

9.39
2070-1

GB

中国
国家
标准
汇编



中 国 国 家 标 准 汇 编

170

GB 13446~13498

中 国 标 准 出 版 社

1 9 9 3

(京)新登字 023 号

中国国家标准汇编

170

GB 13446~13498

中国标准出版社总编室 编

*

中国标准出版社出版
(北京复外三里河)

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 47 $\frac{1}{4}$ 字数 1 498 千字

1994年6月第一版 1994年6月第一次印刷

印数 1—5 000〔精〕 定价 45.00 元〔精〕
1 000〔平〕 40.00 元〔平〕

*

ISBN 7-5066-0914-2/TB·365〔精〕

ISBN 7-5066-0915-0/TB·366〔平〕

*

标目 236—07〔精〕
236—08〔平〕

出 版 说 明

《中国国家标准汇编》是一部大型综合性工具书,自1983年起,以精装本、平装本两种装帧形式,分若干分册陆续出版。本汇编在一定程度上反映了我国建国以来标准化事业发展的基本情况和主要成就,是各级标准化管理机构及工矿企事业单位,农林牧副渔系统,科研、设计、教学等部门必不可少的工具书。

本汇编收入公开发行的全部现行国家标准,按国家标准号顺序编排。凡遇到顺序号短缺,除特殊注明外,均为作废标准号或空号。

本分册为第170分册,收入了国家标准GB 13446~13498的最新版本。由于标准不断修订,读者在使用和保存本汇编时,请注意及时更换修订过的标准。另外,根据国家技术监督局公告(一九九三年十月二十日),目录表中注有标记(*)的国家标准已改为推荐性国家标准。

中国标准出版社除出版《中国国家标准汇编》外,还出版国家标准、行业标准的单行本及各种专业标准汇编,以满足不同读者的需要。

中国标准出版社

1993年12月

目 录

GB/T 13446—92 信息交换用汉字 256×256 点阵仿宋体字模集及数据集	(1)
GB 13447—92 无缝气瓶用钢坯	(166)
GB/T 13448—92 彩色涂层钢板及钢带试验方法	(171)
GB/T 13449—92 金块矿取样和制样方法 手工方法	(183)
GB/T 13450—92 对接焊接头宽板拉伸试验方法	(189)
GB/T 13451. 1—92 颜料水溶硝酸盐的测定 水杨酸法	(193)
GB/T 13451. 2—92 着色颜料相对着色力和白色颜料相对散射力的测定 光度计法	(196)
GB/T 13452. 1—92 色漆和清漆 总铅含量的测定 火焰原子吸收光谱法	(207)
GB/T 13452. 2—92 色漆和清漆 漆膜厚度的测定	(214)
GB/T 13452. 3—92 色漆和清漆 遮盖力的测定 第一部分:适于白色和浅色漆的 Kubelka-Munk 法	(223)
GB/T 13452. 4—92 色漆和清漆 钢铁表面上的丝状腐蚀试验	(244)
GB/T 13453. 1—92 氯乙烯均聚物和共聚物树脂 水中筛析方法	(251)
GB/T 13453. 2—92 聚氯乙烯树脂甲醇或乙醇萃取物含量的测定方法	(255)
GB/T 13453. 3—92 聚氯乙烯灰分和硫酸化灰分的测定	(257)
GB 13454—92 氨基模塑料	(259)
GB/T 13455—92 氨基模塑料挥发物测定方法	(272)
GB 13456—92 钢铁工业水污染物排放标准	(274)
GB 13457—92 肉类加工工业水污染物排放标准	(280)
GB 13458—92 合成氨工业水污染物排放标准	(285)
GB/T 13459—92 劳动保护服 防寒保暖要求	(294)
GB/T 13460—92 再生橡胶	(299)
GB/T 13461—92 合成树脂小腿假肢	(304)
GB/T 13462—92 工矿企业电力变压器经济运行导则	(317)
GB 13463—92 抗溶性泡沫灭火剂	(328)
GB/T 13464—92 物质热稳定性的热分析试验方法	(337)
GB/T 13465. 1—92 不透性石墨材料力学性能试验方法总则	(343)
GB/T 13465. 2—92 不透性石墨材料抗弯强度试验方法	(346)
GB/T 13465. 3—92 不透性石墨材料抗压强度试验方法	(349)
GB/T 13465. 4—92 不透性石墨材料冲击试验方法	(351)
GB/T 13466—92 交流电气传动风机(泵类、压缩机)系统经济运行通则	(355)
GB/T 13467—92 通风机系统电能平衡测试与计算方法	(359)
GB/T 13468—92 泵类系统电能平衡的测试与计算方法	(371)
GB/T 13469—92 工业用离心泵、混流泵、轴流泵与旋涡泵系统经济运行	(386)
GB/T 13470—92 通风机系统经济运行	(392)

