



【東京】1F復旧状況一覧表の送付について

宛先: [REDACTED]

2011/03/25 07:30

お世話になっております。
東京電力 [REDACTED] でございます。

ご依頼をいただいております。
福島第一復旧状況一覧表（25日時点）を送付いたします。

よろしくご査収のほど、お願いいたします。

東京電力株式会社
原子力運営管理部
運転管理グループ

TEL : [REDACTED]
FAX : [REDACTED]
Email : [REDACTED]



***** 全体構成20110325.pdf

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.25
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容				備考					
1	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動	→	系統構成	→	原子炉注水	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・復水貯蔵タンク水位: 43%
		3/19完了		3/20完了		3/25予定		3/25予定		3/25予定	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/19完了		3/20完了	⇒	格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	⇒				
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動	→	系統構成	→	燃料プール注水	
		3/19完了		3/20完了		3/25予定		3/25予定		3/25予定	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/19完了		3/20完了	⇒	原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	⇒				
2	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動	→	系統構成	→	原子炉注水	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・復水貯蔵タンク水位: 29%
		3/19完了		3/20完了		3/25予定		3/25予定		3/25予定	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/19完了		3/20完了	⇒	残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	⇒				
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動	→	系統構成	→	燃料プール注水	
		3/19完了		3/20完了		3/25予定		3/25予定		3/25予定	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/19完了		3/20完了	⇒	原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	⇒				
3	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉注水	・復水補給水ポンプは3/22に電源復旧済 ・復水貯蔵タンクの水位監視方法を検討中
		3/19完了		3/22完了		復水貯蔵タンク水位監視不可 3/24予定		3/25予定		3/25予定	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/19完了		3/22完了	⇒	残留熱除去系ポンプ起動	⇒				
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール注水	
		3/19完了		3/22完了		3/23予定		109弁切			
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/19完了		3/22完了	⇒	原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	⇒				
4	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	3号復水補給水ポンプ(2台目)起動	→	系統構成	→	燃料プール注水	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注入/冷却は不要
		3/19完了		3/22完了							
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/19完了		3/22完了	⇒	原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	⇒				
5	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉注水	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了		3/19完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/18完了		3/18完了	⇒	残留熱除去系ポンプ起動	⇒	3/20完了		3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/18完了		3/18完了	⇒	残留熱除去系ポンプ起動	⇒	3/19完了		3/19完了	
6	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉注水	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了		3/19完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/18完了		3/18完了	⇒	残留熱除去系ポンプ起動	⇒	3/20完了		3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/18完了		3/18完了	⇒	残留熱除去系ポンプ起動	⇒	3/19完了		3/19完了	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
作業中
問題点

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.25
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却 3/25完了 3/25完了 3/25完了 3/25完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽 3/25完了 3/25完了 3/25完了 3/25完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系	空調
1号	● 3/24	● 3/23	○
2号	● 3/24	○	○
3号	● 3/22	● 3/24	○
4号	○	● 3/24	○



【東京】1F復旧状況一覧表の送付について(26日)

宛先: [REDACTED]

2011/03/26 06:44

お世話になっております。
東京電力 [REDACTED]でございます。

ご依頼をいただいております。
福島第一復旧状況一覧表(26日時点)を送付いたします。

よろしくご査収のほど、お願いいたします。

東京電力株式会社
原子力運営管理部
運転管理グループ

TEL : [REDACTED]
FAX : [REDACTED]
Email : [REDACTED]



***** 全体構成20110326.pdf

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.26
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容					備考				
1	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/25完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/25完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/27試運転	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 43%											
2	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/26準備中	→	系統構成	→	原子炉注水 3/26準備中	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/27試運転	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 29%											
3	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/25完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/25完了	・復水補給水ポンプは3/22に電源復旧済
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/27試運転	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 49%											
4	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/27試運転	→	系統構成	→	燃料プール注水	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注入/冷却は不要
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: -											
5	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却 3/19完了	
6	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却 3/19完了	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
作業中
課題点

