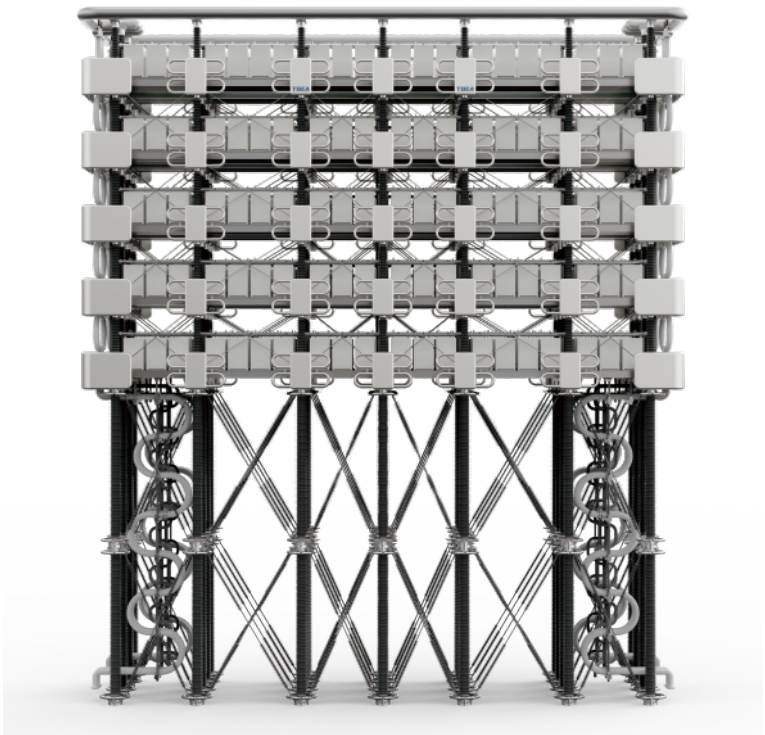


技术参数

名称	±800kV/8GW换流阀参数
接线形式	高低阀组串联
单阀直流电压（kV）	400
单阀额定功率（MW）	2000
桥臂电流有效值（A）	3800
功率模块额定电压（V）	2100
换流阀拓扑结构	“半桥+全桥”混合结构
单阀桥臂模块数	200个（含10个冗余）
IGBT规格	4500V/5000A
直流电容器（mF）	24mF（3只8mF并联）、0~+5%



±800kV/8GW高端阀塔图