JESCO 豊田PCB廃棄物処理事業だより(No.268)

1. 所長就任のごあいさつ

6月1日付けで豊田PCB処理事業所長に就任しました大井 勇一と申します。

私は、平成18(2006)年に中間貯蔵・環境安全事業株式会社(JESCO)に入社し、東京PCB処理事業所(以下「PCB処理事業所」を「事業所」という。)に配属となり、前例のない有害物であるPCB廃棄物を安全に処理するためのルール作りや、多種多様で処理の困難なPCB廃棄物の処理能力向上を図るための設備改造や操業改善などに携わってきました。

操業当初のJESCO事業は、「危険な物を処理している施設」と認識されることを前提として、安全な作業と環境への配慮を最優先に、どのような作業についても慎重に時間をかけて検討を進めていたことが強く印象に残っています。

また、私にとって特別な経験としては、北九州事業所に在籍していた時期に、処理対象物の処理完了を迎えたことです。長年にわたり苦労を重ねながら続けてきたPCB廃棄物の処理を終えられたことは、大変感慨深い経験でした。同時に不要となった設備の解体撤去を安全に進める必要があり、日々、非定常な作業が発生する状況で大きなトラブルなく任期を終えられたことは、貴重な知識と経験を得る機会となりました。

豊田事業所では、現在、解体撤去工事が事業所内の各所で進められています。解体撤去工事は、日々、非定常作業の連続であり、操業時とは異なる安全管理や環境配慮が求められます。その状況は、私が20年前に経験した、操業間もない頃の状況と大変似通っているものと感じています。

今後も、これまで培ってきた知識と経験を存分に活かし、これからも安全管理と環境配慮を第一に、地域の皆様にご心配をおかけすることのないよう、解体撤去工事を着実に進めてまいります。

引き続き皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

豊田PCB処理事業所長
大 井 勇 一

2. 全国安全週間について

令和8年度全国安全週間(7月1日～7日)が、「労働災害の撲滅と安心して安全に働くことのできる職場の実現」を目指し、「多様な人材　全員参加　みんなで育てる安全職場」をスローガンとして実施されました。

当事業所においてもこの全国安全週間を契機として7月1日(火)に安全大会を開催し、施設の解体撤去に向けた「安全確保」の重要性について改めて認識を深めました。また、日頃の安全活動を見直すことで、「災害ゼロ」の達成に向け安全意識の高揚と安全行動の徹底を図りました。

安全大会の様子

3. 産業医による健康講話について

当事業所では、社員の健康管理の一環として、産業医による健康講話を定期的に実施しており、本年度第1回目を6月23日(火)に「夏の健康管理について」をテーマにして開催しました。

熱中症の予防・注意点や戦略的な水分・塩分補給、回復を早める栄養食材など日常生活においてできる対策などの講話を聞き、最後に、冷房冷えとむくみを解消し、血流量が向上し、椅子に座りながらでもできる「体を整える夏ストレッチ」を参加者全員で行いました。

4. 令和8年5月の環境モニタリング調査結果について

当事業所では、排出源と周辺環境の2種類の環境モニタリングを実施しています。排出源モニタリングでは、施設における排気、排水、騒音、振動、悪臭を測定しています。

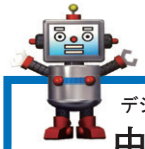
周辺環境モニタリング

区　分		場　所	5月結果	管理目標値	単　位
排気	PCB	建屋排出口1(1-4系ガラリ)	0.001未満	0.01以下	mg/㎥N
		建屋排出口2(5系)	0.001未満		
		建屋排出口3(6系)	0.001未満		
	ダイオキシン類	建屋排出口1(1-4系ガラリ)	0.000021	0.1以下	ng-TEQ/㎥N
		建屋排出口2(5系)	0.00000027		
		建屋排出口3(6系)	0.023		
排水	PCB	放流口	0.0005未満	0.005未満	mg/ℓ
	ダイオキシン類		0.13	5以下	pg-TEQ/ℓ

このうち、排気、排水中のPCBとダイオキシン類(DXNs)ついては、年4回測定しており、令和8年5月のモニタリング結果は、豊田市との協定で約束している管理目標値未満の結果となっています。

なお、周辺環境モニタリングを含めた年度毎の結果などについては、以下のリンク先のJESCOホームページでご確認いただけます。

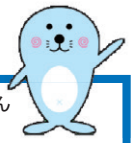
https://www.jesconet.co.jp/facility/toyota/report.html



デジ丸

問合せ先

中間貯蔵・環境安全事業株式会社 (JESCO)
豊田ＰＣＢ処理事業所　電話：0565－25－3110　FAX：0565－24－0543
【豊田PCB処理事業HP】 https://www.jesconet.co.jp/facility/toyota/index.html



アザラシのぴーちゃん