人借阅，或与我所数据中心联系复制。

上海科学技术情报研究所  
1991年6月

# 目 次

## 分类目录

A 综合	( 1)
A00/09 标准化管理与一般规定	( 1)
A10/19 经济、文化	( 1)
A20/39 基础标准	( 3)
A40/49 基础学科	( 8)
A50/64 计量	( 10)
A65/74 标准物质	( 13)
A80/89 标志、包装、运输、贮存	( 14)
A90/94 社会公共安全	( 19)
B 农业、林业	( 19)
B00/09 农业、林业综合	( 19)
B50/59 水产、渔业	( 19)
B60/79 林业	( 19)
B90/99 农、林机械与设备	( 22)
C 医药、卫生、劳动保护	( 23)
C00/09 医药、卫生、劳动保护综合	( 23)
C30/49 医疗器械	( 23)
C50/64 卫生	( 32)
C65/74 劳动安全技术	( 32)
C80/89 消防	( 34)
D 矿业	( 34)
D00/09 矿业综合	( 34)
D10/19 地质矿产勘察与开发	( 35)
D20/29 固体燃料矿	( 35)
D30/39 黑色金属矿	( 35)
D40/49 有色金属矿	( 38)
D50/59 非金属矿	( 39)
D80/89 地质勘探设备	( 40)
D90/99 矿山机械设备	( 40)
E 石油	( 41)
E00/09 石油综合	( 41)
E20/29 石油、天然气	( 41)
E30/49 石油产品	( 41)
E90/99 石油勘探、开发、集输设备	( 44)
F 能源、核技术	( 44)

F00/09	能源、核技术综合	( 44)
F10/19	能源	( 45)
F40/49	核材料、核燃料	( 45)
F50/59	同位素与放射源	( 45)
F70/79	辐射防护与监测	( 45)
F80/89	核仪器与核探测器	( 46)
F90/99	低能加速器	( 47)
<b>G</b>	<b>化工</b>	( 47)
G00/09	化工综合	( 47)
G10/14	无机化工原料	( 48)
G15/19	有机化工原料	( 51)
G30/39	合成材料	( 55)
G40/49	橡胶制品及其辅助材料	( 64)
G50/59	涂料、颜料、染料	( 68)
G60/69	化学试剂	( 73)
G70/79	化学助剂、表面活性剂、催化剂、水处理剂	( 99)
G80/84	信息用化学品	( 99)
G85/89	其他化工产品	(103)
G90/99	化工机械与设备	(104)
<b>H</b>	<b>冶金</b>	(105)
H00/09	冶金综合	(105)
H10/19	金属化学分析方法	(105)
H20/29	金属理化性能试验方法	(117)
H30/34	冶金原料与辅助材料	(120)
H40/59	钢铁产品	(120)
H60/69	有色金属及其合金产品	(128)
H70/74	粉末冶金	(133)
H80/84	半金属与半导体材料	(134)
H90/99	冶金机械设备	(134)
<b>J</b>	<b>机械</b>	(135)
J00/09	机械综合	(135)
J10/29	通用零部件	(137)
J30/39	加工工艺	(148)
J40/49	工艺装备	(159)
J50/59	金属切削机床	(169)
J60/69	通用加工机械与设备	(173)
J70/89	通用机械与设备	(175)
J90/99	活塞式内燃机与其他动力设备	(182)
<b>K</b>	<b>电工</b>	(185)
K00/09	电工综合	(185)
K10/19	电工材料和通用零件	(186)
K20/29	旋转电机	(192)
K30/39	低压电器	(193)
K40/49	输变电设备	(196)
K50/59	发电用动力设备	(197)

