

横浜ブルーカーボン・オフセット制度 令和元年度の取組(平成 31 年4月から令和2年1月まで)

横浜ブルーカーボン・オフセット制度での令和元年度の取組は次のとおりです。

(クレジット創出)

- ・申請者数 : 7 [者]
- ・プロジェクト数 : 11 [プロジェクト]
- ・クレジット総量 : 259.6 [t-CO₂]

(オフセット実施)

- ・申請者数 : 14 [者]
- ・オフセット総量 : 120.3 [t-CO₂]

(注目すべき点)

- ・ブルーカーボン（アマモ、わかめ、コンブ、アラメ場）のクレジット認証を実施
- ・ブルーカーボンで連携する他自治体からの申請についてクレジット認証を実施
- ・個人による航空機での移動に伴い排出される CO₂ のオフセットを実施

(1) ブルーカーボン・クレジット創出 一覧

団体等の名称	削減及び吸収の方法	主なモニタリング指標	クレジット [t-CO ₂]
株式会社新日本海洋社	重油燃料のタグボートから LNG 燃料のタグボートへの代替による燃料起源の CO ₂ 削減	LNG 消費量 147.32 トン	143.3
	省エネ性能に優れたハイブリッドタグボートへの代替による燃料起源の CO ₂ 削減	重油消費量 209kl 電気使用量 138kWh	89.4
横浜市	海の公園のアマモによる温室効果ガスの吸収・固定	アマモ場面積 7.78 ha	12.3
横浜市漁業協同組合	養殖コンブの育成による温室効果ガスの吸収・固定	コンブ生育量 129.65 トン	5.4
	わかめを地産地消し、市外から市内へのわかめの輸送を削減すること等による CO ₂ 削減	わかめ消費量 5.38 トン	4.9
	養殖わかめの生育による温室効果ガスの吸収・固定	わかめ生育量 22.79 トン	0.2
株式会社横浜八景島	わかめを地産地消し、市外から市内へのわかめの輸送を削減すること等による CO ₂ 削減	わかめ消費量 1.00 トン	1.4
	海水と熱交換するヒートポンプの導入によって得られる省エネ効果による CO ₂ 削減	海水温、気温	1.0
特定非営利活動法人 海辺つくり研究会	わかめを地産地消し、市外から市内へのわかめの輸送を削減すること等による CO ₂ 削減	わかめ消費量 0.85 トン	1.0
日向市	東ソー日向株式会社護岸部のアラメ場による温室効果ガスの吸収・固定	アラメ場面積 0.19 ha	0.5
一般社団法人 里海イニシアティブ	養殖コンブの育成による温室効果ガスの吸収・固定	コンブ育成量 6.38 トン	0.2
クレジット創出 合計			259.6

(2) ブルーカーボン・オフセット実施 一覧

団体等の名称	横浜ブルーカーボン・オフセット制度での オフセット対象	オフセット [t-CO ₂]
世界トライアスロンシリーズ 横浜大会組織委員会	2019ITU世界トライアスロンシリーズ横浜大会の開催 (令和元年5月18日、19日)に伴い排出されるCO ₂ ・大会出場者の大会会場までの往復移動 ・運営関係者の大会会場までの往復移動 ・大会会場(前日・当日)におけるエネルギー使用	28.4
株式会社横浜フリースポーツクラブ (横浜FC)	2019年8月24日に開催された横浜FC「2019ECOパ ートナーDAY」(J2リーグ第29節横浜FCvs鹿児島ユ ナイテッドFC)の来場者6,800人の交通移動に伴い排 出されるCO ₂	27.8
エコモーション株式会社	第7期(2018/3~2019/3)における廃棄物処理・ リユース・リサイクルの運搬に係わる全車両の燃料 の使用に伴い排出されるCO ₂ の一部	22.0
石井造園株式会社	年間事業に伴い排出されるCO ₂ の一部 ・建屋での水道・電気の使用 ・車両での燃料(ガソリン・軽油)の使用	16.8
日清オイリオグループ株式会社 横浜磯子事業場	横浜磯子事業場の「ウェルネスギャラリー」等での 電力の使用に伴い排出されるCO ₂ の一部	6.2
JXTGエネルギー株式会社 根岸製油所	根岸製油所内の「ENEOSホール」等での電力の使用 に伴い排出されるCO ₂ の一部	6.1
横浜シーサイドトライアスロン 大会実行委員会	第10回横浜シーサイドトライアスロン大会の開催 (令和元年9月29日)に伴い排出されるCO ₂ ・大会出場者の大会会場までの往復移動 ・運営関係者の大会会場までの往復移動 ・大会会場(前日・当日)におけるエネルギー使用	5.7
みなとみらいスマートフェスティバル 実行委員会	みなとみらいスマートフェスティバル2019におけ る発電機での燃料の使用、施設での電力の使用、及 び廃棄物の処理に伴い排出されるCO ₂	2.2
株式会社湘南貿易	2019年12月1日に開催された第14回湘南国際マ ラソンで使用したエコ袋(荷物袋)26,000枚の製造か ら廃棄に伴い排出されるCO ₂ の一部	1.0
株式会社大川印刷	令和元年度の印刷事業に伴い排出されるCO ₂ の一部 ・電力の使用、・ガスの使用、・水道の使用 ・ガソリンの使用、・軽油の使用	1.0
株式会社ユーズ	TOKYO 油田(株式会社ユーズ)が、株式会社聘珍樓の SARIO 聘珍茶寮、聘珍樓(溜池山王店、吉祥寺店、日比 谷店、横濱本店)における廃食油を回収する際の車両 での燃料の使用に伴い排出されるCO ₂	1.0
中電技術コンサルタント株式会社	令和元年度のブルーカーボンに関わる事業活動(移 動交通)に伴い排出されるCO ₂	0.9
横浜消火器株式会社	「いそごどもエコフェスタ2019」の来場者700 人の来場に伴い排出されるCO ₂ の一部	0.7
個人	海外でのイベントに参加するための航空機での移 動に伴い排出されるCO ₂	0.5
オフセット実施 合計		120.3