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.26
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却 3/24完了 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽 3/24完了 3/24完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	-	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	-	● 3/24



電源復旧状況一覧表の送付

宛先: [Redacted]
Cc: [Redacted]

2011/03/27 08:22

関係各位殿

お世話になっております。

福島第一、電源復旧状況の一覧表を送付致します。



遅くなり申し訳ありません。全体構成20110327.xls

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.27
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
1	原子炉注水	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設淡水ポンプ車起動 → 系統構成 → 原子炉注水 3/19完了 3/20完了 3/25完了 3/25完了 3/25完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定
	原子炉冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設海水ポンプ → 系統構成 → 原子炉冷却 3/19完了 3/20完了 格納容器冷却系ポンプ起動 → 隔離時復水器起動 →	
	燃料プール注水	電源供給 → パワーセンター受電 → 大キリン → 系統構成 → 燃料プール注水 3/19完了 3/20完了 3/29稼働予定	
	燃料プール冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 → 系統構成 → 燃料プール冷却 3/19完了 3/20完了 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動 →	
復水貯蔵タンク水位: 43%			
2	原子炉注水	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設淡水ポンプ車(仮設タンクライン)起動 → 系統構成 → 原子炉注水 3/19完了 3/20完了 3/26完了 3/26完了 3/26完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定。同日仮設タンクラインから純水タンクラインに切替予定。
	原子炉冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設海水ポンプ → 系統構成 → 原子炉冷却 3/19完了 3/20完了 残留熱除去系ポンプ起動 → 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動 →	
	燃料プール注水	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設淡水ポンプ車起動 → 系統構成 → 燃料プール注水 3/19完了 3/20完了 3/26試運転	
	燃料プール冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 → 系統構成 → 燃料プール冷却 3/19完了 3/20完了 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動 →	
復水貯蔵タンク水位: 29%			
3	原子炉注水	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設淡水ポンプ車起動 → 系統構成 → 原子炉注水 3/19完了 3/22完了 3/25完了 3/25完了 3/25完了	・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定 ・シマウマ改は3/29に淡水ラインに切替予定
	原子炉冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設海水ポンプ → 系統構成 → 原子炉冷却 3/19完了 3/22完了 残留熱除去系ポンプ起動 →	
	燃料プール注水	電源供給 → パワーセンター受電 → シマウマ改(海水ライン) → 系統構成 → 燃料プール注水 3/19完了 3/22完了 3/27稼働予定	
	燃料プール冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 → 系統構成 → 燃料プール冷却 3/19完了 3/22完了 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動 →	
復水貯蔵タンク水位: 49%			
4	燃料プール注水	電源供給 → パワーセンター受電 → キリン(海水ライン) → 系統構成 → 燃料プール注水 3/19完了 3/22完了 3/22完了	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注入/冷却は不要 ・キリンは3/29に淡水ラインに切替予定
	燃料プール冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 → 系統構成 → 燃料プール冷却 3/19完了 3/22完了 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動 →	
復水貯蔵タンク水位: -			
5	原子炉注水	電源供給 → パワーセンター受電 → 復水補給水ポンプ起動 → 系統構成 → 原子炉注水 3/18完了 3/18完了 3/19完了 3/19完了 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設海水ポンプ → 系統構成 → 原子炉冷却 3/18完了 3/18完了 3/19完了 3/20完了 3/20完了 残留熱除去系ポンプ起動 →	
	燃料プール冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設海水ポンプ → 系統構成 → 燃料プール冷却 3/18完了 3/18完了 3/19完了 3/19完了 3/19完了 残留熱除去系ポンプ起動 →	
6	原子炉注水	電源供給 → パワーセンター受電 → 復水補給水ポンプ起動 → 系統構成 → 原子炉注水 3/18完了 3/18完了 3/19完了 3/19完了 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設海水ポンプ → 系統構成 → 原子炉冷却 3/18完了 3/18完了 3/19完了 3/20完了 3/20完了 残留熱除去系ポンプ起動 →	
	燃料プール冷却	電源供給 → パワーセンター受電 → 仮設海水ポンプ → 系統構成 → 燃料プール冷却 3/18完了 3/18完了 3/19完了 3/19完了 3/19完了 残留熱除去系ポンプ起動 →	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
作業中
課題点

