



令和3年度 第1回 日進市地球温暖化対策地域協議会 次第

日 時：令和3年9月16日（木）
午前10時～正午
場 所：市役所南庁舎2階第5会議室

1 あいさつ

2 議 題

- (1) 令和3年度事業計画進捗状況について
- (2) 令和4年度事業提案について

【資 料】

- 資料番号NO. 1 日進市地球温暖化対策地域協議会について
- 資料番号NO. 2 令和3年度重点施策と具体的内容
- 資料番号NO. 3 令和3年度日進市地球温暖化対策地域協議会事業計画（経過報告）
- 資料番号NO. 4 にっしん省エネ倶楽部 COOL CHOICE 促進ネットワーク事業
- 資料番号NO. 5 令和3年度地球温暖化対策機器設置費補助制度のご案内
- 資料番号NO. 6 地球温暖化対策機器設置費補助実績について
- 参考資料 日進市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）

出席者名簿

委員の区分	委 員 名	
学識経験を有する者	中部大学中部高等学術研究所	原 理史
	愛知学院大学 総合政策学部 講師	成田 暢彦
事業者	中部電力パワーグリッド株式会社 天白営業所長	広底 順一
	東邦ガス株式会社 日進事業所 所長	加藤 正博
	あいち尾東農業協同組合日進支店 基幹支店長	浅見 公彦
	名鉄バス株式会社 名古屋営業所 所長	廣田 実
	荒川工業株式会社 総務部 部長	今村 慎吾
	中央可鍛工業株式会社 総務人事部総務課	佐野 花梨
	豊精密工業株式会社 施設環境グループ グループリーダー	小林 成昌
公募の市民		刑部 雄幸
		樽見 千春
その他市長が 必要と認める者	日進市商工会 理事	浅見 武史
	東部丘陵を守る連絡会	石黒 悠子

事務局	日進市生活安全部長	萩野 一志
	日進市生活安全部環境課長	近藤 伸治
	日進市生活安全部環境課課長補佐	河村 秀根
	日進市生活安全部環境課 ESD 推進係 係長	片岡 麻里
	日進市生活安全部環境課 ESD 推進係	宮田 大

日進市地球温暖化対策地域協議会について

【法律の根拠】

「地球温暖化対策の推進に関する法律」第40条第1項において、「地方公共団体、地域センター、地球温暖化防止活動推進員、事業者、住民その他の地球温暖化対策の推進を図るための活動を行う者は、日常生活に関する温室効果ガスの排出抑制等に関し必要となるべき措置について協議するため、地球温暖化対策地域協議会（以下「地域協議会」という）を組織することができる。」と定められている。

【目的】

2018年度に見直しを行った「日進市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」（以下「実行計画」という。）では、地球温暖化の原因である温室効果ガスの一つである二酸化炭素の排出量を削減するため、2007年度を基準として、2023年度までに11.5%の削減、2030年度までに23%の削減を目標としている。

計画では目標を達成するために、市民・事業者・行政がそれぞれの役割を踏まえ、主体的に活動する必要がある。

そのために、地球温暖化対策に対する情報を共有し各々の主体的な行動に結びつけるとともに、本市における地球温暖化対策を推進する場として、平成24年度より地域協議会を設置するものである。（日進市附属機関の設置に関する条例に規定）

【協議会で行う事務】

市民、事業者及び市の共働の下に、地球温暖化に関して必要な取組等について調査審議することを担当事務とされている。

【協議会の委員構成】

委員定数は、15人以内。

さまざまな立場の委員の意見を広く求めるとともに情報を共有するため、委員構成は次のとおりとする。

- (1) 学識を有する者
- (2) 事業者
- (3) 公募の市民
- (4) その他市長が必要と認める者

【任期】

任期は2年とし、再任を妨げない。ただし、同一の附属機関等における委員の在任期間は、就任時において通算して10年を超えてはならないとされている。

【委員報酬】

報酬の金額は7,000円とする。これは附属機関の委員に対する本市の一般的な基準額である。

但し、国や地方公共団体の常勤の職員については、これを支払わないものとする。

【庶務】

協議会の庶務は、環境課が行う。

令和3年度 重点施策と具体的施策内容（協議会において主体的に関与する必要性が高いものとその事業内容）

資料番号NO.2

※日進市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）中間見直し P.39～48より

区分		重点施策	具体的施策内容	令和3年度事業計画	令和3年度目標	
エネルギー 起源CO2	市民	家庭での省エネルギー化の取組	A1 省エネルギー性能の高い設備・機器の導入	電気やガスを用いる機器を省エネルギー性能の高いものに転換することで、家庭での省エネルギー化を効果的かつ着実に進めます。	(1) 地球温暖化対策機器設置費補助事業の実施	地球温暖化対策機器設置費補助件数 135件 ※機器ベース (単独設置98件、一体的導入37件) ※予算 10,450千円 (実績) ※機器ベース R1 補助件数 236件 補助額 9,950千円 CO2削減量年間予測合計 174.6t-CO2 R2 補助件数 213件 補助額 10,450千円 (単独設置126件、一体的導入(3機器/件)29件) CO2削減量年間予測合計: 158.9t-CO2
			A2 住宅建物の省エネルギー化の促進	住宅建物の断熱性を向上することで、暖房や冷房のエネルギーのロスを抑制します。また太陽光発電等の再生可能エネルギーと組み合わせ、家庭の消費エネルギーの収支をゼロにするZEHや省エネ基準適合住宅の普及を推進します。		
			A3 日常的な省エネルギー活動	「COOL CHOICE」通じて、暮らしの省エネ化、エコライフをめざします。		
	事業者	事業所での省エネルギー化の取組	B1 省エネルギー性能の高い設備・機器の導入	業務用給湯器や業務用空調機、照明など、エネルギー使用量の多い設備・機器に着目し、積極的に省エネ機器への転換を図ることで、着実な省エネルギー化をめざします。	(2) にっしん省エネ倶楽部事業の実施 見える化ラベル(事業所用)の周知	行動計画達成率 82% (実績) R1 68.3% (84.5%) R2 80.5% ※R1まではエコモビに特化した配点で表記していましたが、R2から配点を見直したため、当初の目標値75%から82%に変更しています。
			B2 建物の省エネルギー化の促進	建物の断熱性能を向上することで、暖房や冷房のエネルギーのロスを抑制します。		
			B3 継続的な環境配慮行動のためのしくみづくり	省エネルギー等に資する具体的な行動を明文化したり、定期的に検証することをルール化することで、環境配慮行動を組織に定着させることをめざします。		
			B4 市役所における率先した取組の推進	市の事務・事業に伴う温暖化効果ガスの排出を抑制します。		
	車の所有者	自動車の省エネルギー化の取組	C1 エコカーの導入	従来の自動車からハイブリッド車や燃費の良い自動車に転換することで、二酸化炭素の排出削減を進めます。	(5) にっしん環境まちづくりサポーターズ制度の推進 電気自動車等の普及に向けて情報発信する にっしんクールライフノートの配布	サポーターズ会員登録者数 150人 (実績) R1 311人 R2 95人
			C2 エコドライブの推進	「エコドライブ」(アイドリングストップ、加減速が少ないなど、燃費の良い運転)の普及を進めます。		
	行政	まちづくり分野での取組	D1 公共交通機関・自動車等の利用促進	マイカーから公共交通機関や徒歩・自転車に転換することで、エネルギーの消費の少ない交通をめざします。	(5) にっしん環境まちづくりサポーターズ制度の推進 公共交通機関の利用促進を啓発 エコモビの推進 エコ外出マップの周知	くるりんばすの一日あたりの利用者数 800人 (実績) R1 896人 R2 630人
			D2 環境負荷の少ないまちづくりの推進	市役所周辺地域の利便性を高め、環境負荷の少ないにぎわいのある中心核の形成をめざします。		
			D3 緑化等による都市気候の緩和	公共空間や民有地の緑化を進めることによって、二酸化炭素の削減やヒートアイランド現象の緩和をめざします。		
全て	再生可能エネルギーの利用促進	E1 再生可能エネルギーの導入促進	太陽光発電等の再生可能エネルギーの導入促進により、電気の使用に伴う温室効果ガスの排出削減をめざします。	(1) 地球温暖化対策機器設置費補助事業の実施 広報・HP等で市民・企業へ情報を発信する	※A1、A2の目標と同様	
		E2 環境にやさしい電力の選択	電力の契約にあたって、再生可能エネルギーなど環境に配慮した電力を選ぶことで、間接的に温室効果ガスの排出削減をめざします。			
非エネルギー 起源CO2 起	全て	廃棄物の抑制	F1 廃棄物の発生抑制	ごみになるようなものを家庭に持ち込まないこと、また、今あるものをできるだけごみにしないことで、廃棄物の発生を抑制し、廃棄物処理に伴う温室効果ガスの削減をめざします。	(2) にっしん省エネ倶楽部事業の実施 見える化ラベル(家庭用)のPR 広報・HP等で市民・企業へ情報を発信する (7) ESD講座の実施(夏休みリサイクルツアー等)	リサイクル率 33% (実績) R1 29.7% R2 26.8%
			F2 リサイクルの推進	廃棄されたものが資源として適切にリサイクルされるよう取り組み、天然資源の消費を抑制するとともに、廃棄物処理に伴う温室効果ガスの削減をめざします。		
普及啓発等	行政	情報発信の拡充	G 情報発信の拡充	(8) 各イベントへの参加 530運動、わいわいフェスティバル、市民まつ (9) 広報・HP等で省エネ情報を発信する (2) にっしん省エネ倶楽部事業の実施 (5) にっしん環境まちづくりサポーターズ制度の推進 (7) ESD講座の実施	ESD講座参加者数・講座数 1,500人 55講座 (実績) R1 1,337人 54講座 R2 1,522人 51講座	
		環境学習の推進	H 環境学習の推進(ESD講座)			さまざまな属性の市民や事業者が、それぞれの立場で地球環境の保全のための学びを得て、実践につなげていくことをめざします。



