

# 山东省大数据局

---

## 关于提报省数字经济园区和数字经济平台生态提升工程具体项目的通知

各市大数据局：

2月27日，省委经济运行应急保障指挥部办公室下发了《关于抓紧推进补短板强弱项培育新的经济增长点重点项目的通知》，省局申报的“数字经济园区和数字经济平台生态提升工程”列入重点项目（附件1）。本项目重点支持省级数字经济园区（试点）和纳入省级数字经济平台建设（拟）的企业，开展网络基础设施、数字化管理设施建设等（项目单体申请报告见附件2）。按照省委、省政府工作要求，列入重点项目支持范围的园区和企业，省级发展改革、自然资源、生态环境等部门将建立审批绿色通道，拿出战时状态，实行特事特办。为高质量推进数字经济园区和数字经济平台生态提升工程实施，请各市结合实际，提报相关具体项目。具体事宜通知如下：

一、各市需按照着力补短板、强弱项、培育新的经济增长点、以高质量项目推动高质量发展有关要求，参考第一批省级数字经济园区名录（附件3）、推荐工信部支撑疫情防控

和复工复产复课大数据产品和解决方案企业名单（附件 4），组织开展申报工作，并完善相关手续（申报要求见附件 5）。

二、各市大数据局要高度重视，及时向主要领导同志做好汇报，争取投资主管部门支持，确保如期完成立项。

三、各市和有关企业要抓紧落实工作责任，认真对照重点领域和项目要求，开拓思路、认真谋划、充分论证，迅速安排部署，组织启动相关工作。因时间要求较紧，请务必于 3 月 13 日（周五）下午 5 点前，将项目清单（附件 6）和单体报告（附件 7）一并报送至省局产业推进处。

四、经省局选定参与“数字经济园区和数字经济平台生态提升工程”的项目，可按“园区基础设施类”项目申报要求编写项目建议书及可行性研究报告，将项目建议书报送本级发展改革委，项目建议书批准后 1 个月内形成可行性研究报告。项目建议书应突出工程建设的必要性、科学性和收益。省发展改革委已经在系统内就重点项目申报作了部署，各有关市、县（市、区）大数据局要尽快与本级发展改革部门对接，按照要求做好项目立项准备工作。根据项目建设内容需要，积极争取规划、环评、用地、用能等业务主管部门支持，确保项目手续完备，年内顺利开工。项目建议书和可行性研究报告需同时报省局备案。

联系人：陈倩倩 0531-86196703, 13563416908

邮 箱：cytjc@shandong.cn

- 附件：1.补短板强弱项培育新的经济增长点重点谋划项目清单
- 2.报省发改委项目单体申请报告
- 3.第一批省级数字经济园区名录
- 4.推荐工信部支撑疫情防控和复工复产复课大数据产品和解决方案企业名单
- 5.申报要求
- 6.重大项目谋划推进汇总表
- 7.项目单体报告参考模板



附件 1

## 补短板强弱项培育新的经济增长点重点谋划项目清单

序号	项目名称	项目法人	拟建地点	主要建设内容
91	数字经济园区和数字经济平台生态提升工程	省大数据局	山东省数字经济园区和数字经济平台企业	在我省数字经济园区和平台开展数字化改造和提升工程，支撑数字经济园区和平台企业开展网络基础设施、数字化管理设施建设等，建成一批产业链完备的数字经济园区和平台。

# 省数字经济园区和数字经济平台生态提升工程报告（主要内容）

## 一、项目名称

山东省数字经济园区和数字经济平台生态提升工程

## 二、谋划背景及目的

为深入贯彻落实《数字山东发展规划（2018-2022 年）》《山东省支持数字经济发展的意见》等部署要求，以“数字产业化、产业数字化”为主线，深入实施数字经济园区和数字经济平台建设行动，通过完善数字经济园区和数字经济平台企业基础设施和重要公共服务平台建设，改善投资环境，助力招商引资及项目建设，建成一批产业链完备、特色鲜明、优势互补的数字经济园区和数字经济平台，加快经济集聚发展、产业升级、结构优化升级。

## 三、项目单位及投资运营模式

在评选出的省级数字经济园区和数字经济平台项目中，精选合适的项目，支持开展数字经济园区和数字经济平台生态提升，推进数字化转型。省大数据局统筹安排推进，各园区和平台企业按照建设内容实施。

