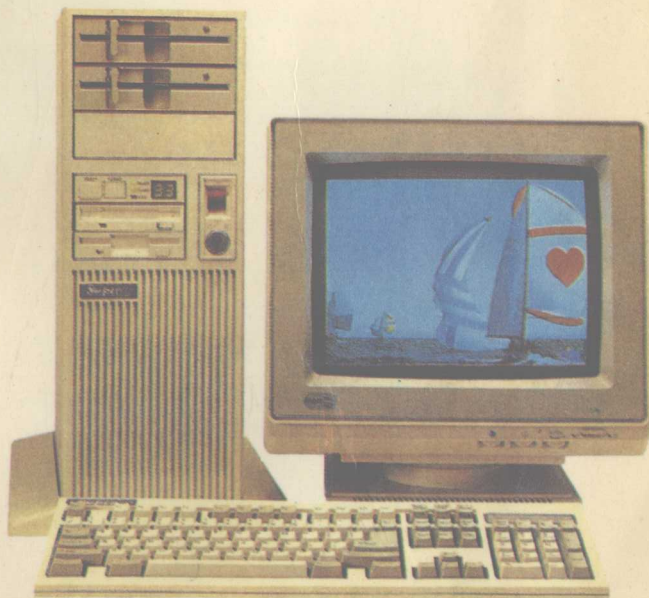


《办公自动化及电子出版系统》丛书第二辑

实用大全

程 晨 郑兴迪 戈 格 编

- BD 排版语言语法公式及使用索引
- BD 排版语言(注解)基础
- BD 排版语言(注解)基本注解
- 用于排复杂版面的注解
- 数学、化学类注解
- 花边底纹集
- 动态键盘表



华光 BD 排版语言

北京科海培训中心

《办公自动化及电子出版系统》丛书之二

华光 BD 排版语言

实用大全

程晨 郑兴迪 戈格 编

北京科海培训中心

计算机的介入、电子印刷排版系统的诞生和完善,冲击着古老的印刷业,也完全更新了“出版”的概念。一方面大提高了印刷系统的工作效率和工艺水平,另一方面也使编辑排版、出版等文件处理工作走向社会、走向普通人的家庭。使个人更容易自己输入文件、自己排版、自己出资料和书籍。

近年来,我国电子出版系统的开发与应用取得了长足的发展,开发单位已有数十家,各类用户达几万个,使印刷行业“告别铅与火,迎接光与电”成为现实。在众多的电子出版系统产品中,以北京大学王选教授为首研制的华光(方正)电子出版系统占据主导地位。目前国内拥有华光(方正)系统的用户已近万家,直接使用其系统的录入版人员有十万之众(这其中只拥有书刊组版系统和普及型系统的用户数目尚无法统计)。

编者

一九九二年三月

BD 语言(注解)使用索引

— 18 —

B

④ 标点符号注解

BF (58)

〈标点符号注解〉=『BF〔Q〕』

⑤ 表格注解

BG (81)

〈表格注解〉=『BG〔〔〈字距〉〕!〕〔BT|SD〔〈线型号〉〕〕〔XD〔〈线型号〉〕〕』〈表格体〉『BG〕〔〈底线线型号〉〕』

〈线型号〉=〈线型〉〔〈字号〉〕

〈线型〉=F|S|W

〈表格体〉=〔〈表行注解〉〈项内容〉〔〈项间隔符〉〈项内容〉〕!〕

〈表行注解〉=『BH〔D〔〈线型号〉〕〕〔G〔〈行距〉〕〕〔〈各栏参数〉〔〈右线线型号〉〕〕』

〈各栏参数〉=〔,〔〈左线线型号〉〕〈栏宽〉〔.〈栏数〉〕〔DW〕〔〈内容排法〉〕〔〈字距〉〕〕! (总栏数≤30)

〈左线线型号〉=〈线型号〉

〈栏宽〉=K〔〈字距〉〕

〈栏数〉=〔〈数字〉〕!

