

480kW 电源柜集成数学建模

侯波

Abstract—本文针对 480kW 电源柜集成充电桩的设计需求，提出了一种数学建模方法。通过分析充电桩的结构和功能，建立了相应的数学模型，以优化其性能和效率。为分体式充电桩的设计提供了宏观视角。

Index Terms—充电桩, 电源柜, 数学模型, 分体桩