

# 福島第一原子力発電所 労働環境の改善への取組み

平成27年2月6日

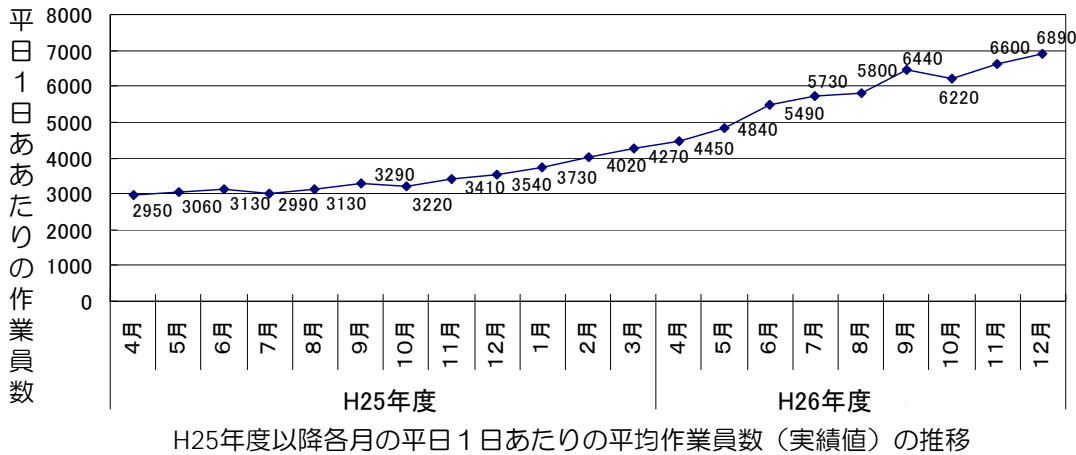
東京電力株式会社

# 労働環境改善に向けた取り組み

- 福島第一原子力発電所で作業されている協力企業の方々が、安心して働ける環境作りを目指し、当社として職場の労働環境の改善に取り組んでいます。
- 平成25年度に実施したアンケートでは、労働環境に対する協力企業の皆さまの受け止め方や改善のご要望を伺いました。その結果、ご要望が多かった「食事環境」「現場環境」について、改善策として「給食センター」「大型休憩所」の建設を進めています。

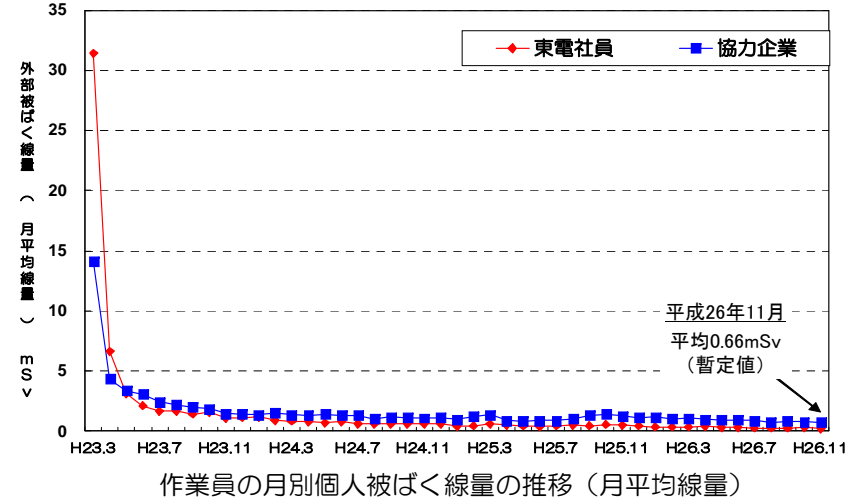
## 作業員数の推移・被ばく管理状況

- 下記のグラフは、平日1日あたりの作業員数（実績値）の推移です。2月の作業に想定される人数（協力企業作業員及び東電社員）は、平日1日あたり約6,770人程度と想定しています。



## 被ばく管理状況

- 線量低減対策や作業毎の被ばく線量予測に基づいた作業員の配置、配置変更により、作業員の平均被ばく線量は 1mSv/月 程度に抑えられています。
- 大半の作業員の被ばく線量は、年間の線量限度に対して低く抑えられています。が、更なる低減に努めています。  
(法令上の線量限度：50mSv/年かつ100mSv/5年)



## 現場改善の進捗

- 約1,200名が利用できる構内大型休憩所を平成26年度末完成を目指して建設を進めています。
- 福島第一で働く社員や作業員の食生活の改善・充実を図ることを目的として、給食センターの建設を進めています。1日に最大約3,000食分の食材調達や調理を行うとともに、新事務棟ならびに大型休憩所において配膳する予定です。



