

《企业码使用规则》编制说明

一、项目背景

新冠肺炎疫情发生以来，我省通过实施精密智控机制打赢了疫情防控阻击战。疫情防控常态化后，特别是习近平总书记考察浙江时对产业数字化、数字产业化、推进政府治理现代化等工作作出重要指示以来，我省继续发挥数字经济优势，通过数字化创新举措，认真落实中央“六稳”“六保”工作任务，全面落实省委常委会会议“五个更大力度”决策部署，全力推动经济稳走向上向好。借鉴健康码的成功经验，省委、省政府提出建设企业码，构建“三服务”长效机制，更好服务企业。2020年2月29日，车俊书记作出加强企业码研究的重要批示，同年3月16日，在全省制造业高质量发展大会上，明确提出要探索打造基于大数据的企业码。

当前全省各类涉企应用场景均采用独立的二维码，缺乏应用统一的赋码用码规范。从企业角度，面对多码多入口，无形当中增加了企业的使用负担，体验感及获得感不足。从政府角度，管理规范的缺乏导致地方政府无法统筹管理区域内的企业与应用场景，企业在各应用场景的数据散落也在各地各部门，无形当中形成企业数据的孤岛，一方面不利于区域内企业的一体化管理，另一方面系统数据也难以归集加以有效地处理利用。如何统一集成涉企应用，利于各场景应用数据业务协同，成为

一个重要的课题。

在此背景下，企业码以解决涉企应用“万码奔腾、码码不通”的典型问题为重要任务，以企业全生命周期一本帐的“服务”+“治理”双轮驱动为核心业务，以突破跨部门、跨业务、跨系统、跨层级的信息壁垒堵点为改革路径，聚焦核心业务全流程要素，通过体系化、规范化推进场景集成，构建数字协同体系。“企业码”是深化“最多跑一次”改革、服务企业的重要平台，制定企业码使用规则，规范化应用的赋码及使用方式，可以有效提升企业码使用体验，是全省推广使用企业码应用的必然要求。统一的标准化赋码识码规则，是各部门服务应用码统一融合的前提基础。然而，国内外还没有关于企业码的相关标准，企业码的功能定位不统一、应用成效难以显现。

二、工作简况

（一）任务来源

本标准由浙江省经济和信息化厅提出，浙江省电子信息技术标准委员会归口。标准牵头起草单位浙江省中小企业服务中心。

（二）协作单位（参编单位）

浙江省电子信息产品检验研究院，浙江省工业和信息研究院，杭州市经信局，西湖区人民政府，天台县经信局，长兴县经信局，浙江有数科技有限公司、杭州润缘信息科技有限公司等机构参与起草标准。

(三) 主要工作过程

2021年9月,浙江省中小企业服务中心与浙江省电子信息技术标准技术委员会对接,提出起草企业码使用规则相关标准的设想,开展标准初步研制工作。

2021年10月-11月,成立标准起草组,邀请标准协作起草单位,进行多次标准专题研讨,撰写标准立项申请书,编制形成《企业码使用规则》标准草案初稿。

2021年12月15日,浙江省电子信息技术标准技术委员会组织召开团体标准立项评审会。5位与会专家一致同意该标准立项,建议标准起草组根据专家意见对标准文本进行修改完善。

2022年1月-2月,标准起草组根据专家意见修订标准,进行多次组内讨论会议,不断完善标准草案,并组织召开浙江省电子信息技术标准技术委员会内部评审会议。

2022年3月,起草组根据浙江省电子信息技术标准技术委员会内部评审意见对标准相关内容进行修改完善,形成《企业码使用规则》征求意见稿和征求意见稿编制说明。

三、标准编制原则和主要内容的依据

(一) 编制原则

1. 适用性

本标准坚持适用性原则,与多方专家、政府单位等进行深入研究探讨,广泛吸收和听取了相关专家、主管部门和使用单位意见,给出了可供各地政府、城市及行业参考的企业码编码

和使用要求。

2. 先进性

本标准坚持先进性原则，立足企业码的实际应用场景，充分体现指企业码当前的技术水平，技术要求内容满足团体标准高水平、高品质的定位和要求。

3. 规范性

本标准坚持规范性原则，严格按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》相关规则起草，力求做到条理清晰、层次分明、重点突出。