GB/T 13471—92 节电措施经济效益计算与评价方法	(396)
GB 13472—92 BMX 儿童自行车安全要求	(401)
GB/T 13473—92 钢锤通用技术条件	(416)
GB/T 13474—92 船用潮流图表编制方法	(433)
GB/T 13475—92 建筑构件稳态热传递性质的测定标定和防护热箱法	(479)
GB 13476—92 先张法预应力混凝土管桩	(500)
GB/T 13477—92 建筑密封材料试验方法	(514)
GB/T 13478—92 陶瓷砖釉面抗化学腐蚀试验方法	(529)
GB/T 13479—92 无釉砖耐磨试验方法	(531)
GB/T 13480—92 矿物棉制品压缩性能试验方法	(535)
GB 13481—92 食品添加剂 山梨醇酐单硬脂酸酯(斯潘 60)	(542)
GB 13482—92 食品添加剂 山梨醇酐单油酸酯(斯潘 80)	(549)
GB/T 13483—92 包装术语 印刷	(557)
GB 13484—92* 接触食物搪瓷制品	(572)
GB/T 13485—92 接触食物搪瓷制品铅、镉析出量测试方法	(578)
GB 13486—92 便携式热催化甲烷检测报警仪	(584)
GB 13487—92* 一般传动用同步带	(592)
GB/T 13488—92 橡胶燃烧性能测定 垂直燃烧法	(595)
GB/T 13489—92 橡胶涂覆织物燃烧性能测定	(599)
GB/T 13490—92 V 带均匀性规范和试验方法 中心距变化量法	(607)
GB/T 13491—92 涂料产品包装通则	(609)
GB/T 13492—92 各色汽车用面漆	(612)
GB/T 13493—92 汽车用底漆	(617)
GB/T 13494—92 食品标准编写规定	(622)
GB 13495—92 消防安全标志	(628)
GB 13496—92* 银行行别和保险公司标识代码	(646)
GB 13497—92* 全国清算中心代码	(648)
GB/T 13498—92 高压直流输电术语	(719)

* : 已改为推荐性国家标准。

中华人民共和国国家标准
信息交换用汉字 256×256 点阵
仿宋体字模集及数据集

GB/T 13446—92

256×256 Dot matrix Fangsongti font set and data set of Chinese
ideograms for information interchange

1 主题内容与适用范围

本标准规定了信息交换用汉字图形字符 256×256 点阵仿宋体字模集及数据集。

本标准适用于汉字信息处理系统中的页式印字机和电脑排版印刷系统。

2 引用标准

GB 2312 信息交换用汉字编码字符集 基本集

3 汉字图形字符

根据GB 2312规定,相应提供了:16—55区 第一级汉字3 755个;56—87区 第二级汉字3 008个。

本标准共提供汉字图形字符6 763个。本标准关于字符更正的说明见附录A(补充件)。

4 点阵字模

汉字图形字符的点阵字模由置于栅格内的若干个点确定。

4.1 栅格

栅格由若干条等距离垂直线和水平线交叉形成。本标准系 256×256 点阵字模标准。横向256格,纵向256格,其方格的中心定为点的中心位置。栅格仅对构成点阵字模的点进行定位。栅格图如图1所示。

