

私とSDGs

—地球の未来のために—

座間 耀永

## はじめに

日本のSDGsは、ターゲット⑤「ジェンダー平等を実現しよう」、ターゲット⑫「つくる責任つかう責任」、ターゲット⑬「気候変動に具体的な対策を」、ターゲット⑰「パートナーシップで目標を達成しよう」において、「達成にはほど遠い」と言われている。

私は、シーボニアで行われた白石康次郎さんの海洋塾や、ジュニアヨットクラブを通して特にターゲット⑬「気候変動に具体的な対策を」について何かできるか長年考えてきた。白石さんは、ヨットは自然を尊重するスポーツだと仰っていた。ヨットは、風、雲、潮、月の満ち欠けを読み込まないとならない。

日本には「観天望気」「天気俚語」という考えが昔からある。命を守るため、これらを読み取る力が必要である。また、これらを利用すれば昨今の自然災害を乗り越えられると信じ、私は海洋塾以来、「観天望気（天気俚語）」を調べてきた。2ページ目から17ページ目は2019年に私が追ってきた「気象の変化の記録」をまとめたものである。18ページ目からは、東日本大震災支援、保護猫支援、最近のシーボニアでのSDGs活動についての記録である。



セーリング  
中の私  
↓



2018年  
海洋塾  
@シーボニア

# ■私とSDGs - 観天望気編 -

## 序論

### 第一章 観天望気

- (1) 観天望気の実証
- (2) 私の体験 - 雷

### 第二章 「観天望気」調査

- (1) 調査
- (2) 「西から天気が変わる」編
- (3) 動物編
- (4) 人間編
- (5) 雲編

### 第三章 世界の「観天望気」

- (1) ハワイ実証編
- (2) 世界の観天望気 - 世界の海を知る冒険家の意見

### 第四章 近年の日本の異常気象

- (1) ゲリラ豪雨の増加
- (2) ゲリラ豪雨による身近な事故
- (3) 「平成30年明豪雨」による危機管理の低下

## 結論

## 序論

「観天望気」とは広辞苑第7版によると「空の状況を観察して、天気を予測すること。雲形、雲の動き、風、太陽や月の見え方などから経験的に予測する」と定義されている。誰でも「西から天気が変わる」とか「夕焼けがきれいな翌日は晴れ」ということは聞いたことがあるだろう。それらは全て「観天望気」と呼ばれる。私は観天望気さえあれば災害から身を守ることもできると仮定している。なぜなら観天望気はまだ天気予報がなかった時代から日々の生活の知恵として使われてきているからである。登山者のための「観天望気」によると、大空を見まわして、空に浮かぶ雲の形やその変化、そして風の変化、気温の変化、遠くの景色の見え具合、めずらしく聞く物音など、大気中の自然現象の変化から、これから先の天気変化を予測する手段とあるように、観天望気はいかに登山者の命を守るかがわかる。最近のゲリラ豪雨や、突風により、多くの命が失われている。これらは観天望気を上手く使えていれば、免れることもか出来たのではないか。また、観天望気と似たものに、天気怪談や天気のごとわざと言った手段もある。天気怪談は日常生活に多く採りいれられて、昔から農作業や漁業に携わる人々に多く利用されてきたと思う。このことから、私達は天気と上手に過ごすことが重要であることがわかる。今の世界人々は安易にスマートフォンやタブレットのようなデジタル機器に頼る。しかし充電がなくなった時にそれらは無意味だし、観天望気や天気怪談といった知識は常に駆使できる。私は2017年夏から観天望気ができるだけ役に立つのが実証を始めた。世界の異常気象から身を守るにはどうすればいいか実際に証明する。

## 第一章 観天望気

### (1) 観天望気の実証

私は2年前からヨットを習っている。ヨットは風や潮の動きなど自然に大きな影響を受けるスポーツだ。落ちれば死ぬ。今は天気予報をスマートフォンで見ることが出来る時代だが、一度ヨットに乗ってしまえば天気予報を見るひまなどない。一瞬にして風向きが変われば人は死ぬことがある。そのため私は昨年の夏から、この「観天望気」がどれだけ当てになるのか、自分の命を助ける手段となるものなのか徹底的に調べることにした。そして、この「観天望気」はヨットに限らず、一般的に天候による災害から人の命を守る事が出来る手段であることを実証する。

### (2) 私の体験 - 雷

結論から先に言くと「観天望気」はかなり正確だ。特に私がそれを確信した出来事は2018年8月7日に起った。その日は満月だった。昼間は今年の夏らしい猛暑で、夜も生暖かい気温だった。塾に向かう際、ふと空を見上げると、嫌な予感がした。月はまだまうこうと美しく輝いている。しかし、黒い雲が西の方に流れ始めていた。赤と見えていると、やがて遠くの空にずっと鈍く光る稲光が見えた。……これは「ほぼ100%」

と思った。なぜなら私は1年前に似た体験をしている。2017年8月15日。その日はヨットの練習で私はマリーナにいた。昼間は猛暑で風が無くヨットには最悪な日だった。夜になり黒い雲が流れ出し水平線に稲妻が見えた。みるみるうちに稲妻の回数が増え、突然ピカドーンという轟音と共に三の前が見えないほどの雨が降ってきた。幸い、わたしたち

は屋根のあるところへすぐ避難ができたが荷物は回収  
できず雷が落ちないようそこから動くことが出来なかった。  
桟橋の下の黒い海は荒れ狂い船は前後↓2017年7月20日  
左右にゆさゆさ揺れた。日経新聞アラス

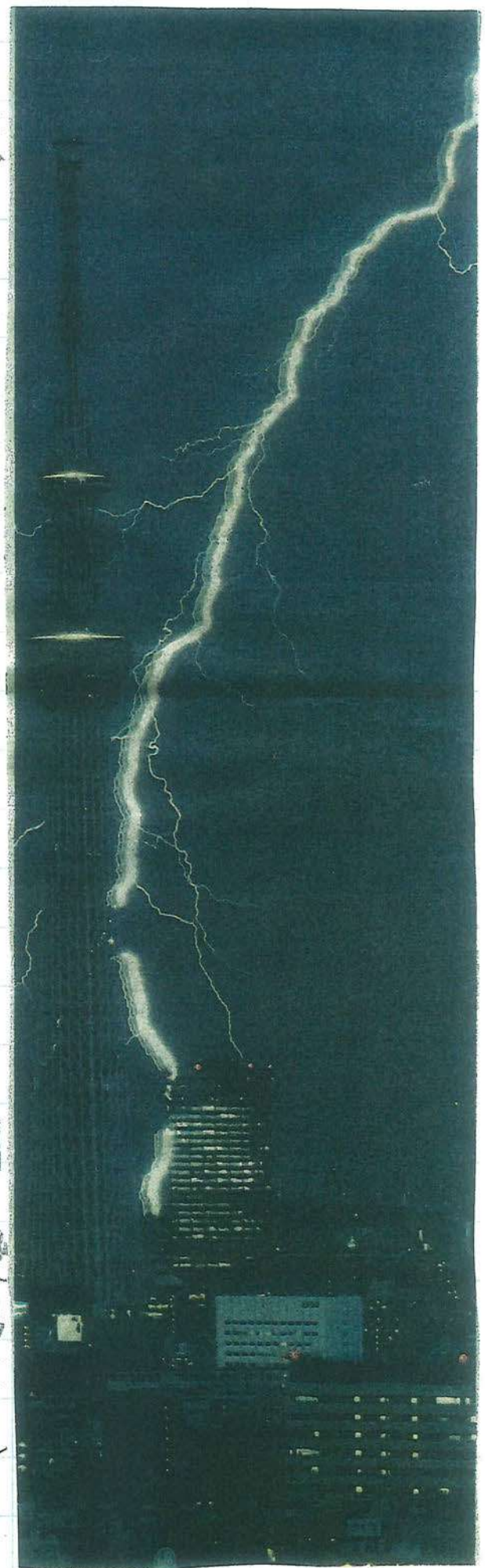
「雷だけは落ちないで」

という恐怖と闘いながら1時間雨は何  
事もなかったかのようにひたと止み静寂  
が訪れた。回収しそこなった荷物はぐしゃ  
しゃにつぶれたその日、二子玉川の花火大  
会は中止になり、世田谷地区は大規模な  
停電に見舞われた。