令和3年度日進市地球温暖化対策地域協議会事業計画（経過報告）

1 事業活動の基本方針

地域における地球温暖化対策を推進するため、市民・事業者・行政の力を集結して、地球温暖化防止活動等の活性化と啓発を図る。

2 令和3年度の重点目標

日進市地球温暖化対策実行計画に定められた具体的施策内容の中から日常生活・日常活動の中で取り組める対策（行動計画）を推進する。引き続き、地球温暖化対策に関する市民、事業者の意識高揚のための啓発活動を行う。

3 事業の内容

日進市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）に沿って事業を推進する。各事業が、どの重点施策にあたるかについては、資料2の記載のとおりである。

ただし、新型コロナウイルス感染症の拡大状況により、各事業については内容変更や中止となる場合がある。

(1) 地球温暖化対策機器設置費補助事業の実施（実行計画：A1 A2 E1 E2）

地球温暖化防止対策の一環として、住宅への太陽光発電システムなど環境配慮型機器の設置費補助事業を実施する。住宅の低炭素化に大きく貢献する建物のエネルギー効率を高めた一体的導入メニューを含めて補助する。予算は、令和2年度と同額である（資料5参照）。

目標：補助件数 135件

【経過報告】
 2009年から始まった固定価格買取制度（FIT制度）で、太陽光発電を高く売電できた期間が2019年以降から順次終了していることや災害時の非常用電源として利用できることなどから蓄電池の申請の増加が見込まれる。また、新築時のZEH（ネット・ゼロ・エネルギーハウス）等に伴う一体的導入「太陽光発電システム+HEMS+高性能外皮等や「太陽光発電システム+HEMS+蓄電池」の申請が増えることが見込まれる。
 （参照：資料6 地球温暖化対策機器設置費補助実績について）

(2) につしん省エネ倶楽部 COOL CHOICE 促進ネットワーク事業の実施(実行計画：A3
B1 B2 B3 F1 F2 G H)

地域において外部機関等と連携し、国や県が実施している国民運動「COOL CHOICE」への参加を呼びかけるとともに、市内の家庭や事業所からの温室効果ガス排出量削減を目的とする事業の実施や省エネに関する情報発信に努める。

子どもを通じた家庭の省エネを推進するための子ども省エネ教室の実施や、市内でユネスコスクールに認定されている中部大学第一高等学校や商工会など外部機関とも連携し、効果的なCOOL CHOICEの普及啓発に努める。

【経過報告】

今年度も省エネ倶楽部を立ち上げ、子ども省エネ教室、エコモビリティの普及啓発、事業者向けの省エネ・再エネに関するセミナーの開催等の事業を実施していく。

(参照：資料4 につしん省エネ倶楽部事業について)

(3) につしんクールシェア・ウォームシェアの実施(実行計画：A3)

夏季の電力ピーク時間帯(午前10時～午後4時)における家庭での節電のため、エアコンを消して涼しいところに集まる「クールシェア」の取組を推進する。

夏季よりも電力使用時間帯が長い冬季における家庭での節電のため、エアコンを消して暖かいところに集まる「ウォームシェア」の取組も推進する。

クールシェア、ウォームシェアの両方について協力店を募集し、協力店や公共施設を掲載したチラシ、ポスターを配布し、周知に努める。

目標：参加箇所数 45箇所

【経過報告】

- ・新型コロナウイルス感染症予防及び拡大防止の観点から、クールシェア、ウォームシェアスポット協力店の募集はできなかった。
- ・外出自粛により家庭での時間が多くなったことから家庭におけるCO₂排出量も増えることも考えられるため、家庭におけるクールシェアなどCO₂排出量を減らす取組を広報等で啓発した。

(4) 行動計画の推進(実行計画：B4)

環境方針に基づき、持続可能な環境の実現に向けて「日進市環境保全・創出のための行動計画」を設け、市として省エネルギー、省資源及びグリーン購入やエコ通勤の推進を図る。

職員の取組度合いを、環境保全チェックシートで把握する。

目標：82% (達成率)

【経過報告】

- ・環境保全行動チェックシートの項目の一つに、新たに「今月のSDGsアクションに取り組んでいる。」の内容を設け、毎月の取り組むべきSDGsアクションを発信し、啓発を行っている。
- ・5月、6月の市役所東側の職員駐車場の使用制限にかかる期間を「エコ通勤強化月間」として、より一層のエコ通勤の実施を呼びかけた。

(5) にっしん環境まちづくりサポーターズ事業の推進(実行計画: C1 C2 D1 D2 E2)

市民、市民団体、事業者、行政等の各主体が、緩やかな連携を図りながら、環境まちづくりに参加する人を増やすことを目的とし、サポーターズポイント制度及びパートナーシップ団体認定制度を推進する。

その中で、温室効果ガス排出量を削減するために、脱炭素社会づくりに貢献する「製品」、「サービス」、「ライフスタイル」など温暖化対策に資する、あらゆる「賢い選択」を促す国民運動「COOL CHOICE」を中心としてエコライフの普及啓発を推進する。

※本事業は、環境まちづくり活動を始めるきっかけづくり及び活動を継続させるモチベーションの向上を目的とした制度であり、ポイントを交付して景品の当たる抽選会への参加を促し、環境サポーターズ会員の登録者数を増やし環境まちづくり活動を推進していくもの。

※ポイント対象行為

E S D講座(環境イベント)への参加、緑のカーテンコンテストへの参加、地球温暖化対策機器の設置、530運動への参加、生ごみ処理機補助金申請、「にっしん健康マイレージ」への参加など、環境課以外の講座やイベントでも配布する。

目標: 会員登録者数 150人

【経過報告】

- ・E S D講座等を開催し、参加者へポイント券を配布している。
- ・今年度の抽選会も昨年度同様に、今後のコロナウイルス感染症拡大の状況を鑑みて、可能な限り、年内に1回開催ができるよう検討する。

(6) 緑化等による温室効果ガス等の削減事業(実行計画: D3)

公共空間や民有地の緑化を進め、緑とのふれあいや暑さを和らげる効果により冷房の設定温度を控えるなど二酸化炭素削減の省エネ行動につながっていくことを目的とし実施する。

ア 緑のカーテン事業

a 苗・ネットの配布(市民・事業者)

苗・ネットを100セット無料配布し、コンテスト参加を促す。(広報5月号で周知)

※苗を上手に植えるコツなどのリーフレットも配布

b 公共施設での緑のカーテン設置

市内公共施設、保育園、小中学校、福祉会館等に緑のカーテンを設置する。

c 緑のカーテンコンテストの実施

対象：一般部門（市内にある一般住宅および事業所）、公共施設部門（学校、保育園等）

実施予定日：令和3年7月20日～令和3年9月10日

審査：令和3年10月上旬頃（会長・副会長に依頼予定）

表彰式：令和3年12月上旬頃（予定）

目標：80件（コンテスト応募件数）

イ 緑化推進補助事業

市内の緑化の推進を図るため、愛知県が行う「あいち森と緑づくり都市緑化推進事業」に基づき、市民や事業者が行う優良な民有地の緑化の経費の一部に対し、予算の範囲内で補助する。※屋上緑化、壁面緑化、空地緑化、駐車場緑化、生垣設置にかかる工事費用

【経過報告】

ア 緑のカーテン事業

- ・市民・事業者向け（配布数：100件）と市内公共施設（施設数：37件）に、苗・ネット・応募用紙を配布した。
- ・コンテスト応募状況
一般部門（市民・事業者向け）：未集計、公共施設部門：未集計
- ・コンテストの表彰式は、市役所市長公室にて実施予定。
- ・表彰については、一般部門から、最優秀賞1名、優秀賞3名を表彰予定