K60/ 69	电气设备与器具	(198)
K70/ 79	电气照明	(199)
K80/ 89	电源	(202)
<b>L 电子元器件与信息技术</b>		(204)
L00/ 09	电子元器件与信息技术综合	(204)
L10/ 34	电子元件	(204)
L35/ 39	电真空器件	(213)
L40/ 49	半导体分立器件	(214)
L50/ 54	光电子器件	(215)
L55/ 59	微电路	(215)
L60/ 69	计算机	(216)
L70/ 84	信息处理技术	(219)
L85/ 89	电子测量与仪器	(223)
L90/ 94	电子设备专用材料、零件、结构件	(223)
<b>M 通信、广播</b>		(224)
M00/ 09	通信、广播综合	(224)
M30/ 49	通信设备	(224)
M60/ 69	广播、电视网	(225)
M70/ 79	广播、电视设备	(225)
<b>N 仪器、仪表</b>		(228)
N00/ 09	仪器、仪表综合	(228)
N10/ 19	工业自动化仪表与控制装置	(228)
N20/ 29	电工仪器仪表	(230)
N30/ 39	光学仪器	(230)
N40/ 49	电影、照相、缩微、复印设备	(232)
N50/ 59	物质成分分析仪器与环境监测仪器	(236)
N60/ 69	实验室仪器与真空仪器	(238)
N70/ 79	试验机与无损探伤仪器	(240)
N90/ 99	其他仪器仪表	(241)
<b>P 工程建设</b>		(242)
P00/ 09	工程建设综合	(242)
P10/ 14	工程勘察与岩土工程	(242)
P15/ 19	工程抗震、工程防火、人防工程	(242)
P30/ 39	工业与民用建筑工程	(243)
P40/ 44	给水、排水工程	(243)
P45/ 49	供热、供气、空调及制冷工程	(244)
P60/ 64	电力、核工业工程	(244)
P95/ 99	施工机械设备	(245)
<b>Q 建材</b>		(247)
Q00/ 09	建材综合	(247)
Q10/ 29	建材产品	(248)
Q30/ 39	陶瓷、玻璃	(257)
Q40/ 49	耐火材料	(260)
Q50/ 59	炭素材料	(263)

Q60/69	其他非金属矿制品	(263)
Q70/79	建筑结构配件与设备	(264)
Q80/89	公用与市政建设器材设备	(269)
Q90/99	建材机械与设备	(270)
R	公路、水路运输	(270)
R50/59	救助、打捞与潜水	(270)
R80/89	交通管理	(271)
S	铁路	(271)
S00/09	铁路综合	(271)
S10/29	铁路建筑设备	(271)
S30/39	机车车辆通用标准	(272)
S40/49	机车	(274)
S50/59	铁路车辆	(275)
S60/69	铁路信号	(276)
S80/84	牵引供电	(278)
T	车辆	(279)
T00/09	车辆综合	(279)
T10/19	汽车发动机	(279)
T20/29	汽车底盘与车身	(280)
T30/34	车辆通用零部件	(284)
T35/39	车用电子、电气设备与仪表	(284)
T40/49	汽车	(287)
T50/59	专用汽车	(289)
T60/69	拖拉机	(289)
T70/79	挂车	(290)
T80/89	摩托车	(291)
T90/99	无轨电车与其他车辆	(291)
U	船舶	(292)
U00/09	船舶综合	(292)
U10/19	船舶总体	(292)
U20/29	舾装设备	(293)
U30/39	船舶专用装备	(299)
U40/49	船用主机	(299)
U50/59	船舶管路附件	(302)
U60/69	船舶电气、观通、导航设备	(308)
V	航空、航天	(313)
V00/09	航空、航天综合	(313)
V10/19	航空、航天材料与工艺	(314)
V20/29	航空器与航天器零部件	(314)
V30/34	航空发动机及其附件	(315)
V35/49	航空器及其附件	(315)
V50/59	航空运输与地面设备	(317)
V70/79	航天器及其附件	(317)
V90/99	航空器与航天器制造用设备	(317)

<b>W 纺织</b>	.....	(318)
W00/09 纺织综合	.....	(318)
W10/19 棉纺织	.....	(318)
W20/29 毛纺织	.....	(319)
W30/39 麻纺织	.....	(319)
W40/49 丝纺织	.....	(319)
W50/54 化学纤维	.....	(319)
W55/59 纺织制品	.....	(320)
W60/69 针织	.....	(322)
W70/79 印染制品	.....	(322)
W90/99 纺织机械与器具	.....	(325)
<b>X 食品</b>	.....	(329)
X30/34 制糖与糖制品	.....	(329)
X60/69 食品发酵、酿造	.....	(329)
X90/99 食品加工机械	.....	(330)
<b>Y 轻工、文化与生活用品</b>	.....	(330)
Y10/19 钟表、自行车、缝纫机	.....	(330)
Y20/29 日用玻璃、陶瓷、搪瓷、塑料制品	.....	(334)
Y30/39 造纸	.....	(335)
Y40/44 日用化工品	.....	(340)
Y45/49 皮革加工与制品	.....	(340)
Y50/59 文教、体育、娱乐用品	.....	(341)
Y60/69 家用电器、日用机具	.....	(345)
Y70/74 五金制品	.....	(347)
Y75/79 服装、鞋、帽与其他缝制品	.....	(349)
Y80/84 家具	.....	(351)
Y85/89 工艺美术品与其他日用品	.....	(353)
<b>Z 环境保护</b>	.....	(354)
Z00/09 环境保护综合	.....	(354)
Z10/39 环境保护采样、分析测试方法	.....	(354)
<b>标准号索引</b>	.....	(356)
<b>中国标准文献分类法索引</b>	.....	(396)