建設中の大型休憩所



福島給食センター完成予想図

# 労働環境改善に向けた取り組み（アンケート（第5回）結果）

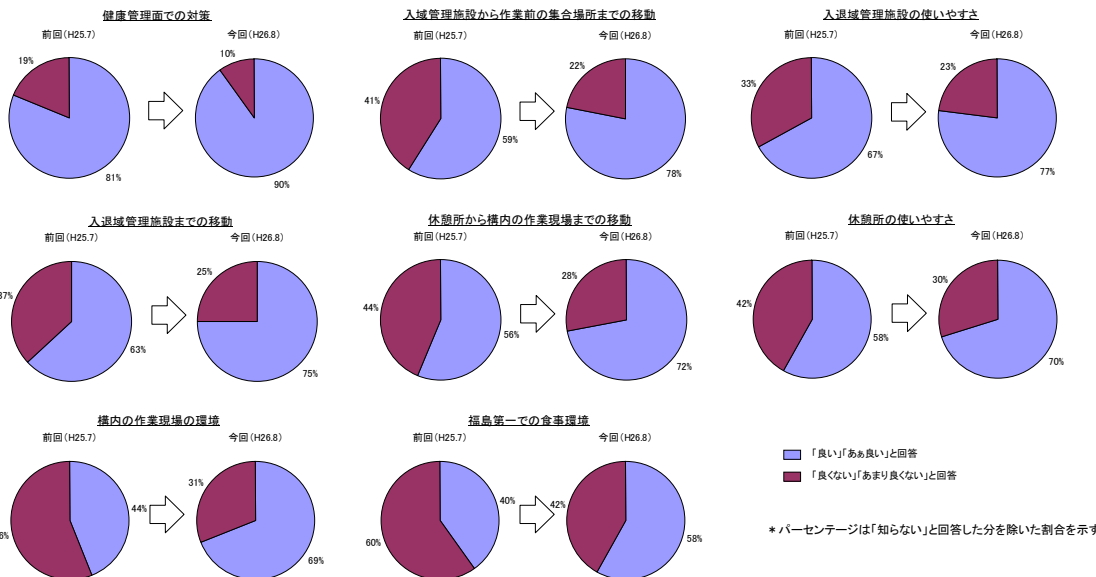
- 平成26年8月に福島第一原子力発電所の労働条件に係わるアンケート（第5回）を実施しました。
- これまでの労働環境改善の取り組みについて、全ての項目で80%以上の方から「良い」、「まあ良い」と評価いただきました。また、現在の労働環境について、全ての項目で前回調査より「良い」と評価していただける方が増えました。更なる労働環境の改善を継続的に進めていきます。
- 47.4%の作業員の方が「福島第一で働くことにやりがいを感じている・まあ感じている」と回答され、「やりがいを感じている」理由として66.2%の作業員の方が「福島復興・廃炉のため」と回答されています。今後も福島復興・廃炉のため皆さまが働きやすい環境となるよう労働環境改善に努めてまいります。
- 約半数の作業員及びそのご家族の方が主に「被ばくによる健康への影響」を理由に、「福島第一で働くことに不安を感じている」と回答されています。その不安を払拭できるよう、相談窓口を設け、被ばくによる健康への影響に対しての理解を持って頂くなどの取り組みを行っています。
- 偽装請負の実体調査において、28.3%（759人）の作業員の方が「作業内容や休憩時間等を指示する会社と賃金を払っている会社が違う」と回答されていました。真偽を確認し、疑わしい事例については是正を図っていきます。

## 現在の労働環境の評価

- これまでの労働環境改善の取り組みについて、全ての項目で80%以上の方から「良い」「まあ良い」と評価をいただいた。
- 現在の労働環境について、全ての項目で前回調査より「良い」と評価いただける方が増えた。
- 一方で、現場環境や休憩所、食事については、前回同様、改善要望が多い結果となった。

## 要望事項に対する対応例

- いただいた改善要望に対し、対策を実施し、職場の労働環境の改善に取り組んでいる。



### 問6 休憩所の使いやすさ

問6-2 良くないと感じる理由は何ですか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	休憩所が狭い	943	81.8
2	携帯電話が繋がりにくい	482	41.8
3	喫煙所の臭いが休憩場所まで漏れだしている・排煙がよくない	320	27.8
4	机や椅子がない	274	23.8
5	作業現場から遠い	179	15.5
6	周囲の騒音が打合せや休憩の支障となる	160	13.9
7	カーオーディオの音やタバコが必要	88	7.6
8	発電所の状況が分からない	82	7.1
9	休憩所周辺の線量が高い	64	5.6
10	その他	74	6.4
	無回答	74	6.4
	非該当 (問6-1で「あまり良くない」「良くない」と回答された以外の方)	3434	
	全体	1153	100.0

