

2014年3月28日
株式会社神鋼環境ソリューション

兵庫西流域下水汚泥広域処理場の溶融炉運転管理における排ガス濃度
データ改ざんに対する再発防止策の実施結果概要について（ご報告）

本件につきましては、2013年12月27日に再発防止へ向けた取り組みを公表しておりますが、このたび、具体的な取り組みの実施結果につきまして、当社より公益財団法人 兵庫県まちづくり技術センターに報告書を提出しましたので、その概要を下記の通りご報告いたします。

なお、現在の運転状況につきましては、2013年8月30日以降、通常運転時における排ガス濃度データは要求水準値（契約値）を遵守しており、安定的な運転を継続しております。

今後も当社グループ一丸となって、再発防止策を確実に実施することで、信頼回復と再発防止に向けて努力してまいります。

記

再発防止策	具体的な取り組み結果
<p>(1) 組織管理面 【当社全般に関わる組織管理】 ①環境保全とコンプライアンス (法令遵守・社会のルール規範遵守)を最優先とするとの経営方針を更に徹底・浸透させ、それに基づいた指示、業務遂行が的確になされるよう、全従業員を対象とした教育を実施</p>	<p>①全従業員・階層別にコンプライアンス教育を実施 ・弁護士によるコンプライアンス講話 【実施月/期間】 2013年12月(計1回実施済。完了) 【対象】 経営幹部(当社役員、理事及びライン部長、神鋼環境メンテナンス役員等)</p> <p>・パソコン/ネットワークを利用したコンプライアンスに関する教育・理解度テスト 【実施月/期間】 2014年1~2月(計1回実施済。次年度以降、随時実施予定) 【対象】 当社役員・従業員(全員受講済)</p> <p>・役職、階層別教育の強化 * 新任管理職研修を実施 【実施月/期間】 2014年2月 (計1回実施済。今年度分完了。次年度以降、継続実施予定) 【対象】 当社新任管理職</p> <p>* コンプライアンスマネージャー研修を実施 【実施月/期間】 2014年3月(計5回実施済。次年度以降、随時実施予定) 【対象】 当社ライン長</p>
<p>②取締役会の諮問機関として環境監視委員会を新たに設置 環境管理の専門部門による定期的監視とパトロールを実施、その結果を環境監視委員会に報告</p>	<p>②環境監視委員会の設置・運営(2013年12月設置)</p> <p>・環境監視委員会を開催(2回/年以上開催) 各事業所での環境管理面における法令等の遵守状況確認 【実施月/期間】 2013年12月~(計1回実施済。今年度分完了。次年度以降、継続実施予定)</p> <p>・部門別連絡会を開催(毎月開催) 法令等の遵守活動状況・操業点検状況等を確認 【実施月/期間】 2013年12月~(計5回実施済。今年度分完了。次年度以降、継続実施予定)</p> <p>・各事業所から提出される法令等の遵守状況に関する自主点検報告書の確認(1回/半期) 【実施月/期間】 3月後半に集約、4月に確認予定</p>

<p>【兵庫西スラッジセンターに関わる組織管理】</p> <p>③本社及び事業所の連携及び一体運営を強化するための操業支援技術者の事業所への常駐</p>	<p>③当社技術系管理職の兵庫西事業所常駐による運転状況の確認及び操業改善の実施</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本社事業部長による事業所員へのコンプライアンス教育の実施 【実施月／期間】2013年12月（計1回実施済。完了） ・当社技術系管理職の事業所常駐を行い、運転状況の確認及び操業改善を実施中 【実施月／期間】2013年9月～ ・本社技術部門の巡回モニタリングによる操業確認、技術標準の遵守状況等の確認を実施中 【実施月／期間】2013年10月～（計11回実施済。今年度分完了。次年度以降、継続実施予定） ・客先と当社の月例会議に本社技術部門が参画し、操業状況等の確認を実施中（毎月） 【実施月／期間】2013年9月～（計7回実施済。今年度分完了。次年度以降、継続実施予定）
<p>④運転監視用パソコンによる排ガス濃度データ推移のチェックを含む各種モニタリングの実施</p>	<p>④本社技術部門による日報チェック、運転監視用パソコンによる排ガス濃度データ推移のチェック等を実施し、運転状況を監視／把握</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本社及び事業所における運転データのダブルチェック、及び異常時の技術的対応を実施中（次年度以降、継続実施予定）
<p>(2) 日報データ 日報データの充実・改善</p>	<p>日報データの提出資料見直しを順次実施</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「排ガス濃度データ推移」の追加提出を実施中 【実施月／期間】2013年9月～ （次年度以降、継続実施予定） ・打合せ記録の提出を実施中（毎日） 【実施月／期間】2013年9月～ （次年度以降、継続実施予定）

<p>(3) 設備管理面 運転日報データ修正機能の廃止</p>	<p>運転監視用パソコン機能の改善実施</p> <ul style="list-style-type: none"> • 運転日報データの修正機能を廃止 【実施月/期間】2014年3月(完了) • 運転日報、排ガス濃度データ推移の保管手順を明確化 【実施月/期間】2013年11月(完了)
<p>(4) 安定操業のため運転管理、保守点検を強化</p> <p>①溶融処理する「汚泥、し渣等」の受入れ、供給の運転管理を強化しながら月例会議等で定期的な相互確認を行い、設備改善の提案、協議を実施</p> <p>②溶融炉の運転マニュアルの見直しと定期的教育</p> <p>③定期的な設備予防保全の徹底</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2013年8月30日以降、現在まで通常運転時において要求水準値を遵守 • し渣受入れ方法、焼却炉投入管理を強化 (次年度以降、継続実施予定) • 排ガス性状値に異常を測定した場合など、設備の異常発生時の運転対応方法を見直し、運転員を定期的に教育(次年度以降、随時実施予定) • 設備全体の運転を定期的に停止し、定期点検整備を行い、予防保全を徹底(次年度以降、継続実施予定)

以上

[本件に関する問い合わせ先]

◆株式会社神鋼環境ソリューション

総務部 TEL:078-232-8018、FAX:078-232-8051
 〒651-0072 神戸市中央区脇浜町1丁目4番78号