# 分类目录

## A 综合

### A00/09 标准化管理与一般规定

A00 +  
JIS Z 8101-81(86) 质量管理术语 (Glossary of terms used in quality control)  
ref ISO 3534

A00 +  
JIS Z 8301-90 日本工业标准式样书 (Rules for the drafting and presentation of Japanese industrial standards)

A01 +  
JIS Z 8141-83(88) 生产管理术语(基本)  
( Glossary of terms used in production management)

A01 +  
JIS Z 8142-86 生产管理术语(工程管理)  
( Glossary of terms used in production management (Production control))

A01 +  
JIS Z 8143-86 生产管理术语(设备管理)  
( Glossary of terms used in production management (Equipment management))

A02 +  
JIS Z 8303-90 帐单的设计标准 (Design for business forms)  
ref ISO 838

### A10/19 经济、文化

A10 +  
JIS B 8561-79(89) 自动售货机的试验方法  
(Method of test for vending machines)

A10 +  
JIS B 8562-84(90) 自动售货机的安装标准  
( Standard of installation for vending machines)

A11 +  
JIS B 0115-83(88) 现金出纳记录机术语  
(Glossary of terms relating to cash registers)

A11 +  
JIS B 9510-90 电子式现金出纳机的说明书格式  
( Standard form of specification for cash registers)

A11 +  
JIS B 9511-77(88) 现金出纳机的记录号及键盘布局 ( Registration symbols for keyboard arrangements for cash register)

A11 +  
JIS B 9515-77(88) 现金出纳机性能的试验方法  
(Methods of test for cash registers)

A13 +  
JIS Z 8304-84(89) 铭牌的设计标准 ( Design standard for nameplates)

A14 +  
JIS B 7187-83(88) 16mm及35mm缩微胶卷的拍摄方法 ( Microfilming for 16mm and 35mm microfilms)  
ref ISO 116

A14 +  
JIS X 0307-89 国际十进分类法(UDC)  
(Universal Decimal Classification)

A14 +  
JIS X 0701-89 文献工作术语(基本概念)  
( Documentation and information - vocabulary - basic concepts)

A14 +  
JIS X 0702-89 文献工作术语(文献)  
( Documentation and information - vocabulary - traditional documents)

A14 +  
JIS X 0705-89 文献工作术语(文献及资料的收集及分析) ( Documentation and information vocabulary - acquisition identification, and analysis of documents and data)

A14 +  
JIS X 0706-89 文献工作术语(文献工作语言)  
( Documentation and information - vocabulary

- documentary languages)	processed films and papers)
A14 + JIS X 0801-89 信息交换用期刊名称的缩写方法 ( Abbreviation of titles of periodicals for information interchange)	ref ISO 5466, 6051
A14 + JIS X 0802-89 信息交换用机关团体的表示方法 ( Description of name of corporate bodies for information interchange)	A17 + JIS K 5701-80(85) 平版和凸版印刷油墨的试验方法 ( Testing methods for lithographic and letterpress inks) ref ISO 2834, 2835, 2837~2839, 2843
A14 + JIS Z 6000-90 缩微摄影技术术语 (Glossary of terms used in micrographics)	A17 + JIS K 5702-60(88) 报纸油墨的试验方法 (Testing method for press ink)
A14 + JIS Z 6001-86 原始文献的缩微平片 (Microfiche of source documents) ref ISO 2707	A17 + JIS K 5703-58(88) 报纸油墨 (Press ink)
A14 JIS Z 6002-79(90) 专著和连续出版物缩微平片的片头 (Headers for microfiche of monographs and serials)	A17 + JIS K 5704-57(88) 油印机油墨 (Mimeograph ink)
A14 JIS Z 6003-79(90) 16mm缩微胶卷的文件标记 (光点) (Document mark (Blip) recorded on 16 mm microfilm)	A17 * + JIS Z 0501-76(84) 瓦楞纸板上印刷色彩的标准 ( Standard for colour printed on corrugated fibreboard)
A14 + JIS Z 6004-89 图纸用35mm缩微胶片的摄影方法 ( Operating procedures for microfilming of technical drawings on 35 mm microfilm) ref ISO 3272/1	A17 + JIS Z 1529-82(87) 印刷用粘胶薄膜 (Pressure sensitive adhesive films for printing)
A14 + JIS Z 6008-82(87) 缩微照相用解像力测试图及其用法 (Resolution test chart for microfilming - description and use in photographic documentary reproduction) ref ISO 3334	A17 + JIS Z 1538-82(87) 印刷用胶粘纸 (Pressure sensitive adhesive paper for printing)
A15 + JIS K 7616-85 经过显影处理的普通照相胶卷及印相纸中残留药量的试验方法 ( 亚甲蓝光度法及硫化银光密度计法) ( Determination of residual chemicals in processed photographic films and papers - methylene blue photometric method and silver sulphide densitometric method)	A19 + JIS Z 8305-62(90) 铅字的标准尺寸 (Dimensions of printing types)
A15 + JIS K 7617-86 贮存经过显影处理的普通照相胶卷及印相纸的包装材料对照片画面稳定性影响的试验方法 ( Testing methods for evaluating the effect on photographic image stability of the enclosure materials to be used for storing	A19 + JIS Z 8903-84(89) 机械雕刻用标准字体(常用汉字) ( Standard type of letters used in mechanical engraving ( Joyo kanji, common - use Chinese characters))
	A19 + JIS Z 8904-76(89) 机械雕刻用标准字体(片假名) ( Standard type of letters used in mechanical engraving (Katakana characters))
	A19 + JIS Z 8905-76(89) 机械雕刻用标准字体(阿拉伯数字和罗马字母) ( Standard type of letters used in mechanical engraving (Arabic figures and Roman types))