4.2 点

点是点阵字模的组成单位,位于方格内的黑色圆形区域。

4.3 点阵字模

每个汉字图形字符的形状由其相对应的点阵图来规定。此点阵图即该汉字图形字符的点阵字模。汉字 256×256 点阵字模样张见附录B(补充件)所示。图2给出了 256×256 点阵汉字“祝”字模。

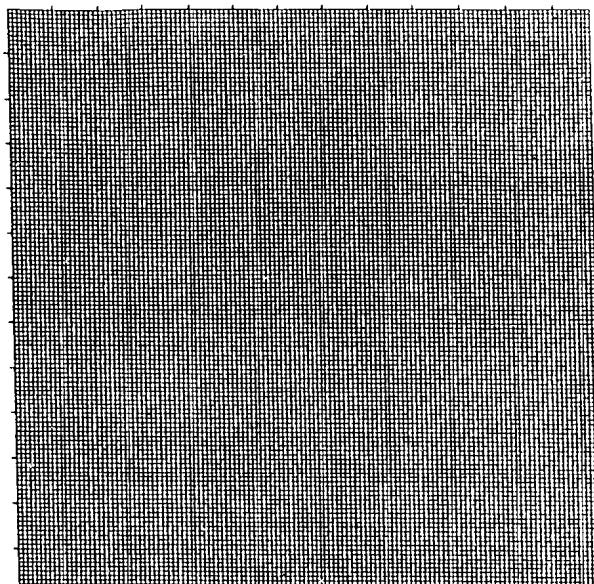


图 1 棚格图



图 2 256×256 点阵汉字“祝”字模

4.4 区号位号

每个点阵字模栅格上方的号码是表示该字符在 GB 2312 表 1 中的区号和位号，区号和位号之间用连字符相连。左上方的小字是该点阵字模打印字样。图 2 所示“祝”字的区号是 55，位号是 03。

4.5 点阵字模集

本标准字模集由 6 763 个汉字图形字符点阵字模组成。

本标准点阵字模集打印字样如下：



[1650] [1651] [1652] [1653] [1654] [1655] [1656]

耙	坝	霸	罢	爸	白	柏
---	---	---	---	---	---	---

[1657] [1658] [1659] [1660] [1661] [1662] [1663]

百	摆	佰	败	拜	稗	班
---	---	---	---	---	---	---

[1664] [1665] [1666] [1667] [1668] [1669] [1670]

班	搬	扳	般	颁	板	版
---	---	---	---	---	---	---

[1671] [1672] [1673] [1674] [1675] [1676] [1677]

扮	拌	伴	瓣	半	办	绊
---	---	---	---	---	---	---

[1678] [1679] [1680] [1681] [1682] [1683] [1684]

邦	帮	梆	榜	膀	绑	棒
---	---	---	---	---	---	---

[1685] [1686] [1687] [1688] [1689] [1690] [1691]

磅	蚌	镑	傍	滂	苞	胞
---	---	---	---	---	---	---

[1692] [1693] [1694]

包	褒	剥
---	---	---

[1701]

[1702]

[1703]

[1704]

[1705]

[1706]

[1707]

薄

雹

保

堡

饱

宝

抱

[1708]

[1709]

[1710]

[1711]

[1712]

[1713]

[1714]

报

暴

豹

鲍

爆

杯

碑

[1715]

[1716]

[1717]

[1718]

[1719]

[1720]

[1721]

悲

卑

北

辈

背

贝

钡

[1722]

[1723]

[1724]

[1725]

[1726]

[1727]

[1728]

倍

狈

备

惫

焙

被

奔

[1729]

[1730]

[1731]

[1732]

[1733]

[1734]

[1735]

苯

本

笨

崩

绷

甬

泵

[1736]

[1737]

[1738]

[1739]

[1740]

[1741]

[1742]