〈内容排法〉=CM|YQ|ZQ

〈右线线型号〉=〈线型号〉

〈项间隔符〉=『〔〈栏数〉〕』

〈项内容〉=〔『GP』〕〔一般内容〕〔〈子表注解〉〕〔〈斜线注解〉〕〔BS注解〕!〕

〈子表注解〉=『ZB〔〕〕〔表格体〕〔ZB〕〔〈底线线型号〉〕』

〈斜线注解〉=『XX〔〈斜线线型〉〕〔斜线起点〕—〔斜线终点〕』

〈斜线线型〉=F|S|D|Q|H〔花边编号〕

〈斜线起点〉=〈定点〉

〈斜线终点〉=〈定点〉

〈定点〉=〈相对点〉〔X〔字距〕〕〔Y〔行距〕〕

〈相对点〉=ZS|ZX|YS|YX

〈表首注解〉=『BS〔〈定点〉〕』

〈表首开弧注解〉=『BS〔〔起点〕—〔终点〕〕』 (—为减号)

〈起点〉=〈定点〉

〈终点〉=〈定点〉

〈表首闭弧注解〉=『BS〕』

〈底线线型号〉=〈线型号〉

⑥ 排标题注解

BT (44)

〈标题注解〉=『BT〔级号〕〔〈增减〉〕〔〈空行参数〉〕』

〈标题开弧注解〉=『BT〔〔级号〕〕〔〔级号〕〕〔〔级号〕〕〔〈增减〉〕〔〈空行参数〉〕』〈标题内容〉『BT〕』

〈增减〉=+|—

B

⑦版心注解

BX (35)

〈版心注解〉=『BX〈版心字号〉〈版心字体〉,〈行数〉。〈字数〉,〈行距〉!』[B]』

〈版心字号〉=〈小字体字号〉

〈版心字体〉=〈小字体〉

〈行数〉={〈数字〉}?

〈字数〉={〈数字〉}?

C

⑧长度注解

CD (98)

〈长度注解〉=『CD[#]〈长度符号〉]〔-〕〈长度〉』

〈长度符号〉={{|}|[|]|[|]|F|S|D|Q|CW|XW|=|H〈花边编号〉}][!]

〈花边编号〉=〈数字〉〈数字〉

〈长度〉=〈字距〉|〈空行参数〉

⑨撑满注解

CM (46)

〈撑满注解〉=『CM〈字距〉-〈字数〉』

〈撑满开弧注解〉=『CM(〈字距〉)〈撑满内容〉『CM)』

⑩插入注解

CR (116)

〈插入注解〉=『CR〈文件名〉]〔〈起点〉〕[〈排法〉][,DY][#]』

〈文件名〉={字母|数字}

〈起点〉=(〔〈空行参数〉〕〈横向起点〉)|,Z[S|X]|,Y[S|X]|,S|,X

〈横向起点〉=,〈字距〉

〈排法〉=,PZ|,PY|,BP

⑪词条注解

CT (119)

〈词条注解〉=『CT』〈字符〉

〈词条开弧注解〉=『CT(』〈词条内容〉『CT)』

⑫粗细注解

CX (70)

〈粗细注解〉=『CX[〔-〕〈级数〉]] (—为减号)

〈级数〉=1|2|3|4

D

⑬顶底注解

DD (146)

〈顶底注解〉=『DD([DD 参数])』〈盒组〉〔『』〈盒组〉〕『DD)』

〈DD 参数〉=〈单项参数〉|〈双项参数〉

〈单项参数〉=〔X〕〈参数〉

〈双项参数〉=〔〈参数〉];〔〈参数〉]

〈参数〉=〔位置〕[附加距离]

〈位置〉=Z|Y|M

〈附加距离〉=〔-〕〈字距〉

〈盒组〉={盒子}%=字符|一行串|注解盒子

D

⑭对开注解

DK (60)

〈对开注解〉=『DK〔〈字数〉〕』

⑮单眉注解

DM (49)

〈单眉注解〉=『DM〔(L|W)〕』〈书眉内容〉『DM)』

⑯对齐注解

DQ (46)

〈对齐注解〉=『DQ〔(〔〈字距〉)〕』〈要求对齐的内容行〉『DQ)』

⑰段首注解

DS (117)

〈段首注解〉=『DS〔〈尺寸〉〕〔〈边框说明〉〕』

〈段首开闭弧注解〉=『DS〔〈尺寸〉〕〔〈边框说明〉〕』〈段首内容〉『DS)』

〈尺寸〉=〈高度〉。〈字距〉

〈边框说明〉=F|S|D|W|H〈花边编号〉

⑱对位注解

DW (93)

〈对位注解〉=『DW〔〈位标数〉〕』

〈对位开弧注解〉=『DW〔(〔〈位标数〉)〕』〈对位内容〉『DW)』

〈位标数〉={〈数字〉}?