A19	+	JIS Z 8906-77(88) 机械雕刻用标准字体(平假名) ( Standard type of letters used in mechanical engraving (Hiragana characters))	JIS Z 9010-79(89) 计量标准型的逐次抽样检查 ( 已知标准偏差, 保证批量的不合格品率的情况) ( Sequential sampleing insperction plans for percent defectives having desired operating characteristics by variables ( standard deviation known))
A20	*	JIS Z 8601-54(89) 优先数 ( Preferred numbers) ref ISO 3,17	A20 JIS Z 9011-63(89) 计数调整型一次抽样检查 ( Single sampling inspection plans by attributes with adjustment)
A20	*	JIS Z 9001-80(85) 抽样检查通则 ( General rules for sampling inspection procedures) ref ISO 3319	A20 JIS Z 9015-80(85) 计数调整型抽样检查(可选择供应者情况下的购入检查) ( Sampling inspection procedures and tables by attributes with severity adjustment ( receiving inspection where a customer can select suppliers)) ref ISO 2859, IEC 410
A20	*	JIS Z 9002-56(89) 计量标准型一次抽样检查(不合格个数的情况) ( 抽样检查之二) ( Single sampling inspection plans having desired operating characteristics ( Part 1. sampling by attributes))	A20 JIS Z 9031-56(89) 随机抽样方法 ( Random sampling methods)
A20	*	JIS Z 9003-79(89) 计量标准型一次抽样检查(已知标准偏差、保证批量平均值及已知标准偏差、保证批量的不合格品率的情况) ( Single sampling inspection plans having desired operating characteristics by variables ( Standard deviation known))	A21 JIS Z 8103-84(88) 测试术语 ( Glossary of terms used in instrumentation) ref IEC 50(37), 50(351)
A20	+	JIS Z 9004-83(88) 计量标准型一次抽样检查(未知标准偏差而只规定上、下限标准值的情况) ( Normal single sampling inspection plans by variables ( Standard deviation unknown and single limit specified))	A21 JIS Z 8703-83(88) 试验场所的标准状态 ( Standard atmospheric conditions for testing) ref ISO 212, 291, 554, 3046/1
A20	+	JIS Z 9006-56(89) 计数选择型一次抽样检查 ( Single sampling inspection plans with screening by attributes)	A22 JIS X 0501-85 商品统一代码用条型码符号 (Barcode symbol for uniform commodity code)
A20	+	JIS Z 9008-57(89) 计数连续生产型的抽样检查(不合格个数的情况) ( Sampling inspection plans for continuous production by attributes)	A22 JIS X 0502-87 流通商品代码用条型码符号 (Barcode symbol for dispatch unit code)
A20	+	JIS Z 9009-62(89) 计数标准型逐次抽样检查 ( Sequential sampling inspection plans for percent defectives having desired operating characteristics by variables ( Standard deviation known))	A22 JIS Z 8201-81(86) 数学符号 ( Mathematical symbols) ref ISO 31/11, IEC 27-1
A20	+		A22 JIS Z 8202-85 量值符号、单位符号及化学符号 (Quantity symbols, unit symbols and chemical symbols) ref ISO 31/0~5, 7, 8, 10, 13, IEC 164
A22	+		A22 JIS Z 8250-85(90) 图示符号通则 ( General rules for graphical symbols)
A24	+		