（参考）令和2年度実績

コンテスト応募件数 76件

（一般部門：40件、公共施設部門：36件）

イ 緑化推進補助事業

・8月末現在	申請2件	法人	4,800,000円
		北高上緑地講座	63,000円
	申請予定2件	個人	額未定
		図書館植栽緑化	額未定

（参考）令和2年度実績

申請7件	法人	1件	272,000円
	個人	4件	3,586,000円
	図書館屋上緑化	1件	1,299,900円
	北高上緑地講座	1件	63,000円

(7) 環境学習（E S D講座）の実施（実行計画：F1 F2 H)

①コミュニティ公募提案型事業（にっしんE S D事業）の実施

対 象：市内在住・在勤・在学の方

実 施 日：未定

実施方法：市民団体へ事業を委託

②企業と連携した講座の実施

対 象：市内在住・在勤・在学の方

実 施 日：未定

実施方法：民間企業と連携して実施する。

③省エネ倶楽部事業等

目標：1, 500人（E S D講座参加者数）、55講座（講座実施数）

【経過報告】

新型コロナウイルス感染症対策として、参加募集人数を減らし講座を実施していません。

①コミュニティ公募提案型事業：全36講座（11事業）実施予定

・12講座終了：参加者数274人（8月24日現在）

（参考）令和2年度実績

9講座終了（10事業）：参加者数160人（8月末現在）

②企業と連携した講座：4講座実施

・親子でパソコン分解講座（シーピーセンター(株)）

8月 3日（火）参加者 16人

・親子deリサイクルツアー（(株)中西）

8月 5日（木）参加者 15人

・地球温暖化を学ぶ科学実験教室（東邦ガス）

8月 3日（火）参加者 19人

・地球温暖化を学ぶ省エネ教室（パナソニック）

8月24日（火）参加者 8人

（その他）

・親子で石けんづくり教室（あいあいの家）

7月27日（火）参加者 15人

・水生生物調査（ライオンズクラブ共催）

8月 5日（木）参加者 29人

・犬の飼い方講座（日進市開業獣医師会）

10月30日（土）、11月5日（金）実施予定

(8) 各イベントへの参加（実行計画：G）

事業内容の普及啓発、発表の場としてイベントを活用する。

- 5月 530運動（中止）、 7月 わいわいフェスティバル（Web開催）、
- 11月 市民まつり（中止）

【経過報告】

新型コロナウイルス感染症予防及び拡大防止の観点から、中止及びWeb開催となった。

(9) 事業の広報（実行計画：G）

①環境新聞：年4回（予定）

②環境まちづくりサポーターズ会員へのメールマガジン配信（毎月15日配信予定）

③広報につきん（予定）

4月：住宅用地球温暖化対策機器設置費補助金について

5月：緑のカーテンコンテスト周知

6月：環境月間（ESD普及啓発、COOL CHOICE 啓発等）

11月：ウォームシェア、事業所における省エネ対策

12月：地球温暖化対策（COOL CHOICE 啓発、エコモビキャンペーン）

2月：省エネルギー月間（地球温暖化の現状や取組む目的、COOL CHOICE 啓発）

④市ホームページへの掲載

インターネットを利用して、当協議会の事業等についての紹介と同時に、地球温暖化防止等を市民に対して啓発する。

【経過報告】

・新型コロナウイルス感染症予防及び拡大防止の観点から中止となった事業を除き、環境新聞（4月・6月）、環境まちづくりサポーターズメールマガジン（累計8月15日第68号まで配信済）、広報につきん等を利用して地球温暖化対策の取組について発信している。

・今年度も、市内小学校に配布する「夏休みわくわくプロジェクトイベントガイド合併号」に地球温暖化の取組として緩和策、適応策について掲載し、日々の暮らしの中で身近にできる地球温暖化防止のための取組を啓発した。

令和3年度 にっしん省エネ倶楽部 COOL CHOICE 促進ネットワーク事業
実施項目

令和3年9月

日進市環境課

【事業の目的】

本市における脱炭素の取組みにおいては、新興住宅地が多いことから、特にCO₂の排出量の増加が著しい家庭部門での取組の推進が重要です。平成28年6月、市の環境方針に地球温暖化対策の施策となる「COOL CHOICE（地球温暖化対策に資するあらゆる賢い選択）」を取り入れ、市全体で取組を推進しています。

また、平成28年度に閣議決定された「地球温暖化対策実行計画」を踏まえ、平成31年3月に「地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」の中間見直しを行っています。

直近では、令和3年5月26日に地球温暖化対策推進法の一部改正案が成立し、2050年までのカーボンニュートラルの実現が明記されたことにより、事業者を含めた地球温暖化対策のより一層の取組が求められています。

これに関する取組として、これまで地球温暖化対策協議会の活動の一環として、コミュニティネットワーク「にっしん省エネ倶楽部」を構築し、地域における連携団体や関係者の方にご協力いただき、平成28年度から地域における省エネ活動の普及啓発を推進してきました。この間、COOL CHOICEを展開するために、エコライフ普及啓発として子ども省エネ教室、市民まつりや子ども会大会等での普及啓発を実施し、昨年度はエコ外出マップ作成ワークショップ開催、地元販売店によるエコモビ推進キャンペーンなどにより家庭部門の脱炭素化を推進するための取組を行ってきました。

その中で、本市においては、平成30年3月に「日進市ESD推進基本方針」を策定（令和3年6月に改定）し、ESDを推進することでSDGsに貢献できる人づくりに取り組んでいることから、今年度は、地球の未来のための人づくりをテーマに、2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、持続可能な脱炭素社会づくりに向けた効果的かつ自発的な行動変容やライフスタイルの選択を促す取組の拡大・定着に向けて取り組んでいきます。

【令和2年度実行委員会等の提言事項】

昨年度の実行委員会における議論では、以下のような点について提言があったことから、その点も踏まえて、改善を施しつつ普及啓発事業を実施します。

また、効果的に地球環境意識や行動意向を変容させCOOL CHOICE行動を促進するために、近年政策上注目されている「ナッジ」（意識を後押しする仕掛け）の概念を取り入れ実施します。

- ア. 家庭における省エネの普及啓発の継続・拡大・定着
- イ. エコモビリティ普及啓発の推進、エコ外出マップの活用
- ウ. クールライフハンドブックの活用
- エ. 未来への語り部と若い世代の交流推進
- オ. 事業者の省エネ・再エネに向けた取組の推進
- カ. 実施した事業の発信

【テーマ】

令和3年度につしん省エネ倶楽部 COOL CHOICE 促進ネットワーク事業
～地球の未来のために SDGs 達成に貢献できる未来への人づくり～

【実施内容】

1. 多世代連携によるエコライフ普及啓発の展開

(1) 未来への語り部による「未来へのトーク SHOW（しよう）！」の開催

昨年度協力していただいた「未来への語り部」による子ども、学生への体験物語りで、それぞれの経験に基づくエコライフ価値観を分かち合う。

- ・「未来へのトーク SHOW（しよう）！」の企画・準備
- ・「未来へのトーク SHOW（しよう）！」の開催・運営（2回：子ども、学生）

(2) 高校生 WS 等の開催

ユネスコスクールの認定を受けている中部大学第一高等学校 ESD 部では、これまで日進市と協働して COOL CHOICE を取り入れた活動を長年にわたって実施してきた実績があり、ワークショップ等で「(3) の図書館を利用したイベント等の企画」、(4) のブース出展を高校生自身が行うことにより多世代交流の普及啓発を展開する。

- ・高校生ワークショップ等の企画・準備
- ・高校生ワークショップ等の実施・運営（3回）

(3) 高校生と図書館を利用したイベント等の企画・展示 ～SDGs・ESD×COOL CHOICE～

市と中部大学第一高等学校 ESD 部が協働して、図書館の会議室を利用したイベント等を企画し、展示等も行う。SDGs・ESD×COOL CHOICE というテーマで、図書館という一般市民が多数来館する場を利用し、広く普及啓発を展開する。

- ・イベント、展示内容の企画・準備
- ・イベント等の実施・運営

(4) 日子連子ども会大会への高校生ブース出展【実施が難しい場合は代替事業を検討】

日進市子ども会連絡協議会が主催する子ども会大会には千人単位の児童が来場する。高校生が出展するブースでは「ナッジ」を活用しつつ、子どもたちがゲームで遊びながら自分でできそうな省エネ行動に気づいてもらう。

- ・日子連子ども大会ブース出展準備
- ・日子連子ども大会ブース出展・運営（1回）

2. 事業者向けの事業所の省エネ・再エネに関するセミナーの開催

脱炭素社会の実現のためには、事業者の省エネ・再エネに関する協力も欠かせないことから、「省エネがもたらす私の事業所の魅力アップ」というテーマで、市主催では初のセミナーを開催する。セミナーでは、「省エネ等には興味はあるが、実際に何から始めたらいいのかが分からない。」という事業者の方もいることから、ZEBや既存の設備更新、グリーンエネルギー自動車導入の補助金の情報や実例などを紹介する内容となる。

