

国家卫生健康委员会办公厅

国卫办规划函〔2018〕744号

关于贯彻实施港澳台居民居住证 机读信息规范(试行版)的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团卫生计生委,委属(管)医院:

为做好港澳台居民居住证社会应用技术支持工作,现将公安部《港澳台居民居住证机读信息规范(试行版)》转发你们,请各省(区、市)及新疆生产建设兵团卫生计生委组织区域内医院,以及各委属(管)医院抓紧开展相关信息系统和阅读机具软件升级,并于9月1日前完成。请自接到通知之日起每日17点前,将相关工作进展及升级情况发送至我委指定邮箱。

联系人:规划司 王泳、沈剑峰

联系电话:010-68792937、68791911

电子邮箱:xxtjc@nhfpc.gov.cn

附件:港澳台居民居住证机读信息规范(试行版)



(信息公开形式:依申请公开)

附件

GA

中华人民共和国公共安全行业标准

港澳台居民居住证机读信息规范

(试行版)

中华人民共和国公安部 发布

港澳台居民居住证机读信息规范

1 范围

本标准规定了中华人民共和国港澳台居民居住证机读信息的表示方法。
本标准适用于港澳台居民居住证的制作、检测、管理和应用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 13000 信息技术通用多八位编码字符集(UCS)

GB/T 2261.1 个人基本信息分类与代码第1部分:人的性别代码

GB 11643 公民身份号码

GA/T XXX 港澳台居民居住证有效期限

3 术语和定义

GA XXX 界定的术语和定义适用于本文件。

4 证件机读信息

4.1 机读信息构成

由机读文字信息文件、机读相片信息文件、机读指纹信息文件和卡体管理号文件构成。机读信息构成见表1。

表1 机读信息构成

文件名称	文件容量(字节)	说明
机读文字信息文件	256	存放机读文字信息。机读文字信息采用GB13000的UTF-16标准存储。机读文字信息中已定义的数据项占用240字节,剩余16字节为预留项。各数据项为固定长度,不足部分补空格(0x0020)。预留区填充空格。
机读相片信息文件	1024	存放机读相片信息。
机读指纹信息文件	1024	存放指纹特征数据。
卡体管理号文件	24	存放证件专用集成电路序列号和证卡序列号。

4.2 机读文字信息文件

机读文字信息文件数据结构见表 2。

表2 机读文字信息文件数据结构

序号	数据项名称	字节数	标识符	说明
1	姓名	30	xm	
2	性别代码	2	xbdm	符合 GB/T 2261.1 的规定
3		4		预留区
4	出生日期	16	csrq	年月日: YYYYMMDD
5	住址	70	dzmc	
6	公民身份号码	36	gmsfhn	符合 GB 11643 的规定
7	签发机关	30	qfjgmc	
8	有效期起始日期	16	yxqsrq	港澳台居民居住证的有效期起始日期符合 GA/T XXXX《港澳台居民居住证有效期限》的规定
9	有效期截止日期	16	yxqjzrq	港澳台居民居住证的有效期截止日期符合 GA/T XXXX《港澳台居民居住证有效期限》的规定
10	通行证号码	18	txzhm	
11	签发次数	4	qfcs	
12		6		预留区
13	证件类型标识	2	zjlxbs	大写字母“J”
14		6		预留区

4.3 机读相片信息文件

机读相片信息文件数据结构见表 3。

表3 机读相片信息文件数据结构

序号	数据项名称	字节数	标识符	说明
1	机读相片	1024	jdxp	以二进制数存储的 WLT 文件, 该文件可以用专用解码算法生成 JPG 文件或 BMP 文件。

4.4 机读指纹信息文件

机读指纹信息文件数据结构见表 4。

表4 机读指纹信息文件数据结构

序号	数据项名称	字节数	标识符	说明
1	指纹一_指纹特征数据	512	ZWY_ZW1ZSj	第一枚指纹的指纹特征数据，以二进制数存储。
2	指纹二_指纹特征数据	512	ZW0_ZW2ZSj	第二枚指纹的指纹特征数据，以二进制数存储。

4.5 卡体管理号文件

卡体管理号文件数据结构见表5。

表5 卡体管理号文件数据结构

序号	数据项名称	字节数	标识符	说明
1	专用集成电路序列号	8	zyjedlxlh	
2	证卡序列号	16	zkxlh	

机具生产企业联系人及联系方式

序号	企业名称	联系人	联系方式
1	北京中盾安全技术开发公司	邓蔚	13021087509
2	华旭金卡股份有限公司	温林文	13401128653
3	精伦电子股份有限公司	王华	13707155981
4	深圳华视电子读写设备有限公司	王晶	15110005496
5	北京昌贸技术有限公司	李希成	13810853535
6	内蒙古银安科技开发有限责任公司	孙鹏	18604714820
7	江苏国光信息产业股份有限公司	凌志峰	15951200011
8	长春鸿达光电子与生物统计识别技术有限公司	张立平	13654398348
9	上海普天邮通科技股份有限公司	章玮	13501904473
10	湖南长城信息金融设备有限责任公司	彭先林	18670375502
11	易联众信息技术股份有限公司	黄兆胜	18205920808
12	福建升腾资讯有限公司	林晓斌	13599060972
13	航天信息股份有限公司	李思尧	18811135411
14	深圳市德卡科技股份有限公司	王晓冬	18600555693
15	北京大唐智能卡技术有限公司	薛峰	13501371196
16	北京金诚信齐通科技有限公司	骆中南	18001121193
17	深圳市证通电子股份有限公司	邱杏聪	13352948606
18	深圳市明泰智能技术有限公司	洪峰	18611133989
19	深圳市亚略特生物识别科技有限公司	陈文浩	13723797672
20	云南南天电子信息产业股份有限公司	孙国泰	15001044674
21	深圳市雄帝科技股份有限公司	杨秀红	13590182244
22	天津环球磁卡股份有限公司	朱万山	13702066017
23	深圳市天毅科技有限公司	韩荣发	13731199778
24	浙江正元智慧科技股份有限公司	唐国强	13522517417
25	山东卡尔电气股份有限公司	张未耀	13287835512
26	哈尔滨新中新华科电子设备有限公司	赵兵	18645006196
27	浙江中正智能科技有限公司	罗旭	13989453499
28	深圳市威尔电器有限公司	甘传颖	18620306249
29	成都因纳伟盛科技股份有限公司	吴宝辉	13601277453
30	山东信通电子股份有限公司	于丽霞	18253385302
31	北京联合众为科技发展有限公司	李正儒	18612696507

32	深圳博雅英杰电子有限公司	郭海涛	13316846665
33	深圳市创自技术有限公司	秦向东	13510513345
34	广东华大互联网股份有限公司	金鑫	13811197859
35	深圳鼎识科技有限公司	李文鸣	18611990671
36	北京趋势科特科技有限公司	谭婷婷	18612045161
37	神思电子技术股份有限公司	付继峰	15053170216
38	杭州海康威视科技有限公司	赵政卿	18072714147
39	深圳市明华澳汉电子科技有限公司	彭良阳	13701201439
40	中控智慧科技股份有限公司	席思勇	15018521876
41	广东天波信息技术股份有限公司	韦海金	13760969722
42	浙江维尔科技有限公司	周斌	18868795016
43	北京握奇数据股份有限公司	王春艳	18001226326
44	深圳市铭特科技股份有限公司	王闯	13669707713
45	威海新北洋数码科技有限公司	毕华杰	18463135286
46	天地融电子(天津)有限公司	牟宁波	15210089838

国家卫生健康委员会办公厅

2018年8月30日印发

校对：沈剑峰