← 2017年8月  
15日マリー  
ナでピカッと  
稲妻が光った  
瞬間の写真

その日を思い出し、すぐ父に電話した。  
私の計算が正しければ終わるころには  
まだ豪雨がやてこない。授業中が集中で  
きなかった。遠くで時々、ごごごとと雷音が聞  
こえ始めたからだ。ところが授業が延長  
してしまった。置き傘を借りて、急いで階段  
を下りたが、闇に合わなかった。ひか、と、雷鳴  
がとどろき、ドーンと音がして雨がまさに  
滝のように落ちてきた。もう前は見え  
ない。どーん、どーん、という音の感覚がどん  
どん小さくなり、雷がすぐそばで落ちて



いると確信が出来た朝日小学生新聞天気の問題です④  
(2016年7月5日)によると、「先ってから30秒以内に音がしたら  
注意」と書いてあったことを思い出し、近くに落ちる可能性  
がある、と恐怖に震えていると、父が傘を差さずヨットの110  
-カーをかぶって走ってきてくれた。傘を差せる状態ではな  
かったのだ。あわてて車に乗ったがほんの数秒なのに自分も  
車の中も、びしょぬれだった。フロントガラスに当たる雨が強  
すぎて全く前が見えない。事故を起こしたくないと父が、  
とてもとてもゆっくり走る。吾川という大田区の中央を大  
きく流れている河の脇に差し掛かった時だ。目を疑った。その  
河が増水し、横のマンホールが開いてしまったのか、橋の右  
わきから噴水のようにどどどどと水が流れている。  
もう、後戻りも出来ない。父は迷ったが、川幅が狭いのでこの  
ままいくと車を進めた。ざああ。とフロントガラスまで水  
が。おい私は悲鳴をあげた。

「溺れる」

それほどまでに水につかった感じがあった。もちろん実際に  
そうではなく、車は無事に幹線道路に出て無事に帰宅し  
たのだが私は震えが止まらなかった。ラジオでは小田急線  
が停止、世田谷地区が停電だと言っている。私は雲の動きを  
見ていたにも関わらず、塾を優先してしまった自分を後悔  
した。先生を説得して早く切り上げていればこんな怖い  
目にあわなかった。そして、知っている知識は実践しなければ  
命に係わると実感した。

## 第二章 観天望気調査

### (1) 調査

さて私は2017年夏休みから毎日朝に東、南、西の雲の動き、  
月の満ち欠け、朝の鳥の声、富士山の見え方など、日々欠  
かさず記録を取っている。特に昨年の夏休み中は観天望気

と結びつくものは写真に撮り、時間経過と共に記録を残している。実証には「動物編」「人間編」「雲編」「海外編」「西から天気が変わる編」がある。まあ、命がけで実証した「西から天気が変わる編」から紹介したい。

## ②「西から天気が変わる」

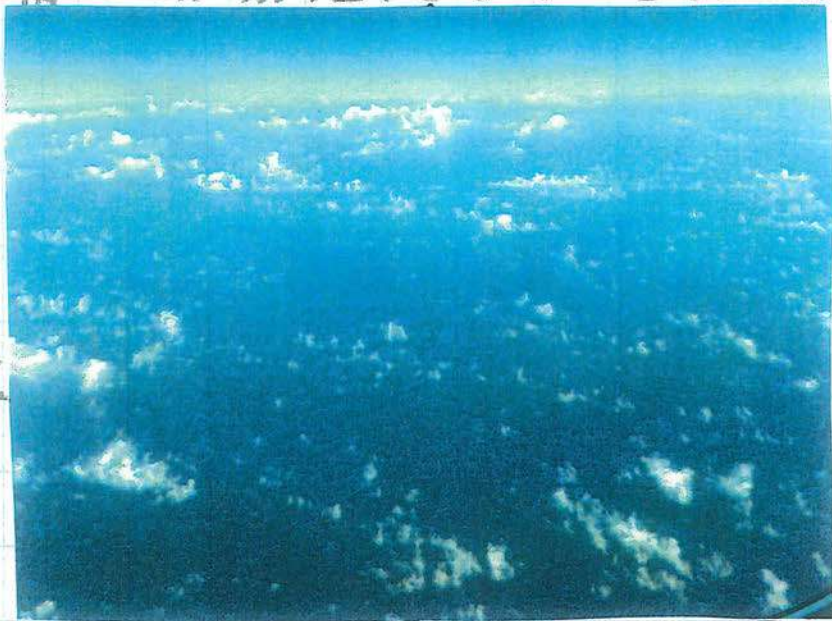
2017年8月8日私は母と大阪へ帰りの用事があった。大型の台風5号が迫っていた。飛行機が飛ぶのであれば、「西から天気が変わる」という「観天望気」の確認が出来るかと確信し、大阪へ向かた朝ら時。東京の空はどんよりしていた。7時、東京の空に厚い雲がかかってきた。この時、台風は和歌山県付近に迫っていた。そして上空、雲の上は晴れているを確認しながら、西へ向かう。下降が始まると、激しく機体



へ朝ら時がゆれ、大阪は激しいの様子。雨が降ったり、やんだりしていた。雨は大粒で勢いがあつたが、午後に青空が広がってきた。さらに夕焼けも見えてきた。用事を終え、東京に戻る。また機体がふわと上へ下へ動き、ドキドキした。大阪は晴れているが、予想通り東京は雨が降っていた。

そして翌日は珍しく夏なのに富士山が見えるほどの晴天。

「観天望気」はやはり8月17日→当たった。朝日新聞社機内で激しデジタルDOによくゆれた後ると偏西風が吹くに外の雲のからということ。写真をとれば地球の自転が影響をあるからだそう。



## (2) 動物編

「つばめが低く飛ぶと雨になる」を観察した。2017年7月マリーナに今年もつばめが巣を作った。私はマリーナに行くたびに巣の様子を観察した。つばめはいつも比較的巣より高く飛んできて、ひなにえさを与えていた。ところが7月21日晴天だったが、つばめが海面すれすれを飛んでいるのをカメラに収めることができた。待っていると夕方、見事に夕立ちが降った。翌日の朝もつばめが低く飛んでいた。するとやはり雨が降ったのだ。これは低気圧下でえさの虫が低く飛ぶため、つばめも低く飛ぶのだと思う。今年の夏もつばめは同じ場所に巣を作った。今年は晴れが多かったのので、決め手になる観察は出来なかったが、つばめが低く飛んでいる日は曇り空が多かったのは事実だ。↓2017年7月21日「とんびが高く飛ぶと晴れ」を観察した。

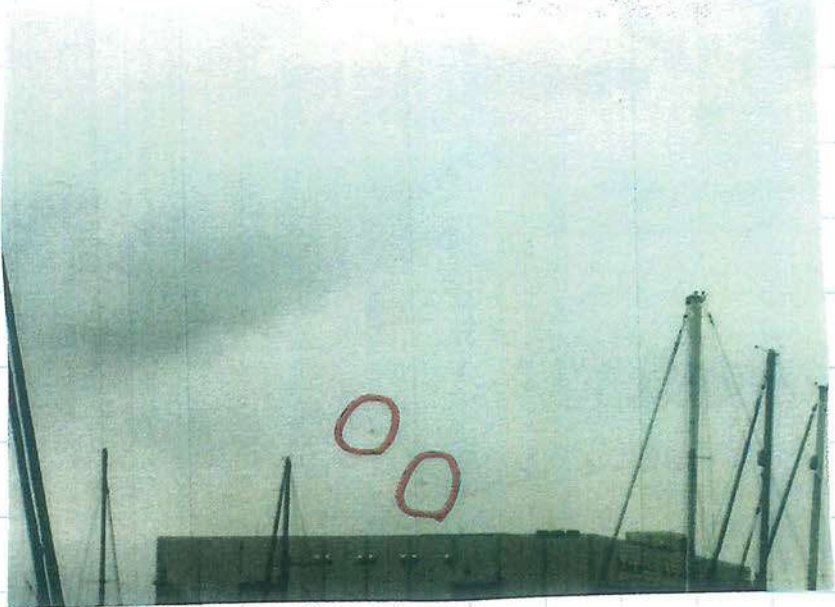
これもマリーナでの観察である。

2017年8月6日、この日はとんびが高く飛んでいた。この日は終日快晴だった。8月19日は曇り空だった。昼頃から晴れてきて空を見上げるととんびが大きく輪を描いていた。しかし