セミナーの中で、事業者のエコモビの取組についてもふれる。

- ・セミナーの企画・準備
- ・セミナーの開催（25人程度、1回）

3. 地元販売店によるエコモビ推進キャンペーンの展開

地元のエコカー、電動バイク、自転車の販売店、くるりんばす運営事業者などに呼びかけ、「エコモビ推進キャンペーン」を展開する。

4. 子ども省エネ教室による家庭へのエコライフ普及啓発の展開

「ナッジ」を活用し動機付けに配慮した、小学校の児童を対象とした扮装キャラクター（アースとみどり）によるCOOL CHOICEの〇×クイズ、カードゲーム省エネ教室を実施する。

- ・子ども省エネ教室の企画・準備調整（小学校、放課後子ども教室、学童保育等）
- ・子ども省エネ教室の開催・運営（5回程度）

5. エコライフ自己点検の実施と転入者へのエコライフ普及啓発の展開

「にしん環境まちづくりサポーターズポイント」抽選会で、参加者に対してエコライフ健診（問診票形式）を実施し、エコライフ定着のための自己点検を行ってもらい、COOL CHOICE行動の定着を促す。

また、転入者への「にしんクールライフノート」、「エコライフ見える化ラベル」等の配布やエコライフ健診（自己点検）を行うことでエコライフ普及啓発を図る。

【推進体制】

1. 実行委員会

連携団体や関係者による実行委員会を組織し2回開催する。第1回では、当初段階における計画内容の共有化を図り、協働事項を確認する。第2回では、事業終了段階で報告を行うとともに内容を評価し、次年度以降の普及啓発にフィードバックする。

- ① 第1回実行委員会（9月実施）
- ② 第2回実行委員会（2月実施予定）

2. 関係機関等との連携

にしん省エネ倶楽部 COOL CHOICE 促進ネットワーク事業の企画、実施等に関して、実行委員会における連携団体や関係者等と円滑な事業の運営を図るため、必要に応じて協議する。



令和3年度 日進市地球温暖化対策機器 補助金制度のご案内

自らが居住している市内の住宅に地球温暖化対策機器を新たに設置する
市民の方に、予算の範囲内で補助金を交付します。

※太陽光をエネルギー源にして発電。
つくった電気は家庭で使い、余った電気は電力事業者に売ることが
できます。CO₂排出量を削減し、電気代を節約できます。

◆太陽光発電

創エネ

◆HEMS

※電気使用量を「見える化」するだけでなく、家電、電気
設備を最適に制御し、電気代を節約
できます。

◆エコ窓改修

HEMS

◆燃料電池 (エネファーム)

省エネ

◆電気自動車等 充給電設備 (ビークル・トゥー・ホーム)

V2H

蓄エネ

※水素と酸素を反応させ
て発電し、発電時の排
熱を給湯に利用したり、
発生した電気は照明や
テレビ等に利用でき、
CO₂排出量を削減し、
電気代を節約できます。



Electric Car

◆蓄電池

※太陽光等の余剰電力を蓄電することで、夜間
電力を削減し、災害時も活躍します。電気を
多く使う時間帯に蓄えた電気を使うとピーク
カットに貢献できます。

※電気自動車には大容量のバッテリーが搭載されて
いるので蓄電池として使えます。電気使用量が多
い時や停電時に、家庭へ電気を供給します。

申請先・問い合わせ先

日進市 生活安全部 環境課

電話:0561(73)2896 ファックス:0561(72)4603

補助制度の概要

日進市では、地球温暖化防止対策の一環として、住まいの低炭素化を推進することを目的に、地球温暖化対策機器設置費の一部を補助します。

受付期間 2021年4月1日 → 2022年3月31日まで

補助対象者
次のすべての要件を満たしている方が対象です。

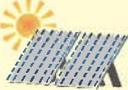
- ①自ら居住する住宅(新築、店舗との併用住宅及び集合住宅を含む)に補助対象機器を設置する方、又は自ら居住するため、市内の補助対象機器付き建売住宅を購入する方。
- ②令和3年度(2021年4月1日～2022年3月31日)において補助対象機器の設置が完了し、工事の支払いが終了している方。
※2021年3月31日以前に補助対象機器の工事を開始している場合や建売住宅の契約をしている場合は補助対象外となります。
- ③市税を滞納していない方。

補助対象機器及び補助金額

〈令和3年度の変更点〉

- 各種様式等を変更しました。
- 押印を廃止しました。

※詳細は令和3年度日進市地球温暖化対策機器設置費補助事業の手引きをご覧ください。

1	2	3	4	5	6	7
太陽光発電システム  ※一体的導入に限る 1kwあたり1万円 上限4万円	家庭用燃料電池システム(エネファーム)  上限5万円	定置用リチウムイオン蓄電システム  1kwhあたり1万円 上限8万円	家庭用エネルギー管理システム(HEMS)  上限1万円	電気自動車等充電設備(V2H)  上限5万円	高性能外皮等  ※一体的導入に限る 新築(ZEH)のみ対象 上限10万円	エコ窓改修  ※新築・増改築は対象外 主たる居室に係る全ての窓の改修を行うこと 補助対象経費の4分の1(上限5万円)

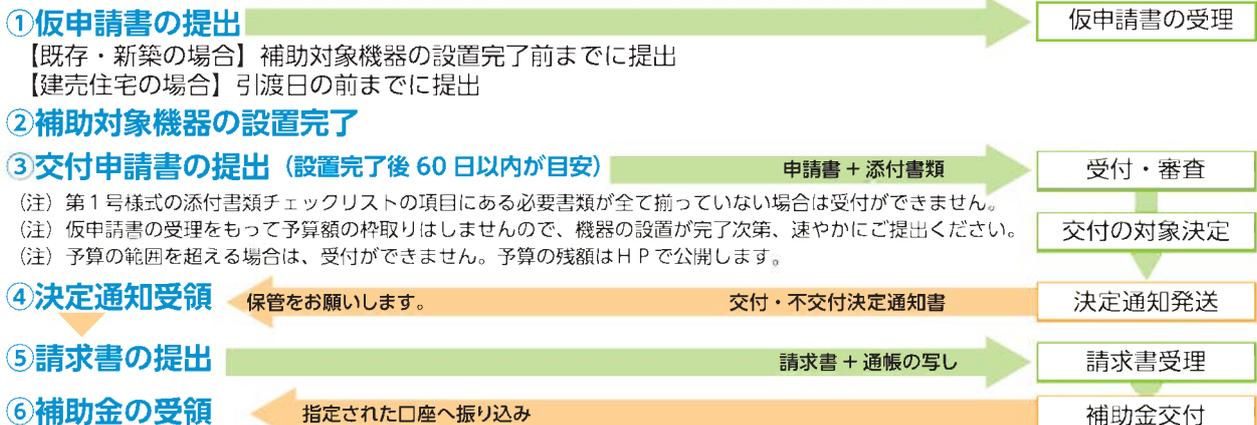
一体的導入パターン	パターンA	1 太陽光発電システム 上限4万円	+	3 定置用リチウムイオン蓄電システム 上限8万円	+	4 家庭用エネルギー管理システム(HEMS) 上限1万円	合計 上限 13万円
	パターンB	1 太陽光発電システム 上限4万円	+	4 家庭用エネルギー管理システム(HEMS) 上限1万円	+	5 電気自動車等充電設備(V2H) 上限5万円	合計 上限 10万円
	パターンC (ZEH [※])	1 太陽光発電システム 上限4万円	+	4 家庭用エネルギー管理システム(HEMS) 上限1万円	+	6 高性能外皮等 上限10万円	合計 上限 15万円

※ZEH(ゼッチ)とは? ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス
Net Zero Energy House
ZEHとは「外皮の断熱性能等を大幅に向上させるとともに、高効率な設備システムの導入により、室内環境の質を維持しつつ大幅な省エネルギーを実現した上で、再生可能エネルギー等を導入することにより年間の一次エネルギー消費量の収支をゼロとすることを旨とした住宅」です。



手続きの流れ (2021年4月1日以降)