⑲单页注解

DY (130)

〈单页注解〉=『DY』

⑳对照注解

DZ (77)

〈对照注解〉=『DZ〔(〔〈栏宽〉|〔〈分栏数〉〕〔!〕〔K〈字距〉〕〕』〈内容〉『』〈内容〉』
『DZ)』

〈栏宽〉=〈字距〉{,〈字距〉} 〈分栏数〉=2|3|4|5|6|7|8

F

㉑方程组注解

FC (148)

〈方程组注解〉=『FC〔(〔边括号〕〔J〕)』〈FC内容〉『FC)』

〈边括号〉={|〔|〕|}

〈FC内容〉=〈方程行〉{〈方程行〉}?

〈方程行〉=〔左齐注解〕〈方程行体〉〔『FH』〕〈行方程号〉

〈方程行体〉=〔〔左部〕『』〕〔右部〕

㉒方程号注解

FH (149)

〈方程号注解〉=『FH』

㉓方框注解

FK (103)

〈方框注解〉=『FK〔〈边框说明〉〕〔〈底纹说明〉〕〔〈附加距离〉〕』

〈方框开闭弧注解〉=『FK〔(〔〈边框说明〉〕〔〈底纹说明〉〕〔〈方框尺寸〉〕〕〕〕〈内容排法〉』方框内容『FK)』

F

〈边框说明〉=F|S|D|W|K|H〈花边编号〉

〈底纹说明〉=B〈底纹编号〉[D][H]

〈底纹编号〉=〈深浅度〉〈编号〉

〈深浅度〉=0|1|2|3|4|5|6|7|8

〈编号〉=〈数字〉〈数字〉〈数字〉

〈方框尺寸〉=[〈空行参数〉][〈字距〉]

〈内容排法〉=〈ZQ|YQ|CM〉[〈字距〉]

〈附加距离〉=〈字距〉

②4 分栏注解

FL (75)

〈分栏注解〉= [[FL([〈栏宽〉] | 〈分栏数〉) [!] [K 〈字距〉]]] 〈分栏内容〉 [FL] (X | 〈拉平栏数〉)]]

〈拉平栏数〉=[-] 〈栏数〉

②5 分区注解

FQ (109)

〈分区注解〉= [[FQ(〈分区尺寸〉 [〈起点〉] [〈排法〉] [, DY] [〈一边框说明〉] [〈底纹说明〉] [Z] [!]]] 〈分区内容〉 [FQ]]]

〈分区尺寸〉=〈空行参数〉[, 〈字距〉]

〈起点〉=([〈空行参数〉] , 〈横向起点〉) | , Z [S | X] | , Y [S | X] | , S | , X

〈排法〉= , PZ | , PY | , BP

〈边框说明〉= F | S | D | W | K | H 〈花边编号〉

〈底纹说明〉= B 〈底纹编号〉 [D] [H]

②6 反应注解

FY (150)

〈反应注解〉= [[FY(〈反应参数〉)]]

〈反应括弧注解〉= [[FY([〈反应参数〉])]] 〈盒组〉 { ✓ | ✓ 〈盒组〉 } % [[]] 〈盒组〉 { ✓ | ✓ 〈盒组〉 } % [FY]]

〈反应参数〉= [〈反应号〉 ,] [〈反应方向〉 ,] 〈字距〉 [[〈反应号〉 ,] 〈反应方向〉] 〈反应号〉

〈反应号〉= JH [*] | KN [*] | =

〈反应方向〉= S | X | Z | Y

G

②7 改宽注解

GK (123)

〈改宽注解〉= [[GK 〈改宽参数〉]]

〈改宽参数〉=[-] 〈字距〉 [!] | [[-] 〈字距〉] ! [-] 〈字距〉 (- 为减号)

H

②8 行距注解

HJ (36)

〈行距注解〉= [[HJ [〈行距〉]]]

②9 行宽注解

HK (122)

〈行宽注解〉= [[HK [〈字距〉]]]

H

③①行列注解

HL (144)

〈行列注解〉= [[HL(〈总列数〉[〈列信息〉{;〈列信息〉}%]] 〈HL 内容〉 [[HL]]]