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.27
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却	
		3/24完了 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽	
		3/24完了 3/24完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	● 3/26	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	-	● 3/24



【ドラフト版のご送付】電源復旧状況一覧表(3/28)につきまして

宛先: [Redacted]
Cc: [Redacted]

2011/03/28 06:47

関係各位殿

大変お世話になっております。東京電力の[Redacted]です。

本日の福島第一電源復旧一覧表（案）を送付致します。

大変恐縮ですが、F I Xされるのが8時過ぎとなってしまうようですので、取り急ぎ送付させて頂きました。

F I Xしましたら改めて送付致します。



よろしく願い致します。(案)全体構成20110328.xls

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.27
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容					備考				
1	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/25完了	→	系統構成 3/25完了	→	原子炉注水 3/25完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・原子炉注水は3/29に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	大キリン 3/29稼働予定	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 43%											
2	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/26完了	→	系統構成 3/26完了	→	原子炉注水 3/26完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。同タイミングで仮設タンクラインから純水タンクラインに切替実施
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/29試運転	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 29%											
3	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/25完了	→	系統構成 3/25完了	→	原子炉注水 3/25完了	・原子炉注水は3/28に仮設電動ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定 ・シマウマ改は3/29に淡水ラインに切替予定
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	シマウマ改(海水ライン) 3/27完了	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 80%											
4	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	キリン(海水ライン) 3/22完了	→	系統構成	→	燃料プール注水	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注水/冷却は不要 ・キリンは3/29に淡水ラインに切替予定
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: -											
5	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/20完了	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	燃料プール冷却 3/19完了	
6	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/20完了	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	燃料プール冷却 3/19完了	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。



完了
作業中
課題点

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.27
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽 3/24完了 3/24完了	

事務本館 | 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	● 3/26	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	-	● 3/24



【FIX版のご送付】電源復旧状況一覧表(3/28)につきまして

宛先: [REDACTED]

2011/03/28 08:41

関係各位

大変お世話になっております。東京電力の [REDACTED] です。

遅くなりましたが、添付にてFIXしましたのでご連絡します。

なお、先に送付しました内容に変更はありません。
(印刷の際のヘッダーの日付を3/27→3/28へ修正しております。失礼しました。)

On Mon, 28 Mar 2011 06:47:21 +0900

> 関係各位殿

> 大変お世話になっております。東京電力の [REDACTED] です。

> 本日の福島第一電源復旧一覧表(案)を送付致します。

> 大変恐縮ですが、FIXされるのが8時過ぎとなってしまうようですので、取り急ぎ送付させて頂きました。

> FIXしましたら改めて送付致します。

> よろしくお願い致します。



全体構成20110328.xls

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.28
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容					備考				
1	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/25完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/25完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・原子炉注水は3/29に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	大キリン 3/29稼働予定	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 43%											
2	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/26完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/26完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。 ・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。同タイミングで仮設タンクラインから純水タンクラインに切替実施
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/29試運転	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 29%											
3	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/25完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/25完了	・原子炉注水は3/28に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定 ・シマウマ改は3/29に淡水ラインに切替予定
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	シマウマ改(海水ライン) 3/27完了	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 60%											
4	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	キリン(海水ライン) 3/22完了	→	系統構成	→	燃料プール注水	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注入/冷却は不要 ・キリンは3/29に淡水ラインに切替予定
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: --											
5	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	燃料プール冷却 3/19完了	
6	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成	→	燃料プール冷却 3/19完了	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
作業中
課題点

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.28
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却	
		3/24完了 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽	
		3/24完了 3/24完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	● 3/26	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	+	● 3/24



復旧状況一覧表の送付

宛先:

2011/03/29 07:33

各位

お世話になっております。
東京電力官庁連絡班の[REDACTED]と申します。

ご依頼のありました本日の復旧状況一覧表（ドラフト）をお送り致します。



よろしくご査収ください。【ドラフト】全体構成20110329.xls

号機	項目	作業内容					備考				
1	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/25完了	→	系統構成 3/25完了	→	原子炉注水 3/25完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/29に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替予定 ・大キリンは修理のため小名浜コールセンターに待機中(3/30修理後移送予定) ・大キリンは3/28淡水注入ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	大キリン 故障により3/31稼働予定	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 43%											
2	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/26完了	→	系統構成 3/26完了	→	原子炉注水 3/26完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。同タイミングで仮設タンクラインから純水タンクラインに切替実施
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動 3/29試運転	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 29%											
3	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/25完了	→	系統構成 3/25完了	→	原子炉注水 3/25完了	・原子炉注水は3/28に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・シマウマ改は3/26淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	シマウマ改(海水ライン) 3/27完了	→	系統構成 3/27完了	→	燃料プール注水 3/27完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
復水貯蔵タンク水位: 60%											
4	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	キリン(海水ライン) 3/22完了	→	系統構成 3/22完了	→	燃料プール注水 3/22完了	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注入/冷却は不要
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	・キリンは3/28淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
復水貯蔵タンク水位: -											
5	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/20完了	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	燃料プール冷却 3/19完了	
6	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/18完了	→	系統構成 3/19完了	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/20完了	→	原子炉冷却 3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	燃料プール冷却 3/19完了	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
 作業中
 課題点

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却 3/24完了 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽 3/24完了 3/24完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	● 3/28	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	-	● 3/24



【ドラフト版のご送付】電源復旧状況一覧表(3/30)につきまして

宛先:

2011/03/30 06:44

Cc:

関係各位殿

大変お世話になっております。東京電力の[REDACTED]です。

本日の福島第一電源復旧一覧表（案）を送付致します。

いつも恐縮ですが、F I Xされるのが8時過ぎとなりますので、取り急ぎ送付させていただきます。

F I Xしましたら改めて送付致します。

よろしくお願い致します。



【ドラフト】全体構成20110330.xls

号機	項目	作業内容					備考				
1	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/25完了	→	系統構成 3/25完了	→	原子炉注水 3/25完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/29に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	大キリン 故障により3/31稼働予定	→	系統構成	→	燃料プール注水	・大キリンは修理のため小名浜コールセンターに待機中(3/30AM修理後PM移送予定)
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	・大キリンは3/28淡水注入ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
											復水貯蔵タンク水位: 43%
2	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/26完了	→	系統構成 3/26完了	→	原子炉注水 3/26完了	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。同タイミングで仮設タンクラインから純水タンクラインに切替実施
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/29完了	→	系統構成 3/29完了	→	燃料プール注水 3/29完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/20完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
											復水貯蔵タンク水位: 29%
3	原子炉注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ) 3/25完了	→	系統構成 3/25完了	→	原子炉注水 3/25完了	・原子炉注水は3/28に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。
	原子炉冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・シマウマ改は3/28淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	シマウマ改(海水ライン) 3/27完了	→	系統構成 3/27完了	→	燃料プール注水 3/27完了	
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
											復水貯蔵タンク水位: 60%
4	燃料プール注水	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	キリン(海水ライン) 3/22完了	→	系統構成 3/22完了	→	燃料プール注水 3/22完了	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注水/冷却は不要
	燃料プール冷却	電源供給 3/19完了	→	パワーセンター受電 3/22完了	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	・キリンは3/28淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
											復水貯蔵タンク水位: -
5	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了 3/18完了	→	系統構成 3/20完了	→	原子炉冷却 3/20完了	3/20 原子炉冷却モード開始
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	燃料プール冷却 3/19完了	
6	原子炉注水	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	復水補給水ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	原子炉注水 3/19完了	定検中 3/19 燃料プール冷却開始
	原子炉冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了 3/18完了	→	系統構成 3/20完了	→	原子炉冷却 3/20完了	3/20 原子炉冷却モード開始
	燃料プール冷却	電源供給 3/18完了	→	パワーセンター受電 3/18完了	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 3/19完了	→	系統構成 3/19完了	→	燃料プール冷却 3/19完了	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
作業中
課題点