申請者 ※詳しくは「日進市 地球温暖化対策機器設置費補助事業の手引き」を必ずご確認ください。 日進市



申請・お問い合わせ先

日進市 生活安全部 環境課 電話：0561-73-2896

日進市 地球温暖化 補助金

検索

地球温暖化対策機器設置費補助実績について

資料番号NO.6

	補助内容	R3	R2	R1	H30	H29
		仮申請ベース (8月30日時点)	実績	実績	実績	実績
太陽光発電システム	R2～一体的導入のみ (～R1 1kwあたり 15,000円 上限2.0kw)	※一体型で計上	※一体型で計上	78件 2,328,750円	115件 3,446,100円	108件 4,320,000円
家庭用エネルギー 管理システム (HEMS)	上限10,000円/基	17件 170,000円	17件 170,000円	38件 380,000円	40件 400,000円	48件 480,000円
定置用リチウムイオン 蓄電システム	1kwあたり10,000円 上限8kw (～H28 50,000円/基)	42件 2,970,400円	59件 4,052,400円	79件 5,258,350円	37件 2,412,000円	39件 2,443,000円
電気自動車等 充電設備 (V2H)	上限50,000円/基	1件 50,000円	1件 50,000円	2件 100,000円	0件 0円	0件 0円
家庭用燃料電池 システム (エネファーム)	上限50,000円/基	18件 900,000円	44件 2,200,000円	31件 1,550,000円	58件 2,900,000円	48件 2,400,000円
太陽熱利用システム (～R1)	強制循環型 上限30,000円/基	-	-	0件 0円	0件 0円	1件 30,000円
	自然循環型 上限15,000円/基	-	-	0件 0円	1件 15,000円	0件 0円
一体的導入A (太陽光+HEMS+ 蓄電システム)	上限130,000円	14件 1,630,500円	11件 1,194,000円	-	-	-
一体的導入B (太陽光+HEMS+ V2H)	上限100,000円	0件 0円	0件 0円	-	-	-
一体的導入C (太陽光+HEMS+ 高性能外皮等)	上限150,000円	12件 1,800,000円	18件 2,576,000円	-	-	-
工窓改修	補助対象経費の1/4 上限50,000円	11件 550,000円	5件 207,600円	8件 332,900円	6件 228,800円	15件 658,400円
市予算額	-	10,450,000円	10,450,000円	9,950,000円	9,450,000円	11,450,000円
支出総額	-	115件 8,070,900円	155件 10,450,700 円	236件 9,950,000円	257件 9,401,900円	259件 10,331,400 円
残額	-	2,379,100円	0円	0円	48,100円	1,118,600円

省エネがもたらす 「私の事業所の魅力アップ」

市主催では
初の
セミナー！！

こんな悩みをお持ちなら是非!!



脱炭素社会の実現に向けて、事業所の省エネ・再エネ対策に役立つセミナーです。
今話題のZEBや既存の設備更新、クリーンエネルギー自動車導入の補助金の情報や実例などを紹介します。お気軽にお申し込みください。

セミナー終了後に個別相談も可能です。(ただし、希望者多数の場合はお受けできない場合があります。)

日時 令和3年11月26日(金) 午前9時30分～11時30分

場所 市民会館2階会議室

講師 株式会社中津EC研究所 所長 中津 啓
(エネルギー管理士、経営士、ZEBプランナー)

定員 25名程度(応募者多数の場合は抽選)

申込期限 令和3年11月8日(月)

参加費
無料

環境・社会貢献

収益向上

申込方法

【インターネット】

「日進市電子申請・届出システム」よりお申し込みください。

【窓口】

環境課窓口で申請書に記入してください。

【はがき】

希望講座名・参加者氏名(漢字・ふりがなともに)・年齢・性別・会社名・業種・郵便番号および住所・電話番号(自宅・携帯の両方)・メールアドレスを環境課(〒470-0192 住所不要)へ



日進市電子申請
届出システム

- ・応募者全員に結果をお知らせします。
インターネットでお申し込みの方へはEメールアドレスに結果を送付します。
- ・詳細案内を後日参加者に通知します。
- ・にっしん環境まちづくりサポーターズポイント対象事業です。



【問い合わせ先】 日進市役所 環境課 ESD推進係
TEL:0561-73-2896 FAX:0561-72-4603
メール:kankyo@city.nisshin.lg.jp



夏休みの自由研究に!

夏休み わくわく プロジェクト イベントガイド 合併号 2021

今年も夏休みわくわくプロジェクトとイベントガイドの合併号が出たよ!
興味のあるイベントに参加してみよう!
今年は身近にできるSDGs アクションも載せたのでみんなでやってみよう!



暮らしも地域もうれしいエコアクション!

エコアクションで
ポイントを貯めて賞品をGET!

ポイント対象活動の一例

- にっしん ESD 講座への参加
- 環境イベントへの参加
- 緑のカーテンコンテストへの参加、etc

詳しくは、ホームページをご覧ください。



サポーターズ紹介

会員登録から
賞品GETまでの流れ

- 1 会員登録 会費は無料です
- 2 会員カード発行
- 3 環境活動に参加
- 4 ポイント発行
- 5 抽選参加
- 6 賞品 GET!



申込方法

①インターネットでの申込

「日進市 電子申請・届出システム」のページより希望講座を選択し、必要事項を入力してください。QRコードをご利用ください。



②窓口での申込

各課窓口にてお申し込みください。
環境課/生涯学習課/市民協働課/地域福祉課

③ハガキでの申込

郵便ハガキに必要事項を記入の上、環境課(にっしん夏休みわくわくプロジェクト係)(〒470-0192 住所不要)へご郵送ください。

- ①希望講座名 ②氏名(漢字、ふりがなともに) ③性別
- ④年齢・学年 ⑤郵便番号、住所
- ⑥電話番号(自宅と携帯の両方)
- ⑦在学、在勤の方は学校名または会社名 ⑧保護者氏名
- ⑨Eメールアドレス

※新型コロナウイルス感染症の影響により、イベントの内容を変更する場合があります。

結果発送

応募された方全員に結果をお知らせします。
インターネットでお申し込みの場合は
Eメールアドレスに結果を送付します。

1 親子里山体験
~里山ってなに?
体験してみよう!!~

里山の散策と竹細工を作ろう!
最後にはお楽しみもあるよ!

とき/ 8月1日(日) 午前9時30分から正午
定員/ 40名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住、在学、在勤の人
(小学3年生以下は保護者同伴)
参加費/ 大人 200円(当日徴収)
小学生以下は無料
持ち物/ 汚れてもいい服装(長袖、長ズボン)、
運動靴、帽子、飲み物、タオルなど
申込締切/ 7月16日(金)
講師/ 企画・協力: 日進里山リーダー会
ところ/ 総合運動公園

**2 地球温暖化を学ぶ
科学実験教室**

冷却実験を通じて
地球温暖化について学ぼう!

とき/ 8月3日(火) 午前10時30分から正午
定員/ 20名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住、在学、在勤の人
(小学3年生以下は保護者同伴)
参加費/ 無料
持ち物/ 筆記用具、飲み物、タオルなど
申込締切/ 7月16日(金)
講師/ 企画・協力: 東邦ガス株式会社
ところ/ 市民会館 3階工芸室

**3 につしん
水生生物調査**

天白川はきれいかな?
みんなで生き物を探そう!

とき/ 8月5日(木) 午前10時から正午
定員/ 50名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住、在学、在勤の人
(小学3年生以下は保護者同伴)
参加費/ 無料
持ち物/ 汚れてもいい服装(長袖、長ズボン)、
動きやすい靴(川に入る用)、帽子、
飲み物、タオル、川用の網、バケツなど
申込締切/ 7月16日(金)
講師/ 共催: 愛知中央ライオンズクラブ
ところ/ 天白川(米野木町大原橋付近)

**4 地球温暖化
省エネ教室**

ランプを使った実験を通じて
省エネについて学ぼう!

とき/ 8月24日(火) 午前10時から11時
定員/ 20名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住、在学、在勤の人
(小学3年生以下は保護者同伴)
参加費/ 無料
持ち物/ 筆記用具、飲み物、タオルなど
申込締切/ 8月6日(金)
講師/ 企画・協力: パナソニック株式会社
ところ/ 市役所南庁舎 2階

**5 竹のクラフトを
楽しもう!**

東部丘陵の話と竹細工を通じて
その文化を知ろう。

とき/ 8月27日(金) 午前9時30分から正午
定員/ 20名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住、在学、在勤の人
(小学3年生以下は保護者同伴)
参加費/ 300円
持ち物/ 筆記用具、飲み物、タオル、ゴム手袋、
カッターナイフ、かなづち、
のこぎり(あれば)など
申込締切/ 8月6日(金)
講師/ 企画・協力: 東部丘陵を守る連絡会
ところ/ 市民会館 3階工芸室

**6 認知症
キッズサポーター教室**

認知症の人が日常生活で、
どんなことに困るのか等を学び、応援者になろう!
オリジナルサポーターグッズがもらえるよ!

とき/ ①小学生クラス 7月27日(火) 午前10時~11時半
②保護者・一般クラス 7月27日(火) 午前10時~11時半
③中学生クラス 7月29日(木) 午前10時~11時半
定員/ 各20名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住の小学4年生以上の子ども、
中学生、小中学生の保護者等一般
参加費/ 無料
持ち物/ 筆記用具、飲み物
申込締切/ 7月15日(木)
講師/ 認知症キャラバン・メイト
ところ/ 日進市立図書館 ①③: 視覚覚ホール
②: 2階大会議室

**7 提案型大学連携協働事業
里山ビンゴしか勝たん!**

里山にまつわるお題をグループで協力して
挑戦し、ビンゴを目指そう! 景品もあるよ!

