

拉合尔换流站关键数据跟踪记录表Lahore Converter Station Key Date Tracking Record																														
记录日期 (Date) : 年 (Y) 月 (M) 日 (D) 时 (H) 环境温度 (Temperature) : °C 运维 (Team) 值 抄录人 (Recorder) : 值长 (Chief Operator) :																														
极I PoleI												极II PoleII										双极 Bipole								
P(MW)		UDL (kV)		IdL (A)		α		γ		Udi0(kV)	Uac(kV)	Iac(A)	P(MW)		UDL (kV)		IdL (A)		α		γ		Udi0(kV)	Uac(kV)	Iac(A)	P(MW)		Ide(A)		
参考值 reference	实际值 practical	默站 Matari	拉站 Lahore	默站 Matari	拉站 Lahore	默站 Matari	拉站 Lahore	参考值 reference	实际值 practical				默站 Matari	拉站 Lahore	默站 Matari	拉站 Lahore	默站 Matari	拉站 Lahore	参考值 Reference	实际值 Practical										
Pac(MW)	Qac (MVAR)	档位Tap	IdNC(A)	油温1 Oil 1	YYC	YYB	YYA	YDA	YDB	YDC	Pac(MW)	Qac (MVAR)	档位Tap	IdNC(A)	油温1 Oil 1	YDC	YDB	YDA	YYA	YYB	YYC	Q SR-I (MVAR)	Q SR-II (MVAR)	Q SR-III (MVAR)	Q SR-IV (MVAR)					
—	—	—	—		油温2 Oil 2							—	—	—		—	油温2 Oil 2							—	—	—	—			
—	—	—	—		绕温 Winding							—	—	—		—	绕温 Winding							—	—	—	—			
T3站用变 T3 Transformer						T5站用变 T5 Transformer					T4站用变 T4 Transformer						T6站用变 T6 Transformer						T-7站用变 T7 Transformer							
电压 Voltage (kV)	电流 Current(A)	有功功率Active Power (MW)	无功功率Reactive Power(MVAR)	油温1 Oil 1	油温2 Oil 2	绕温 Winding	电压 Voltage (kV)	电流 Current(A)	有功功率Active Power (kW)	油温 Oil	电压Voltage (kV)	电流 Current(A)	有功功率Active Power (MW)	无功功率Reactive Power (MVAR)	油温1 Oil 1	油温2 Oil 2	绕温 Winding	电压 Voltage (kV)	电流 Current(A)	有功功率Active Power (kW)	油温 Oil	电压 Voltage (kV)	电流 Current (A)	有功功率 Active Power (MW)						
11kV				400V																							油温1 Oil 1	油温2 Oil 2	绕温 Winding	档位 Tap
电压 Voltage (kV)	B.B-I	B.B-II	B.B-III	电压Voltage (V)	P2-III	P2-II	P2-I	P1-III	P1-II	P1-I	Public-III	Public-II	Public-I	绕温Winding 档位Tap 电压 Voltage(V) 电流 Current(A)	22B	21B	12B	11B	32B	31B	—									
												2021-08-03										—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—									—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—									—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—									—	—	—	—	—	—	—		
500kV交流场 500kV AC Yard																														
	拉合尔南I线Lahore SouthI			拉合尔I线LahoreI			拉合尔北I线Lahore NorthI			拉合尔北II线Lahore NorthII			拉合尔II线LahoreII			拉合尔南II线Lahore SouthII				B.B-I			B.B-II							
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C		A	B	C	A	B	C					
电压Voltage (kV)										—	—	—	—	—				电压Voltage (kV)												
电流Current (A)										—	—	—	—	—				频率Frequency (Hz)												
有功功率Active Power (MW)									—			—						投入滤波器组AC Filter Input						系统交换无功 Exchange Q(MVAR)						
无功功率Reactive Power (MVAR)									—			—												系统消耗无功 Used Q(MVAR)						
阀冷系统Cooling System												水系统Water System							阀厅空调Value Hall Air-condition											
极I水冷系统 PoleI Cooling System	冷却水进阀温度Inlet Valve Temp	冷却水出阀温度Downstream Temp	进阀压力Inlet Valve Pressure	回水压力Backwater Pressure	冷却水电导率Conductivity of Cooling water	去离子水电导率Conductivity of Deionized water	冷却水流量Flow of Cooling water	膨胀罐液位Liquid level of expansion tank	膨胀罐压力Pressure of expansion tank	喷淋水池液位Liquid level of the sprinkler pool	P01主泵电机温度 P01 Motor Temp	P02主泵电机温度 P02 Motor Temp	生活水箱液位Domestic water tank level	#1消防水池液位 #1 Fire tank level	#1工业水池液位 #1 Industrial tank level	#2消防水池液位 #2 Fire tank level	#2工业水池液位 #2 Industrial tank level	阀冷度水池液位 Cooling wastewater tank level	极I 阀厅压力Pole I Value Air Pressure	阀厅高位温度Value High Temperature	阀厅高位湿度Value High Humidity	阀厅低位温度Value Low Temperature	阀厅低位湿度Value Low Humidity	新回风混合温度 Mixing Air Temperature	新回风混合湿度Mixing Air Humidity					
极II水冷系统 PoleIICooling System	冷却水进阀温度Inlet Valve Temp	冷却水出阀温度Downstream Temp	进阀压力Inlet Valve Pressure	回水压力Backwater Pressure	冷却水电导率Conductivity of Cooling water	去离子水电导率Conductivity of Deionized water	冷却水流量Flow of Cooling water	膨胀罐液位Liquid level of expansion tank	膨胀罐压力Pressure of expansion tank	喷淋水池液位Liquid level of the sprinkler pool	P01主泵电机温度 P01 Motor Temp	P02主泵电机温度 P02 Motor Temp	—	—	—	—	—	—	极II 阀厅压力Pole II Value Air Pressure	阀厅高位温度Value High Temperature	阀厅高位湿度Value High Humidity	阀厅低位温度Value Low Temperature	阀厅低位湿度Value Low Humidity	新回风混合温度 Mixing Air Temperature	新回风混合湿度Mixing Air Humidity					
													—	—	—	—	—	—												