JIS X 0301- 77( 89)	日期表示代码 (Identification code of dates)	A24	+	
JIS X 0302- 77( 89)	时间表示代码 (Identification code of times)	A24	+	
ref ISO 3307				
A24	+			
JIS X 0303- 71( 85)	性别表示代码 ( Male -female code)	JIS X 0408- 89	大学及高等专科学校代码 ( Identification code for universities and colleges (INDEX))	+
ref ISO 5218				
A24	+			
JIS X 0304- 88	国名代码 ( Code for the representation of names of countries)	JIS X 0409- 74( 85)	家庭关系代码 ( Code for family relationship)	+
ref ISO 3166				
A24	+			
JIS X 0305- 88	国际标准书号 ( International Standard Book Numbering (ISBN))	JIS X 0410- 76( 89)	地区网络代码 ( Grid square code)	+
eqv ISO 2108- 78				
A24	+			
JIS X 0306- 88	国际标准连续出版物号 ( International Standard Serial Numbering (ISSN))	JIS X 0411- 76( 85)	土地分类代码 ( Code for categories of land)	+
eqv ISO 3207- 86				
A24	+			
JIS X 0401- 73( 90)	都道府县代码 ( To- do- fu- ken (prefecture) identification code)	A26	+	
		JIS Z 8102- 85	非发光物体的颜色名称 ( Names of non-luminous object colours)	+
A24	+			
JIS X 0402- 88	市区街村代码 ( Identification code for cities, towns and villages)	A26	*	+
		J S Z 8105- 82( 88)	颜色术语 ( Glossary of colour terms)	+
		ref IEC 15,50(45)		
A24	+			
JIS X 0403- 86	工业分类代码 ( Industry classification code)	A26	*	+
		JIS Z 8110- 84( 89)	光源颜色的名称 ( Names of light-source colours)	+
A24	+			
JIS X 0404- 87	职业分类代码 ( Occupation classification code)	A26	*	+
		JIS Z 8701- 82( 88)	XYZ表色系与X10Y10Z10表 色系的颜色表示方法 ( Specification of colours according to the CIE 1931 standard colorimetric system and the CIE 1964 supplementary standard colorimetric system)	+
A24	+			
JIS X 0405- 77( 89)	商品分类代码 ( Commodity classification code)	A26	+	
		JIS Z 8717- 89	荧光物体颜色的测定方法 ( Methods of measurement for colour of fluorescent objects)	+
A24	+			
JIS X 0406- 84( 90)	会计科目代码 ( Accounts code)	A26	+	
		JIS Z 8718- 90	观测者条件等色度的评价方法 ( Evaluation method of degree of metamerism for change in observers)	+
A24	+			
JIS X 0407- 74( 85)	学历分类代码 ( Classification code for school education completed)	A26	*	+
		JIS Z 8719- 84( 90)	物体颜色的条件配色度的评 价方法 ( Evaluation method of degree of metamerism for change in illuminants)	+
A24	+			
JIS X 0407- 74( 85)	学历分类代码 ( Classification code for school education completed)	A26	*	+
		JIS Z 8721- 77( 88)	用三色图表示颜色的方法 ( Specification of colours according to their three attributes)	+
A26	+			

JIS Z 8722-82(87)	物体颜色的测定方法 (Methods of measurement for colour of reflecting or transmitting objects)	(Methods of test for hot dip galvanized coatings) ref ISO 1460
A26	+ JIS Z 8723-88 表面颜色的视觉比较方法 (Methods of visual comparison for surface colours)	A29 + JIS H 0402-75(88) 镀锡试验方法 (Methods of test for tin plating)
	ref ISO 105/A, 3664, 3668	
A26	+ JIS Z 8724-83(88) 光源颜色的测定方法 (Methods of measurement for light source colour)	A29 + JIS H 0404-88 电镀符号表示方法 (Graphical symbols for electroplated coating)
A26	+ JIS Z 8729-80(85) 用L*a*b*表色系与L*u*v*表色系表示物体颜色的方法 (Specification of colour of materials according to the CIE 1976 (L*a*b*) space and the CIE 1976 (L*u*v*) space)	A29 + JIS H 6125-61(88) 防蚀用镁阳极 (Magnesium galvanic anodes)
A26	+ JIS Z 8730-80(85) 色差表示方法 (Method for specification of colour differences for opaque materials)	A29 + JIS H 8200-86 喷镀术语 (Thermal spraying terms)
A26	+ JIS Z 9101-86 安全颜色使用通则 (General code of safety colour)	A29 + JIS H 8300-90 锌喷镀 (Zinc spray coatings on iron or steel) ref ISO 2063
	ref ISO 3864	
A26	+ JIS Z 9106-72(89) 荧光安全色彩的使用通则 (General code of fluorescent safety colour)	A29 + JIS H 8301-90 铝喷镀 (Aluminium spray coatings on iron or steel) ref ISO 2063
A28	+ JIS Z 8801-87 标准筛 (Test sieves)	A29 + JIS H 8302-90 堆焊喷镀 (Steel spray deposits)
	ref ISO 3310/I, II	
A28	+ JIS Z 8815-88 筛分试验方法通则 (Test sieving)	A29 + JIS H 8303-89 自熔合金喷镀 (Spray fused deposits of self-fluxing alloys)
	ref ISO 3310/1, 2	
A29	+ JIS B 6614-89 喷丸清理 (Shotblast)	A29 + JIS H 8304-90 陶瓷喷镀 (Thermal sprayed ceramic coatings)
A29	+ JIS B 9809-76(90) 喷枪 (Spray guns)	A29 * + JIS H 8305-82(88) 锌、铝合金喷镀 (Sprayed zinc-aluminum alloy coatings on iron or steel) ref ISO 2063
A29	+ JIS H 0400-82(87) 电镀术语 (Glossary of terms used in electroplating)	A29 + JIS H 8401-90 喷镀制品厚度的试验方法 (Methods of thickness measurement for thermal sprayed coatings) ref ISO 1463, 2178, 2360, 4518
	ref ISO 2080	
A29	+ JIS H 0401-83(88) 热浸镀锌试验方法	A29 + JIS H 8501-88 镀层厚度的试验方法 (Methods of thickness test for metallic coatings) ref ISO 1463, 2177, 2178, 2360, 3497, 3543, 4518