とき/ 7月24日(土) 午前10時から午後1時
予備日: 7月31日(土)(同時間)(9時30分より受付開始)
定員/ 15組(応募者多数の場合は先着順)
対象/ 日進市の小学3,4年生(保護者同伴可能、1組につき
小学生以上の兄弟、または友達2人まで参加可能)
参加費/ 無料
持ち物/ 飲み物、動きやすい服装(長袖、長ズボン)、靴、
マスク着用、帽子、(虫よけスプレー)
申込締切/ 7月1日(木) 午前9時~7月11日(日)
ところ/ 北高上緑地(南入口集合)
申込/ 希望講座名・参加者全員の氏名(漢字・ふりがな)・
性別・学校名・学年・記入し、愛知学院大学社会連携セ
ンターまでメール(n-ccc@dpc.agu.ac.jp) ※当日に
延期の連絡をする場合がございます。当日連絡を取れ
る連絡先が申し込み時のアドレスと違う場合は、連絡
が取れる連絡先をご記入のうえお申し込みください。

**8 男の子の家庭参画応援!
おそうじマスターになろう!**

おそうじのプロ ダスキンのスタッフさんに、おそうじを
する理由やキレイにするポイントを学びます。また、お家の
除菌って...? みんなでお家のおそうじマスターを目指そう!

とき/ 7月31日(土) 午後1時30分から3時
定員/ 20人前後(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住、在学の小学生
(小学3年生以下は要保護者同伴)
参加費/ 無料
持ち物/ 筆記用具、飲み物、タオルなど
申込締切/ 7月14日(水)
講師/ 株式会社ダスキン
ところ/ 市民会館 3階工芸室

**9 女の子の理系進出応援!
日進変電所見学ツアー**

女性が少ない理系分野への女性進出をテーマに、
中部電力パワーグリッドの日進変電所を見学する
バスツアーを実施します。

とき/ 8月3日(火) 午後1時から4時
少雨決行 予備日: 8月5日(木)
定員/ 20人前後(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住、在学の小学生
(3年生以下は要保護者同伴)
参加費/ 無料
持ち物/ 筆記用具、飲み物、小雨時は合羽(傘は厳禁)、
歩きやすい服装、靴(サンダルは厳禁)、タオル
申込締切/ 7月21日(水)
講師/ 中部電力パワーグリッド株式会社
ところ/ 日進変電所(市役所集合でバス移動)

男女共同参画イベント

**10 提案型大学連携協働事業
につしん おやこで
ロースクール 2021**

親子で模擬裁判を体験。
裁判官になって判決をだしてみよう。

とき/ 8月7日(土) 午後1時から3時
定員/ 10組(市内在住の小学4~6年とその保護者)
※先着順(定員になり次第申込締切)
対象/ 市内在住の人
参加費/ 無料
持ち物/ 筆記用具、飲み物など
申込/ QRコードより
講師/ 愛知学院大学法務支援センター
ところ/ 愛知学院大学日進キャンパス
13号館(図書館情報センター)3階模擬法廷他
申込・問合せ/ TEL 0561-73-1111 (代)
E-mail aguls@dpc.agu.ac.jp

**11 市民自治活動推進補助金事業
【日進市のSDGs発見し隊!】
YouTube チャンネル**

愛知県日進市で「SDGs」をより身近に感じ、誰もが
楽しく気軽に行動して行けたり、既に「SDGs」に興
味関心を持ち行動に移している個人・団体などを広
播する動画を配信してゆきます! 皆さまの応援が励
みになります。チャンネル登録といいわね!、そして動画
のシェアなどしていただけたらとっても嬉しいで
す! どうぞよろしく願いいたします。

対象/ YouTube チャンネルを
見られる方ならどなたでも
参加費/ 無料
講師/ 共催: SDGs アクティバート
ところ/ YouTube チャンネル
webでSDGsアクティバートYouTubeと検索
申込・問合せ /sdgs.nishshin@gmail.com

**12 親子
石けんづくり教室**

廃食用油を使い、
肌に優しい石けんを作ります。

とき/ 7月27日(火) 午前10時から正午
定員/ 親子6組(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住の小学3年生以上の子どもと
その保護者
参加費/ 200円(材料費)
持ち物/ エプロン(または汚れてもいい服装)、
タオル、炊いた白米(一人50グラム
程度)、廃食用油(もしあれば)
申込締切/ 7月12日(月)
講師/ -
ところ/ 市民会館 3階工芸室

**13 親子で
パソコン分解教室**

パソコンを分解して資源を探そう！
何が見つかるかな？

とき/ 8月3日(火) 午後2時から4時30分
定員/ 6組(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住の小学生以上の子どもの
その保護者

参加費/ 無料
持ち物/ なし
申込締切/ 7月19日(月)
講師/ シーピーセンター株式会社
ところ/ 市民会館3階工芸室

**14 親子で
リサイクル体験**

バスに乗ってリサイクル工場を見学します。

とき/ 8月5日(木) 午後1時30分から4時(予定)
定員/ 親子8組(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住の小学生以上の子どもの
その保護者

参加費/ 無料
持ち物/ 汚れてもよい服装、(長袖、長ズボン)、
運動靴(サンダル、ハイヒール不可)、帽子、
筆記用具、飲み物、ハンカチまたはタオル等

申込締切/ 7月21日(火)
講師/ -
ところ/ 日進市近辺のリサイクル工場

**15 夏休み
子ども絵画教室**

絵を描くことが大好きな小学生・絵を習いたい小学生集まれ!!
下絵の描き方から、色の上手な塗り方などを先生が分かりやすく教えます。
絵の題材はこちらでも用意しますが、家で考えてきたものでも大丈夫です。

とき/ 7月28日(水) 午前10時から正午
(受付:午前9時30分~)

定員/ 50名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住・在学の小学1年生から6年生
参加費/ 無料
持ち物/ 絵を描く道具(絵の具一式、クレヨン、クレパスなど)
※画用紙は生涯学習課で用意します。

申込締切/ 7月19日(月) 午後5時必着
講師/ 日進市文化協会美術連盟所属の講師 他
ところ/ 日進市民会館1階小ホール
その他/ 教室で書いた作品は9月24日(金)~26日(日)に
開催する「にっしん子どもアート展2021」にて
展示します。(作品は展示期間後に返却します。)

**16 夏休み
子ども書道教室**

夏休みの課題や書いてみたい字がある小学生の
子どもたち、書道の練習をしてみませんか。
書道の先生がやさしく字の添削をしてくれます。

とき/ 7月29日(木) 午前10時から正午
(受付:午前9時30分~)

定員/ 30名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住・在学の小学1年生から6年生
参加費/ 無料
持ち物/ 習字道具、新聞紙、ごみ袋 ※硬筆はありません。
※半紙は生涯学習課で用意します。

申込締切/ 7月19日(月) 午後5時必着
講師/ 日進市文化協会書道連盟所属の講師 他
ところ/ 日進市民会館2階会議室
その他/ 教室で書いた作品は9月24日(金)~26日(日)に
開催する「にっしん子どもアート展2021」にて
展示します。(作品は展示期間後に返却します。)

**17 「にっしん子どもアート展2021」
作品募集**

9月24日(金)~26日(日)に市民会館で開催される
「にっしん子どもアート展2021」の作品を募集します。

募集期間/ 8月2日(月)~8月31日(火)
*土日祝を除く午前8時30分から午後5時

応募資格/ 市内在住・在学・在園の満4歳~小学校6年生
出品点数/ 水彩画150点、書道150点、工作50点
先着順で各部門1人1点

出品料/ 無料
出品方法/ 所定の応募用紙(生涯学習課および市
ホームページで入手)に必要事項を記入し、
作品の裏に添付の上、生涯学習課へ

その他/ 応募者には記念品を贈呈します。
優秀作品は各部門毎に表彰されます。

**18 子ども大学につしん
(中部大学連携講座)
食べられる!色も変わる!?
不思議なビーズを作ろう!**

食べ物って、私たちの体の材料やエネルギーになる
だけじゃないんです!色も変わって食べられるこの
ビーズには、そんな食べ物もつ性質が詰まっています。
そんなビーズを、管理栄養士を目指すお兄さん、
お姉さんと一緒に作りながら、食べ物もついろい
ろな性質に触れてみませんか。

とき/ 8月4日(水) 午前10時から11時30分
定員/ 20名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住・在学の小学4年生から6年生まで
参加費/ 300円(教材費として) 持ち物/ 筆記用具、水筒
申込締切/ 7月15日(木)
講師/ 応用生物学部 食品栄養科学科 准教授 草野 由理
ところ/ 中部大学(市のバスで送迎します)

