

核电厂运行事件通告 (LOEN)

厂名: <u>防城港核电厂</u>		机组: <u>1</u>		中国堆号: <u>CN38</u>		年: <u>2015</u>		序号: <u>0001</u>	
事件名称: 防城港 1 号机 8 米气闸门双开时 EBA 风门异常关闭									
始发事件: EBA 风门关闭									
事件发生时间: <u>2015</u> 年 <u>9</u> 月 <u>8</u> 日 <u>15</u> 时 <u>37</u> 分									
事件结束时间: <u>2015</u> 年 <u>9</u> 月 <u>8</u> 日 <u>16</u> 时 <u>43</u> 分									
报告时间: <u>2015</u> 年 <u>9</u> 月 <u>9</u> 日					口头通告时间: <u>2015</u> 年 <u>9</u> 月 <u>9</u> 日				
报告人: 姓名: <u>沈卓勋</u> 职务: <u>STA</u> 电话: <u>0770-6480348</u>									
报告准则									
4.1.1	☒	4.1.4	☐	4.1.7.1	☐	4.1.7.4	☐	备注:	
4.1.2	☐	4.1.5	☐	4.1.7.2	☐	4.1.8	☐		
4.1.3	☐	4.1.6	☐	4.1.7.3	☐	4.1.9	☐		
事件发生前机组状态: MCS 电功率水平: <u>0</u> MW									
零功率/热备用	☐	满功率 冷停堆 热停堆	☐	正在停堆	☐	降功率	☐	正在施工	备注:
正在启动	☐		☐	换料/维修	☒	例行试验	☐	启动试验	
低功率	☐		☐	提升功率	☐	特定试验	☐	☐	
事件对运行的影响							电功率水平: <u>0</u> MW		
无明显影响	☒	降低功率	☐	热停堆	☐	蒸汽发生器失去给水	备注:		
推迟并网	☐	紧急停堆	☐	冷停堆	☐				
中断运行	☐	汽机跳闸	☐	失去热阱	☐				
放射性后果	有	☐	人员照射	在允许范围内		☒	环境污染	在允许范围内	☒
	无	☒		超过允许范围		☐		超过允许范围	☐
出现问题的系统设备: (1) <u>EBA002VA</u> (2) <u>EBA004VA</u> (3) <u>EBA014VA</u> (4) <u>EBA016VA</u>									
事件已经结束 ☒ 正在继续 ☐ 正在扩展 ☐					不紧急 ☒ 紧急 ☐				
摘要 (简要说明事件概况): 2015 年 9 月 8 日, F1 机组完成新燃料装载, 在 MCS 模式, F1RX 厂房 8m 气闸门内外两道门处于双开状态。15: 50 主控操纵员巡盘发现 F1EBA002/004/014/016VA 处于关闭状态, 主控立即要求现场操作员检查 8m 气闸门负压状态, 确认塑料门帘垂直, F1RX 厂房不能维持负压, 不满足运行技术规范要求的 8m 气闸门双开条件。主控查询 KIC 发现 F1EBA002/004/014/016VA 于 15:37 分关闭。									

在初步判断阀门关闭原因不属于正常保护动作后, 16:43 主控要求现场重新恢复 1EBA002/004/014/016VA 开启, F1RX 厂房负压重新建立。8m 气闸门双开条件得到满足。

目前 F1EBA002/004/014/016VA 关闭原因正在查找之中。

事件等级:

0 ☒ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐

填表人(签字) 沈卓勋 总经理部分管领导: 周建军 2015年9月9日 11时45分