



小中学生による 「エコライフチェックシート」集計結果



毎日の生活の中で自分が出している二酸化炭素（CO₂）量を計算し、生活のムダを見直しながら地球温暖化防止につなげる目的ではじめたエコライフチェックシートも、平成19年度の冬休みから行い今回で11回目となります。

平成29年度も、小牧市内の小学4・5年生、中学1・2年生に協力を依頼し、夏休み期間中にシートを使った自己チェックを行っていただきました。結果は下記のとおりとなりました。

児童・生徒数		回答数	回答率	児童・生徒		家庭(5項目)	合計
				チェックできた数(個)	CO ₂ 削減量 g(グラム)	チェックできた数(個)	チェックできた数(個)
小学4・5年生 (10項目)	2,941	2,610	88.7%	142,806	9,311,849	55,235	198,041
中学1・2年生 (9項目)	2,792	2,494	89.3%	118,058	9,674,053	31,867	149,925
合計	5,733	5,104	89.0%	260,864	18,985,902	87,102	347,966

二酸化炭素 削減量

小学生(2,610名) 9,312kg
 中学生(2,494名) 9,674kg
合計(5,104名) 18,986kg
 杉の木(50年生)に換算すると
 1,316本になりました

二酸化炭素 削減量 1人(1日)当たり

〔小学生〕 0.510kg 【目標】0.500kg
目標達成!!
 〔中学生〕 0.554kg 【目標】0.650kg
目標達成率85%



二酸化炭素削減量の項目チェック

【小学生】 15項目で、約11個
『地球の未来は任せました!!』

【中学生】 14項目で、約9個
『もう少し環境に興味をもってね』



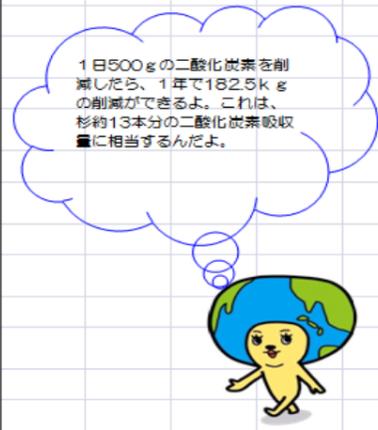
二酸化炭素削減量において小学生は目標に達しましたが、中学生はもう少しの努力が必要となりました。しかしながら、環境に対する意識は向上し確実に浸透していると思われます。シートがなくても、一年中環境に対する意識をもって生活をして自分たちの地球の未来に負荷をかけないようにしてほしいと思います。



小学生

エコライフチェックシート

		(%) 実行率	25	50	75
電気・ガス	① 冷蔵庫の扉はすぐに閉めた。 年間で約130円の節約になるよ。他にも、ものを詰め込みすぎない、無駄な開閉はしないなど気をつけよう。	92	[Progress bar: 92%]		
	② テレビを見る時間を1時間減らした。 液晶の場合は、年間で約370円の節約になるよ。	61	[Progress bar: 61%]		
	③ パソコンをする時間を1時間減らした。 ノートパソコンの場合は、年間で約120円の節約になるよ。	76	[Progress bar: 76%]		
	④ 使わない部屋の照明を消した。 年間で約100円の節約になるよ。他にも、照明をこまめに掃除をして明るさをアップしよう。	88	[Progress bar: 88%]		
	⑤ エアコンの設定温度を28℃以上にした。 年間で約670円の節約になるよ。他にも、外出時はカーテンを開けると効果的だよ。	55	[Progress bar: 55%]		
	⑥ お風呂は冷めないうちに、続けて入った。 年間で約5,270円の節約になるよ。他にも、バスタブにフタをすれば熱が冷めにくいよ。	81	[Progress bar: 81%]		
資源	⑦ マイバッグを持って買い物に行った。 お店でもらったトレイなどもきちんと分別しようね。	73	[Progress bar: 73%]		
	⑧ ごみをきちんと分別した。 生ごみは水分を切ってから捨てようね。	90	[Progress bar: 90%]		
水	⑨ シャワーを不必要に流したままにできなかった。 年間でガス代約1,760円の節約、水道代約1,000円の節約になるよ。節水のため、シャンプー等は適量使おうね。	84	[Progress bar: 84%]		
食	⑩ ご飯やおかずを残さず食べた。 食べ残しの量を9.9gで計算（農林水産省 食品ロス統計調査）	82	[Progress bar: 82%]		