さきほど記した通り、2時過ぎから入道雲がもくもくでてくるととんびはいなくなり、やがて夜は大雨となる。翌朝は曇っていた。しかし、とんびが曇り空を飛び始めたあと、午後からは快晴になった。

8月20日の前夜は嵐であ→  
ったが翌朝はくもり。とんびが  
高く飛び始めた後は、晴れた。



## ④ 人間編

神経痛が痛くなると明日は雨が降るこれは祖母が、「腰が痛い。雨が降る」とよく口にしていたので疑問に思っていた。そこで中田整骨医院の先生にインタビューをした。すると、天気が悪い時は気圧が低下する。その際出るヒスタミンは血圧を下げ血管を拡張させるため、痛みを感じるそう。傷口がかゆくなると雨が降るこれは母が帝王切開をした傷口が梅雨時にかゆいと言っていたことと祖母が以前大やけどをした箇所がかゆいと言っていたので事実だと仮定した。そこで大井町皮膚科クリニックの高玉先生にインタビューをした。すると、傷口はふさがっていても、筋肉や皮膚には傷は残ってしまっている。雨の場合は血行不良が起こることによって皮膚に影響が出るそう。くしが通りにくい時は雨これはよく雨の日に髪の毛がまとまらないと母やお友達もよく言っている。2017年8月5日、天然パーマの方にお会いした。するとその日は雨だったので、「今日は雨だから髪がくるくるしていて恥おかしい」とおっしゃっていた。調べてみると、朝日小学生新聞「空からのたより3」(2017年4月1日)によると、髪の毛は湿度が低いと縮み湿度が高いと伸びる性質がある。この性質を利用した気象観測機器のひとつに「毛髪湿度計」と書いてあった。

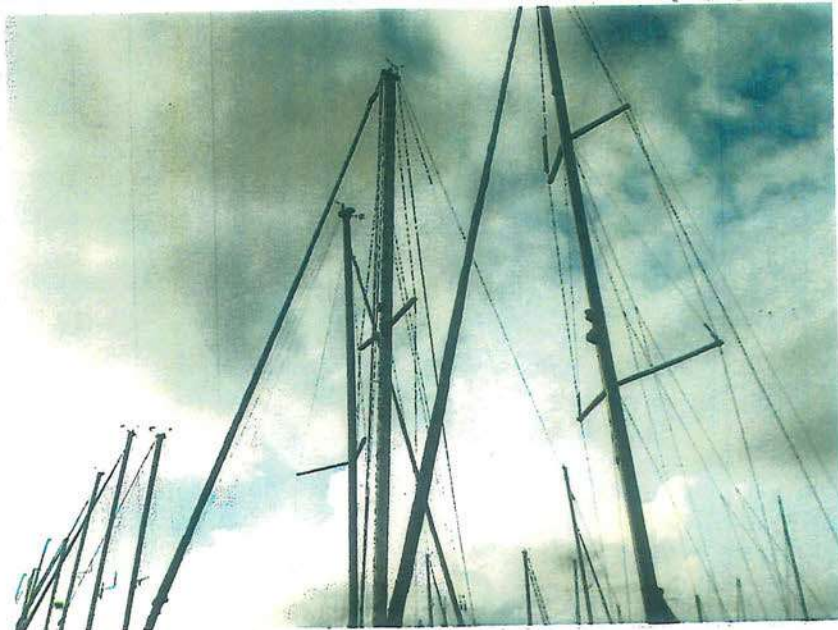
2017年4月1日  
空からのたより3

昔は、天気予報(天気のことわざ)と違って、自然現象や生物の様子などから天気の变化を予測していました。雨の前にはツバメが低く飛んだり、草木の香りが強くなったりするのは、湿度が高くなるためで、いい伝えられていることわざには、ちゃんとした理由もあるのです。さらに私がとつてもいやだった雨の前のクルクルパーマ。これも湿度と関係が深く、実は空気の湿り具合によってのびちみする髪の毛の性質を利用した湿度計もあるんです。これは毛髪湿度計と呼ばれるもので、気象観測機器のひとつです。初めて毛髪湿度計の存在を知ったとき、クルクルパーマ予報もあなごれないなど、少しだけ得意げになりました。みなさんも、生活の中でのちょっとした変化に目を向けてみてください。何となく感じる自分の感覚は、結構当たっているものです。

空からのたより

## (5) 雲 編

ところで「観天望氣」で一番役に立ち、天気をいち早く予想し、危険を回避できるものは何か？「雲」だ。雲はどこでもだれでも見ることが出来るし、わかりやあいからである。「入道雲がわくと夕立ちがくる」これはまさに前述した通りだ。特に2017年8月20日は雷が落ちる写真もとれた。

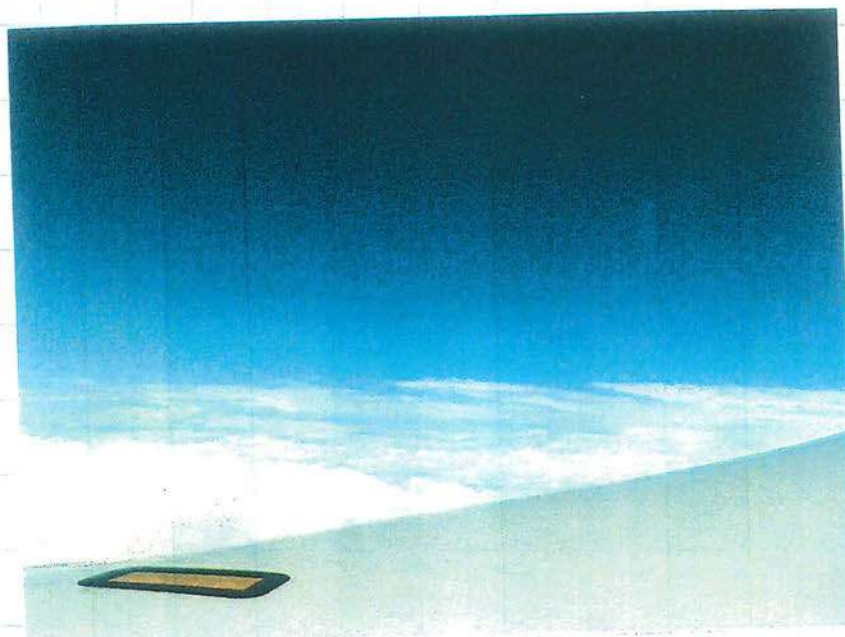


① 2017年8月20日、朝曇っていたが、昼頃から入道雲がもくもくでてきた。

② 夕方から雨雲が広がってきた。



③ 夕方、突然雷が鳴り、昼のように明るくなり、その後大雨が降った。



A ↑ 雲の上はいつも晴れ。  
2017年8月8日(次ページ)

雲の上はいつも晴れ」これも2017年8月8日、台風5号の雨が地上で降っていたものの、激しく揺れる飛行機の中から上空が晴れているという撮影ができた。月や太陽にカサがかかれば雨になるについては、2017年8月4日に細かく記録撮影が出来た。4日の朝の太陽にはカサがかかり、どんよりとした雨が降っていた。夜の月にもあと4日で満月を迎える上弦の月が南中から西に移動している間カサがかかっていた。今でも写真で見ると幼想的だが、雲から月光が白く美しかった。翌日は曇り時々雨。5日の夜のカサはやや薄く、雲周りがもっと白くなってきた。6日は朝曇っていたが、やがて晴れになった。夕焼けの翌日は晴れ。記録で一番気に入っているのは2017年8月5日、台風5号の大雨の後夕焼けが撮影でき、翌日は見事に晴れた。

この



8月5日の夜の写真、8月6日は朝がくもりでその後は暗れた。



② 7月16日の夕焼け空でも7月17日はくもりだった。



「うるこ雲ができる」と雨になる」は、とてもよく観察ができるが、撮影が上手くいったのは、2017年7月22日、8月9日、8月17日。いずれも昼間は青い空だ。だが、うるこ雲がころころと転がるように出てきたあと、見事ににわか雨が降ったのだ。



