



MGE?????:§ ???????????§ ??????10?§ ?????????????????????????????????§ ??  
????????FTF??????§ ??????§ ???????????????§ ??????§ ?????????5Psi?1Psi?7KPA  
?§ ?????????§ ?????????ABS??§ ?????????UL94V-0????????§ ??????IATA????????§ ??  
IEC896-2?D/N43534??BS6290 Pt4, EUROBAT??

??

交直流不间断电源技术的发展及演进交直流不间断电源技术走向模块化，系统运行高效，供电模式向着分布式和分散式供电模式发展。设备的维护更加智能、简单，易维护。——新型储能设备的研发及应用储能设备的技术发展应是供电系统具潜力的关键点，未来的储能设备应向着高倍率、智能化、模块化方向发展，功率密度进一步提升，设备运行安全可靠，在线维护更加方便。可以说储能设备的跨越式发展将是供电系统未来发展为重要的一环。——一体化智能化监控系统通信电源设备的智能化推动了监控系统的智能化，将ICT设备内的电源纳入一体化监控系统中，打造一个数据中心综合维护体系，使数据中心供电系统达到佳运行状态。近年来，数据中心供电系统技术飞速发展，换流设备运行效率的不断提高，使数据中心供电系统影响PUE值基本控制在0.1左右，故其在能源消耗方面并不是打造绿色数据中心的主力军。真正的绿色数据中心应做到相对能耗，运行效率优。因此，能耗占比大的ICT设备及空气调节装置的技术发展和进步是打造绿色数据中心的根本。