～目標～
1日で二酸化炭素500g以上の削減を目指そう



ご家族に聞いてみてね！		(%) 実行率	25	50	75
車	① 自動車やバイクを使わずに、徒歩・自転車・バス・電車を利用した。 往復2kmを週に5日、車から自転車にすると、年間で115kgのCO2削減になるよ。	46	[Progress bar: 46%]		
	② 自動車を運転するときは、ふんわりスタートなどを心がけエコドライブした。 タイヤの空気圧をこまめにチェックしたり、不要な荷物を積まずに運転すると効果的だよ。	77	[Progress bar: 77%]		
住	③ 緑のカーテン・すだれなどを使っている。 体感温度が約1.5度下がるといわれているよ。	42	[Progress bar: 42%]		
	④ エコ商品やリサイクル品を使った。（トイレトーパーなど） 廃棄物の削減にもなるよ。	78	[Progress bar: 78%]		
	⑤ 近くの産地で採れたものを購入した。（地産地消） 運送に使用するガソリンなどを減らすことができるよ。	59	[Progress bar: 59%]		

○の数が
【0～5個】
地球は大変なことになってしまおうよ
【6～10個】
もう少し環境に興味をもってね
【11～15】
地球の未来は任せました!!

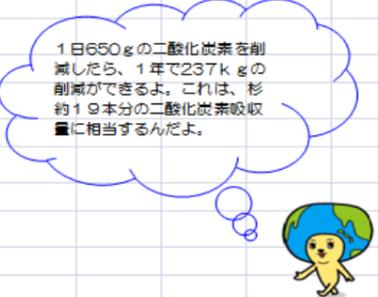


上の項目を見ながら、1週間、環境のことを考えて生活してみよう！

中学生

エコライフチェックシート

		(%) 実行率	25	50	75
電気・ガス	① 冷蔵庫の扉はすぐに閉めた。 年間で約130円の節約になるよ。他にも、ものを詰め込みすぎない、無駄な開閉はしないなど気をつけよう。	95	[Progress bar: 95%]		
	② テレビを見る時間を1時間減らした。 液晶の場合は、年間で約370円の節約になるよ。	60	[Progress bar: 60%]		
	③ 夜更かしをしなかった。 夜更かしをすると環境にも、身体にも悪影響だよ。	62	[Progress bar: 62%]		
	④ エアコンの設定温度を28℃以上にした。 年間で約670円の節約になるよ。他にも、外出時はカーテンを開けると効果的だよ。	50	[Progress bar: 50%]		
	⑤ お風呂は冷めないうちに、続けて入った。 年間で約5,270円の節約になるよ。他にも、バスタブにフタをすれば熱が冷めにくいよ。	80	[Progress bar: 80%]		
	⑥ マイバッグを持って買い物に行った。 お店でもらったトレイなどもきちんと分別しようね。	66	[Progress bar: 66%]		
資源	⑦ ごみをきちんと分別した。 生ごみは水分を切ってから捨てようね。	92	[Progress bar: 92%]		
	⑧ シャワーを不必要に流したままにできなかった。 年間でガス代約1,760円の節約、水道代1,000円の節約になるよ。節水のため、シャンプー等は適量使おうね。	83	[Progress bar: 83%]		
食	⑨ ご飯やおかずを残さず食べた。 食べ残しの量を9.9gで計算（農林水産省 食品ロス統計調査）	89	[Progress bar: 89%]		



～目標～
1日で二酸化炭素650g以上の削減を目指そう



ご家族に聞いてみてね！		(%) 実行率	25	50	75
車	① 自動車やバイクを使わずに、徒歩・自転車・バス・電車を利用した。 往復2kmを週に5日車から自転車にすると、年間で115kgのCO2削減になるよ。	31	[Progress bar: 31%]		
	② 自動車を運転するときは、ふんわりスタートなどを心がけエコドライブした。 タイヤの空気圧をこまめにチェックしたり、不要な荷物を積まずに運転すると効果的だよ。	42	[Progress bar: 42%]		
住	③ 緑のカーテン・すだれなどを使っている。 体感温度が約1.5度下がるといわれているよ。	27	[Progress bar: 27%]		
	④ エコ商品やリサイクル品を使った。（トイレトーパーなど） 廃棄物の削減にもなるよ。	50	[Progress bar: 50%]		
	⑤ 近くの産地で採れたものを購入した。（地産地消） 運送に使用するガソリンなどを減らすことができるよ。	33	[Progress bar: 33%]		

○の数が
【0～5個】
地球は大変なことになってしまおうよ
【6～10個】
もう少し環境に興味をもってね
【11～14個】
地球の未来は任せました!!



上の項目を見ながら、1週間、環境のことを考えて生活してみよう！