(二) 编制依据

目前企业与政府、企业之间的交互过程中，缺乏带有企业身份认证的服务应用系统。企业码服务平台是开展“三服务”工作的有效载体，平台汇集各类涉企应用，服务二维码层出不穷，亟待起草企业码编制和使用标准对企业码平台的建设和应用进行指导。因此，浙江省中小企业服务中心等单位起草《企业码使用规则》团体标准。

本标准的制定严格遵循我国《标准化法》、GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》等有关规定的要求。

(三) 主要内容

本标准规定了企业码的定义、应用场景、编码原则和使用流程。企业码是企业与政府、企业与企业在企业码服务平台应

用交互中代表企业身份信息的标识，企业码服务平台以省企业服务综合平台为应用支撑，围绕政策直达、公共服务、产业链合作和政银企联动等环节，通过多系统工作协同和数据资源集成利用，高效保障“涉企管理服务无处不在”。企业码服务平台能够实现跨层级、跨区域、跨部门的横向协同和纵向联动，推进一体化、全方位数字变革。

本标准适用于企业码及企业码内应用的开发、维护和使用，适用于全省企业数字化服务的开发和系统集成。

标准的主要内容包括：

- 1 范围；
- 2 规范性引用文件；
- 3 术语和定义；
- 4 企业码编码原则和方法；
- 5 企业码使用流程与场景。

（四）解决的主要问题

企业码以国内领先的涉企数字化综合服务平台为定位，是开展“三服务”工作的有效载体。在此载体下，各地积极踊跃投入开发了各类涉企应用，但应用场景之间往往数据不互通，业务协同联系不紧密，服务二维码层出不穷。随着企业码上各类新老应用场景上线，信息孤岛、流程割裂的现状在加速产生。

企业码基于不同角色在不同维度场景下的使用需求，通过赋码识码规则标准，适用于“企、人、物、房”等维度的应用

场景，并在各场景原有业务体系不变的情况下，实现各场景业务的数据互通。制定全省统一的企业码使用规则标准，规范化应用的赋码及使用方式，有利于企业码各类应用场景的集成贯通，有效提升企业码使用体验，有助于全省推广使用，为政府涉企服务在应用体验实现提质增效的支撑作用，实现各类应用实况的统览、监测及评价，符合“数字化改革”、“数字浙江”发展理念，是浙江提升当前涉企发展水平、带动产业升级的必要选择。

四、主要试验（或验证）情况分析

符合本标准的企业码已经开发完成，目前已在杭州市西湖区试点使用，基于本标准所规范的技术内容，已建成西湖区多码融合应用。企业码服务平台为企业数字化服务应用场景开发构建企业信息数据仓，汇聚服务资源、集成服务应用、实现服务企业由多头离散到综合集成、单打独斗到多跨协同、线下服务到线上线下融合、传统服务到智慧服务的改革突破。

经试用证明，本标准完全具备可行性。

五、标准中涉及专利的情况

本标准不涉及专利情况。

六、产业化情况、推广应用论证和预期达到的经济效果

当前，各类服务属性的码比比皆是，企业应用入口繁多，体验感和获得感较差，各类服务码、服务应用之间关联性不强，业务协同联系不紧密，信息分享不畅，导致服务流程割裂。

本标准首次针对企业服务码使用规范制定的团体标准，通过制定本标准，能都填补企业服务码建设和应用方面的标准空白，推动企业码应用实现规范化、标准化发展，推动企业码在全省的推广应用。随着各地不断踊跃投入开发各类涉企应用，规范企业码应用，可以打通应用场景之间的数据互通，加强各业务应用之间的协同，丰富企业多维信息。以企业服务数字化为中心，全面推动企业服务工作体系、长效服务机制的建成，推动数字化改革走深走实。

七、与现行相关法律、法规、规章及相关标准的关系

与现行有关法律法规和强制性标准无冲突。

八、重大意见分歧的处理依据和结果

未涉及重大分歧意见。

九、贯彻标准的要求和措施建议

在本标准的后续应用实践过程中，建议做好组织宣贯、沟通宣传、应用示范等工作。

十、其他应予说明的事项

暂时没有其他应予说明的事项。

《企业码使用规则》标准起草组

2022年5月