A29	+	
JIS H 8502- 88	镀层耐蚀性的试验方法 ( Methods of corrosion resistance test for metallic coatings)	
ref ISO 3768, 3769, 3770, 4540		
A29	+	
JIS H 8503- 89	镀层耐磨性的试验方法 (Methods of wear resistance test for metallic coatings)	
A29	+	
JIS H 8504- 90	镀层附着性能的试验方法 ( Methods of adhesion test for metallic coatings)	
ref ISO 2819		
A29	+	
JIS H 8601- 74( 88)	铝及铝合金的阳极氧化膜 (Anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)	
A29	+	
JIS H 8602- 90	铝及铝合金的阳极氧化涂复膜 (Coatings combined with anodic oxidation and organic finishing on aluminium and aluminium alloys)	
A29	+	
JIS H 8610- 90	镀锌 (Electroplated coatings of zinc on iron and steel)	
ref ISO 2081		
A29	+	
JIS H 8611- 90	镀镉 (Electroplated coatings of cadmium on iron and steel)	
ref ISO 2082		
A29	+	
JIS H 8615- 90	工业镀铬 ( Electroplated coatings of chromium for engineering purposes)	
A29	+	
JIS H 8617- 90	镀镍及镀镍铬 ( Electroplated coatings of nickel and chromium)	
ref ISO 1456, 1457, 1458, 1463, 2177		
A29	+	
JIS H 8619- 89	镀锡 (Electroplated coatings of tin)	
ref ISO 2093		
A29	+	
JIS H 8620- 90	工业用金和金合金镀层 (Electroplated coatings of gold and gold alloy for engineering purposes)	
A29	+	
JIS H 8621- 90	工业用银镀层 ( Electroplated coatings of silver for engineering purposes)	
A29	+	
JIS H 8622- 90	装饰用金和金合金镀层 (Electroplated coatings of gold and gold alloy for decorative purposes)	
A29	+	
JIS H 8623- 90	装饰用银镀层 ( Electroplated coating of silver for decorative purposes)	
A29	+	
JIS H 8630- 87	塑料上装饰用电镀层 (Electroplated coatings on plastics materials for decorative purposes)	
A29	+	
JIS H 8641- 82( 88)	热浸镀锌 (Zinc hot dip galvanizing)	
ref ISO 1459~1461		
A29	+	
JIS H 8642- 72( 88)	热浸镀铝 ( Aluminium coating (hot-dipped) on iron or steel)	
A29	+	
JIS H 8645- 89	非电解镍磷镀层 (Autocatalytic nickel-phosphorus coatings on metals)	
A29	+	
JIS H 8651- 78( 88)	镁合金防蚀处理方法 ( Processes for corrosion protection of magnesium alloys)	
A29	* +	
JIS H 8661- 61( 88)	锌喷镀制品的试验方法 (Testing methods for zinc spray products)	
ref ISO 2063		
A29	+*	
JIS H 8662- 61( 88)	铅喷镀制品的试验方法 (Testing methods for lead spray products)	
A29	* +	
JIS H 8663- 61( 88)	铝喷镀制品的试验方法 ( Testing method for aluminium spray products)	
ref ISO 2063		
A29	+	
JIS H 8664- 90	堆焊喷镀制品的试验方法 ( Test methods for steel spray deposits)	
A29	+	
JIS H 8665- 89	自熔合金喷镀制品的试验方法	