← 8月9日

いずれも晴れていたけど、うるこ雲の後にわか雨が降った。

8月17日

←

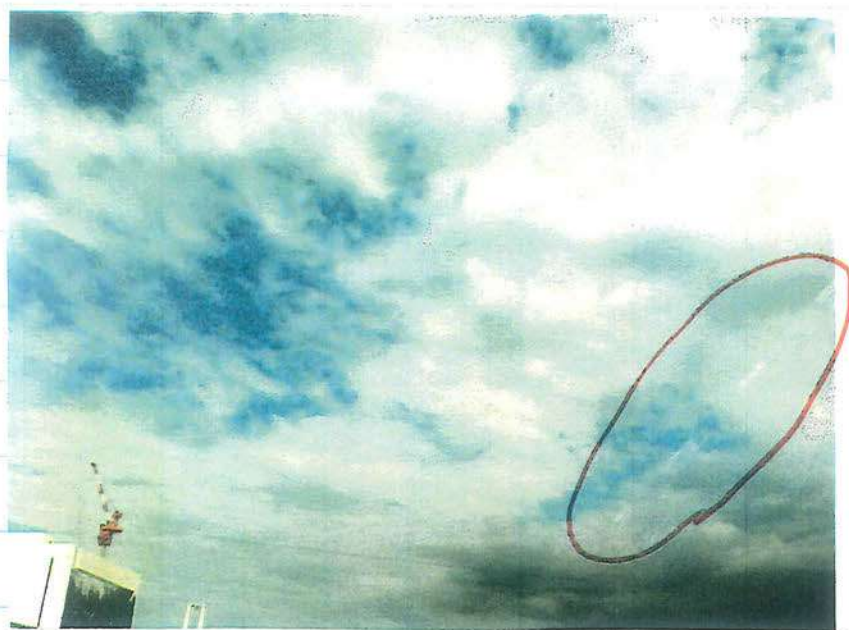
7月22日

↓



飛行機雲が出ると雨になる「飛行機雲がすぐ消えると晴れ」は、好きな現象だ。空に真っすぐとんどん伸びていく飛行機雲を見るのが好きだからだ。2017年8月8日、雲の間に飛行機雲が見えた。その後、にわか雨が降る。しかし、別の飛行機雲が出てきたときに、あっという間に消えたら、晴れてまたなのだ。ハワイに行った8月14日、飛行機雲が2本できたが、すぐ消えた。もちろん、あっという間に快晴。8月30日、長野県に行った時は、太い飛

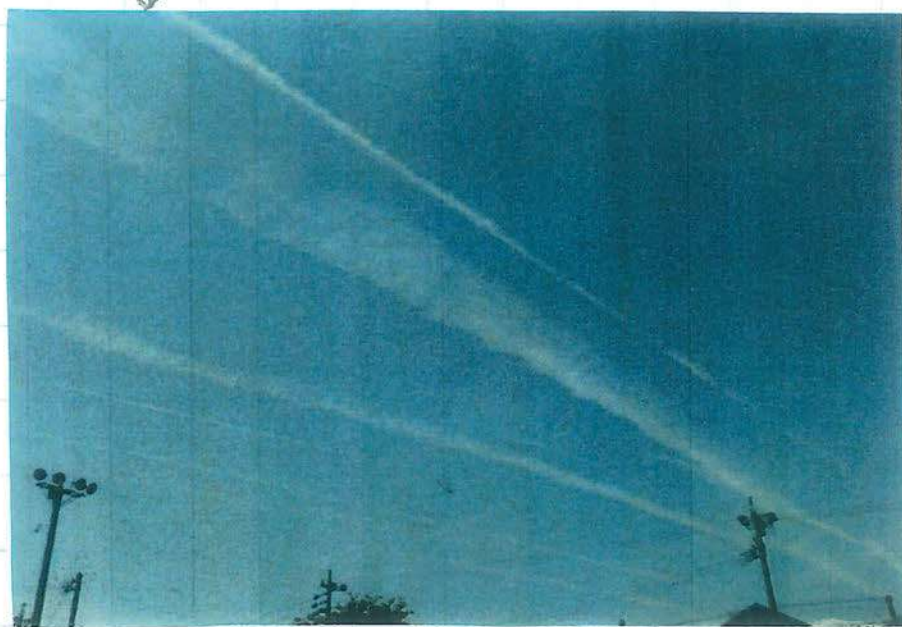
行機雲が何本も見えてはすぐ消えていた。この日はずっと空が青かった。2018年10月14日、マリーナの上を飛行機雲がすーっと伸びていき、カメラに収まりきれない長い線となった。どうなるかと思ったらやはり小雨が降ってきた。これらの「瞬の天気の変化」は天気予報では伝えてくれないこともわかってきた。



←① 2017年8月8日  
飛行機雲が見えてこの後雨がふったがすぐ晴れた。

② 2017年8月14日  
←飛行機雲が見えたがすぐに消えた。その後もおっと晴れていった。

2017年8月長野(飯田)  
↓



←2018年8月、自宅の屋上

### 第三章 世界の「観天望気」

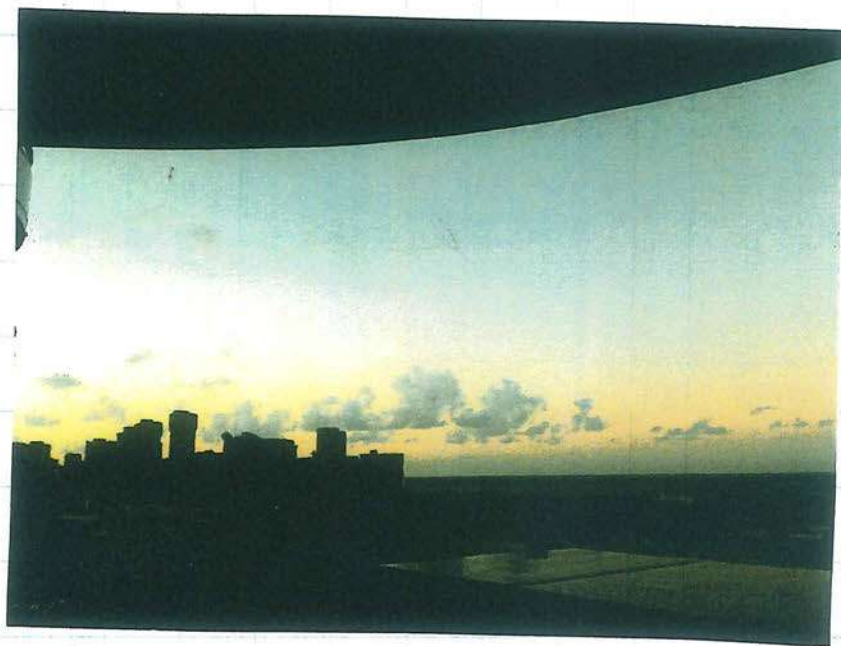
#### (1) ハワイ 実証編

海外でも「観天望気」の立証ができた。2017年8月のハワイで記録をとった。ハワイは雨が多いが快晴も多く、虫もよく出るため「観天望気海外編」を立証するのに最適だった。

「Red sky at night sailor's delight. Red sky in morning sailor's warning.」日本でいう「夕焼けの翌日は晴れ、朝焼けの日は曇る」も立証。8月12日の朝焼けの後午前はずと曇っていた。良く13日は薄い朝焼けで、小雨が降った。8月14日は山側で小雨が降ったり止んだりしていたが、夕焼けになった。夜また降ったが翌朝は晴天だった。良く15日は真赤に染まる夕焼けで16日は見事に晴れた。



↑  
夕焼けの翌日は晴れ  
2017年8月15日



↑  
8月12日2017年朝焼けの後  
午前はずと曇り。

「When Clouds appear like rock and towers, the earth's refreshed with frequent showers.」日本の入道雲がわくと夕立ちが来る」も立証。8月11日山の上にマシュマロマンの様な入道雲を撮影。その雲はさらに上空へむくむくと育った。とたんにシャワーが降った。



