

# JIS

UDC 003.32:003.08:003.35

X 9052

## ドットプリンタ用24ドット字形

JIS X 9052-1983

(1999 確認)

(2004 確認)

昭和 58 年 9 月 1 日 制定

日本工業標準調査会 審議

著作権法により無断での複製、転載等は禁止されております。

---

主 務 大 臣：通商産業大臣      制定：昭和 58. 9. 1      確認：平成 11. 3. 20

官 報 公 示：平成 11. 3. 23

原案作成協力者：社団法人 日本電子工業振興協会，株式会社 写研

審 議 部 会：日本工業標準調査会 情報部会（部会長 和田 弘）

この規格についての意見又は質問は、経済産業省 産業技術環境局標準課 情報電気標準化推進室（〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1 丁目3-1）へ連絡してください。

なお、日本工業規格は、工業標準化法第15条の規定によって、少なくとも5年を経過する日までに日本工業標準調査会の審議に付され、速やかに、確認、改正又は廃止されます。

## ドットプリンタ用24ドット字形

X 9052-1983

(1999 確認)

## 24-dots Matrix Character Patterns for Dot Printers

1. 適用範囲 この規格は、主にドットインパクトプリンタに使用する24ドット字形について規定する。

2. 用語の意味 この規格で用いる主な用語の意味は、次による。

- (1) **ドット字形** 点の集まりで表現する図形文字の形
- (2) **24ドット字形** 横 24ドット、縦 24ドットで表現したドット字形。
- (3) **縦書き用字形** 各行の文字が縦読みになるような文字の並びにおいて使用する文字。
- (4) **マトリックスサイズ** 字形の表現に使用するドット配列の大きさ。

3. 種類

3.1 **文字の種類** 文字の種類は、JIS X 0208-1983 (情報交換用漢字符号系)で規定している図形文字に対応する特殊文字、数字、ローマ字、平仮名、片仮名、ギリシア文字、ロシア文字、漢字及びけい線素片とし、その内訳は次による。

- (1) **特殊文字** 特殊文字は、間隔 1 文字、記述記号 36 文字、括弧記号 22 文字、学術記号 45 文字、単位記号 11 文字及び一般記号 32 文字の計 147 文字とする。
- (2) **数字** 数字は、0～9 の 10 文字とする。
- (3) **ローマ字** ローマ字は、A B C …… Z の大文字及び a b c …… z の小文字の計 52 文字とする。
- (4) **平仮名** 平仮名は、あいうえお …… やゆよ …… わみゑをん (旧仮名を含めた五十音) の 48 文字、が行、ざ行、だ行、ば行の濁音 20 文字、ば行の半濁音 5 文字及びあいうえおやゆよつわのよう (拗) 音、促音等の小文字 10 文字の計 83 文字とする。
- (5) **片仮名** 片仮名は、アイウエオ …… ヤユヨ …… ワヰエヲン (旧仮名を含めた五十音) の 48 文字、が行、ザ行、ダ行、バ行及びヴの濁音 21 文字、バ行の半濁音 5 文字、並びにアイウエオヤユヨツワカケのよう (拗) 音、促音等の小文字 12 文字の計 86 文字とする。
- (6) **ギリシア文字** ギリシア文字は、A B Γ …… Ω の大文字及び  $\alpha\beta\gamma\cdots\omega$  の小文字の計 48 文字とする。
- (7) **ロシア文字** ロシア文字は、A B В …… Я の大文字及び a б в …… я の小文字の計 66 文字とする。
- (8) **漢字** 漢字は、JIS X 0208 に規定している第 1 水準漢字集合 2965 文字及び第 2 水準漢字集合 3388 文字の計 6353 文字とする。
- (9) **けい線素片** けい線素片は、細線素片 11 文字、太線素片 11 文字及び細線太線混在素片 10 文字の計 32 文字とする。

3.2 **横書き用字形と縦書き用字形** 文字の並びは、横書き及び縦書きとする。

- (1) すべての文字に対して横書き用字形を定める。
- (2) 横書き用字形の外に縦書き用字形を定める文字は、JIS X 0208 に規定している特殊文字の内、記述記号 12 文字、括弧記号 18 文字及び学術記号 1 文字、並びに平仮名小文字 10 文字及び片仮名小文字 12 文字の計 53 文字とする。

**参 考** 上記 (2) の 53 文字以外の文字の字形は、横書きを基本として設計されているが、縦書きにも用いる文字については縦書きに用いることも配慮してある。