

平成30年度 南会津町地球温暖化対策実行計画(事務事業編) 取り組み結果

町では、地球温暖化対策の推進に関する法律に基づき、国の地球温暖化対策に即して、平成30年12月に「南会津町地球温暖化対策実行計画(事務事業編)」を策定しました。

この計画は、町の事務や事業に関して、省エネルギー・省資源、廃棄物の減量化などの取り組みを推進し、温室効果ガスの排出量の削減を目的としています。

また、その実施状況を点検して公表することで、町民や町内事業者の意識高揚につなげ、地球温暖化対策を地域から積極的に推進していくことを目指しています。

なお、この取り組みは、上位計画である第2次南会津町環境基本計画の環境指標にも位置付けられています。

- 取組期間/平成30年度～令和12年度(13年間)
- 対象範囲/町の事務事業
※指定管理者の事務事業は対象外
- 基準年度/平成28年度
- 対象温室効果ガス/二酸化炭素(CO₂)
- 温室効果ガスの削減目標

基準年度排出量 平成28年度	削減目標	目標年度排出量 令和12年度
3,923.6 ^ト -CO ₂	26%	2,903.0 ^ト -CO ₂

①取り組みの実績

平成30年度の温室効果ガス総排出量は、3,405.1^ト-CO₂であり、基準年度から518.5^ト-CO₂(13.2%)削減できました。

排出量削減の主な要因は次の3点が挙げられます。なお、エネルギー種別の使用量やCO₂排出量は下表のとおりです。

①役場本庁舎 移転による灯油・ガス使用量の削減や再生可能エネルギー導入(太陽光発電設備、地中熱利用冷暖房・融雪)

②町立小中学校 不必要な照明の消灯や、暖房使用時の適切な温度管理による電気と灯油使用量の削減

③水道施設 情報通信技術を活用した管理システムの導入による電気使用量の削減

【エネルギー使用量・CO₂排出量】

種別	平成28年度(基準年度)		平成30年度		基準年度比		目標値
	使用量	CO ₂ 排出量 (^ト -CO ₂)	使用量	CO ₂ 排出量 (^ト -CO ₂)	CO ₂ 増減量 (^ト -CO ₂)	CO ₂ 増減率 (%)	令和12年度 (^ト -CO ₂)
ガソリン(ℓ)	63,362.5	147.2	57,814.2	134.1	-13.1	-8.9	基準年度比 -26%削減
灯油(ℓ)	242,335.6	603.4	200,842.4	500.1	-103.3	-17.1	
軽油(ℓ)	111,943.7	288.8	77,529.8	200.0	-88.8	-30.7	
A重油(ℓ)	0.0	0.0	250.0	0.7	0.7	0.0	
LPG(m ³)	10,747.6	70.4	10,102.2	66.2	-4.2	-5.9	
電気(kWh)	4,859,751.3	2,813.8	4,806,188.6	2,504.0	-309.8	-11.0	2,903.0
合計		3,923.6		3,405.1	-518.5	-13.2	

【参考】

- ・ガソリン1ℓを使用した場合、2.32kgのCO₂を排出します。
- ・全体で518.5^トのCO₂が削減できましたが、これはガソリン223,491.3ℓ(200ℓドラム缶1,117本)分に相当します。

②地球温暖化対策に関する今後の取り組み

職員一人一人が環境配慮の意識を高めて省エネ・省資源に取り組むことは、温室効果ガスの削減だけではなく、行政コストの削減につながることを意識しながら職務にあたります。

今後、次の項目に重点的に取り組みます。

【取り組みの重点項目】

重点項目	電力使用量の削減	さらなる取り組みが必要な事項
取り組み内容	温室効果ガス排出量のうち、電力使用によるものが7割以上あることから、電力使用量の削減に重点的に取り組みます。 ①昼休みや勤務時間外における、業務に支障のない範囲での照明消灯の徹底 ②OA機器の節電設定や使用時以外の電源OFFの徹底 ③冷暖房設備の適正な温度管理(冷房時28℃、暖房時20℃)	庁内の「日常業務における取り組み状況調査」の結果により、今後は次の内容を重点的に取り組みます。 ①使用済み用紙の裏面再利用の徹底 ②内部文書や会議資料のペーパーレス化 ③ごみ排出量の削減及び分別の徹底 ④ノー残業デーの推進 ⑤環境ラベリング商品の優先的な購入

