|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 、提案第 | 20190582 | 号 |
| 标 题： | 关于建立工业互联网制造业创新中心的提案 |
| 提 出 人： | 陈志列 |
| 办理类型： | 主办会办 |
| 主办单位： | 市工业和信息化局 |
| 会办单位： | 市规划和自然资源局 |
| 案由及需要说明的情况： |
|  2019年10月18日，习近平总书记向《2019工业互联网全球峰会》发去的贺信中指出，当前全球新一轮科技革命和产业革命加速发展，工业互联网技术不断突破，为各国经济创新发展注入了新动能，也为促进全球产业融合发展提供了新机遇。党的十九大报告明确提出“加快建设制造强国，加快发展先进制造业，推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合”。2019年发改委、工信部、科技部等国家部委纷纷启动了工业互联网领域的重大项目，支持产业发展。
　　我国正处于由制造大国向制造强国的转型阶段。在全球范围内新一轮科技革命和产业变革蓬勃兴起的趋势下，对工业企业的研发设计、生产制造、仓储物流、经营销售等环节提出了前所未有的新要求，工业互联网成为制造业转型升级的关键举措，成为新工业革命的关键支撑和重要基石。
　　目前，工业互联网的世界格局未定，我国工业互联网整体生态建设仍处于起步阶段，跨行业、跨领域的综合性平台尚未形成，面向特定行业特定领域的企业级平台影响力不强。
　　深圳已经成为我国制造业第一大城市，工业互联网发展基础优势明显，发展潜力巨大，高科技产业领域龙头企业众多、创新能力强，并且承担了多项部委的工业互联网重大项目建设工作。因此，整合集中优质资源加快进行跨行业、跨领域工业互联网关键技术和典型应用解决方案的突破，推进工业互联网综合性应用平台的建设，对推动深圳市工业经济更高质量、更可持续发展，具有重要意义。为此，我们建议在深圳建立工业互联网制造业创新中心（以下简称创新中心），作为推动深圳制造业转型升级的新引擎，发展先进制造业，拓展网络经济新空间，推动制造业向中高端迈进。 |
| 意见建议： |
|  建议加大政策支持力度。联合和协调深圳企业和国际专家资源；组建工业互联网产业大学，在用地、创新空间上配套。
 创新中心的定位高，需要项目、资金、人才的持续投入和协调。建议政府每年根据创新中心实际项目情况给予支持；政府以产学研重点项目的形式支持企业、科研院所等加入创新中心的建设。
 建议引导支持行业龙头企业制定相关标准和规范，在推动构建工业互联网生态链建设方面给予政策和资金上鼓励。
 大胆探索、尝试和创新，面向中小微企业，提供多样化服务；在当前发展初期阶段，建立一个相对宽松的政策环境，建立一定的容错机制，为工业互联网的深入应用提供可靠地支撑和保障。
 |