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却 3/24完了 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽 3/24完了 3/24完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	● 3/26	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	● 3/29	● 3/24



【確定版のご送付】電源復旧状況一覧表(3/30)につきまして

宛先:

2011/03/30 08:24

Cc:

関係各位

大変お世話になっております。東京電力の[REDACTED]です。

遅くなりましたが、添付にてFIXしましたのでご連絡します。

なお、先に送付しました内容に変更はありません。



宜しくお願い致します。全体構成20110330.xls

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.30
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容					備考				
1	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	原子炉注水	復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
		3/19完了		3/20完了		3/25完了		3/25完了		3/25完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/29に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替
		3/19完了		3/20完了		格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	→				
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	大キリン	→	系統構成	→	燃料プール注水	・大キリンは修理のため小名浜コールセンターに待機中(3/30AM修理後PM移送予定)
		3/19完了		3/20完了		故障により3/31稼働予定					・大キリンは3/28淡水注入ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/19完了		3/20完了		原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→				復水貯蔵タンク水位: 43%
2	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	原子炉注水	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
		3/19完了		3/20完了		3/26完了		3/26完了		3/26完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。同タイミングで仮設タンクラインから純水タンクラインに切替実施
		3/19完了		3/20完了		残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→				
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	燃料プール注水	
		3/19完了		3/20完了		3/29完了		3/29完了		3/29完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/19完了		3/20完了		原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→				復水貯蔵タンク水位: 29%
3	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	原子炉注水	・原子炉注水は3/28に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。
		3/19完了		3/22完了		3/25完了		3/25完了		3/25完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	・シマウマ改は3/28淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
		3/19完了		3/22完了		残留熱除去系ポンプ起動	→				
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	シマウマ改(海水ライン)	→	系統構成	→	燃料プール注水	
		3/19完了		3/22完了		3/27完了		3/27完了		3/27完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/19完了		3/22完了		原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→				復水貯蔵タンク水位: 60%
4	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	キリン(海水ライン)	→	系統構成	→	燃料プール注水	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注入/冷却は不要
		3/19完了		3/22完了		3/22完了		3/22完了		3/22完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	・キリンは3/28淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4/1実施予定。
		3/19完了		3/22完了		原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→				復水貯蔵タンク水位: -
5	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉注水	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了		3/19完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/18完了		3/18完了		残留熱除去系ポンプ起動	→				
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/18完了		3/18完了		残留熱除去系ポンプ起動	→				
6	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉注水	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了		3/19完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/18完了		3/18完了		残留熱除去系ポンプ起動	→				
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/18完了		3/18完了		残留熱除去系ポンプ起動	→				

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
作業中
課題点

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.30
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却 3/24完了 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽 3/24完了 3/24完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	● 3/26	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	● 3/29	● 3/24



【東京】復旧状況一覧表(ドラフト)の送付について

宛先:

2011/03/31 07:02

いつもお世話になっております。
東京電力 〇〇〇〇でございます。

31日の福島第一復旧状況一覧表(ドラフト)を送付いたします。



よろしくご査収お願いいたします。全体構成20110331.pdf

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.31
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容					備考				
1	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	原子炉注水	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
		3/19完了		3/20完了		3/25完了		3/25完了		3/25完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ 格納容器冷却系ポンプ起動 隔離時復水器起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/29に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替
		3/19完了		3/20完了							
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	大キリン 故障により3/31稼働予定	→	系統構成	→	燃料プール注水	・大キリンは修理のため小名浜コールセンターに待機中(3/30AM修理後PM移送予定)
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	・大キリンは3/28淡水注入ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4.5実施予定。
											復水貯蔵タンク水位: 43%
2	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	原子炉注水	・復水補給水ポンプは高線量の為、起動不可。
		3/19完了		3/20完了		3/26完了		3/26完了		3/26完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動 原子炉冷却材浄化系/原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・原子炉注水は3/27に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。同タイミングで仮設タンクラインから純水タンクラインに切替実施
		3/19完了		3/20完了							
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	燃料プール注水	・FPC系統注入の流量が立たない事象発生(3/30)→FPC F/D出口スレーム詰まりが懸念されるため撤去予定(3/31)
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
											復水貯蔵タンク水位: 29%
3	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設淡水ポンプ車起動(仮設電動ポンプ)	→	系統構成	→	原子炉注水	・原子炉注水は3/28に仮設淡水ポンプ車から仮設電動ポンプに切替実施。
		3/19完了		3/22完了		3/25完了		3/25完了		3/25完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	・シマウマ改は3/28淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4.5実施予定。
		3/19完了		3/22完了							
	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	シマウマ改(海水ライン)	→	系統構成	→	燃料プール注水	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
											復水貯蔵タンク水位: 60%
4	燃料プール注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	キリン(海水ライン)	→	系統構成	→	燃料プール注水	定検中 ・全燃料を、燃料プールに移動の為、原子炉注入/冷却は不要
		3/19完了		3/22完了		3/22完了		3/22完了		3/22完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	燃料プール冷却材浄化系ポンプ起動 原子炉建屋補機冷却系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	・キリンは3/28淡水ラインに切替実施。送水ラインの電動化は4.5実施予定。
											復水貯蔵タンク水位: -
5	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉注水	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
		3/18完了		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/20完了		3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了		3/19完了	
6	原子炉注水	電源供給	→	パワーセンター受電	→	復水補給水ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉注水	定検中 3/19 燃料プール冷却開始 3/20 原子炉冷却モード開始
		3/18完了		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了	
	原子炉冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	原子炉冷却	
		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/20完了		3/20完了	
	燃料プール冷却	電源供給	→	パワーセンター受電	→	仮設海水ポンプ 残留熱除去系ポンプ起動	→	系統構成	→	燃料プール冷却	
		3/18完了		3/18完了		3/18完了		3/19完了		3/19完了	

* 淡水が注入可能となるまで、海水を注入する。

完了
作業中
課題点

福島第一原子力発電所 復旧状況一覧表

H23.3.31
原子炉復旧班

号機	項目	作業内容	備考
共用 プール	プール冷却	電源供給 → 燃料プール冷却材浄化系起動 → 系統構成 → 冷却	
		3/24完了 3/24完了 3/24完了 3/24完了	
水処理	復水貯蔵槽 補給	電源供給 → 原水ポンプ起動 → ろ過水ポンプ起動 → 純水タンク → 純水移送ポンプ → 復水貯蔵槽	
		3/24完了 3/24完了	

事務本館 3月24日

中操機能

	照明	監視系
1号	● 3/24	● 3/23
2号	● 3/26	● 3/25
3号	● 3/22	● 3/24
4号	● 3/29	● 3/24



【東京】復旧状況一覧表(ドラフト)の送付について(→変更なしFIX)

宛先: [REDACTED]

2011/03/31 09:26

いつもお世話になっております。
東京電力 [REDACTED] でございます。

先に送付いたしました31日の福島第一復旧状況一覧表については、
ドラフト版からの変更なく確定しております。

よろしくお願いたします。

東京電力株式会社
原子力運営管理部
運転管理グループ

TEL : [REDACTED]
FAX : [REDACTED]
Email : [REDACTED]

----- Original Message -----

From: [REDACTED]
To: [REDACTED]

Sent: Thursday, March 31, 2011 7:02 AM
Subject: 【東京】復旧状況一覧表(ドラフト)の送付について

- > いつもお世話になっております。
- > 東京電力 [REDACTED] でございます。
- >
- >
- > 31日の福島第一復旧状況一覧表(ドラフト)を送付いたします。
- >
- > よろしくご査収お願いたします。