

環境安全部

地球温暖化対策

環境に貢献する技術や製品を紹介!!

2016年に発効したパリ協定により、この協定に合意した各国(日本を含む)では、「今世紀末までに地球温暖化の原因となる二酸化炭素(CO₂)などの温室効果ガス排出量実質ゼロ」という大きな目標に向かって施策を打っていくこととなります。

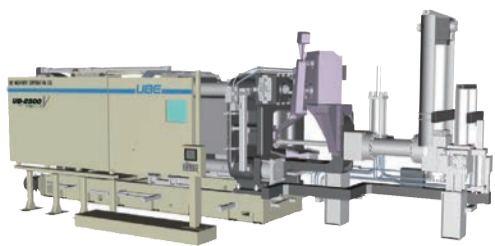
こうした環境の中、UBEグループでは、エネルギーの使用に伴う温室効果ガスの排出を削減する省エネ対策を着実に実施しており、1990年以降、温室効果ガスの排出量は確実に減少しています。

現在、進めている中期経営計画の取り組みにおいても温室効果ガス排出量の削減や環境に貢献する技術や製品の拡大を通して地球環境問題への対応と企業価値向上の両立を図ることとして、2021年度までに「国内UBEグループおよび海外主要事業所からの温室効果ガス排出量15%(2005年度比)削減」「環境に貢献する技術や製品*の売上高比率30%以上」を目標に掲げ取り組んでいます。

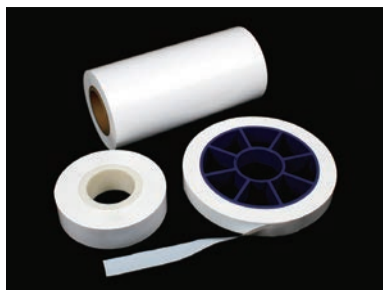
また、最近では、セメント工場で排熱を利用して発電する設備を導入したり、産業廃棄物をセメント原料や熱エネルギーとして利用(写真④)していますし、宇部ケミカル工場ではカプロラクタムの製造プロセスを変更することでエネルギー使用量を削減するなど、更なるCO₂削減に努めています。(これらで年間約22万トンのCO₂を削減)。

UBEグループは環境に貢献するこのような技術・製品を国内外へ広めることで気候変動による地球環境への影響を少しでも低減できるように努力して参ります。

また、最近では、セメント工場...



③ 大型ダイカストマシン：エンジンブロックなど自動車部品を製造するアルミ鋳造機です。新開発した油圧パワーユニットを搭載することで大幅な省エネを実現しました。



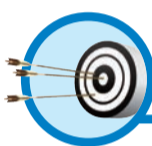
① 電池用電解液やセパレーター：ハイブリッド車、電気自動車、パソコン、携帯電話などに搭載されるリチウムイオン電池用の材料です。



② バイオマス発電燃料化設備：石炭火力発電の燃料の一部に建設廃材などの木質バイオマスを混焼するための設備であり、石炭使用量を低減することで温室効果ガス排出量の削減に貢献します。



④ 刈田セメント工場の排熱発電



宇部興産 弓道同好会

クラブ紹介



主将：長 棟 徹 (東岐波在住)



- 2016年度 全日本勤労者弓道大会山口県予選会 一般男子の部 個人第5位：長棟徹
- 2016年度 山陽小野田弓道大会 一般男子の部個人第3位：安野秀瑛
- 2016年度 忌宮神社奉射祭弓道大会 称号者の部 個人第2位：長棟徹
- 2017年度 山陽小野田弓道大会 一般男子の部 個人第3位：長棟徹
- 2018年度 全日本勤労者弓道大会山口県予選会 一般男子の部 個人第6位：御園生和祥 一般男子の部 個人第10位：松平茂樹 一般女子の部 個人第3位：川口理沙

宇部興産弓道同好会は創部22年、現在会員はOBを含めて24名、学生時代からの経験者だけでなく、宇部市弓道教室から始めて活躍している選手もおり、毎週水曜日の仕事終わりに宇部市弓道場で練習をしています。他業種の社会人の方々や学生達と一緒に練習する機会もあり、沢山の仲間と交流しながら楽しく活動しています。Facebookページもありますので是非検索

索して頂いて、良かったらいいね！を押してもらえたら嬉しいです。

弓道を通じて人の和を広げ、弓道を楽しみながら長く続けられる同好会を目指しています。興味のある方は宇部市弓道場にいつでも見学に来て頂ければ幸いです。今後ともご支援の程、宜しくお願い致します。

2015年に入社し、今年で4年目になりました。両親・両祖父が宇部興産グループで働いていた事や、生まれてからずっと宇部で育ったという経緯もあり、地元・宇部に少しでも貢献したいと考え宇部興産へ入社しました。



社員登場 ⑫

株式会社UBE科学分析センター 表面・無機構造解析研究室

佐々木 誠 晃

現在所属している(株)UBE科学分析センターでは、分析技術を駆使して顧客(UBE内外)の研究開発や課題解決に寄与・貢献すべく、日々の業務に取り組みんでいます。

入社直後から1台で数億円もする分析装置を担当、複雑な操作方法に戸惑いながらも(何より高価な装置を故障させないよう恐る恐る...)、今後世の中に出て行くであろう新製品や最先端の素材に、いち早く触れることができる楽しさを感じながら分析を行っています。

私の仕事は、未来を担う新事業や技術開発につながっていくよう精一杯頑張ります。

休日は趣味の卓球で汗を流しています



筆者は前列左

春の花壇コンクール



4月に開催された「平成30年度 春の花壇コンクール」に宇部ケミカル工場や宇部興産機械、宇部マテリアルズなどが参加しました。



9/14(金)から山口きらら博記念公園で開催される「山口ゆめ花博」に協賛し、山口県よりダイヤモンドパートナーに認定されました。

地域への社会貢献

山口ゆめ花博 ダイヤモンドパートナー



宇部興産グループ チャリティーコンサート寄付贈呈

昨年12月、「第10回宇部興産グループチャリティーコンサート」の寄付贈呈式にて宇部市教育委員会を通じ市内中学校へ楽器を、また市内音楽団体に寄付金を贈呈しました。本コンサートの入場料収入は宇部の音楽文化振興のため、毎回全額を寄付しています。