〈总列数〉=〈数字〉

〈列信息〉=〈列号〉,〈列距〉|〈位置〉|〈列距〉〈位置〉

〈列号〉=〈数字〉 〈列距〉=〈字距〉 〈位置〉=Z|Y

〈HL 内容〉=〈HL 行〉{〈↙|↘〉〈HL 行〉}%

〈HL 行〉=〈HL 项〉{ [[〈间隔类型〉]] 〈HL 项〉}%

〈间隔类型〉=〈数字〉|—||

〈HL 项〉=〈盒组〉

③②行数注解

HS (25)

〈行数注解〉= [[HS〈空行参数〉]]

〈行数开弧注解〉= [[HS(〈空行参数〉)] 〈行数内容〉 [[HS]]]

③③汉体注解

HT (18)

〈汉体注解〉= [[HT(〈双向字号〉)[〈汉字字体〉]]]

〈双向字号〉=〈纵向字号〉[,〈横向字号〉]

〈纵向字号〉=〈横向字号〉=〈字号〉

〈汉字字体〉=〈汉字小字体〉|〈汉字大字体〉

③④画线注解

HX (101)

〈画线注解〉= [[HX(〈位置〉)[〈长度符号〉][—]〈长度〉]]

〈位置〉=〈空行参数〉,〈字距〉

〈长度符号〉= [{ | } | [] | [] | F | S | D | Q | CW | XW | = | H 〈花边编号〉 } [!]]

〈长度〉=〈字距〉|〈空行参数〉

③⑤行中注解

HZ (127)

〈行中注解〉= [[HZ(] 内容行 [HZ)]]

J

③⑥界标注解

JB (143)

〈定长开界标〉= [[JB<〈大小〉〈开界标符〉]]

〈大小〉=〈字模倍数〉[*]

〈字模倍数〉=1|2|3|4|5

〈开界标符〉= (| { | [| [|] | \ | = (=表示))

〈定长闭界标〉= [[JB>〈大小〉〈闭界标符〉]]

〈闭界标符〉=) | } |] |] | / | \ | =

〈变长界标注解〉= [[JB([〈开界标符〉] [Z]] 〈JB 行〉 { 〈↙|↘〉〈JB 行〉... }% [[JB) [〈闭界标符〉]]]

〈JB 行〉=〈盒组〉

[Z]:此参数须在 6.0 版以上使用

③⑥ 加底纹注解

JD (102)

〈加底纹注解〉=『JD(底纹编号)〔(〈位置〉)(〈尺寸〉)〔D〕〔H〕』

〈位置〉=〈空行参数〉,〈字距〉

〈尺寸〉=〈空行参数〉。〈字距〉

③⑦ 结构注解

JG (152)

〈结构括弧注解〉=『JG()〈结构式〉『JG)』

〈结构式〉=〈普根结构式〉|〈环根结构式〉

〈普根结构式〉=〈根结点〉〔〈字键注解〉〕〔〈结构式〉〕[‡]

〈根结点〉=〔〈连到注解〉〕〈结点〉〔〈结构控注〉〕

〈连到注解〉=『LD〈字符序号〉〔〈位置〉〕』

〈字符序号〉=〈数字〉{,〈数字〉}

〈位置〉=S|X|Z[S|X]|Y[S|X]

〈结点〉=〈横结点〉|〈竖排注解〉| ‡

〈横结点〉=〈结点字〉| ‡〔〔〈结点控注〉〕〔〈横结点〉〕〕〔〔〈结点控注〉〕〕 ‡〔〔〈顶底注解〉〕〔〈角标〉〕〕

〈结点字〉=〈字符〉〔〈顶底注解〉〕〔〈角标〉〕

〈结点控注〉=〈字体号注解〉|②|『KG〔-〕〈字距〉』

|⊗|

〈结构控注〉=〈线始注解〉|〈线末注解〉

〈线始注解〉=『XS〈编号〉〈位置〉{,〈编号〉〈位置〉}[‡]』

〈线末注解〉=『XM〈编号〉〈位置〉{,〈编号〉〈位置〉}[‡]』

〈编号〉=〈数字〉{〈数字〉}[‡] 1≤编号≤20

〈字键注解〉=『ZJ〈字键〉{,〈字键〉}[‡]』

〈字键〉=〔〈键形〉〕,〔〈字符序号〉〕〔〈位置〉〕,〔〈方向〉〕〔,〈字距〉〕

〈键形〉=LX|SX|XX|QX|SJ|JT|DX|XS

〈方向〉=S|X|Z[S|X]|Y[S|X]