### 問9 食事環境

問9 良くないと感じる理由は何ですか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	弁当を買って持ち込まないと食事ができない	916	59.7
2	ゴミを捨てる場所がない	704	45.7
3	食事をする場所がない	631	40.9
4	弁当を保管しておく場所がない	576	37.4
5	手が洗えない	419	27.2
6	内部被ばくが不安	392	25.4
7	温めることができない	182	11.8
8	その他	72	4.7
	無回答	72	4.7
	非該当 (問9-1で「あまり良くない」「良くない」と回答された以外の方)	3045	
	全体	1542	100.0

### 対策

- ・大型休憩所の建設(H27.4)運用開始予定)
- ・携帯電話電波環境の改善(5/6号機休憩所)

大型休憩所建設状況 (H26.11現在)

### 対策

- ・大熊町内に給食センターを設置し、大型休憩所の食事スペースに供給(H27.4)運用開始予定)

給食センター建設状況

# 労働環境改善に向けた取り組み（アンケート（第5回）結果）

## 福島第一で働くことへのやりがい

- 47.4%の作業員の方が「福島第一で働くことにやりがいを感じている・まあ感じている」と回答され、「やりがいを感じている」理由として66.2%の方が「福島復興・廃炉のため」と回答されている。
- 今後も福島復興・廃炉のため皆さまが働きやすい環境となるよう労働環境改善に努めていく。
- 14.2%の作業員の方が「福島第一で働くことにやりがいを感じていない・まあ感じていない」と回答され、「やりがいを感じていない」理由として54.7%の作業員の方が「他とあまり賃金が変わらない」と回答されている。
- 作業員の皆さまの賃金改定に取り組んでおり、実際に当社が割増した金額が作業員の皆さまの賃金に反映されているか確認を行っていく。

### 問17-1 あなたは、福島第一で働くことにやりがいを感じていますか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	感じている	1060	23.1
2	まあ感じている	1116	24.3
3	どちらとも言えない	1393	30.4
4	あまり感じていない	294	6.4
5	感じていない	359	7.8
6	わからない	84	1.8
	無回答	281	6.1
	全体	4587	100.0

### あなたがやりがいを感じている理由は何ですか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	福島復興・廃炉のため	1440	66.2
2	他より賃金が良い	674	31.0
3	昔から福島第一で働いている	504	23.2
4	仕事のすすみ具合が目に見えてわかる	172	7.9
5	その他	52	2.4
	無回答	59	2.7
	非該当（問17-1で「感じている」、「まあ感じている」と回答された以外の方）	2411	
	全体	2176	100.0

### あなたがやりがいを感じていない理由は何ですか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	他とあまり賃金が変わらない	357	54.7
2	仕事をしてもすすんだのかわからない	219	33.5
3	仕事に重要性を感じない	154	23.6
4	その他	116	17.8
	無回答	35	5.4
	非該当（問17-1で「あまり感じていない」、「感じていない」と回答された以外の方）	3934	
	全体	653	100.0

## 福島第一で働くことへの不安

- 約半数の作業員及びご家族の方が「福島第一で働くことに不安を感じている」と回答されている。
- 不安を感じている理由として半数以上の作業員及びそのご家族の方が「被ばくによる健康への影響」と回答されている。
- その不安を払拭できるよう、相談窓口を設け、被ばくによる健康への影響に対する理解を持っていただくなどの取り組みを行っている。

### 問17-2 あなたは、福島第一で働くことに不安を感じていますか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	不安を感じていない	2279	49.7
2	不安を感じている	2003	43.7
	無回答	305	6.6
	全体	4587	100.0

### あなたが不安を感じている理由は何ですか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	被ばくによる健康への影響	1385	69.1
2	賃金が安い	683	34.1
3	福島第一で働くことに対する世間からの評判	662	33.1
4	現場での事故やけが	623	31.1
5	福島第一の情報が新聞やテレビからしか入ってこない	504	25.2
6	被ばく線量が高くなったら解雇されるのではないかと不安	422	21.1
7	日雇いのためいつまで働けるかわからない	329	16.4
8	その他	77	3.8
	無回答	23	1.1
	非該当（問17-2で「不安を感じている」と回答された以外の方）	2584	
	全体	2003	100.0

### 問17-3 家族の方は、あなたが福島第一で働くことに不安を感じていますか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	不安に思われていない	1706	37.2
2	不安に思われている	2526	55.1
	無回答	355	7.7
	全体	4587	100.0

### 家族の方が不安を感じている理由は何ですか？

No.	カテゴリー名	n	%
1	被ばくによる健康への影響	2219	87.8
2	現場での事故やけが	1236	48.9
3	福島第一で働くことに対する世間からの評判	862	34.1
4	福島第一の情報が新聞やテレビからしか入ってこない	655	25.9
5	賃金が安い	576	22.8
6	被ばく線量が高くなったら解雇されるのではないかと不安	375	14.8
7	日雇いのためいつまで働けるかわからない	288	11.4
8	その他	49	1.9
	無回答	13	0.5
	非該当（問17-3で「不安に思われている」と回答された以外の方）	2061	
	全体	2526	100.0