【問合せ】環境水道課 環境衛生係 電話0241-62-6140



グランプリ「決めポーズ」佐藤幸雄さん(郡山市)



準グランプリ「至福のひとつとき」内川博さん(茨城県)

4月から1月までを募集期間とした「南会津町四季の彩フォトコンテスト」。4つの部門(グランプリ・南会津の祭・四季の花・南会津の原風景)に、県内外から632点の作品が寄せられました。

2月19日、ハイレベルな作品の数々に前に厳正な審査が行われ、グランプリに佐藤幸雄さんの作品「決めポーズ」が輝きました。

応募総数632点
グランプリに佐藤さん(郡山市)



準グランプリ「満天星の蕎麦畑」小林幹也さん(埼玉県)

入賞者一覧



【グランプリ部門】

- ▽グランプリ 佐藤幸雄(郡山市)
- ▽準グランプリ 内川博(茨城県)、小林幹也(埼玉県)
- ▽町長賞 酒井新(南会津町)
- ▽観光物産協会会長賞 荒崎節夫(栃木県)
- ▽優秀作品賞 蝶名林稔(新潟県)、岩鍋庄次(白河市)、福原勝宏(千葉県)
- ▽奨励賞 岡本恵美子(白河市)、大関一泰(宮城県)、近藤広章(白河市)
- ▽審査員特別賞 笠原壽一(福島市)、大島市郎(会津若松市)、後藤東吾(福島市)
- ▽福島民報社賞 佐藤文男(埼玉県)
- ▽福島民友新聞社賞 掛札真人(茨城県)
- ▽山内写真館賞 木田敦男(会津若松市)
- ▽奈良屋賞 澤邊憲司(茨城県)

【四季の花部門】

- ▽金賞 近藤広章(白河市)
- ▽銀賞 馬場一久(南会津町)、小林正行(栃木県)
- ▽銅賞 大島市郎(会津若松市)、坂本禮三(福島市)、酒井松夫(南会津町)
- ▽入選 広野資郎(南会津町)、内川博(茨城県)、小佐野純平(神奈川県)、田代宏明(栃木県)、星洋一(南会津町)、松本照朗(千葉県)、熊田行雄(鏡石町)、渡辺淳(新潟県)、丹治美知夫(福島市)、佐藤弘(西郷村)
- ▽佳作 猪狩守司(いわき市)、小林宗一(南会津町)、船生利雄(埼玉県)、関野三(埼玉県)、藤生宗平(群馬県)、柏館健(いわき市)、佐藤真吾(会津若松市)、猪俣幸一(南会津町)、石田太郎(東京都)、後藤東吾(福島市)

【南会津の祭部門】

- ▽金賞 矢作武(古殿町)
- ▽銀賞 矢作誠(会津若松市)、佐川栄治(栃木県)
- ▽銅賞 澁谷謙治(福島市)、米戸秀夫(鏡石町)、武田幸吉(国見町)
- ▽入選 鈴木達也(白河市)、善養寺新一(埼玉県)、佐藤幸雄(郡山市)、根本晴夫(白河市)、沖館宏(埼玉県)、石川信子(南会津町)、酒井巧(南会津町)、関俊輔(茨城県)、歌川敏美(福島市)、熊田行雄(鏡石町)
- ▽佳作 橋本光夫(郡山市)、金子秀夫(栃木県)、斎藤隆夫(いわき市)、長谷川錦治(いわき市)、児山剛(南会津町)、水野晴夫(白河市)、福原勝宏(千葉県)、大島市郎(会津若松市)、酒井順正(昭和村)、大島光信(会津若松市)

【南会津の原風景部門】

- ▽金賞 舟岡久佳(群馬県)
- ▽銀賞 斎藤京子(白河市)、荒崎節夫(栃木県)
- ▽銅賞 金子範夫(新潟県)、阿部慶一(宮市)、木村東仁(宮市)
- ▽入選 小島弘(埼玉県)、室井昭二(南会津町)、大島光信(会津若松市)、平正博(埼玉県)、星信博(南会津町)、歌川敏美(福島市)、大関一泰(宮城県)、酒井新(南会津町)、木田敦男(会津若松市)、澤邊憲司(茨城県)
- ▽佳作 小池佳子(茨城県)、富岡淳一(白河市)、鈴木章(埼玉県)、猪狩守司(いわき市)、佐藤文男(埼玉県)、石川静男(白河市)、加藤守(栃木県)、小林宗一(南会津町)、広野資郎(南会津町)、荒崎節夫(栃木県)