〈环根结构式〉=〈环结点〉〔〈环键边注〉〕〔〈结构式〉〕[‡]

〈环结点〉=〈六角注解〉|〈六角括弧注解〉

〈环键边注〉=〈邻边注解〉〔〈角键注解〉〕|〔〈角键注解〉〕〔〈邻边注解〉〕

〈角键注解〉=『JJ〈角键〉{;〈角键〉}[‡]』

〈角键〉=〈角编号〉〔,〈键形〉〕〔,〈方向〉〕〔,〈字距〉〕

〈邻边注解〉=『LB〈边编号〉{,〈边编号〉}[‡]』

〈边编号〉=1|2|3|4|5|6

③⑧ 基线注解

JX (128)

〈基线注解〉=『JX〔-〕〈空行参数〉〔,〈字数〉〕』 (“-”为减号)

③⑨ 居右注解

JY (64)

〈居右注解〉=『JY〔,〔〈前空字距〉〕〕〔,〈后空字距〉〕』 (“。”为句号)

J

〈居右开弧注解〉=『JY(〔Z〕)』内容『JY』

④⑩居中注解

JZ (26)

〈居中注解〉=『JZ〔〈字距〉〕』

〈居中开闭弧注解〉=『JZ(〔〔〈字距〉〕|Z〕)』〈居中内容〉『JZ』

K

④⑪开方注解

KF (142)

〈开方注解〉=『KF(〔S〕)〔〈开方数〉〕』〈开方内容〉『KF』

〈开方数〉=〈开方内容〉=〈盒组〉

④⑫空格注解

KG (24)

〈空格注解〉=『KG〈空格参数〉』

〈空格开闭弧注解〉=『KG(〔〈字距〉〕)』内容『KG』

〈空格参数〉=〔-〕〈字距〉|〈字距〉。|〈字距〉。〈字数〉

④⑬空行注解

KH (27)

〈空行注解〉=『KH〔-〕(〈空行参数〉〔X|D〕)』 (—为减号)

〈空行参数〉=〈行数〉|〈行距〉|〈行数〉+〈行距〉

④⑭空眉注解

KM (49)

〈空眉注解〉=『KM〔〈书眉线〉〕』

④⑮空心字注解

KX (71)

〈空心注解〉=『KX〔〔网纹编号〕〕〔W〕〔,〈字数〉〕』

〈空心开闭弧注解〉=『KX(〔〔网纹编号〕〕〔W〕)』〈空心内容〉『KX』

〈网纹编号〉=〈数字〉〈数字〉

L

④⑯六角环注解

LJ (166)

〈六角注解〉=『LJ〈六角参数〉』

〈六角括弧注解〉=『LJ(〈六角参数〉)』{『〔角编号〕』〈结点〉}『LJ』

〈六角参数〉=〔〔规格〕〕〔,〈六角方向〉〕〔,〈边情况〉〕〔,〈连入角〉〕〔,〈内嵌字符〉〕

(出在第一项的参数要省略“,”)

〈规格〉=〈字距〉〔,〈字距〉〕 后项省略为正六角环。

〈六角方向〉=H|S

〈边情况〉=〈各边形式〉〔〔嵌圆〕〕|〔嵌圆〕

〈各边形式〉=D|W(〔边编号〕{,〔边编号〕}%|S(〔边编号〕{,〔边编号〕}%)(W(〔边编号〕{,〔边编号〕}%))

〈嵌圆〉=Y0|1 0:实圆; 1:虚圆

〈连入角〉=L〔角编号〕

〈角编号〉=1|2|3|4|5|6

〈边编号〉=1|2|3|4|5|6

〈内嵌字符〉=#〔字符〕

L

④7 另栏注解

LL (76)

〈另栏注解〉=〔LL〕

④8 另面注解

LM (16)

〈另面注解〉=〔LM〕

④9 立体注解

LT (72)

〈立体注解〉=〔LT〔〈阴影宽度〉〕〔W〕〔Y〕〔,〈字数〉〕〕

〈立体开弧注解〉=〔LT〔〔〈阴影宽度〉〕〔W〕〔Y〕〕内容〔LT〕〕

〈阴影宽度〉=0|1|2|3|4|5|6|7

M

⑤0 目录注解

ML (61)