19 夏休み親子&子ども陶芸教室

ふれあい工房では土に触れて作品を作る喜びを体験いただく機会として、
夏休み子ども向け陶芸教室を開催します。
みんなで同じ作品(お皿)をわいわい楽しくつくりましょう。夏休みの思い出にぜひご参加ください。

とき/ 8月6日(金)・7日(土)・8日(日)
【午前の部】小学1年生~3年生と保護者 9:30~11:30
【午後の部】小学3年生~6年生 13:30~15:30

趣 向/ 【午前の部】各日10組(応募者多数の場合は抽選)
市内在住・在学の小学1年生から3年生までと保護者
※小学3年生から児童のみの参加も可能
【午後の部】各日20名(応募者多数の場合は抽選)
市内在住・在学の小学3年生から6年生まで

参加費/ 1人600円(粘土・釉薬・焼成代含む)※保護者の
方も作品を作られる場合は、受講料をいただきます。
持ち物/ マスク、手拭きタオル、エプロン又は汚れてもいい服
申込締切/ 7月16日(金) 必着
講師/ にっしん陶芸教室講師
ところ/ 日進市ふれあい工房(日進市岩崎町六坊乙9番地1)

**17 「にっしん子どもアート展2021」
作品募集**

9月24日(金)~26日(日)に市民会館で開催される
「にっしん子どもアート展2021」の作品を募集します。

募集期間/ 8月2日(月)~8月31日(火)
*土日祝を除く午前8時30分から午後5時

応募資格/ 市内在住・在学・在園の満4歳~小学校6年生
出品点数/ 水彩画150点、書道150点、工作50点
先着順で各部門1人1点

出品料/ 無料
出品方法/ 所定の応募用紙(生涯学習課および市
ホームページで入手)に必要事項を記入し、
作品の裏に添付の上、生涯学習課へ

その他/ 応募者には記念品を贈呈します。
優秀作品は各部門毎に表彰されます。

**20 子ども大学につしん
(愛知工業大学連携講座)
ふしぎ屏風をつくろう!**

板を折り紙でつないでからくり屏風を作ります。
1枚目の屏風の向きを変えたら不思議!
屏風の模様がパタパタと違う模様になります。

とき/ 8月18日(水) 午前9時30分から11時30分
定員/ 10名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住・在学の小学4年生から6年生まで
参加費/ 1人1,000円(材料費として)
持ち物/ 飲み物、筆記用具
申込締切/ 7月26日(月)
講師/ みらい工房 技術員 岡島 宜雄
ところ/ 日進市民会館 3階工芸室

**21 子ども大学につしん
(名古屋学芸大学連携講座)
電気と磁石の
ふしぎな関係を探ろう!!**

小学校3年生では、磁石に引きつけられる物と引きつけられ
ない物があることを学びました。また、方位磁針を使っ
てその動きから、磁石が物を引きつける力について調べ
ましたね。この講座では、実験を通して、磁石の力から逃
げる物があることや電気を流したときにできる磁力を調べ
ます。そして、簡単なモーターを一人一人が工夫して作ります。

とき/ 8月19日(木) 午後1時から2時30分 受付12:30~
定員/ 25名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住・在学の小学4年生から6年生まで
参加費/ 無料 持ち物/ 筆記用具
申込締切/ 7月29日(木)
講師/ 名古屋学芸大学 教職課程 特任教授 石井 鈴一
ところ/ 名古屋学芸大学

**22 親子講座
「星空の世界への誘い」**

太陽、神々しい月、煌めく星々、宇宙は、神秘的な魅力に
満ち溢れています。星空を眺めていると、何だかほっと
したり、わくわくしたり…。星空は、私たちの心に安らぎ
と潤いを与え、好奇心を抱かせてくれます。ぜひ、その世
界に浸ってみませんか? 夏、夏の星座、夏の三角、そし
てこの夏絶好のターゲット、木星、土星を堪能しましょう。

とき/ 8月20日(金) 午後7時30分から8時45分
※雨天の場合、8月24日(火)に延期

定員/ 親子30組程度(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住・在学の小学4年生から6年生まで
参加費/ 無料
申込締切/ 8月1日(日)
講師/ 星空案内人 内藤 湖南さん、近藤 達也さん
ところ/ 日進市民会館 小ホール(天体観測は駐車場)
使用機材/ 60mmフローライト屈折望遠鏡、102mmED
屈折望遠鏡、160mmニュートン反射望遠鏡

**23 子ども大学につしん
(椋山女学園大学連携講座)
デジタル技術を使って
ランタンづくりに挑戦!**

カッティングマシンやLEDなどの電子工作の部品を使っ
て、自分でデザインしたランタンを作ります。
デジタル技術でできること、一緒に考えましょう。
(完成したランタンは持ち帰ることができます)

とき/ 8月26日(木) 午前10時から12時
定員/ 15名(応募者多数の場合は抽選)
対象/ 市内在住・在学の小学4年生から6年生まで
参加費/ 300円(教材費として)
持ち物/ 筆記用具、水筒
申込締切/ 7月29日(木)
講師/ 文化情報学部 メディア情報学科
准教授 亀井 美穂子、准教授 宮下 十有
ところ/ 椋山女学園大学日進キャンパス

ESD・SDGsの説明

ESDってなに？

ESDとは、自分たちだけでなく、未来の世代も幸せになるように日ごろから意識し、行動するための学びや人づくりのことです。

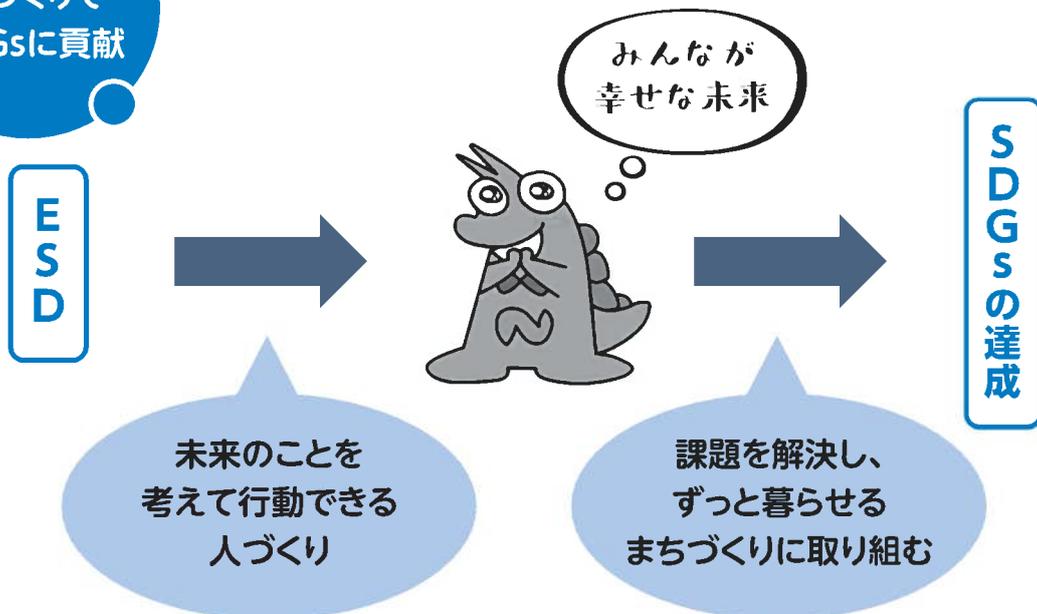
SDGsってなに？

SDGsとは、持続可能な開発目標と訳され、国連が定めた2030年までに達成すべき世界共通の17の目標です。分かりやすくいうと、「ずっと続けられる、世の中をよりよくするための目標」です。「誰ひとり取り残さない」をキーワードに、すべての人が行動することが大切です。

このイベントガイドでは、それぞれの講座に参加することで貢献できる目標をアイコンで表示しています。

未来への人づくりでSDGsに貢献

日進市では、ESDを推進してSDGsの達成に貢献できる人づくりを行っています。



取り組もう！SDGsアクション!!

SDGsの達成に貢献するために、私たちができることはたくさんあります。このイベントガイドに載っている講座に参加して学ぶこともそのひとつです。難しく考えずに身近なことから始めてみましょう！

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



これもSDGsアクション!!

地球温暖化の取り組みとして、 緩和策、適応策について学んでみよう!!



