

DB 4201

武 汉 市 地 方 标 准

DB 4201/T 655—2022

武汉市民码编码与应用规范

Coding and application specifications of Wuhan citizen code

地方标准信息服务平台

2022-04-13 发布

2022-05-13 实施

武汉市市场监督管理局 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 市民码参考模型	2
5 编制原则	3
5.1 唯一性原则	3
5.2 兼容性原则	3
5.3 稳定性原则	3
5.4 扩展性原则	3
6 市民码编码范式	3
6.1 总体范式和要求	3
6.2 标准域	4
6.3 扩展域	5
6.4 安全校验域	5
7 市民码编码要求	5
7.1 通用要求	5
7.2 基于展示终端类型的编码要求	6
8 第三业务方应用接入	6
8.1 码的管理	6
8.2 码的应用	6
8.3 接入流程	7
8.4 接入方式	7
9 市民码使用流程	7
9.1 码服务申请	7
9.2 亮码	8
9.3 解码	9
附录 A (资料性) 市民码二维码典型应用场景	11
A.1 总体说明	11
A.2 日常服务应用场景	11
A.3 应急管理应用场景	13
附录 B (资料性) 第三业务方典型码应用接入示例	15
B.1 码融合——电子健康卡接入	15
B.2 码绑定——文旅码接入	16