

ICS 27.180  
CCS F19

# 团体标准

T/CIAPS0009—2021

## 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

Communication protocols between  
Power conversion system and battery management system  
Part 2: Modbus communication protocols

2021年1月12日发布

2021年2月1日实施

中国化学与物理电源行业协会 发布



# 目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 通讯物理层.....	3
5 数据链路层.....	3
6 应用层.....	4
7 充放电总体过程.....	4
8 安全策略.....	5
9 通讯方式.....	5
10 信息地址.....	5
附录 A（规范性附录）Modbus RTU 指令.....	8