

2021年《家电科技》学术年会暨首届高端智能家电安全峰会于12月12日在山东省青岛市召开。本届年会会期两天，在12日上午的全体大会结束后，作为本次学术年会的重要组成部分，第四届家电产业上下游协同推进会集成电路分会在12日下午与其他专题研讨会同期举行。

12月12日下午，《中国家电行业半导体应用研究报告（2020）》在第四届家电产业上下游协同推进会（集成电路会场）上正式发布。这是中国家电半导体行业的首份应用研究报告，由中国家电研究院与产业在线联合编写。报告首次通过客观详实的数据，对我国家电半导体上下游产业的发展现状、产品结构、未来发展趋势等进行了尽可能全面的梳理和展示。

期间，青岛海尔空调器有限总公司电控模块长刘聚科先生接受了产业在线专访，对家电半导体的国产替代进程和双碳背景下的空调产品发展方向做出了解答

。