

深圳市福田区发展和改革局

深福发改函〔2022〕47号

关于第 20220036 号提案会办意见的函

区机关事务局：

根据区政协六届二次会议提案建议提案第 20220036 号《关于推动公共机构“零碳”试点创建，助力打造节能低碳绿色福田的建议》，我局为该提案的会办单位。经认真研究，结合我局工作实际，现将会办意见梳理如下：

一、**统筹开展政府公共机构节能改造。**已梳理 129 个公共机构项目，经请示区主要领导，福田区碳达峰碳中和工作领导小组已确定将福田区所有公共机构节能低碳改造项目整体打包为一个项目，由一家专业的社会主体投资、建设、运营。目前项目已完成招标流程。

二、**抓实试点建设，加快示范带动。**推广超低能耗建筑、建筑光伏一体化（BIPV）、先进储能、光储直柔等新技术示范应用，政府投资项目率先适用。华为数字能源安托山总部采用光储直柔技术，建成后年耗电量将从 1400 多万度降到 700 万度，年省电达 50%，降低碳排放超过 60%，将成全球最大商业办公类光储直柔近零碳园区；新洲小学低碳改造项目将低碳技术与教育理念相结合，将打造成市级绿色低碳科普教育基地；广中医低碳改造项目融合医疗服务与低碳技术，将打造近零碳医院。

三、打造福田双碳云脑，推进能源智慧管理。通过在 300 栋建筑、交通、工业等领域布设能耗和碳排放数据收集设备及进行大数据分析，帮助全面了解城市碳排现状、可再生能源资源禀赋、碳达峰路径推演、双碳政策辅助决策，助力城市实现建筑低碳化、交通电动化、工业绿色化。同时推动每栋建筑安装能耗智慧管理平台，平台均接入双碳云脑，实现暖通调优、光储协同、照明等 AI 调优，智慧用能管理。

四、双碳进机关，引领低碳新风尚。2022 年节能宣传周期间，区发改局联合区机关事务局推出“双碳进机关 节能更添福”系列活动，开展公共机构节能宣传周启动仪式，并动员组织各街道、学校、医院等 334 个公共机构同步开展节能宣传周活动，营造公共机构节能氛围，使节能降碳观念深入人心。

此函。

福田区发展和改革局

2022 年 8 月 10 日