



空気中からもマイクロプラスチックが発見されました

国内で初めて、空気中からごく微小なマイクロプラスチックが発見されました。福岡県の研究チームが9月までに集めてサンプルの中から、世界的に問題になっているマイクロプラスチック、大きさ約10～100マイクロメートルのポリエチレン、ポリプロピレンの破片を見つけました。海洋で確認されている5mm以下のプラスチックより、小さいサイズです。発見された場所が、大陸に近い九州であるため、越境大気汚染である可能性が高いと見ています。また、山から採取したサンプルからも、同等のものが発見されました。現状ですぐ人体に影響があるとは言い難い状況ですが、心配していた事が現実となりました。



今年も環境影響評価を行います



今年も環境影響評価を行います。実施時期は12月13日～20日、評価内容は従来同様で、電気、廃棄物、紙類および教育や社会貢献といった内容で評価を行います。一般社員にも評価をお願いします。評価をお願いする方には、評価方法等を説明した上で、所定の用紙に記載していただきますので、ご協力ください。いただいた評価意見をもとに、著しい環境影響項目を特定し、来年度の環境目標、重要活動項目などを決定します。環境では、とても重要な活動で、結果は、2月の情報誌に掲載します。

実績値	本年活動の概況	実行責任者コメント
2018 127,797 (227,501)	2018年度実績として、環境、社会、経済の3つの観点から、環境負荷低減に取り組んでいます。	環境負荷低減に取り組んでいます。
2017 125,478 (211,899)	2017年度実績として、環境、社会、経済の3つの観点から、環境負荷低減に取り組んでいます。	環境負荷低減に取り組んでいます。
2016 235 (333)	2016年度実績として、環境、社会、経済の3つの観点から、環境負荷低減に取り組んでいます。	環境負荷低減に取り組んでいます。
2015 3,298 (8,963)	2015年度実績として、環境、社会、経済の3つの観点から、環境負荷低減に取り組んでいます。	環境負荷低減に取り組んでいます。
2014 128,041 (184,257)	2014年度実績として、環境、社会、経済の3つの観点から、環境負荷低減に取り組んでいます。	環境負荷低減に取り組んでいます。

エコプロ2019 見学してきました



東京ビックサイトで行われたエコプロ2019を見学してきました。昨年の見学時は、問題のマイクロプラスチック情報を集めようと参加しましたが、そうした展示がほとんど無い状況でした。今年は、脱プラスチック一色となりました。バイオで生成された植物由来の物質を使った商品、紙や木材を原料とした商品で、プラスチックに頼らない製品開発を進めていますが、完全にプラスチックを排除することが難しいと、逆に感じてしまいました。これからも、市民が、プラスチックの正しい分別、処分を続けて行く必要があると思いました。



防災セミナーに参加しました

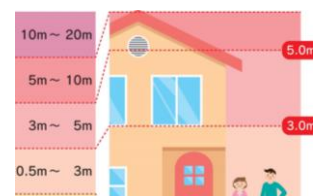


11月16日に行われた、今回の台風被害が、なぜこのように大きくなったのか、研究者の話聞いてきました。洪水が雨の最中に起きたのではなく、数時間経過した後、水位が上昇したこと。被災が夜間であったことなどが重なったことで災害を拡大してしまっただけでなく、日頃からハザードマップなどで、地域のリスクなどを検討しておく必要があると思いました。また、水位情報も、国や県、市町村に責任が分断されているため、理解して収集する必要があり、国や県が、充分話し合い、住民に更に正確な情報が流せるよう調整しています。



最高責任者のコメント ～ 地球温暖化と急激な気象変動 ～

風19号の豪雨により、飯富地区などが大きな災害に襲われた。過去には当社も、大きな被害をこうむったこともある。最近のニュースで、今までに経験したことが無いような、あるいは数十年に一度といった表現が使われ、急激な気象変動が、生活をおびやかす事態となっている。無力感はあるが今できることを、地道に積み上げて行く以外に解決の方法はない。後世の人達のために努力願う。



今月の環境目標進捗状況



先月の環境目標は
すべての項目で
達成しました！



	今月の目標	今月の実績	今月の評価	本年目標累計	本年実績累計	累計達成率	全体評価
電気使用量削減(kwh)	14,550	15,135	×	125,503	111,911	112%	↑
エコキャップ回収(個)	925	1,201	達成	7,571	9,759	130%	↑
美化活動実行(回)	1	1	達成	2	2	100%	↑
地域活動支援(回)	—	—	達成	1	1	100%	↑
廃棄物分別表(段階)	不燃物	不燃物(大)	達成	計画通り	計画通り	100%	↑

※上の写真は、11月17日に行われた水戸城大手門外壁見学会の時に撮影しました。