夜でも明るい照明や、夏には欠かせないクーラーなど、便利な生活からはたくさんの二酸化炭素が出ています。二酸化炭素などの温室効果ガスには、太陽から届いた熱を逃がさないようにする働きがあるため、このまま二酸化炭素をたくさん出し続けていくと、地球温暖化が進んで、地球の年平均気温はさらに高くなっていきます。

では、気温が上昇して気候が変わると、どんなことが起こるのでしょうか？

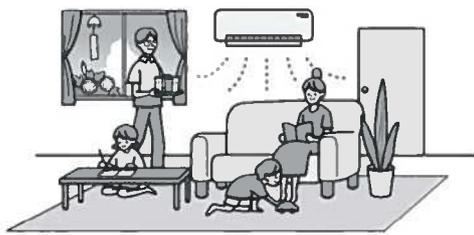


気候変動の影響に備えて私たちがやるべきことは、温室効果ガスの排出を抑える「緩和」と、気候変動の影響に備えて、社会の仕組みや一人ひとりの生活のあり方を変える「適応」の2つの対策です。

緩和策

日々の暮らしの中で地球温暖化防止のための「賢い選択」(COOL CHOICE)をしていきましょう。

- 例① 使わないときは電源OFF
- 例② 地元の旬の食材をチョイス!
- 例③ 宅配便はできるだけ1回で
- 例④ 自宅でクールシェア



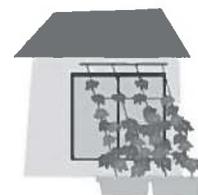
クールシェアって何？

ひとり一台のエアコンの使用をやめ、涼しい場所をみんなでシェア(共有)することで節電しよう、という取り組みです。

適応策

- 例① 大型台風等による災害に備えて、ハザードマップで自宅が水に浸かりやすいかを確認
- 例② 熱中症にならないように、暑い日は屋外での遊びをひかえ、こまめに水分をとる
- 例③ 家の窓に植物でグリーンカーテンを作ったり、エアコンで温度管理をする

他にもまだまだ「緩和策」「適応策」があるので、調べてみましょう。



これもSDGsアクション!!



日進市少年少女発明クラブは
10周年を迎えました!!
10周年を記念してイベントを開催します!



発明クラブ10周年イベント

日程 9月12日(日)
場所 日進市立図書館
内容 講演会、ものづくり教室、
創意くふう展覧会、
10周年記念ブース等々

詳細につきましては広報につしん9月号にてお知らせします! 乞うご期待!

少年少女発明クラブとは



少年少女発明クラブは、公益社団法人発明協会の「青少年創造開発育成事業」の一環として、ソニー創業者である故・井深 大氏の発案により、1974年に発足しました。以降、発明クラブの活動は全国に広がり、現在は、214か所、約11,000名の子どもたちと約2,800名の指導員が活動しています。

活動状況

本市においても、平成16年度から地元企業のOBの方を中心とした有志の協力を得て「ものづくり理科教室」を開催していましたが、教室の活動を充実させるため、平成23年度から「日進市少年少女発明クラブ」としてリニューアルし、次代を担う子どもたちに科学的・工業的分野に興味をもってもらい、将来的には“地域の産業を支えるような人材を育成するきっかけづくり”になることを目指して活動しています。

今年度も4年生2クラス、5年生2クラス、6年生1クラスの総勢100名もの子どもたちが熱心に参加しております。

近年は、指導員の人数も20人を超え、授業の内容も多様化しています。

また、中部大学第一高等学校と連携でプログラミング教室を実施するなど、地元の企業や学校とも協力の幅を広げています。



にっしん環境新聞 vol.1 令和3年4月発行

令和3年度も地球温暖化対策機器の 設置費補助を実施します！



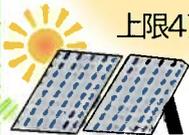
日進市では、地球温暖化防止対策の一環として、創エネルギー機器、蓄エネルギー機器、省エネルギー機器の導入を積極的に支援するため、令和3年度も住宅用地球温暖化対策機器設置費の一部を補助します。補助金は予算に到達次第終了となります。お早めにご申請ください。



☆☆補助対象機器及び補助金額☆☆

① 太陽光発電システム

※一体的導入に限る
1kWあたり1万円
上限4万円



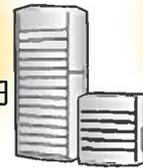
② 家庭用燃料電池システム (エネファーム)

上限5万円



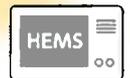
③ 定置用リチウムイオン蓄電システム

1kWhあたり1万円
上限8万円



④ 家庭用エネルギー管理システム(HEMS)

上限1万円



⑤ 電気自動車等充給電設備 (V2H)

上限5万円



⑥ 高性能外皮等

※一体的導入に限る
新築(ZEH)のみ対象
上限10万円



⑦ エコ窓改修

※新築・増改築は対象外
主たる居室に係る全ての窓の改修を行うこと
補助対象経費の4分の1(上限5万円)



☆☆一体的導入パターン☆☆

パターン A

①太陽光発電システム
上限4万円

+

③定置用リチウムイオン蓄電システム
上限8万円

+

④家庭用エネルギー管理システム(HEMS)
上限1万円

パターン B

①太陽光発電システム
上限4万円

+

④家庭用エネルギー管理システム(HEMS)
上限1万円

+

⑤電気自動車等充給電設備(V2H)
上限5万円

パターン C

①太陽光発電システム
上限4万円

+

④家庭用エネルギー管理システム(HEMS)
上限1万円

+

⑥高性能外皮等
上限10万円

☆☆補助対象者☆☆

※次のすべての要件を満たしている方が対象です。

- ①自ら居住する市内の住宅に補助対象機器を設置する方。
- ②令和3年度(2021年4月1日~2022年3月31日)において、補助対象機器の設置を設置する方。
※2021年3月31日以前に着工している機器は対象外。
- ③市税を滞納していない方。
- ④機器の設置完了前に補助金交付仮申請書を提出できる方

※詳細は、市ホームページ([日進市 地球温暖化 補助金 検索](#))をご覧ください。

にっしん環境新聞 vol.2 令和3年6月発行



日進市
NISSHIN

にっしんESD講座(未来への人づくり)

4 質の高い教育を
みんなに



日進市では「にっしんESD講座(未来への人づくり)」として、ESDの視点を取り入れたさまざまな自然環境講座を実施し、SDGs達成に貢献できる人づくりに取り組んでいます。

ESDの視点とは、体験型の講座を通して地域や世界の課題を自分のこととして捉えてもらい、持続可能な社会づくりを目指すものです。

今年度も子どもから大人まで、みんなで楽しく学べる講座の開催を予定していますので、ぜひご参加ください！



ESD講座
市ホームページ

昨年度の講座の様子です



今後のにっしんESD講座の開催情報については、広報にっしんや市ホームページなどでお知らせします。



★ クールアース・デー ★

13 気候変動に
具体的な対策を



2008年のG8サミット(洞爺湖サミット)が日本で7月7日の七夕に開催されたことから、7月7日はクールアース・デーと定められました。

これは、天の川を見ながら、地球環境の大切さを日本全国で再確認し、低炭素社会に向けて、それぞれができる地球温暖化対策の取り組みを推進するための日として設けられたものです。

7月7日は身近なところから地球温暖化対策に取り組んでみましょう。

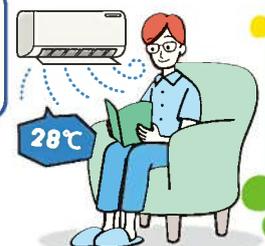


使わない照明はOFF!
点灯時間を1日1時間
カットしてみよう!!

環境に優しい商品を
チョイス!



冷房時の室温を
28℃(目安)に、
軽装で快適に!



発行：日進市環境課 ESD推進係 連絡先 0561-73-2896

空地の雑草について

★困っている方へ

- 土地所有者に草刈をお願いしてみましよう。
- 地域（区長・自治会長・組長等）から土地所有者に草刈をお願いしてみましよう。
- 個人や地域で解決できない場合は市にご相談ください。
現地確認後、条例に基づき対応いたします。



【雑草の搬入先（有料）】
尾三衛生組合東郷美化センター
電話／ 0561-38-2226

☆土地所有者の方へ

- 雑草は、定期的かつ早めに刈り取るようにしましよう。
また、雑草の放置や焼却は行わないようにしましよう。

【雑草の刈り取り依頼先（有料）】
日進市シルバー人材センター
電話／ 0561-74-1758

ハチやその他の害虫について

私有地内の害虫の駆除は市では行っておりません。ご自身で行っていただくか、下記専門業者（有料）へ依頼し駆除してください。



☆ハチ駆除の相談先をご紹介します。

- ・牧養蜂 電話／ 0561-72-1889
- ・愛知県ペストコントロール協会 電話／ 052-452-7122
（受付時間は平日の 10 時～16 時まで）

☆駆除すべき場所が市内にあり、業者によるスズメバチの巣の駆除をされた場合は助成金を交付します（上限2,000円）。詳しくは日進市環境課 環境保全係までお問い合わせください。
※助成金の予算には限りがございますので、申請される方はお早めにご提出ください。

☆その他の害虫駆除の相談先をご紹介します。

- ・愛知県ペストコントロール協会 電話／ 052-452-7122
（受付時間は平日の 10 時～16 時まで）

