

第2回ワークショップについて

1 第2回ワークショップの中止ならびに南丹市の環境をより良くするための

アイデア募集について

新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に伴い、10月に予定していました第2回南丹市環境ワークショップを中止することとしました。

このワークショップの代替として、「南丹市の環境をより良くするためのアイデア募集」市HPを通じて募集します。

南丹市の環境を
より良くするための

アイデア

を募集します



南丹市イメージキャラクター
ブーナンおじいさんとさくらちゃん

南丹市では、現在、今後の環境保全の指針となる「第2次南丹市環境基本計画」の策定を進めています。

南丹市の環境をより良くするために、南丹市が好きな人や応援している人から環境をより良くするためのご意見やアイデアを募集します。

「ここを残して欲しい」「ここを改善してほしい」「こういうアイデアはどうだろう」など、皆様の南丹市に対する思いをお聞かせください。

環境ってなに？

- 人づくり 環境保全活動、環境教育・学習など
- 生活環境 大気質、水質、騒音・振動、美化など
- 地域環境資源 動植物、河川、湖沼、公園、歴史・文化、景観など
- 資源循環 ごみ問題[3Rや不法投棄]、地産地消、水の循環など
- 地球環境 気候、地球温暖化など



■応募できる方

どなたでも応募できます。

■応募方法

別添の「ご意見・アイデアシート」をご記入の上、持参、郵送、FAX、メールいずれかの方法で応募してください。

■応募締切

令和 年 月 日()

■応募先(お問合せ先)

南丹市 市民部 環境課
〒622-8651 南丹市園部町小桜町47
電話 :0771-68-0085 FAX:0771-63-0654
メール:kankyous@city.nantan.lg.jp

第2次南丹市環境基本計画策定に係る参考資料

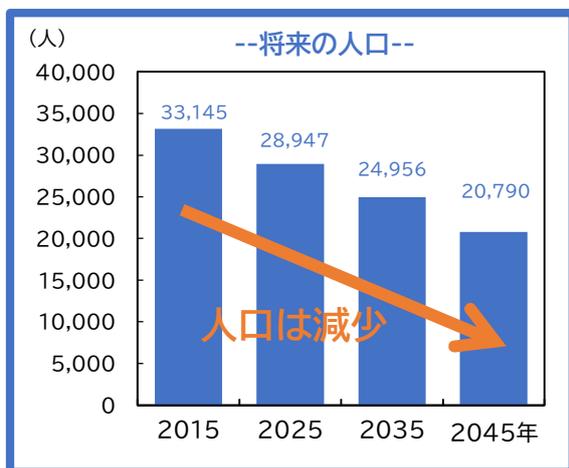
環境問題と南丹市のこれまでの取組について

今、どんな環境問題が起きていてどんな対策が行われているの？

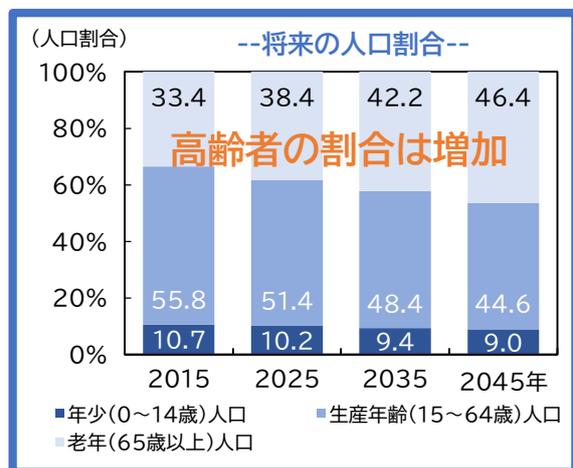


人口

日本、南丹市では今後人口が減少、少子高齢化が進むと予想されており、農林業を担う人、環境保全活動に取り組む人が減っていく可能性があります。



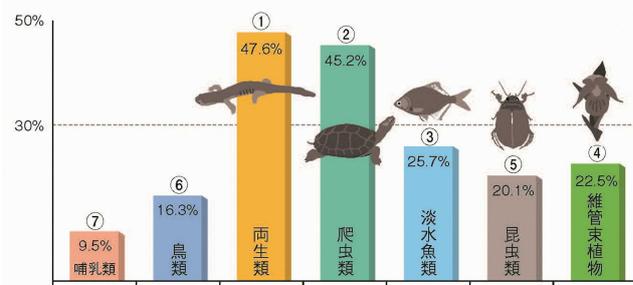
【南丹市の将来の人口】



【南丹市の将来の人口割合】

※「日本の地域別将来推計人口(平成30年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)を基に作成

生きものの種類(生物多様性)



