RCC-3فرم   
پیام اعلام حادثه در سطح سايت/ حادثه فراگير

*2پیام شماره*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **گیرنده:** **پدافند غيرعامل سازمان انرژي اتمي، سازمان پدافند غير عامل استان بوشهر** | | | | | | | | | |
| **از: نيروگاه اتمي بوشهر** | | | | | | | | | |
| **فاکس: 07731112655** | | | | **ایمیل: Bnpp.ics@nppd.co.ir** | | | **تلفن: 07731112640** | | |
| **صفحات تعداد:** 2 | | | |  | | | | | |
|  | فوری |  | نیاز به پاسخ | |  | برای اطلاع‌رسانی | |  | اعلام وصول |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| كشور: ايران | | | | | | واحد: يكم | | | | | | نيروگاه: اتمي بوشهر | | | | | |
| 1. اعلام وضعيت:   **حادثه در سطح سایت** **حادثه فراگير** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. تاریخ اعلام وضعيت (زمان محلی):   سال: 1399 ماه: 07 روز: 15 ساعت:08 دقیقه:30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. وضعیت واحد قبل از رویداد: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **سوخت­گذاری** | |  | | **وضعیت گرم** |  | | **وضعیت سرد** | |  | | **درصد قدرت نامی** | | | **100** | **در قدرت** |  | |
| 1. دسترسی به سیستم­های ایمنی:   **شبکه برق بیرونی: بله** **نه**  **وضعیت نامشخص**  **ديزل ژنراتورهاي اضطراري: بله نه  وضعیت نامشخص** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **تامين برق اضطراری: بله نه  وضعیت نامشخص** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **برداشت حرارت باقیمانده: بله نه  وضعیت نامشخص** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **سيستم‌هاي ايمني تزریق با فشار بالا: بله نه  وضعیت نامشخص** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **سيستم‌هاي ايمني تزریق با فشار پائین: بله نه  وضعیت نامشخص** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **مخازن آب اضطراری: بله نه  وضعیت نامشخص**  **اکومولاتورهای سیستم اضطراری خنک کننده‌ی قلب راکتور: بله نه  وضعیت نامشخص** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. شرح رویداد:   **در حال حاضر به دليل كاهش مداوم فشار مدار اول، سيستم‌هاي ورود محلول بور فشار بالا، مخازن پسيو** ECCS **مرحله اول، سيستم ورود محلول بور فشار پايين و مخازن پسيو** ECCS **مرحله دوم، وارد مدار شده‌اند و همزمان با كاركرد سيستم‌هاي مذكور، سيستم پاشش آب به فضاي داخلي كانتيمنت نيز فعال است و مانع از افزايش سريع فشار در كانتيمنت شده است.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. عواقب: 2. **تعداد افراد زخمی: 0** 3. **آسیب‌های وارده به نیروگاه: شكستگي با قطر معادل بيش از 100 ميلي‌متر در خط لوله شاخه گرم شماره 2 مدار اول** 4. **وضعیت پرتویی: عادی** 5. **سطوح افزایش یافته‌ی بیشینه در داخل ساختمان‌های نیروگاه: 300 میلی‌سیورت بر ساعت / کجا؟** **كانتيمنت** 6. **سطوح افزایش‌یافته بیشینه در داخل محوطه‌ی محصور شده:        میلی‌سیورت بر ساعت / کجا؟** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. مقامات مطلع شده‌اند **بله** **نه** 2. **رسانه‌های عمومی مطلع شده‌اند بله**  **نه** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. وضعیت نیروگاه در زمان ارسال پیام: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **سوخت­گذاری** |  | | **وضعیت گرم** | |  | | **وضعیت سرد** |  | | **درصد قدرت نامی** | | |  | | **در قدرت** | |  |
| 1. فرستنده و سمت: كاظم خضري- مدير سيستم مديريت و نظارت   C:\Users\mohammadinahad\Documents\My Received Files\خضری.jpg  سال: 1399 ماه: 07 روز: 15 ساعت:10 دقیقه:25 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. دریافت کننده و سمت: رییس نمایندگی دفتر ایمنی هسته‌ای در نیروگاه اتمی بوشهر   سال: 1399 ماه: 07 روز: 15 ساعت:10 دقیقه:29 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. ارسال شده به نیروگاه‌های عضو:   سال:       ماه:       روز:       ساعت:      دقیقه: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *در صورت لزوم، توضيحات اضافه را اينجا يادداشت نماييد.*  ***توضيحات اضافه ندارد*** | | | | | | | | | | | | | | | | | |