

# 关于对阿尔法中央空调主机数智化 节能技术的评估意见

2023年10月16日，广西建设科技与建筑节能协会在南宁组织专家，对广西阿尔法智能科技发展有限公司和碳和能源（深圳）有限公司的“阿尔法中央空调主机数智化节能技术”成果进行评估，与会专家听取了申请单位代表的汇报，专家组查看了相关资料，经质询讨论和项目案例实地勘察，形成评估意见如下：

一、提供的资料齐全，符合评估要求。

二、该技术结合物联网、大数据、云计算技术，基于现场传感器及平台算法模型，实时计算分析中央空调主机节能空间并自动实施节能管理，具有远程监控、温区监测、能耗管理等功能，节能效果良好。

三、通过本技术的创新实践，获得授权实用新型专利1件，申请发明专利1件，具有良好的经济、社会和环境效益。

综上，专家组一致认为该技术具有良好的创新性，技术水平达到区内领先，推广价值和应用前景良好。

组长：

副组长：

评估组成员：



2023年10月16日