## 四、建设内容及规模

## （一）网络基础设施建设

1. 网络辅助设施。以“宽带、融合、泛在、安全”为导向，夯实园区宽带网络建设，提升用户普及率和网络接入覆盖率，促进 4G 网络全覆盖，加快部署 5G 应用，推进工业互联网标识解析应用。

2. 网络硬件设施。完善存储计算基础设施建设，优化园区数据中心、云计算中心、超算中心布局。

## （二）数字化管理设施建设

1. 综合指挥中心基建。数字化综合指挥中心基础设施建设范围主要包含：指挥大厅、研判室、会商室、值班室、机房及配套空调和消防系统以及其他按需求建设的功能分区组成；

2. 指挥中心硬件系统集成。主要包括：大屏显示系统、信号处理系统、定制化操作台、中控系统、音频系统、监控门禁系统、视频会议系统、网络系统、机房服务器和存储设备以及配套的综合布线等。

3. 园区或企业大脑。通过园区或企业大脑，对园区或企业关键信息、数据进行整合、汇总、分析及可视化展示及突发事件处置。依托数字化管理平台，集中发布新闻动态、产业资讯、企业宣传、项目招商、政策法规、生活服务等信息，并提供园区或企业事务办事指南、咨询建议、进度查询等在线服务，支持在线流程管理，企业和运营人员可登录园区或企业公管理、物业服务等业务系统处理相关事务。

4. **数据采集设施。**完善数据采集系统和传输系统，通过各类传感器、数据采集器、视频摄像机等实时传输数据至总平台，实现对车行、人行、能效、环境、安防、楼宇等系统的实时监控、管理和预警。

### （三）数字化生产设施

1. **完善“数字化车间”和“智能工厂”等的建设，**实现园区企业上云全覆盖，引进优秀数字化服务商或中介，为企业提供专业性、针对性、一站式的数字化改造服务，园区可根据实际需求，建设企业制造执行系统、供应链管理、商业智能等集成应用，围绕园区产业定位，打造一体化产业链，实现订单信息、制造信息、销售信息、仓储信息、物流信息等共享协同。

2. **数字化仓储和物流。**支撑本园区主要服务对象主营业务的数字化仓储和物流平台。

3. **公共工业互联网平台。**为中小企业数字化转型提供公共的产业互联网平台，降低数字化转型成本。

### （四）公共服务平台建设

1. **公共的产业科研、测试平台。**支撑本园区主要服务对象主营业务产业创新能力的公共性质产业科研、测试平台。

2. **全方位人才公共服务平台。**与专业高校和培训机构合作，引进综合实力强、管理经验丰富的产业教育培训机构，打造高端产业实训基地，建成辐射全国的人才合作网络体系。

3. 完善专业化投融资服务平台。打造产业引导基金，引进信誉好、实力强的专业投融资机构，为园区企业提供专业、高效、一站无忧的资金支持。每年优选优秀项目开展股权投资或合作。

4. 建设研发机构和科研机构，包括各级工程（技术）研究中心、企业技术中心、重点实验室等，形成专家智库力量，打造数字经济相关技术创新联盟、产学研用联盟，为园区提供信息咨询、技术指导以及租金、资金、人才等方面的支持，通过信息平台、中介机构、创业导师等实现产学研的精准对接。

5. 展示交流平台。建设园区数字化展示交流系统，例如数字化的园区整体规划图等，辅助支持园区整体招商和参展。

#### （五）配套基础设施建设

完善园区功能，提高辐射能力，通过完善生产性、生活性配套设施完善园区生态建设。

1. 生活性配套。包括住宿、购物、餐饮等生活性配套。
2. 生产性配套。包括交通、物流、电力等生产性配套。

#### 五、总投资及资金筹措方案

项目以园区和企业投资为主。（略）

#### 六、项目启动、完成及主要工作节点

2020年2月开始启动，到2024年12月结束。每年选定一批园区和平台企业开展生态提升工程，每期三年，第二年开展中期评估，第三年开展终期验收，推动实现一批数字经济



