阀内水冷系统（主回路）抄表记录

Meter Reading Record Of Water Cooling System（Main Loop）In Valve

记录日期（Date）： 年y 月m 日d 环境温度（TEMP）： ℃ 直流功率（DC Power）： MW 运检（Team） 值

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目Content**  **设备Equipment** | **主泵运行** | | **主泵**  **出水压力**  **PT01/02（MPa）** | **主泵运行时间Time（h）** | **进阀压力**  **PT03/04/05（MPa）** | **进阀温度**  **TT01/02/03（℃）** | **冷却水 流量**  **FT01/02/03（L/S）** | **出阀温度**  **TT04/05/06（℃）** | **回水**  **压力**  **PT06/PT07（MPa）** | **电机**  **温度**  **TT07（℃）** | **机端**  **温度**  **TT09（℃）** | **泵端**  **温度**  **TT11（℃）** | **溶解氧**  **OI01（mg/L）** | **主过滤器压差开关dPS01/dPS02（MPa）** |
| **P01** | **P02** |
| 极Ⅰ水冷  Pole 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 极Ⅱ水冷 Pole 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：主泵运行打√，压力单位：MPa，温度单位：℃，流量单位：L/s，电导率单位：μs/cm。

Note：Main Pump Tick √，Pressure Unit：MPa，TEMP Unit：℃，Flow Unit：L/s，Conductivity Unit：μs/cm。

阀内水冷系统（补水回路）抄表记录

Meter Reading Record Of Water Cooling System（Make-up Circuit）In Valve

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目Content**  **设备Equipment** | **原水罐**  **液位LT14（%）** | **去离子水流量FT11（L/S）** | **去离子水电导率**  **QT11/12** | **冷却水**  **电导率**  **QT01/02** | **膨胀罐**  **压力**  **PT11/12（MPa）** | **膨胀罐**  **液位**  **LT11/12/13（%）** | **阀厅温度**  **TRT01/02（℃）** | **阀厅湿度**  **TRT01/02（%）** | **阀厅露点**  **Dew Point（℃）** | **氮气瓶**  **压力**  **PS11（MPa）** | **氮气瓶**  **压力**  **PS12（MPa）** | **减压阀**  **压力**  **V501（MPa）** | **减压阀**  **压力**  **V502（MPa）** |
| 极Ⅰ水冷  **Pole 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 极Ⅱ水冷  **Pole 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：主泵运行打√，压力单位：MPa，温度单位：℃，流量单位：L/s，电导率单位：μs/cm。

Note：Main Pump Tick √，Pressure Unit：MPa，TEMP Unit：℃，Flow Unit：L/s，Conductivity Unit：μs/cm。

阀外水冷系统（冷却回路）抄表记录

Meter Reading Record Of Water Cooling System（Cooling Circuit）Outside Valve

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目Content**  **设备Equipment** | **G01风机频率（HZ）** | **G02风机频率（HZ）** | **G03风机频率（HZ）** | **G04风机频率（HZ）** | **G05风机频率（HZ）** | **G06风机频率（HZ）** | **第一组喷淋泵出水压力**  **PT31/32**  **（MPa）** | **第二组喷淋泵出水压力**  **PT33/34**  **（MPa）** | **第三组喷淋泵出水压力**  **PT35/36**  **（MPa）** | **喷淋水温度**  **TT31/32**  **（℃）** | **喷淋水池液位**  **LT31/32**  **（%）** | **软化水池液位**  **LT33**  **（%）** | **室外温度**  **TRT31/32**  **（℃）** | **室外湿度**  **TRT31/32**  **（%）** |
| 极Ⅰ水冷  **Pole 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 极Ⅱ水冷  **Pole 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：主泵运行打√，压力单位：MPa，温度单位：℃，流量单位：L/s，电导率单位：μs/cm。

Note：Main Pump Tick √，Pressure Unit：MPa，TEMP Unit：℃，Flow Unit：L/s，Conductivity Unit：μs/cm。

阀外水冷系统（补水回路）抄表记录

Meter Reading Record Of Water Cooling System（Make-up Circuit）Outside Valve

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目Content**  **设备Equipment** | **补充水流量**  **FT40**  **（L/S）** | **工业补水压力PT40/41**  **（MPa）** | **保安过滤器进水压力PT48**  **（MPa）** | **高压泵**  **进水电导率QT40/41** | **高压泵**  **进水压力PT42/43**  **（MPa）** | **高压泵**  **进水流量**  **FT41**  **（L/S）** | **高压泵**  **出水压力PT44/45**  **（MPa）** | **反渗透膜**  **出水电导率**  **QT42/43** | **反渗透膜**  **出水流量**  **FT43**  **（L/S）** | **浓水**  **出水流量FT42**  **（L/S）** | **反洗泵**  **出水压力PT46/47**  **（MPa）** | **喷淋水池液位**  **LT**  **（%）** | **清洗水温度TT40**  **（℃）** |
| 极Ⅰ水冷  **Pole 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 极Ⅱ水冷  **Pole 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.补水数据在外水冷补水时抄录；

2.主泵压力单位：MPa，温度单位：℃，流量单位：L/s，电导率单位：μs/cm，频率单位：hz。

Note：1.Make-up water data in the external water-cooling make-up water when the transcription；

2.Main Pump Tick √，Pressure Unit：MPa，TEMP Unit：℃，Flow Unit：L/s，Conductivity Unit：μs/cm。

记录人（Recorder）： 值班负责人（Monitor）：