

# 北京赛西认证有限责任公司

## 关于信息技术产品中文编码字符集认证执行新版标准

### GB 18030-2022 有关要求的通知

各相关企业：

GB 18030-2022《信息技术 中文编码字符集》（以下简称“新版标准”）已于 2022 年 7 月 19 日发布，替代 GB 18030-2005（以下简称“旧版标准”），并将于 2023 年 8 月 1 日开始实施。

新版标准相比旧版标准主要差异如下：

差异部分	GB 18030-2005	GB 18030-2022
汉字总数	70195 个汉字，未完全覆盖《通用规范汉字表》	87887 个汉字，全覆盖《通用规范汉字表》
少数民族文种	6 种，包括蒙古文、藏文、维哈柯文、朝鲜文、德宏傣文、彝文	10 种，增加了傣傣文、滇东北苗文、西双版纳新傣文、西双版纳老傣文
标准性质	部分强制，其中强制性部仅包含 27533 个汉字，其他为推荐性	全文强制
实现级别要求	无相关要求	规定三级实现要求（见下注）

注：

**实现级别 1：**所有具备中文信息处理和交换功能的产品均应满足实现级别 1，包含 27584 个汉字。

**实现级别 2：**操作系统、数据库管理系统、中间件等系统软件和支撑软件应满足实现级别 2，在实现级别 1 的基础上增补了 196 个《通用规范汉字表》汉字。

**实现级别 3：**GB/T 4754《国民经济行业分类》中所有行业领域用于政务服务和公共服务的信息技术产品和信息化系统全面强制执行实现级别 3，包含本标准内全部 87887 个汉字。

为保证信息技术产品中文编码字符集认证的有效实施，北京赛西认证有限责任公司将执行新版标准的有关要求明确如下：

一、标准 GB 18030-2022 自实施之日起代替标准 GB 18030-2005。

二、新版标准实施方案

1、自本通知发布之日起至 2023 年 7 月 31 日，企业可自愿选择按照新版标准或旧版标准实施认证。

2、自 2023 年 8 月 1 日起，所有申请认证应按照新版标准实施认证，并出具

新版标准认证证书，不再颁发旧版标准认证证书。

3、对于已按旧版标准获证的产品，旧版标准认证证书持有人自即日起至2023年8月1日后第一次获证后监督前可向我机构提交转换新版标准认证证书的申请（见附件），我机构依据转换申请的实现等级安排产品符合性测试，完成按新版标准的产品确认和证书换发工作。

旧版标准认证证书转换工作截止至2024年7月31日；对于逾期未完成的旧版认证证书我机构将作出暂停处理；2024年10月31日仍未完成转换的旧版认证证书，我机构作出撤销处理。同时，我机构将按照国家市场监督管理总局和认监委的相关要求，在新冠疫情防控期间合理开展认证工作并维持证书，积极支持企业复工复产。

4、本通知中对信息技术产品中文编码字符集认证执行新版标准的要求，并不免除相关产品应符合《中华人民共和国标准化法》相关规定的责任。

5、即日起，我机构开始受理新版标准的认证申请，企业可通过我机构官网（[www.cc.cesi.cn](http://www.cc.cesi.cn)）提交认证申请，具体事宜请与相关认证工程师联系。

### 三、联系方式

受理部门：认证业务部 010-6410 2705/2707/2682。

附件：信息技术产品中文编码字符集认证新版标准转换申请。



## 信息技术产品中文编码字符集认证新版标准转换申请

北京赛西认证有限责任公司：

按照《关于信息技术产品中文编码字符集认证执行新版标准 GB 18030-2022 有关要求的通知》相关要求，我公司自愿将持有的下列产品认证证书认证依据申请换版为 GB 18030-2022，并配合北京赛西认证有限责任公司完成执行新版标准的产品符合性检测与其他换版工作。

序号	持证人	获证产品名称	获证产品版本号	证书编号	转换新版标准对应的实现等级
1					
2					
3					

注 1：持证人、获证产品名称、版本号及证书号请按照有效证书信息填写；

注 2：转换新版标准对应的实现等级务必按照产品种类及用途选择 GB 18030-2022 中对应的实现等级或更高的等级要求。

单位名称：\_\_\_\_\_（公章）

年 月 日