这是一个CJK例子,使用了UTF-8编码和gbsn字体。使用pdflatex编译即可在印刷出版上,中文字号制与点数制的对照关系如下:

1770年法国人狄道(F.A.Didot)制定点数制,规定1法寸为72点,即: 1点=0.3759毫米。

狄道点数制在法国、德国、奥地利、比利时、丹麦、匈牙利等国比较流行。

1886年全美活字铸造协会以派卡(pica)为基准制定派卡点数制,规定1pica=12point(点),即:

1点=0.013837英寸=0.35146毫米

20世纪初派卡点数制传入我国,并得到逐步推广。在实用中对常用点数以号数命名而产生了号数制,

二者换算如下(以pt代表"点"):

初号 = 42pt 小初号 = 36pt 一号 = 28pt 二号 = 21pt 小二号 = 18pt 三号 = 15.75pt 四号 = 14pt 小四号 = 12pt 五号 = 10.5pt 小五号 = 9pt 六号 = 7.875pt 七号 = 5.25pt

具体示例如下

初号小苹果小号小苹果 一号小苹果 一号小苹果 二号小苹果 小二号小苹果 小二号小苹果 四号小苹果 小四号小苹果 小五号小苹果 六号小苹果 七号小苹果