济园区和数字经济平台企业的数字化转型和数字化生态提升。

### 附件 3

## 2019 年度省级数字经济园区（试点）名单

- 1、济南高新区齐鲁软件园发展中心
- 2、山东省（中国广电·青岛）5G 高新视频园区
- 3、鲁南大数据产业园（枣庄市）
- 4、烟台留学人员创业园区
- 5、青州智能物联网产业园
- 6、威海电子信息与智能装备产业园
- 7、青岛国际创新园
- 8、青岛国际特别创新区
- 9、淄博新一代人工智能产业基地
- 10、东营软件园
- 11、O·Tech（橙色云）协同创新数字智慧园区（烟台  
市）
- 12、济宁市任城区电商产业数字经济园区
- 13、泰山神农智谷大数据产业园（泰安市）
- 14、山东（日照高新区）电子信息产业园
- 15、惠民县绳网数字经济园区
- 16、高端人才创业数字经济产业孵化园（德州市）
- 17、莘县创智谷数字经济园区
- 18、龙湖软件园（临沂市）

- 19、鄆城化工产业园
- 20、山东凤凰山电子商务产业园（济南市天桥区）
- 21、山东数字经济产业园（济南市市中区）
- 22、市南软件及动漫园区（青岛市）
- 23、齐鲁数谷（淄博市）
- 24、山东黄三角物联网产业园（淄博市高青县）
- 25、滕州市大数据产业园
- 26、利津县智联农创工场
- 27、山东测绘地理信息产业园（潍坊市坊子区）
- 28、济宁信息产业园（蓼河数谷）
- 29、新泰经济开发区数字经济园区
- 30、威海服务贸易产业园
- 31、日照高新智慧谷
- 32、博兴县数字经济园区
- 33、德瑞智能制造产业园（德州市齐河县）
- 34、茌平区数字经济产业园
- 35、沂蒙云谷智慧产业园（临沂市）
- 36、菏泽天华电商产业园

## 附件 4

## 推荐给工信部抗疫和复工大数据产品和解决方案企业名单

序号	所属市	单位名称	产品和解决方案名称
1	济南市	山东众阳健康科技集团有限公司	互联网+医疗健康惠民便民服务平台
2	济南市	浪潮软件集团有限公司	疫情监测指挥系统
3	德州市	德州深华光电科技有限公司	高精度多目标热成像与可见光双光融合多目标测温仪和二维码复学管理系统
4	济南市	山东省互联网传媒集团股份有限公司	选择山东云平台“云招商”“云招聘”智能系统
5	烟台市	山东国兴智能科技股份有限公司	轮式智能消杀战役机器人-火神1号
6	济南市	山东地纬软件股份有限公司	基于区块链技术的疫情防控平台

7	烟台市	烟台东方纵横科技股份有限公司	纵横科技疫情防控处大数据平台
8	烟台市	山东国兴智能科技有限公司	智能巡检消杀战役机器人-雷神1号
9	济宁市	济宁中科先进技术研究院有限公司	大数据收集及区域疫情防控系统
10	济南市	山东小豆优学互联网技术有限公司	小豆优学教育大数据服务平台
11	济南市	山东凤岐创业服务有限公司	中国创新创业慕课平台
12	济南市	山东巨洋神州科技发展有限公司	VATION 巨洋智慧街道社会治理疫情防控解决方案
13	济南市	山东麦港数据系统有限公司	农业科技服务云平台
14	济宁市	青岛北斗天地科技有限公司	北斗会通智能云会议协同平台
15	潍坊市	山东幸福路教育科技有限公司	基于移动互联网的家庭教育大数据平台研发与应用
16	烟台市	山东威尔数据股份有限公司	智慧校园健康监测解决方案
17	日照市	山东至信信息科技有限公司	至信科技大数据综合管理服务管理云平台

18	济南市	神思电子技术股份有限公司	基于机器视觉的人车路多重信息采集及监测云平台
19	济南市	浪潮云信息技术有限公司	浪潮疫情大数据系统解决方案
20	济宁市	中国移动通信集团山东有限公司	千里眼-5G超高清智能视频监控系统平台系统
21	聊城市	山东智能好停车服务有限公司	人车识别测温三位一体系统
22	德州市	德州易泰数据湖信息技术有限公司	疫情防控城市大脑
23	潍坊市	山东蓝创网络技术股份有限公司	重大疫情智能防控管理平台
24	菏泽市	山东广电网络有限公司	广电智能云平台
25	聊城市	聊城科创节能设备有限公司	聊城市企业能源管理在线监测公共服务平台
26	临沂市	中国铁塔股份有限公司临沂市分公司	“铁塔天眼”全域立体高点监控可视化系统解决方案