【捕獲・採集により減少していると考えられる生きものの割合】

資料:環境省パンフレット

世界では、気候変動や無秩序な開発、人の手による山や農地の管理不足などにより、多くの生きものが絶滅の危機に瀕しています。このままいくと、私たちの暮らし(食料、水、気温など)に影響がでる可能性もあります。

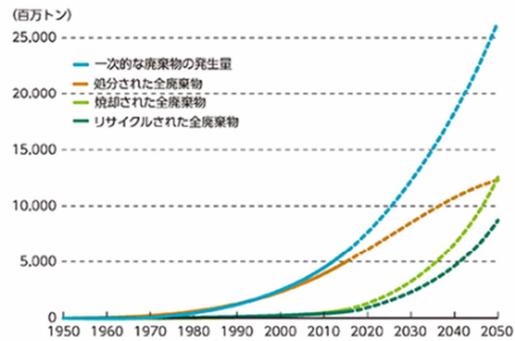
生活環境

国内の大気、水、土壌の環境は概ね改善傾向にあります。しかし、微小粒子状物質(PM2.5)や光化学オキシダント、放射線などへの対応といった国内外にわたる新たな問題への対応も必要となっています。また、南丹市においてはこれらに加えて、野焼きや不法投棄なども大きな問題となっています。



マイクロプラスチック

図1-3-1 プラスチック廃棄物発生量の推計



資料：Geyer, R., Jambeck, J. R., & Law, K. L. (2017). Production, use, and fate of all plastics ever made. Science advances, 3(7), e1700782.

【世界のプラスチック廃棄物発生量の推移】

近年、世界のプラスチックの生産量が急増しており、それに伴うプラスチックごみも増えています。特に、捨てられたプラスチックが微細に分解されたもの(マイクロプラスチック)は、有害化学物質と吸着し、それを食べた生きものの中に蓄積されていき、生きものや生態系に影響を及ぼす可能性があります。

資料：令和2年版環境白書・循環型社会白書・生物多様性白書

食品ロス

世界では、全ての人々が食べるのに十分な食料が生産されている一方で、世界人口の9人に1人がいまだに毎晩空腹を抱えています。

こうした中、日本では約612万トンの食品が食品ロスとして廃棄されており、これは国民1人1日あたり茶碗1杯のご飯を捨てていることに相当します。



国民1人当たり食品ロス量

1日 約132g
※ 茶碗約1杯のご飯の量に相当

年間 約48kg
※ 年間1人当たりの米の消費量(約54kg)に相当

資料：総務省人口推計(平成29年10月1日) 平成29年度食料需給表(確定値)

資料：農林水産省

【日本の食品ロス量(平成29年度実績)】

気候変動



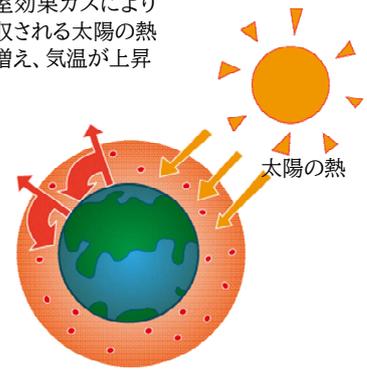
近年、各地で大規模な気象災害が多発しており、地球温暖化が影響している可能性があります。

また、京都府では、2100年頃の平均気温が1980～1999年から最悪3.7～5.0℃上昇することが予測されており、猛暑日や大規模な気象災害の発生回数の増加が懸念されています。

パリ協定

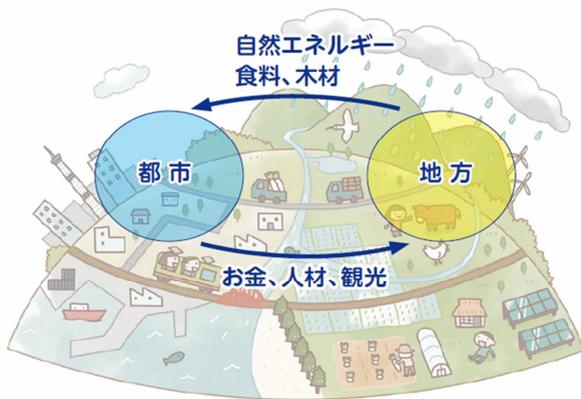
平成27年に「パリ協定」という、地球温暖化に関する国際的な約束事が取り決められました。パリ協定は、地球温暖化の原因となる温室効果ガスの排出量の削減に向けて国ごとに目標を定め、「世界的な平均気温の上昇を産業革命以前に比べて2度より十分下方に抑えるとともに、1.5℃に抑える努力をする」ことを目標としています。

