

騒音・振動測定



目に見えない現象を測定し可視化します

よりよい環境を創造する

株式会社サンキョウエンビックス

〒700-0954 岡山市南区米倉 66 番地 2

TEL : 086-242-1035

ホームページ : <https://sankyo-ltd.co.jp/>



騒音・振動測定とは

騒音・振動とは好ましくない不快な音や不快な揺れの総称であり、私達の身の周りの様々な場所から発生し、生活環境に大きな影響を与える身近な環境問題のひとつです。この事からも、規制対象となる特定施設を設置している工場（特定工場）及び特定建設作業に規制基準が定められており、事業者はその敷地内で発生する騒音や振動について把握し管理する必要があります。

騒音や振動は、目に見えない物理現象のため、**感覚公害**と呼ばれています。目に見えない現象だからこそ、それを**正確に測定し数値という形で可視化することが安心につながります**。

規制基準

岡山県における特定工場等の規制基準については、地域指定（区域）や時間の区分ごとに以下のように定められています。昼間の時間と比べ夜間は規制基準が厳しいため、工場の稼働条件によっては細心の注意が必要です。

騒音 規制基準

時間区分	第1種区域	第2種区域	第3種区域	第4種区域
昼間 7:00～20:00	50 デシベル	60 デシベル	65 デシベル	70 デシベル
朝・夕 5:00～7:00 20:00～22:00	45 デシベル	50 デシベル	60 デシベル	65 デシベル
夜間 22:00～翌日の5:00	40 デシベル	45 デシベル	50 デシベル	55 デシベル

振動 規制基準

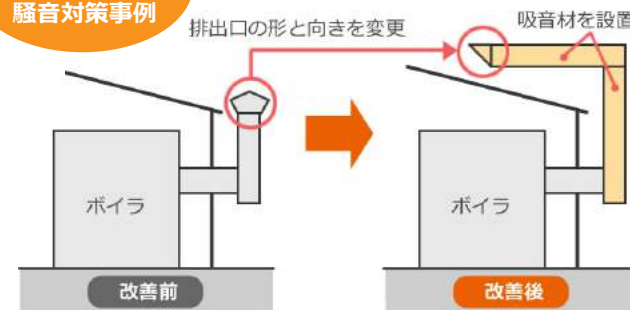
時間区分	第1種区域	第2種区域
昼間 7:00～20:00	60 デシベル	65 デシベル
夜間 20:00～翌日の7:00	55 デシベル	60 デシベル

サンキョウエンビックスの騒音・振動対策

弊社では工場内から発生する騒音への対策もご提案させて頂いております。実際に現地での診断を行い、問題となる騒音の発生源等を確認の上測定・解析を実施し、対策方法をご提案致します。

工場におけるボイラの騒音対策事例

近隣住民から、「ボイラの音がうるさい」と苦情があったため、対策したい。



音の反響、伝搬等を考慮して排出口の形状を変更するなど騒音対策を実施した結果、規制基準値を満足することができました。

お問い合わせ・ご相談

サポートの流れ

現地確認・打合せ

見積り・仕様の提示

現地での測定

データ処理・分析

騒音・振動の発生源の特定・追及

騒音・振動対策 提案 / 実施

お気軽にご相談下さい。有資格者が何でもお答え致します。

ホームページでも詳しく紹介しています



5月22日は、当社の「安全環境の日」です。
社内安全環境研修会を行いました。

第1部は「安全研修」です。

グループKYTを行う前に、「交通脳トレ」で頭のリフレッシュを行いました。今年もグループに分かれ、1枚の絵からたくさんの「危険」を探し出しました。

グループKYTも2回目となり、

柔軟な発想で、
多くの気づきが
得られました。

安全 研修



KYT

危険予知トレーニング

第2部は「環境研修」です。

昨年の環境への取り組みについて、「環境活動レポート」を通して、環境負荷低減への活動結果を確認しました。「こんな効果があったんだ」と日々の小さな積み重ねで、大きな効果が得られていることに気づいた研修でした。研修後は、個人の「安全・環境宣言」を作成しました。全員の宣言は、会社に掲示しています。ぜひ、見学に来てください！

環境 研修



スタッフ紹介

昨年・今年に入社した
フレッシュな3名の
スタッフを紹介します!!



永瀬

私は、排ガス・水など工場から排出される有害なものサンプリングを業務としています。現在の人や自然だけではなく、未来のことにも影響する仕事なのでやりがいを感じています。これからも現状に満足せず、環境のことを学び、より良い環境になるよう精進していきます。

今年の春に新入社員として入社いたしました河嶋です。私は主にボイラーなどから出る煙の成分を調べるばい煙測定を行っています。他にも様々な測定を行っており、そういった業務の中で優しく教えてくださる先輩方から多くの事を吸収し、1日でも早くお客様の力になれるようどんどん成長していきたいです。



河嶋

はじめまして。4月より入社した三宅龍之介です。岡山生れ岡山育ちの生粋の岡山っ子です。岡山の環境に携わる仕事がしたいという思いで、入社しました。最近、高校時代にやっていた登山を再開したく、手始めに大山に登ろうと思っています。いつかヒマラヤでハイキングをするのが夢です。まだまだ未熟者ですが、よろしくお願ひします。



三宅

調査分析部で
頑張ってます!!
よろしくお願ひします!



エコアクション21

エコアクション21の認証・登録証が届きました。

2019年4月27日に更新審査が行われ、私たちの事業活動が「エコアクション21ガイドライン2017年版」(環境省)の要求事項に適合していることが認められました。

事業活動を通じて、法令遵守はもちろんのこと、引き続き、お客様や地域の皆さまとともに、地球環境保護につながる取り組みを実践していきます。

2019
年度

第1回 社内見学会

6月5日の「環境の日」、第1回社内見学会を開催しました。8機関21名にご参加いただき、社内の「5S」の状態をはじめ、当社のさまざまな環境への取り組み状況をご覧いただきました。



最後にアンケートによりご感想をいただきました。

第1回 社内見学会 アンケート集計結果

	ステキ!!	スゴイ!	イネ♪	ふつう	イマイチ
玄関	4	13	4	0	0
事務所	8	9	4	0	0
分析室	1	12	7	1	0
準備室	2	8	9	2	0
倉庫	3	5	11	2	0
休憩室	13	8	0	0	0
ギャラリー	7	10	4	0	0



まだまだ皆さんに「ステキ!!」といただくには努力が必要です。この結果をもとに、3S委員会を中心に改善活動を活性化していきます。第2回 社内見学会の開催も考えておりますので、ご参加お待ちしております!



私たちの活動は、
「環境活動レポート」
をご覧ください。