〈目录定义注解〉=〔ML〔〕〈目录内容〉〔ML〕〕

〈目录登记注解〉=〔ML〔+〕〕

⑤1 单双眉注解

MM (49)

〈单双眉注解〉=〔MM〔〔L|W〕〕〈书眉内容〉〔MM〕〕

⑤2 眉说注解

MS (48)

〈眉说注解〉=〔MS〔X〕〔C〔格式〕〕〔小字体字号〕〔小字体〕〔,L〕〔,W〕〔,〈书眉线〉〕〔〈空行参数〉〕〔,〈空行参数〉〕〕

〈格式〉=SM|S〔间隔符〕M|S|DM,SS|DS,MS|M

〈间隔符〉=除字母数字外的任意字符

〈书眉线〉=S|F|CW|XW|B

Q

⑤3 前后注解

QH (129)

〈前后注解〉=〔QH〈前后参数〉〕

〈前后开弧注解〉=〔QH〔〈前后参数〉〕〕〈前后内容〉〔QH〕〕

〈前后参数〉=〈字距〉〔!〕〔〔〈字距〉〕!〕〈字距〉

⑤4 全身注解

QS (59)

〈全身注解〉=〔QS〔〔〈字数〉〕〕〕

⑤5 倾斜字注解

QX (71)

〈倾斜字注解〉=〔QX〔〔Z|Y〕〕〈倾斜度〉〕〈倾斜内容〉〔QX〕〕

〈倾斜度〉=1|2|3|4|5|6|7|8|9|10|11|12|13|14|15

S

⑤6 书版注解

SB (53)

〈书版注解〉=〔SB〔〈文件名〉〕〔〔〈,文件名〉〕%〕〕

⑤7 始点注解

SD (125)

〈始点注解〉=〔SD〔〔始点位置〕〕〕

〈始点位置〉=〔〔〈空行参数〉〕〕〔,〈字距〉〕

S

⑤8 双眉注解

SM (49)

〈双眉注解〉= [[SM([L|W])] 书眉内容 [SM)]

⑤9 竖排注解

SP (165)

〈竖排注解〉= [[SP([<字符盒组序号>)]] {<字体号注解>}<结点字>|<盒组>];
[[SP)]

〈字符盒组序号〉=〈正整数〉

⑥0 上齐注解

SQ (121)

〈上齐注解〉= [[SQ(<空行参数>)]]

⑥1 数字字体号注解

ST (22)

〈数字字体注解〉= [[ST([<双向字号>)]<数字字体>]]

〈双向字号〉=〈纵向字号〉|<横向字号〉

〈数字字体〉=〈数字小字体〉|<数字大字体〉

⑥2 上下注解

SX (144)

〈上下注解〉= [[SX([SX 参数])]<上盒组>[[]<下盒组>[[SX)]

〈SX 参数〉= [C][B][Z|Y][<附加距离>]

〈附加距离〉= [-]<字距〉

⑥3 双页注解

SY (130)

〈双页注解〉= [[SY]

T

⑥4 图片注解

TP (112)

〈图片注解〉= [[TP(<文件名>,<图片尺寸>[<起点>][<排法>][<DY>][#][%][H]
[,TX[<填入底纹号>)]]

〈图片尺寸〉=〈空行参数>[.<字距>]

〈起点〉= ([<空行参数>][<横向起点>)]|,Z[S|X]|,Y[S|X]|,S,X

〈排法〉= ,PZ|,PY|,BP

〈填入底纹号〉=〈深浅度>〈数字>〈数字>

⑥5 图片说明注解

TS (114)

〈图说注解〉= [[TS([<高度>)[Z|Y][!])] 图片说明 [TS)]

〈高度〉=〈空行参数〉

⑥6 添线注解

TX (147)

〈添线注解〉= [[TX(X)<线类型>[<附加距离>]]

〈线类型〉= -|~|=|(|[|(|(|)|)|)|)|←|→

W

⑥7 位标注解

WB (93)

〈位标注解〉= [[WB(Y)]

W

⑥8 无页码注解

WM (40)

〈无页码注解〉=〔WM〕

⑥9 外文字体注解

WT (20)

