

| TSUKIICHI SANKO -たのまい |

TANO MAI

ようこそ

天然水のふるさと奥大山へ
奥大山ブナの森工場



2
FEBRUARY
2026

Newsletter from Sanko

SPECIAL CONTENTS

森と水を守り、 自然と共生する工場

FILE / 29 サントリー天然水 奥大山ブナの森工場

LOOK 「考え方」から変える、三光の部門横断型研修

CHECK 知っておきたい廃棄物処理法の基本
リチウムイオン電池の危険性と
適正排出について [前編]

BOOK 「初春の一冊】今日の人生

MESSAGE

2月は省エネルギー月間です

冬は暖房の使用が増え、エネルギー消費量も多くなりがちな季節。暖房の設定温度を1℃下げるだけでも、省エネにつながります。オフィスでは、電気ポットの温度設定を見直したり、OA機器をスタンバイモードにしたりといった、身近な工夫も効果的です。寒い冬だからこそ、できることから環境にやさしい行動を心がけていきましょう！

SPECIAL CONTENTS

29

サントリー天然水
奥大山ブナの森工場

奥大山の自然が育む
天然水

サントリー天然水の工場は全国に4カ所あります。山梨県の南アルプス、長野県の北アルプス、熊本県の阿蘇、そして鳥取県の奥大山です。大山一帯は豊富な降水量を誇り、さらに、水分を地下に浸透させれる能力の高いブナ・ミズナラの広大な森が存在しています。地中に浸透した水は20年以上かけてじつ

年に稼働を開始しました。現在は天然水・フレーバーワーター・天然水スパークリング製品を製造し、中四国および近畿エリアに出售されています。



子どもたちに水や水を育む森の大切さを伝える「水育」として、工場見学を組み合わせたフィールドアクトティビティ「森と水の学校」や、小学校での「出張授業」も行っています。



▲安全・工務部門 技師長 澤田 大さん

■安土工務部門 技師長 津田久さん
「森のカクカクな土に雨が浸透し、地下で磨かれます。いわば、森自体が工場です」

サントリ－天然水奥大山フナの森工場（鳥取県江府町）は、中国地方最高峰の大山の奥深くに位置しています。地下水を汲み上げて製品を製造するだけでなく、自然環境への負荷を低減する「自然共生型工場」の推進、天然水の森を守る整備・保全教育活動など、貴重な水資源を守る取り組みに力を入れています。

奥大山ブナの森工場は、大山南嶺の標高730mにあり、2008

くりと磨かれ、その良質な水を定期的に得られることができ、奥大山が選ばれた理由です。

水のサステナビリティの実現に向けて

水は重要な原料であり、良質な水なくして製品を製造することはできません。おかげ、地域との貴重な共有資源です。工場では、水源の保全から、水の節約と再生、エネルギー効率化まで「自然共生型工場」として、環境負荷の低減に注力しています。排水の厳格な管理はもちろん、Reduce（減らす）・節

した。この他に液化天然ガスの採用や廃熱回収・蓄熱システムといったCO₂排出量ゼロの追求、雪室など自然エネルギーの活用などに取り組んでいます。奥大山ブナの森工場は、今後もこれらの取り組みを強化して持続可能な社会へ貢献し、10年先、100年先も輝く工場をめざしています。



サントリー天然水
奥大山ブナの森工場

住所:鳥取県日野郡江府町御机笠良原1177
TEL:0859-75-6114

URL

三光の部門横断型研修 「考え方」から変える、

三光では、営業部門・製造部門・バックオフィス部門を対象に、一人ひとりの意識改革と行動変容を促すことを目的とした「意識行動変革プログラム」を受講しています。

本プログラムは、2025年4月から2026年3月までの1年間にわたり、社員を4班に分け、各班が半年間かけて受講する形式で実施しています。研修内容は、「採算意識」「主体性」「PDCA管理」など、日々の業務の中で直面するさまざまな課題やテーマを扱っています。表面的な対応にとどまらず、その根本にある「思考」の在り方に着目し、主体的な変化を促すこと目的としたプログラムです。

受講は主にWeb講習を中心に行い、各拠点の社員が集まり、双方向のコミュニケーションをとりながら業務状況に応じて柔軟に参加できるよう工夫されています。所属部署や職種ごとの研修はこれまでも実施してきましたが、部門を横断して同じ研修を受講する機会は貴重であり、組織としての課題や、個人が目指すべき考え方を改めて見つめ直す良い



機会となっています。また、普段関わることの少ない他部署・他職種の社員の意見や考えに触ることで、視野を広げるきっかけにもなっています。そして、研修で得た気づきや考え方を、受講して終わりにせず、日々の身近な場面で行動を振り返りながら、学びを業務に活かしています。