( Testing methods for spray fused deposits of self-fluxing alloys)

A29 +

JIS H 8666-90 陶瓷喷镀的试验方法 (Testing methods for thermal sprayed ceramic coatings)

A29 +

JIS H 8672-72(88) 热浸镀铝的试验方法 (Methods of test for aluminium coating (hot-dipped) on iron and steel)

A29 +

JIS H 8680-79(88) 铝和铝合金的阳极氧化膜厚度的试验方法 (Test methods for thickness of anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)

ref ISO 2106, 2128, 2360

A29 +

JIS H 8681-88 铝及铝合金的阳极氧化膜耐蚀性的试验方法 (Test methods for corrosion resistance of anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)

ref ISO 3770

A29 +

JIS H 8682-88 铝及铝合金的阳极氧化膜耐磨性的试验方法 (Test methods for abrasion resistance of anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)

ref ISO 8251, 8252

A29 +

JIS H 8683-79(88) 铝和铝合金阳极氧化膜密封度的试验方法 (Test methods for sealing quality of anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)

ref ISO 2931, 2932, 3210, ISO/R 2143

A29 +

JIS H 8684-77(86) 铝和铝合金的阳极氧化膜抗变形断裂能力的试验方法 (Test method for resistance to cracking by deforming of anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)

ref ISO 3211

A29 +

JIS H 8685-88 铝和铝合金的着色阳极氧化膜耐晒度的加速试验方法 (Accelerated test methods for lightfastness of coloured anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)

ref ISO 2135

A29 +

JIS H 8686-78(88) 铝和铝合金的阳极氧化膜图象清晰度的试验方法 (Test methods for image

clarity of anodic oxidation coatings on aluminium and aluminium alloys)  
ref ISO 2767

A29 +

JIS H 9121-53(88) 镀镍及镀镍铬操作规程 (Standard operation of nickel plating and chromium plating)

A29 +

JIS H 9122-77(86) 电镀操作设备规程 (Equipment and apparatus for electroplating)

A29 +

JIS H 9124-87 热浸镀锌操作规程 (Recommended practice for zinc coating (hot-dipped))

ref ISO 1461, 1459

A29 +

JIS H 9125-65(88) 锌合金上镀铬的操作规程 (Operation standard for chromium plating on zincalloys)

A29 +

JIS H 9126-68(88) 热浸镀铝操作规程 (Recommended practice for aluminium coating (hot-dipped))

A29 +

JIS H 9300-90 锌喷镀操作规程 (Recommended practice for zinc spray coatings on iron or steel)

A29 +

JIS H 9301-90 铝喷镀操作规程 (Recommended practice for aluminium spray coatings on iron or steel)

A29 +

JIS H 9500-79(88) 铝和铝合金的硫酸阳极氧化处理技术标准 (Anodic oxidation practice by sulphuric acid process on aluminium and aluminium alloys)

A29 +

JIS H 9501-79(88) 铝和铝合金的草酸阳极氧化处理技术标准 (Anodic oxidation practice by oxalic acid process on aluminium and aluminium alloys)

A29 \* +

JIS Z 0103-78(88) 防锈防腐蚀术语 (Glossary of terms used in rust and corrosion preventive technology)

ref ISO 2080

A29 \* +

JIS Z 0304-74(85) 金属防锈处理的风蚀试验方法 (Outdoor exposure test for protected metals)

A29 \* +

JIS Z 0305-80 防锈处理的清洗方法(钢铁制品的化学清洗方法) (Metal cleaning for rust prevention (Chemical cleaning of steel products))

A29 +

JIS Z 1519-86 挥发性防锈剂 (Volatile corrosion inhibitor)

A29 +

JIS Z 2911-81(86) 抗霉性试验方法 (Methods of test for fungus resistance)

#### A40/49 基础学科

A40 +

JIS K 3600-89 生物技术术语 (Technical terms for biotechnology)

A41 +

JIS Z 8121-67(89) 运筹学术语 (Glossary of terms used in operations research)

A41 +

JIS Z 8401-61(89) 数值的舍入法 (Rules for rounding off of numerical values)

A41 \* +

JIS Z 9021-54(89) 控制图法 (Control chart method)

A41 \*

JIS Z 9022-59(89) 中位值控制图 (Median control chart)

A41 \* +

JIS Z 9023-63(89) 单值控制图 (X control chart)