蹦

迸

逼

鼻

比

鄙

笔

[1743]

[1744]

[1745]

[1746]

[1747]

[1748]

[1749]

彼

碧

蓖

蔽

毕

毙

毖

[1750]

[1751]

[1752]

[1753]

[1754]

[1755]

[1756]

𠂔

庇

癆

闭

敝

弊

必

[1757]

[1758]

[1759]

[1760]

[1761]

[1762]

[1763]

辟

壁

臂

避

陞

鞭

边

[1764]

[1765]

[1766]

[1767]

[1768]

[1769]

[1770]

编

贬

扁

便

变

卞

辨

[1771]

[1772]

[1773]

[1774]

[1775]

[1776]

[1777]

辩

辯

遍

标

彪

膘

表

[1778]

[1779]

[1780]

[1781]

[1782]

[1783]

[1784]

蟹

懶

別

瘧

彬

斌

濒

[1785]

[1786]

[1787]

[1788]

[1789]

[1790]

[1791]

滨

宾

摈

兵

冰

柄

丙

[1792]

[1793]

[1794]

秉

饼

炳

[1801]

[1802]

[1803]

[1804]

[1805]

[1806]

[1807]

病

并

玻

菠

播

拔

鉢

[1808]

[1809]

[1810]

[1811]

[1812]

[1813]

[1814]

波

博

勃

搏

铂

箔

伯

[1815]

[1816]

[1817]

[1818]

[1819]

[1820]

[1821]

帛

舶

脖

膊

渤

泊

驳

[1822]

[1823]

[1824]

[1825]

[1826]

[1827]

[1828]

捕

卜

哺

补

埠

不

布

[1829]

[1830]

[1831]

[1832]

[1833]

[1834]

[1835]

步

簿

部

怖

擦

猜

裁

[1836]

[1837]

[1838]

[1839]

[1840]

[1841]

[1842]

材

才

财

睬

踩

采

彩

[1843]

[1844]

[1845]

[1846]

[1847]

[1848]

[1849]

菜

蔡

餐

参

蚕

残

惭



[1901]	[1902]	[1903]	[1904]	[1905]	[1906]	[1907]
场	尝	常	长	偿	肠	厂
[1908]	[1909]	[1910]	[1911]	[1912]	[1913]	[1914]
敞	畅	唱	倡	超	抄	钞
[1915]	[1916]	[1917]	[1918]	[1919]	[1920]	[1921]
朝	嘲	潮	巢	吵	炒	车
[1922]	[1923]	[1924]	[1925]	[1926]	[1927]	[1928]
扯	撤	掣	彻	澈	郴	臣
[1929]	[1930]	[1931]	[1932]	[1933]	[1934]	[1935]
辰	尘	晨	忱	沉	陈	趁
[1936]	[1937]	[1938]	[1939]	[1940]	[1941]	[1942]
衬	撑	称	城	橙	成	呈
[1943]	[1944]	[1945]	[1946]	[1947]	[1948]	[1949]
乘	程	惩	澄	诚	承	逞



[2001]

[2002]

[2003]

[2004]

[2005]

[2006]

[2007]

础

储

矗

搐

触

处

揣

[2008]

[2009]

[2010]

[2011]

[2012]

[2013]

[2014]

川

穿

椽

传

船

喘

串

[2015]

[2016]

[2017]

[2018]

[2019]

[2020]

[2021]

疮

窗

幢

床

闯

创

吹

[2022]

[2023]

[2024]

[2025]

[2026]

[2027]

[2028]

炊

捶

锤

垂

春

椿

醇

[2029]

[2030]

[2031]

[2032]

[2033]

[2034]

[2035]

唇

淳

纯

蠹

戳

绰

疵

[2036]

[2037]

[2038]

[2039]

[2040]

[2041]

[2042]

茨

磁

雌

辞

慈

瓷

词

[2043]

[2044]

[2045]

[2046]

[2047]

[2048]

[2049]

此

刺

赐

次

聪

葱

囱