



中国化学与物理电源行业协会
China Industrial Association of Power Sources

中国化学与物理电源行业协会 团体标准公告

2021 年第 4 号（总第 9 号）

中国化学与物理电源行业协会批准发布《储能变流器与电池管理系统通信协议第 2 部分：Modbus 通信协议》（T/CIAPS0009—2021）标准，现予公告。

本标准规定了储能变流器与电池管理系统之间基于 Modbus 通信协议的通信物理层、数据链路层、应用层、充放电过程、安全策略、通讯方式和信息地址的相关定义及要求。本标准适用于储能变流器与电池管理系统之间基于 RS485 的 Modbus 通信协议进行的通信。

本标准自 2021 年 2 月 1 日起实施。

有关团体标准的相关事宜请联系：

中国化学与物理电源行业协会，王熙晨

电话：022-23959049, 13752438090

E-mail: wangxichen@ciaps.org.cn