8月11日

山の上に入道雲がもくもくと出てきた。



8月11日

その後シャワーが降った。



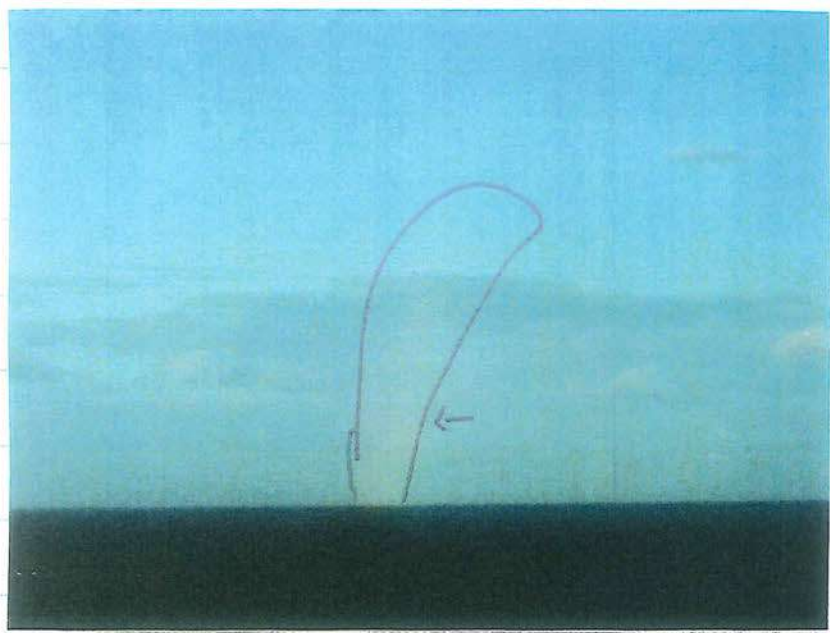
8月15日

スコールが降っているところ→その前は入道雲が盛り上がっていた。



海外で一番好きな「観天望気」は「Rainbow in the morning, sailor's warning; Rainbow at night sailor's delight」朝の虹は雨、夕の虹は晴れ。ハワイは本当によく虹が出る。8月11日の朝海から左側半分の虹が空に伸びていくのが見えた。そのまま観察を

しているとシャワーが降った。14日は早朝から山の上のゴルフ場にいたら虹が低く伸びてきてシャワーがまた。その後上記のときも観察も出来た日である。



① 8月11日

朝6時に海から虹がのびてきた。その後はシャワーが降った。

②翌日も同時刻にシャワーが降った。



③ 8月14日

早朝に山の上から撮影。虹が低く伸びていた。その後シャワーが降った。

## (2) 世界の観天望気－世界の海を知る冒険家の意気

立証はできなかつたが調べると海外の観天望気も日本の観天望気と同じようなものが多い。観天望気の知識は世界中で有効なものであるがと仮定かできる。実際世界の海を冒険している海軍冒険家の白石康次郎さんのキャンプに参加した時白石さんも天気を見てヨットをコントロールしているとお話していた。

## 第四章 近年の日本の異常気象

### (1) ゲリラ豪雨の増加

2018年10月29日(月曜日)の日経新聞によると短時間、急に激しい雨が降る(ゲリラ豪雨)の発生は増加傾向にあり、気象庁によると2017年までの10年間の平均で1時間あたり50ミリ以上の降水を記録した回数は年間238回(アメダス4地点あたり)1980年までの10年間に比べると14倍になっている。1時間に50ミリは滝のように降る雨で傘は役に立たない水しごきで視界が悪くなり車の運転も危険。都市部では雨水の処理が追い付かず、道路から水が噴き出すおそれもある。地球温暖化により、今後ますますゲリラ豪雨は増加していくことが想定される。

### (2) ゲリラ豪雨による身近な事故

ゲリラ豪雨を即座に感知できれば命を助けられたという事例では私が盲頭で経験した香川の氾濫だ。この香川は2008年7月6日ゲリラ豪雨による増水で2人の作業員が溺死している。母はこの日のことをよく覚えていて当時2歳前だった私を保育園に迎えにきた時は稲妻だけ

だ末のを保育園を出る時にはまことにバケツもひくり返したような雨が降ったという。まさに私の「観天望氣」を実証している。この天気を予測できていればこの二人の命は救えたのではないか。実際に調べてみると当時その場所では雨が降ってはいなくて上流の世田谷地区で降った雨が増水ふだん90センチの水深が1時間で4メートルに達したらしい。会社が気が付いて作業員に指示した時にはもう間に合わなかったようだ。

### (3)平成30年7月豪雨による危機管理の低さ

本年の文字が「災」と選ばれた通り北海道地震西日本の台風災害など大きな災害が多い夏であった。平成30年7月豪雨と命名された災害では、活発な梅雨前線の影響による集中豪雨で2人が死す、10名が行方不明。これらの被害の主な原因は情報逃げることの遅れによる。しかしこれらのことも観天望氣を正しく使用してあれば早めに避難が出来て防ぐことができたのではないだろうか。避難がイドローイフが災害のたびに改定されるからそれをも逃げ遅れないための着段からの危機管理が一番重要なのではないか。事実2018年5月25日の朝日小字三新聞によると「自分は大丈夫」と思え避難しなかった人が7名もいたという危機管理の低さがわかっている。

## 結論

災害が起きた時身を助けるのはもちろん正確な情報。天気予報デジタル情報だ。しかし、携帯電話を持ていない場合、充電が切れている場合などデジタルにはリスクがある。一方で観天望気は自分の経験と知識ですぐに役に立つ。まさに自分で自分の身を守ることができる。今回の調査の結果、地球に生きている人間として、自然に敏感でいることが人の命を救うと確信した。第三章でふれた色々な災害による被害のことは本論で書いた通り観天望気を知っていれば、少しでも被害が少く収めたり、人が命を落とすという事態までは起きなかつたであろう。本論でも述べたが、香川の氾濫や、2018年に豪雨になった岡山の真備町の被害は全てこの観天望気で防げたことだと私は確信している。なぜなら、雲の動きは天気予報アプリを見る前に自分自身の目で確認した方が早いからだ。またこの時はもくもくと、入道雲のような雨雲が空に浮かんでいったに違いない。雲が出てから雨が降り出すまでに時間がかかってくるから、逃げる時間はあつた。私は勧めた観天望気の命を助ける方法として最も基本となるものは10種類の雲を覚えることである。上層雲の3種類、巻雲、巻積雲、巻層雲。この雲の時はおおむね晴れである。続いて中層雲。高層雲、高層雲、乱層雲、中層雲の中でも一番下に出る乱層雲はおおむね雨や雪である。最後に下層雲。積雲、積乱雲。積層雲、積乱雲はいわゆる雷雲で、いきなりもくもくと出てきてゲリラ豪雨を降らす時がある。少なくとも積乱雲、乱層雲に気をつけて生活していれば上で述べたような出来事は発生しないと確信した。私は今後も雲の動きや天気の変化を身で感じて細心の注意をはらう。そして、ヨメの仲間にも啓蒙運動をして、海の事故を自分達でなくしてはこうと私は考えている。

## ●私のSDGs活動の原点

## ー東日本大震災への支援、貧困の克服活動ー

今思えば、私のSDGs活動のスタートは、東日本大震災への支援がもれなない。教会の寄付の他に、震災の寄付をする団体を探していた時、NPO法人チャンス・フォー・チルドレン(CFC)を知った。貧困で教育チャンスに恵まれない子供たちに教育バウチャーを配付する団体である。日本に6人に1人の割合で子供が貧困と知ったことは衝撃だった。仙台に行き、支援団体の話を聞き現状を学び、お年玉の寄付をした。この後は、古本を売ったお金がCFCに寄付されるブックセンター経由で寄付をしている。

また、私は小学校3年生から朝日小学生新聞でリポーター(現在は朝日中高生新聞で特派員)をしていることから、「書いて支援する」ことを思いついた。

ホツになることも多かったが、それでも書き続け、「震災を忘れない」「悲しみを風化させない」思いを込めて書き続けている。

(掲載ページを次のページから添付)

## ニュース・話題

## 朝小リポーター通信

座間耀永さん

(東京・青山学院初等部3年)