温室効果ガスにより
吸収される太陽の熱
が増え、気温が上昇



【地球温暖化のメカニズム】

地域循環共生圏



【地域循環共生圏のイメージ】

資料:こども環境白書

地域が持続可能であるためには、人やモノ、お金といった、各地域が持っている様々な資源を、できるだけ地域の外に出さずに、それぞれの地域の中で循環・活用することが必要です。

都市と地方でお互いにないものを補い、資源を循環・活用する取組を進める圏域を、国では「地域循環共生圏」といい、地域の経済・社会を元気にし、環境だけでなく、経済・社会の課題の解決にもつながることが期待されています。

持続可能な開発目標(SDGs)

平成27年に「持続可能な開発のための2030アジェンダ」という、人間活動が原因で生じる様々な問題に国際社会が協力して取り組む目標が採択されました。

その中で「持続可能な開発目標:SDGs」として2030年までに達成すべき17の目標が設定されています。この目標は1つが1つの課題を解決するのではなく、複数の課題の解決にもつながります。また、環境のみではなく、環境・経済・社会のつながりを考え、ともに解決していくことが大切になります。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

世界を変えるための17の目標



【SDGsの17のゴール】

資料:国際連合広報センター

南丹市では環境を守るためにどんな取組をしているの？



これまでの市の取組

人づくり

- ・小学生向けの教育資材を配布
- ・市内の各種団体が加盟している「南丹市の環境を守り育てる会」の活動支援
- ・「南丹市市民提案型まちづくり活動支援交付金」による市民活動（環境保全活動）の支援 など

生活環境

- ・河川等の水質検査と結果の公開
- ・美化活動の支援
- ・都市公園の除草・清掃やその支援 など



地域環境資源

- ・市内外に歴史的な魅力を発信するためのボランティアガイドの育成、講座の開催
- ・放置された里山の不要木（広葉樹・針葉樹・竹林）の整備や人家裏などの危険木の除去等の支援
- ・美山町におけるエコツーリズムの推進 など

資源循環

- ・「南丹市管理道路・河川等清掃経費補助金」による河川等の美化活動の支援
- ・食品ロス削減を目的とした広報活動
- ・農村民泊・農家民宿開業セミナーの開催や農家民宿開業等相談支援 など

地球環境

- ・薪・ペレットストーブの導入推進
- ・市内で回収した廃食用油を活用し幼稚園バスの燃料として利用
- ・八木バイオエコロジーセンターにおいて畜産廃棄物のバイオガス発電、堆肥・液肥として利用 など

ご意見・アイデアシート

1 あてはまる項目に○をつけてください

.....

年齢	1. 10代	2. 20代	3. 30~40代	4. 50~60代	5. 70代以上
お住まい	1. 園部地域	2. 八木地域	3. 日吉地域	4. 美山地域	5. その他()

2 南丹市で残したい環境(場所、建物、公園、景観など)とその理由を教えてください

.....

例) ●●公園: 四季折々の自然がきれいだから

3 南丹市ではどのような環境問題が問題になっていると思いますか

.....

例) 林道の不法投棄が問題である

(次のページへ)

4 各環境分野で南丹市の環境をより良くするためのアイデアやご意見などを教えてください。

※アイデア・ご意見がある環境分野だけの記入でも問題ありません。

環境分野	ご意見・アイデア
人づくり (環境保全活動、環境教育・学習、人材育成、情報発信など)	
生活環境 (大気質、水質、騒音・振動、緑化、美化など)	
地域環境資源 (自然、公園、歴史・文化、景観、ツーリズムなど)	
資源循環 (ごみ問題[3Rや不法投棄]、地産地消、水の循環など)	
地球環境 (省エネ、再生可能エネルギー、脱・低炭素、バイオマス、防災など)	

皆様の貴重なご意見は、今後策定していく第2次南丹市環境基本計画に反映していきたいと考えています。ご協力いただきありがとうございました。