〈外文字体注解〉=〔WT〔〈双向字号〉〕〔〈外文字体〉〕〕

〈外文字体〉=〈外文小字体〉|〈外文大字体〉

〈外文小字体〉=BZ|HZ|BX|HX|HT|HD|BD|FZ|FX

〈外文大字体〉=DBZ|DHZ

〈双向字号〉=〈纵向字号〉〔;〈横向字号〉〕

⑦0 外文注解

WW (130)

〈外文注解〉=〔WW〔〈标点参数〉〕〕

〈标点参数〉=〔〈标点符号〉〕

〈标点符号〉=。|,|;|?|!|:|'|"|“|(|)|<|>|…

〈外文开弧注解〉=〔WW〔〔〈标点参数〉〕〕〕〔内容〕〔WW〕

⑦1 无线表注解

WX (90)

〈无线注解〉=〔WX〔〔〈总体说明〉〕〔〈栏说明〉〕〔〈项内容〉〕〔〔〈项数〉〕〕〕〕〔项内容〕〔WX〕

〈总体说明〉=〔〔〈字距〉〕〕〔DW〕〔KL〕〔JZ|CM|YQ〕

〈栏说明〉=〈字距〉〔KG|字距〕〔〔〈项数〉〕〕〔DW〕〔JZ|CM|YQ〕

〈项数〉=〔〈数字〉〕

X

⑦2 线字号注解

XH (106)

〈线字号注解〉=〔XH〔〈字号〉〕〕

⑦3 相联注解

XL (169)

〈相联括弧对注解〉=〔XL〔〔〔〈横结点〉〕〕〔〈盒组〉〕〔〔〈相联始点注解〉〕〕〔〈相联终点注解〉〕〕〕〔XL〕

〈相联始点注解〉=〔LS〔〈编号〉〕〔〈位置〉〕〕〔〔〈编号〉〕〕〔〔〈位置〉〕〕〕

〈编号〉=〈数字〉〔〔〈数字〉〕〕 1≤编号≤20

〈位置〉=S|X|Z〔S|X〕|Y〔S|X〕

〈相联终点注解〉=〔LZ〔〔〈编号〉〕〕〔〔〈位置〉〕〕〕〔〔〈线选择〉〕〕〔〔〈线位置〉〕〕〕〔〔〈线方向〉〕〕〕

〈线选择〉=XJ|KH 〈线位置〉=S|X 〈线方向〉=F

〈相联终点括弧对注解〉=〔LZ〔〔〔〈编号〉〕〕〕〔〔〔〈位置〉〕〕〕〕〔〔〔〈线选择〉〕〕〕〕〔〔〔〈线位置〉〕〕〕〕〔〔〔〈线方向〉〕〕〕〕〔〔〔〈盒组〉〕〕〕〔〔〔〈盒组〉〕〕〕〕〔LZ〕

⑦4 旋转字注解

XZ (73)

〈旋转注解〉=〔XZ〔〔〈旋转度〉〕〕〕〔旋转内容〕〔XZ〕

〈旋转度〉=〔〔〈数字〉〕〕 (旋转度≤360)

Y

⑦⑤ 页码注解

YM (38)

〈页码注解〉=〔YM〈页码参数〉〕

〈页码开弧注解〉=〔YM(〈页码参数〉)〔YM〕〕

〈页码参数〉=〔L〕〈字号〉〈字体〉〔。|—〕〔!〕〔〈起始页号〉〕〔,S〕

〈起始页号〉=〔〈数字〉〕⁵

⑦⑥ 阴阳字注解

YY (73)

〈阴阳字注解〉=〔YY()〔阴阳内容〕〔YY〕〕

Z

⑦⑦ 自定义注解

ZD (131)

〈定义注解〉=〔ZD〈定义名〉(〔D〕)〔定义内容〕〔ZD〕〕

〈定义名〉=〔〈字母〉|〈数字〉〕⁶

〈定义内容〉=〔〈字符注解集合〉|〈参数〉〕

〈参数〉=⑧〔〈数字〉〕

〈使用定义开弧注解〉=〔=〈定义名〉()〔实在参数〕〔〈参数间隔符〉〕〔实在参数〕〕
〔=〕

〈使用定义注解〉=〔=〈定义名〉〕

〈参数间隔符〉=Ω(控制符)

〈实在参数〉=〈字符注解集合〉

⑦⑧ 自换注解

ZH (56)

〈自换注解〉=〔ZH()〔自换内容〕〔ZH〕〕

⑦⑨ 自控注解

ZK (55)