## 日本の貧困なくしたい

マイクにぎり、訴える

7月8日付の朝小で、日本では6人に1人が貧困ということを知りました。私は、貧困が日本にあるのを知りませんでした。教会や学校では、パキスタンやルワンダのため、ユネスコ(国際連合教育科学文化機関)やフィリピンにば金をしています。

私は家族と話し合って、夏休みに「チャリティーパーティー」を企画して、お友だちをしょうたいしました。私は司会をして、「外国人も大事ですが、まず、日本でかなしみをせおっている人を助けましょう」と言いました。マイクを持って、大ぜいの人の前でがんばりました。

パーティーには、東日本大震災で教育のチャンスを失った子どもたちを助



今井さんにば金箱をわたす耀永さん(左)

けている公益社団法人「チャンス・フォー・チルドレン」の代表理事・今井悠介さんに来てもらいました。ば金箱を置くと、お友だちは自分のおこづかいから協力してくれました。

私は最後に「子どもたちにわたしてください」と言って、ば金箱を今井さんにわたしました。

どうかこれからもお手伝いができますように。くるしんでいる子どもたちの役に立ちますように。

## レポート

座間耀永さん  
(東京・青山学院初等部3年)

朝小リポーター通信



叶ありさん(左)と耀永さん

### いつか語り部ボランティアに 歌手・叶ありさんと

みなさんは、「Mr.サマータイム」や「アメリカン・フィーリング」などの歌を知っていますか？ みなさんのご両親の中にはファンの人もいます。この歌を歌っている「サーカス」というグループの新メンバー、叶ありさんに話を聞かせていただきました。

わたしが、ありさんをすごいと思うところは、東日本大しんさいのチャリティーコンサートを毎年続けているところだけではなく、2014年から宮城県山元町の「語り部大使」をやっていることです。

山元町は、地震が起きる前までは平和な町でした。しかし、津波のために家や学校、とても大切な命がなくなりました。

ありさんは「今あることを当たり前だと思っははいけない。今の幸せな気持ちを大切にしよう」と話してくれました。わたしは「そうだな」と思いました。

わたしは、東日本大しんさいのふっこうのために募金活動をしています。いつか、ありさんといっしょに「語り部」として、ふっこうのお手伝いをしたいです。

# 朝小リポーター通信

座間 隆永さん (東京・青山学院初等部4年)

## やきそばおいしかった 震災の募金活動で

仙台にCFCが支援する子どもたちのスピーチを聞きにいきました。CFCとは「チャンス・フォー・チルドレン」の略で、震災で教育のチャンスを失った子どもをサポートしている団体です。

私は、お父さんがねているのをじやましないように布団をかぶり、電気がもれないようにしながら一生けん命勉強して東北大学に入った人の話に感動しました。

東日本大震災のボランティアに力を入れていたら、4月16日に熊本県で大きな地震が起きてしまいました。もちろん、熊本にはぼ金をしましたが、ぼ金以外にも支える方法があることに気づきました。それは本のリサイクルです。本のリサイクルをすることによって、本を寄付することができ、そして、売った本のお金を寄付できます。

ここで紹介したい人がいます。そ



竹林さんと座間さん(右)

の人は「Move 4 Japan」の「竹林あつし」さんです。ハワイに住んでいて、東日本大震災のとき、たまたま東北にいて被害にあったそうです。助けられてから年に何回も東北にボランティアに来ているそうです。

東日本大震災から5年もたっているのに、まだ続けているのは素晴らしいと思います。もちろん、熊本にも震災ふっこの手伝いのために来てくださいました。がれきを片づけることのほかに、やきそばを何万食も作って売り、そのお金をふっこのために全額寄付しています。私もぼ金の一つとして食べました。とてもおいしかったです。

熊本地震も、東日本大震災のことも忘れないで、人を助けることをやり続けましょう。

あさ しょう

つう しん

## 朝小リポーター通信



座間耀永さん(東京・青山  
学院初等部4年)

しんさいわす

たいせつ

震災忘れないのが大切

ひさいち ちゅうえん

被災地応援のコンサートで



笑顔あふれる「サーカス」のみ  
なさんと、座間さん(中央)

今年の3月11日で、東日本大震災から6年です。私は、東京・渋谷で開かれた「わ」で奏でる東日本応援コンサート2017 in 東京」に行きました。震災直後からずっと音楽を通して被災地を応援しているコンサートです。今回で24回目です。

私は、1回目から参加しているコーラスグループ「サーカス」の4人のメンバーに、東日本大震災のことやコンサートについてお話を聞きました。最初のころは、多くの方が涙を流していて、歌ではげましたそうです。

リーダーの叶高さんは「日本人は人の悲しみを自分の悲しみのように思っていて、何かしてあげたいと行動する人が多い」と言っていました。当時、電器屋さんで働いていた吉村第一さんは、電池や懐中電灯などを無料で配ったそうです。叶ありささんは、宮城県山元

町の「語り部大使」として応援を続けています。叶正子さんは、「サーカスとしてずっとずっとこの復興支援を続けていきたい」と話してくれました。

私は、タイトルの「わ」が、なぜひらがなで書いてあるのかふしぎでした。その「わ」には、みんなで手をつなぐ「輪」、日本の「和」、会話の「話」、笑顔で人を元気にする笑い声「わっはっは」の「わ」など、いろいろな意味がふくまれているそうです。

お話を聞いて、私は何ができるか考えてみました。お年玉や、古本を売ったお金を募金してきましたが、今年は、岩手県陸前高田市の「奇跡の一本松」を見に行き、募金活動のお手伝いをしたいです。

