

Rev 01 2006/01/12

株式会社インフォランド

1. ISO-A シリーズと JIS-B シリーズ 用紙仕上寸法

「JISP0138 紙加工仕上寸法」に用紙の仕上寸法を規定している。

仕上寸法主要シリーズ(ISO-A シリーズ)は「ISO216:1975 Writing paper and certain classes of writing matter. - Trimmed sizes - A and B series」の A シリーズを元に設定され、A0 を 1 m²にし、順次 1/2 の面積になるように定められている。

仕上寸法補助シリーズ(JIS-B シリーズ)は美濃紙のサイズを反映して設定され、B0 を 1.5 m²にし、順次 1/2 の面積になるように定められている。

JIS 呼称	縦(mm)	横(mm)	面積(cm ²)
A0	1,189.2	840.9	10,000
A1	840.9	594.6	5,000
A2	594.6	420.4	2,500
A3	420.4	297.3	1,250
A4	297.3	210.2	625
A5	210.2	148.7	313
A6	148.7	105.1	156
A7	105.1	74.3	78
B0	1,456.5	1,029.9	15,000
B1	1,029.9	728.2	7,500
B2	728.2	515.0	3,750
B3	515.0	364.1	1,875
B4	364.1	257.5	938
B5	257.5	182.1	469
B6	182.1	128.7	234
B7	128.7	91.0	117

2. Windows の長さの単位

2.1. Word 2003

Word の基本単位は「Point(ポイント)」である。Point にはいくつかの定義があるが、Word 2003 では 1 Point = 1/72 インチ (1 インチ = 25.4mm)と定義している。

Word の VBA では Point と mm などの変換関数を用意している。

- CentimetersToPoints(Centimeters)
- InchesToPoints(Inches) (1 インチ = 72 ポイント)
- LinesToPoints (Lines) (1 行 = 12 ポイント)
- MillimetersToPoints(Millimeters)
- PicasToPoints(Picas) (1 パイカ = 12 ポイント)

2.2. Access 2003

Access の基本単位は「twip (Twentieth of a Point)」である。1 twip = 1/20 Point = 1/1440 インチと



定義している。

Windows のディスプレイのシステム解像度の 96DPI では 1 Pixel = 15 twip、120DPI では 1 Pixel = 20 twip になる。

2.3. Visual Studio.NET

Visual Studio.NET の基本単位は「Point(ポイント)」である。Visual Studio.NET では 1 Point = 1/72 インチ (1 インチ = 25.4mm) と定義している。