〈自控注解〉=〔ZK(〔〈字距〉〕〔#〕)内容〔ZK〕〕

⑧① 自定义文件名注解

ZM (132)

〈自定义文件名注解〉=〔ZM〈文件名〉〕

⑧② 左齐注解

ZQ (142)

〈左齐注解〉=〔ZQ〈字数〉〔,〈字距〉〕〕

〈左齐括弧对注解〉=〔ZQ(〔〈字距〉〕)〔左齐内容〕〔ZQ〕〕

⑧③ 注文说明注解

ZS (50)

〈注文说明注解〉=〔ZS〈注文字体号〉〔,〈脚注符形式〉〕〔〈字号〉〕〔,X〈注线长〉〕〔,〈注文行宽〉〕〔,〈注文行距〉〕〔,〈格式说明〉〕〕

〈注文字体号〉=〈字号〉〈字体〉

〈脚注符形式〉=FO|Y|*

〈注线长〉=1|〈分数〉

〈分数〉=〔〈数字〉/〕〔数字(0 除外)〕

〈注文行宽〉=HK〈行宽参数〉

Z

〈注文行距〉=HJ〈行距参数〉

〈格式说明〉=DG

⑧3 整体注解 ZT (128)

〈整体注解〉=〔ZT〔〈空行参数〉〕〕〈整体内容〉〔ZT〕

⑧4 注文注解 ZW (51)

〈注文注解〉=〔ZW〔〔DY〕〔〈脚注符形式〉〕〔〈序号〉〕〔B〕〕〕〈注文内容〉〔ZW〕

〈序号〉={〈数字〉}

⑧5 着重注解 ZZ (97)

〈着重注解〉=〔ZZ〈字数〉〔Z|F|D|S|Q|=〕〕

〈着重开弧注解〉=〔ZZ〔〔Z|F|D|S|Q|=〕〕〕〈着重内容〉〔ZZ〕

单
字
符
注
解

⑧6 换行符 ↵ (16)

⑧7 换段符 ↵ (16)

⑧8 结束符 Ω (16)

⑧9 状态切换注解 \$ (138)

⑨0 转字体注解 Z (139)

⑨1 分组注解 || (140)

⑨2 上下标注解 ↓、↑ (140)

增
加
及
功
能
更
改
注
解

⑨3 无级变倍字号注解 HT (67)

〈汉字字体注解〉=〔HT〔〈双向字号〉〕〔〈汉字字体〉〕〕

〈双向字号〉=〈纵向字号〉〔,〈横向字号〉〕

〈字号〉=〈字体字号〉|〈磅字号〉

〈磅字号〉=〈磅数〉.〔〈磅分数〉〕 . 为外文句号

〈磅分数〉=25|50|75

〈汉字字体〉=〈简体汉字〉|〈繁体汉字〉

〈简体汉字〉=BS|F|H|K|SS|XBS|ZDX|S3|XH|XK|W|MH|Y|DH|

DBS|RW|RWH|L|LB|HB|Y1|Y2|Y3|Y4

〈繁体汉字〉=XL|F|H|K|SS|XBS|XH|W|MH|Y|DH|DBS|RW|L|LB|HB

|Y1|Y2|Y3|Y4|DXK|CH|YX|HP|ZY|CY|XXL

⑨4 繁简注解 FJ (68)

〈繁简注解〉=〔FJ〔〈繁简参数〉〕〕

〈繁简参数〉=〈F〉|〈J〉

⑤页码注解

YM (38)

〈页码注解〉= [[YM〈页码参数〉]]

〈页码开弧注解〉= [[YM(〈页码参数〉)]〈页码内容〉 [YM]]

〈页码参数〉= [L]〈字号〉〈字体〉[。|—][!|#〈字距〉][%〈字距〉][=〈起始页号〉][,S]

〈起始页号〉={〈数字〉}⁵

⑥变长界标注解

JB (143)

〈变长界标〉= [[(〔开界标符〕)[Z]]〈JB行〉{〔/〕JB行}… [JB]〔闭界标符〕]

⑦着重注解

ZZ (97)

〈着重注解〉= [[ZZ〈字数〉[Z|F|D|S|Q|=][#]] =〈着重内容〉

〈着重开弧注解〉= [[ZZ(〔Z|F|D|S|Q|=〕[#])]〈着重内容〉 [ZZ]]