A41 +

JIS Z 9041-68(89) 测定值的处理方法 (Presentation and reduction of data)

ref ISO 2602

A41 +

JIS Z 9042-62(89) 总体平均值和标准值之间差值的检定(已知标准偏差, 单侧) (Significance test of difference between the population mean and the standard (standard deviation known, one-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9043-62(89) 总体平均值和标准值之间差值的检定(已知标准偏差, 两侧) (Significance test of difference between the population mean and the standard (Standard deviation known, two-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9044-62(89) 总体平均值和标准值之间差值的检定(未知标准偏差, 单侧) (Significance test of difference between the population mean and the standard (standard deviation unknown, one-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9045-62(89) 总体平均值和标准值之间差值的检定(未知标准偏差, 两侧) (Significance test of difference between the population mean and the standard (Standard deviation unknown, two-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9046-65(89) 二个平均值之间差值的检定(已知标准偏差, 单侧) (Significance test of difference between the two population means (Standard deviations known, one-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9047-79(89) 二个平均值之间差值的检定(已知标准偏差, 两侧) (Significance test of difference between the two population means (Standard deviations known, two-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9048-79(89) 二个平均值之间差值的检定(未知标准偏差, 单侧) (Significance test of difference between the two population means (standard deviations unknown, one-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9049-65(89) 二个平均值之间差值的检定(未知标准偏差, 两侧) (Significance test of difference between the two population means (Standard deviations unknown, two-sided))

ref ISO 2854

A41 +

JIS Z 9050-63(89) 总体平均值的区间预测(已知标准偏差) (Interval estimation of the population mean (Standard deviation known))

ref ISO 2854

A41	+	JIS Z 9051-63(89) 总体平均值的区间预测(未知标准偏差) ( Interval estimation of the population mean ( Standard deviation unknown))	A42	+	JIS Z 8120-86 光学术语 (Glossary of optical terms)
ref ISO 2602, 2854					
A41	+	JIS Z 9052-63(89) 二个平均值之间差值的区间预测(已知标准偏差) (Interval estimation of the difference between two population means (Standard deviations known))	A42	+	JIS Z 8907-87 方向性及运动方向通则 ( Geometrical orientation and directions of movements)
ref ISO 2854			ref ISO 1503, IEC 447		
A41	+	JIS Z 9053-63(89) 二个平均值之间差值的区间预测(未知标准偏差) (Interval estimation of the difference between two population means (Standard deviations unknown))	A42	+	JIS Z 9201-58(84) 热平衡线图示符号 (Symbol of heat balance diagram)
ref ISO 2854					
A41	+	JIS Z 9054-66(89) 未知方差与已知方差的差异检定(单侧) ( Significance test of equality of the population variance and the standard (One-sided))	A42	+	JIS Z 9202-80(85) 热平衡方法通则 (General rules for heat balance)
ref ISO 2854					
A41	+	JIS Z 9055-66(89) 未知方差与已知方差的差异检定(两侧) ( Significance test of equality of the population variance and the standard (Two-sided))	A42	+	JIS Z 9203-62(84) 热效率计算方法通则 (General rules for determination of thermal efficiency)
ref ISO 2854					
A41	+	JIS Z 9056-79(89) 两个总体方差的差异检定(单侧) ( Significance test of equality of the two population variances (One-sided))	A43	+	JIS K 0050-83(89) 化学分析方法通则 (General rules for chemical analysis)
ref ISO 2854					
A41	+	JIS Z 9057-66(89) 两个总体方差的差异检定(两侧) ( Significance test of equality of the two population variances (Two-sided))	A43	+	JIS K 0126-89 流动注入分析方法通则 (General rules for flow injection analysis)
ref ISO 2854					
A41	+	JIS Z 9058-66(89) 总体方差的区间预测 ( Interval estimation of the population variance)	A43	*	JIS K 0211-87 分析化学术语(基础部分) ( Technical terms for analytical chemistry (general part))
ref ISO 2854					
A41	+	JIS Z 9059-66(89) 总体方差比的区间预测 ( Interval estimation of the population variance ratio)	A43	*	JIS K 0212-79(89) 分析化学术语(光学部分) ( Technical terms for analytical chemistry (optical part))
ref ISO 2854					
A43	*		A43	+	JIS K 0213-79(89) 分析化学术语(电化学部分) ( Technical terms for analytical chemistry (electrochemistry division))
A41	+		A43	+	JIS K 0214-83(88) 分析化学术语(气相色谱部分) ( Technical terms for analytical chemistry (gas chromatography division))
A41	+		A43	+	JIS K 0215-89 分析化学术语(分析机械部分) ( Technical terms for analytical chemistry (Analytical instrument part))
A43	*		A43	*	