27	济南市	山东大众信息产业有限公司	疫情信息实时监测预警和传播分析系统
28	烟台市	橙色云设计有限公司	橙色云防疫设备对接及研发平台
29	潍坊市	潍坊高新区信息化建设与运维有限公司	潍坊高新区疫情防控平台
30	东营市	山东汇佳软件科技股份有限公司	学校卫生防疫（健康）大数据平台
31	临沂市	临沂金丰公社农业服务有限公司	金丰公社现代农业服务信息化平台
32	日照市	山东领信信息科技股份有限公司	LXAF-2000型智能防疫机器人系统
33	济南市	济南远航信息服务有限公司	智慧公共排水管道监控产品解决方案
34	济南市	联通（山东）产业互联网有限公司	智慧教育云平台
35	滨州市	山东远洋网络科技有限公司	“疫控一码通”系统
36	菏泽市	菏泽开发区亿维创联信息技术有限公司	菏泽市青少年心理健康在线教育平台
37	东营市	山东胜软科技股份有限公司	“掌上通”政务APP
38	泰安市	山东众志电子有限公司	厂区人员行为轨迹防控一体化系统

39	泰安市	山东众志电子有限公司	“泰安通”防疫管控追溯系统
40	聊城市	太平洋(聊城)光电科技有限公司	大范围高效智能红外异常体温筛查与报警系统
41	滨州市	济南景新信息咨询有限公司	人群疫情防控追溯和复工复业登记系统及巡查小助手
42	济宁市	山东中煤工矿物资集团有限公司	工业互联网疫情防控大数据平台
43	淄博市	山东爱特云翔信息技术有限公司	智能疫情防控系统
44	济宁市	山东新蓝海科技股份有限公司	疫情网格化防护预警大数据信息平台
45	威海市	威海云数数据科技有限公司	公共场所出入登记系统
46	济南市	浪潮云信息技术有限公司	浪潮云+平台解决方案
47	临沂市	临沂森盾物联技术有限公司	森盾疫情大数据人员追踪系统
48	济南市	山东高速信息工程有限公司	高速公路交通态势与综合防疫登记系统



49	济宁市	山东广安车联科技股份有限公司	运输车辆重点疫区进出管控平台
50	菏泽市	菏泽开发区亿维创联信息技术有限公司	招标投标项目在线开标大厅系统
51	临沂市	临沂智慧大数据研究院	政务云+协同办公服务平台
52	日照市	山东黄海数据科技有限公司	远程多人协同工作实时系统

注：不含青岛

## 附件 5

### 申报要求

一、提升项目层次水平。各市和相关企业要结合各自职能和今年工作重点，将工作项目化、项目具体化。在省级数字经济园区和优秀大数据平台企业建设中，高水平研究提出一批具备重大规模、达到较高档次，具有较强引领性的生态提升工程重大项目。要着重优化产业生态，对于项目布局分散、体量较小的可依规整合打包，避免随意凑项目。

二、提高项目落地实效。落实好“前期介入、统筹研究、深入推进”的要求，在项目谋划的同时，同步研究启动项目规划选址、生态环境保护、要素资源保障等工作，确保谋划储备的项目年内能够落地实施，切实形成实物工作量和有效投资拉动。

三、做好项目推进保障。细化项目推进措施，逐个项目明确项目用途、资金预算、启动时间、完成时限、责任人、责任单位和政策保障等，同步研究提出支持项目建设的政策需求。

四、创新项目组织方式。强化与省属企业、平台公司、民间资本、外资的协调沟通，调动多方参与项目实施的积极性和主动性，协调落实项目实施主体。规范有序地推进政府和社会资本合作模式，鼓励吸引社会资本参与。

附件 6

## 重大项目谋划推进汇总表

填报单位：（盖章）

填表日期： 年 月 日

序号	项目领域	项目名称	项目法人	拟建地点	匡算总投资（万元）	拟由政府出资（万元）	主要内容	主要用途及实现目标	启动时间（具体到月）	完成时限（具体到月）	责任单位	责任人
1												
2												
.....												

注：该表由各市大数据局盖章报送至省大数据局。

## 附件 7

# 项目单体报告参考模板

- 一、项目名称
- 二、谋划背景及目的
- 三、项目单位及投资运营模式
- 四、建设内容及规模
- 五、总投资及资金筹措方案
- 六、项目启动、完成及主要工作节点
- 七、主要推进保障措施
- 八、项目推进过程中可能存在的问题困难及政策需求
- 九、推进责任单位及责任人