そして、震災を忘れないこと。それが一番大切だと思いました。

■ 兵庫県豊岡市、中貝市長との交流を経て、市長に豊岡市の地方創生プランをプレゼン豊岡市を訪問し、次のプランを準備中

※ 次ページからプレゼン資料(写真)を参照



↑  
2020年8月  
兵庫県豊岡市庁舎

豊岡市の地方創生



← 2020年2月  
朝日新聞社



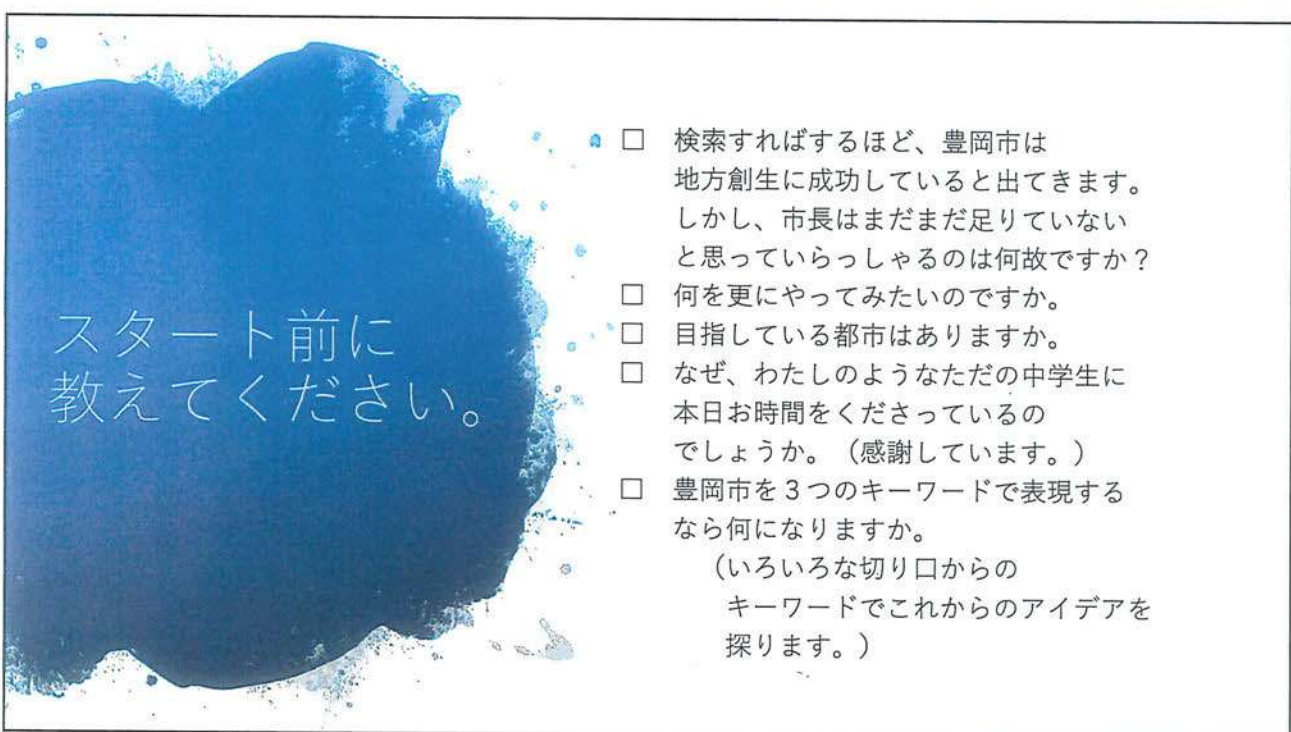
2021/1/2



コウノトリにも  
アーティストにも  
愛される都市

# 兵庫県豊岡市 Sustainableな 地方創生とは

青山学院中等部 1年  
座間 耀永



スタート前に  
教えてください。

- ☐ 検索すればするほど、豊岡市は地方創生に成功していると出てきます。しかし、市長はまだまだ足りていないと思っていらっしゃるのは何故ですか？
- ☐ 何を更にやってみたいのですか。
- ☐ 目指している都市はありますか。
- ☐ なぜ、わたしのようなただの中学生に本日お時間をくださっているのでしょうか。（感謝しています。）
- ☐ 豊岡市を3つのキーワードで表現するのなら何になりますか。  
（いろいろな切り口からのキーワードでこれからのアイデアを探ります。）

2021/1/2

# SDG s で考える豊岡市



相対的貧困率の発表より  
ひとり親（女性世帯主）の貧困  
率は全国平均より相当高いこと  
が明らかなです  
つまりひとり親世帯の子供の教  
育水準は低いということ  
加えて母親の所得が低いとい  
うこと→5ジェンダー問題

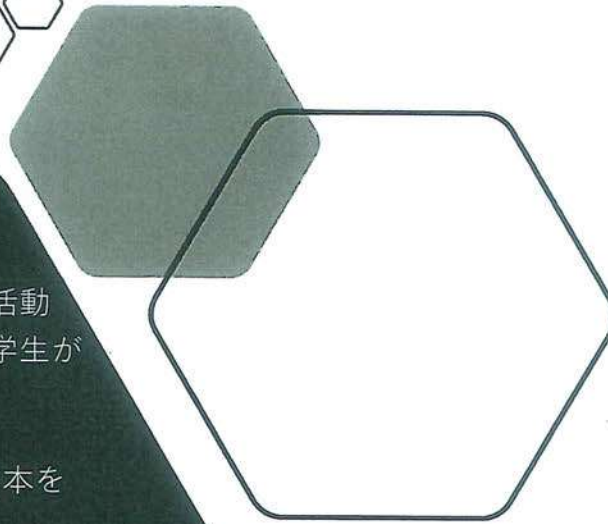
CFC（チャンス・フォー・チルド  
レン）と組む

2021/1/2

## 貧困サイクル＝教育 格差から生まれる



- CFC（NPO法人）  
子供に教育クーポンを提供する団体
- 現在は東日本大震災被災者を中心に活動
- 母体は、阪神淡路大震災で被災した学生が  
起業
- 私は、小3の時から募金（お年玉、古本を  
売って寄付）をしています。
- 仙台にも講演会を聞きにいき、主旨に賛同  
しています。



- ・このとりごはんで米粉を配布したらどうだろう。
  - ・豊岡市の学校給食は残飯0を目指す。
  - ・その残飯が残ってしまったらコンポストを用いて肥料に変え、農業に活かす。
  - ・ユーグレナのような、会社と組んで、世界に栄養を提供する。（私はユーグレナの高校生CFO（最高未来責任者）と会って栄養不足の人にどうやったら栄養を供給できるか考えました。）
- ※コンポスト...有機物を微生物の働きで分解させて堆肥にする処理方法

3 すべての人に  
健康と福祉を



- 健康年齢をあげるために老人施設の充実（デイケアサービスの拡張等）
- 老人への声掛けを充実

子供の早期病気発見のためのヘルスケア（学校の健診だけでなく、個人健診＝プライバシーを重視）を設ける

- 子供の歯科検診を無償化する
- 子供の遊び場である公園を作り、健康で元気な子供を育成する

（私は、3年間、闘病をしています。国内の病院は5か所以上、海外の病院でも治療を試みました。健康に関する情報は大切です。）

4 質の高い教育を  
みんなに



- 1で述べた通り、**教育格差が貧困サイクルを産んでいる**

- 子供の教育に関心がない、または、教育にけるゆとりがな家庭に向けて放課後教育などするのはどうか？
- わたしは0才の時に世話になった保育園時代の友達を心配しています。

シングルマザーで、お友達は不登校になり、お母さんもケアが難しく、お母さん同士で声掛けしていますが、踏み込めせん。

**10** 人や国の不平等をなくそう



**5** ジェンダー平等を実現しよう



・日本では女性だからというだけで、昇進に影響して偉くなれなかったり、家事が多くなって働き方に弊害が出てくるといった問題があります。

また、同性婚の合法化が未だ図られていないなど、LGBTQへの差別もある。海外では普通にLGBTQの人が堂々と働いているのに対して日本では偏見視されています。わたしは海外で、ゲイの人と話をしますが、とても会話が面白く、なによりオシャレです！

**6** 安全な水とトイレを世界中に



小4の時に受賞をした水道コンクールの作文で調べた時日本は水が使える数少ない国でした。

対して世界では3人に1人がトイレを使えず、9億4600万人が屋外で排泄をし、1日に800人の子供が下痢で亡くなっています。

世界支援の一環として簡易トイレなどを寄付する  
世界に対して目を配ることも大切である

阪神淡路大震災で停電で困った経験を活かして蓄電システムを増築する

- ・太陽光発電や温泉などの自然環境を活かしたクリーンな発電方法に取り組む



持続可能な社会の実現

- ・人口流出を防ぐため、地域交流イベントを開催して、豊岡市が安全で住みやすい街づくりを目指す
- ・喫煙所を完全密室にする
- ・街中にごみ箱を多く設置してポイ捨てを無くし綺麗な街づくりを目指す

7 エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに



11 住み続けられる  
まちづくりを



・農業、林業、かばん産業といった第一次産業を中心に、観光業などの第三次産業にも力を入れる

・特に第一次産業の担い手の高齢化が問題だが、若手を育成のためにとにかく若者を豊岡市に呼び込み、働きやすい環境を提供する

日本一の生産量を誇る「豊岡鞆」を世界にアピール！

デザインと色をもっとオシャレに！←若者パワー必要

8 働きがいも  
経済成長も



9 産業と技術革新の  
基盤をつくろう



2021/1/2

わたしは高—FSCジュニアアンバ  
サターや、SDGs推進者の川廷先  
生に会いました  
その際、産地のわかる（乱獲さ  
れている）木を使っで、家具  
を作るといふことは重要である  
ことを学びました

・ ナチュラル系、エコ系家具  
をキャッチフレイズに、事業を  
展開。  
・ 食品の無駄をなくす。 **No More  
Food Loss !**

**12** つくる責任  
つかう責任



**13** 気候変動に  
具体的な対策を



日本だけでなく、世界の気象予報もみて  
早くから対策する。

台風15号と19号が来た時、我が家はアメ  
リカとヨーロッパの天気予報を見て、風  
向きを予想して、ヨットの対策をしたと  
ころヨットは無事でしたが、対策をしな  
かった周囲のヨットは沈んだり壊れた。