今後も三光では、社内研修を通じて社員一人ひとりの成長を支え、挑戦する意欲や学ぶ姿勢を大切にしながら、より良い組織づくりに取り組んでいきます。

近年、リチウムイオン電池が原因と考えられる火災事故が、廃棄物処理施設、収集運搬車両、リサイクル施設など各所で頻発しています。リチウムイオン電池は、スマートフォンやモバイルバッテリー、電動工具、コードレス家電、電子タバコ、玩具類まで、日常生活のあらゆる機器に搭載されています。その一方で、「衝撃や破損により内部短絡が起こると、急速に発熱し、発火につながる」という危険性を併せ持つことが大きな課題となっています。

廃棄物処理の場面では、搬入時に他の廃棄物と混合されたまま持ち込まれたり、破碎・圧縮工程で強い物理的負荷が加わったりすることで、発火リスクが著しく高まります。実際に当社でも、搬入廃棄物中に混入しているリチウムイオン電池を起因とする発火事案が確認されており、施設の操業や安全管理に大きな影響を及ぼしかねない問題として認識しています。

廃棄物処理法では、排出事業者に対し、「自らの排出する廃棄物の性状把握」と「適正な処理を確保する責務」(法第3条・第12条等)が求められています。リチウムイオン電池は、小型で一見無害に見えることから「一般の廃棄物と同じ扱い」で排出されてしまうケースが非常に多いのですが、その危険性から、環境省は各事業者に対し、使用済みリチウムイオン電池の分別および適切な排出ルートへの引渡しを強く求めています。また、誤った排出により火災や爆発などの事故を招いた場合には、結果として適正処理義務違反や安全管理上の問題に発展する可能性もあり、法令上も看過できないリスクとなります。

No.51

CHECK

知つておきたい
廃棄物処理法の基本

リチウムイオン電池の危険性と 適正排出について「前編」



文…コンプライアンス担当画谷

BOOK REVIEW

SANKO RECOMMENDATION

しょしゅん
初春の一冊おすすめ
書籍!

今日の人生

著者：益田ミリ

発行：ミシマ社

価格：¥1,650(税込)

POINT

コミックエッセイならではの軽やかさで、仕事の合間に読みやすい一冊です。



何気ない日々が、愛おしく見えてくる魔法の一冊

日々の暮らしの中でふと立ち止まる瞬間や、言葉にしづらい気持ちをやさしくすくい取った、益田ミリさんのコミックエッセイ。特別な出来事ではなく、「今日」という一日の積み重ねを丁寧に描きます。新年度で気持ちが少し揺らぐ春、肩の力を抜いて自分のペースを取り戻したいときに、そっと寄り添ってくれる一冊です。



処分業許可・事業所一覧

工場	産業廃棄物												特別管理産業廃棄物												※						
	燃えがら	汚泥	廢油	廢酸	廃アルカリ	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性残渣	ゴムくず	動物系固形不要物	金属くず	ガラスくず等	がれき類	家畜ふん尿	ばいじん	鉛さい	引火性廃油	強酸	強酸(有害)	強アルカリ	強アルカリ(有害)	感染性廃棄物	燃えがら(有害)	廃油(有害)	汚泥(有害)	廃酸(有害)	燃えがら(有害)	廃油(有害)	汚泥(有害)	廃酸(有害)
潮見	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
WB	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
昭和	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
江島	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

※ 環境大臣認定 ※ 詳細な許可情報について、三光webページの「情報開示」に掲示しております。



潮見コンビナート7号炉



潮見コンビナート10号炉



ウェストバイオマス工場



昭和工場



江島工場

2	1 日	江島工場焼却施設定期修理(2月25日～3月16日)
	2 月	
	3 火	
	4 水	
	5 木	
	6 金	
	7 土	
	8 日	
	9 月	
	10 火	
	11 水	
	12 木	
	13 金	
	14 土	
	15 日	
	16 月	
	17 火	
	18 水	
	19 木	
	20 金	
	21 土	
	22 日	
	23 月	
	24 火	
	25 水	
26 木	工場見学 香川県善通寺市環境課	
27 金		
28 土		

3	1 日	潮見コンビナート10号炉定期修理(3月15日～3月10日)
	2 月	
	3 火	
	4 水	
	5 木	
	6 金	
	7 土	
	8 日	
	9 月	
	10 火	
	11 水	
	12 木	
	13 金	
	14 土	
	15 日	
	16 月	
	17 火	
	18 水	
	19 木	
	20 金	
	21 土	
	22 日	
	23 月	
	24 火	
	25 水	
	26 木	
	27 金	
	28 土	
	29 日	
	30 月	
	31 火	

スケジュールは変更になる場合がございます。

営業担当