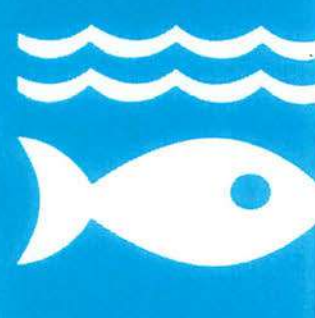
15

陸の豊かさ  
守ろう



14

海の豊かさ  
守ろう

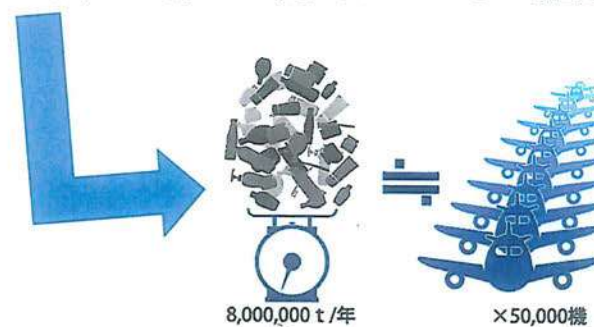


**プラスチック問題**

- ・海にも陸にゴミを捨てない
- ・海の生物、陸の動植物をむやみに採らない
- =生態系を守る
- ・コウノトリ育む農法を続ける

## 海洋プラスチックの問題

- ・WFFによると、既に世界の海に存在するプラスチックゴミは1億5000万トンあり、そこに少なくて年間800万トン（重さでいうジャンボジェット機5万機）が新たに流入していると推定。



住民同士の差別＝部落問題  
(関西は多いと聞いた)があるなら  
絶対無くす!  
(これも教育が影響すると思う)

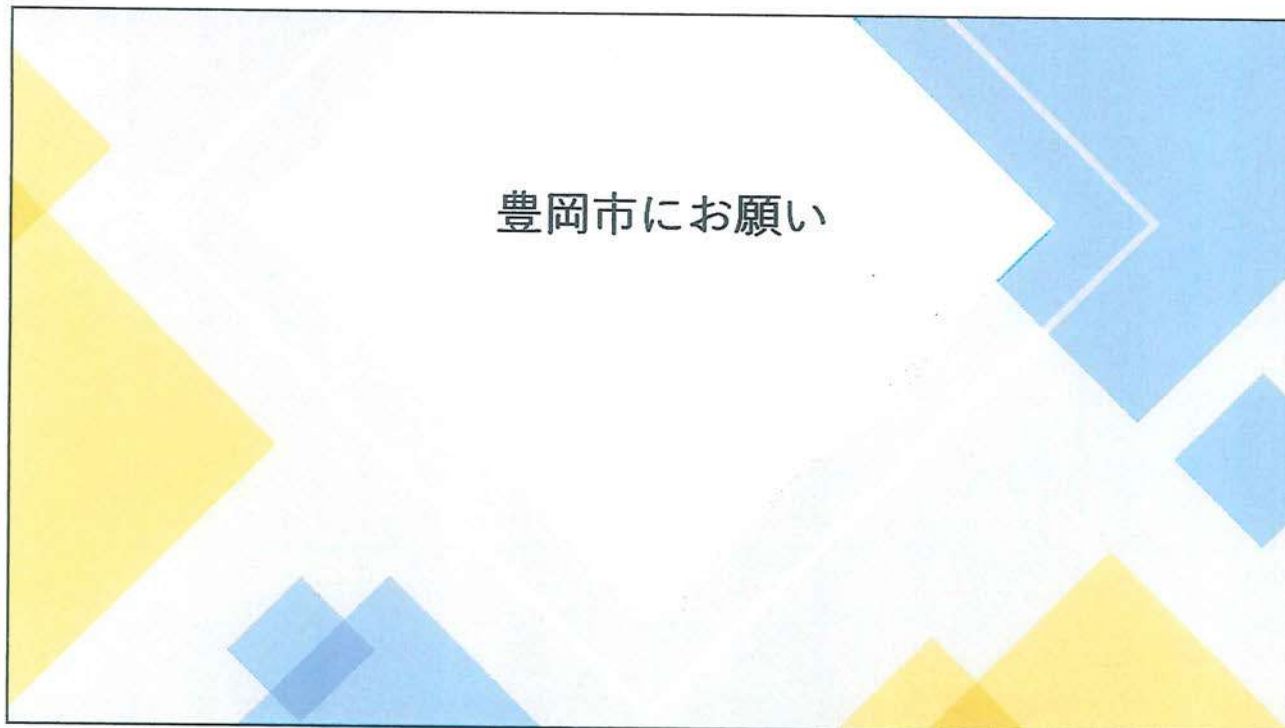
**16** 平和と公正を  
すべての人に



**17** パートナリシップで  
目標を達成しよう



他の都道府県と助けあって、または  
兵庫県内の都市でお互いに地方創生を  
推進する！



交通の便

行きにくいのでもっとバスの便などを増設する

温泉

城崎温泉だけでなく、  
源泉かけ流し温泉（これぞ本物の温泉！）の円山川温泉に  
行きやすくしてほしい

田んぼの活性化

コウノトリと共に田植え、ほだかけ、脱穀を楽しむ

エンターテインメント

若者を呼ぶためにYOU TUBERとコラボする  
かやくま（豊岡市出身）ヒカル（兵庫県出身）

小説の旅を実践する

「城崎」が舞台の小説をたどるツアーをやる。

田口幹也さん（城崎国際アートセンター館長）と沢山  
コラボする。（わたしも会ってみたい）

やっぱり、メディアの力は偉大。

若者はTVより、you tube Instagram 世界に発信するなら  
WeChat せめて Twitter （Facebookは50才台が多い）



## 豊岡市に提案で きるコト



探検家グランドスラム  
(七大陸最高峰・北極点・南極点到達)  
世界最年少記録達成の 南谷真鈴 さん  
に植村直己さんを語っていただく



冒険したい人  
を呼び込む



2021/1/2

ひきたよしあき先生（兵庫県出身 博報堂）とMr.SDGs川廷昌弘先生（兵庫県出身 博報堂）による それいゆ大学を開催

わたし と 二人の先生と大学の仲間



豊岡市に若者を  
集める提案

2021/1/2



2021/1/2

## 最後に Disruptionで考える

東洋経済によると、福岡市は、圧倒的に「地方創生」に成功した街だそうです。

人口、教育、密度、産業、投資という5つの視点

どの切り口でも成功したと言われています。

「豊岡市」の「常識」

をもう一度、5つの視点から

「非常識」で考えたら  
新しい発想があるかもしれません。



本日はありがとうございました。

私は、来月大きな手術に臨みます。

成功して、元気になって、夏休みに「豊岡市」を訪ねます。

実際に経験して、もっといい質問や提案をします。

待っていてください。

2020年2月11日  
座間耀永

## ■ F S C ( 森林保護マーク ) アワードに参加

地球から森林を守る提案をし、ファイナリストに。海からだけでなく、森林の観点からもSDGsを考える機会になった。下記は最終審査の様子が新聞に載ったもの。次頁からは自分のプレゼン。

【企画特集】 (第三種郵便物認可)

朝日中高生新聞

2021年(令和3年)1月10日

18



# 森林の未来を守る FSC<sup>®</sup> アワード2020開催!!



FSCジュニア・アンバサダー決定

## 「生物多様性や環境問題について知ることができた」

いま世界で起こっている森林環境の問題に目を向けてもらい、自分事として大人も学生も一緒に出来ることから始めることを目標に、身近で出来るFSCマークの普及アイデアを中高生から募集しました。

### FSC認証を広める 中高生の柔軟な発想力

2020年12月27日、中高生から森林保全のためのアイデアを募集した「FSCアワード2020」の最終審査会が開催され、二次審査を通過した10チーム28人の作品の中から、金賞、銀賞、銅賞が決定しました。金賞受賞者はFSCジュニアアンバサダーとして、2021年の1年間、FSC認証マークの普及に取り組みます。

「FSCマークは見たことがあ  
るが、内容はなかなか浸透してい  
ない。学生のみならずの純粋で柔  
軟な発想力で画期的なアイデアが  
生まれる、このアワードを中心に  
して、FSC認証制度を考えるき  
っかけがさらに広がっていくば  
いと思っています」。FSCジャ  
パン代表の太田猛彦さんのあいさ  
つでアワードがスタート。  
オンライン参加の一次審査通過  
者による応募作品紹介と自己PR  
の終了後に審査が行われ、10チ  
ーム28人の作品プレゼンテーショ



FSCアワード2020に出席した参加者と審査員のみなさんでリモート記念撮影

FSCシリーズ

FSC+

FSC プラス で  
地球環境を守る



責任ある森林管理  
のマーク

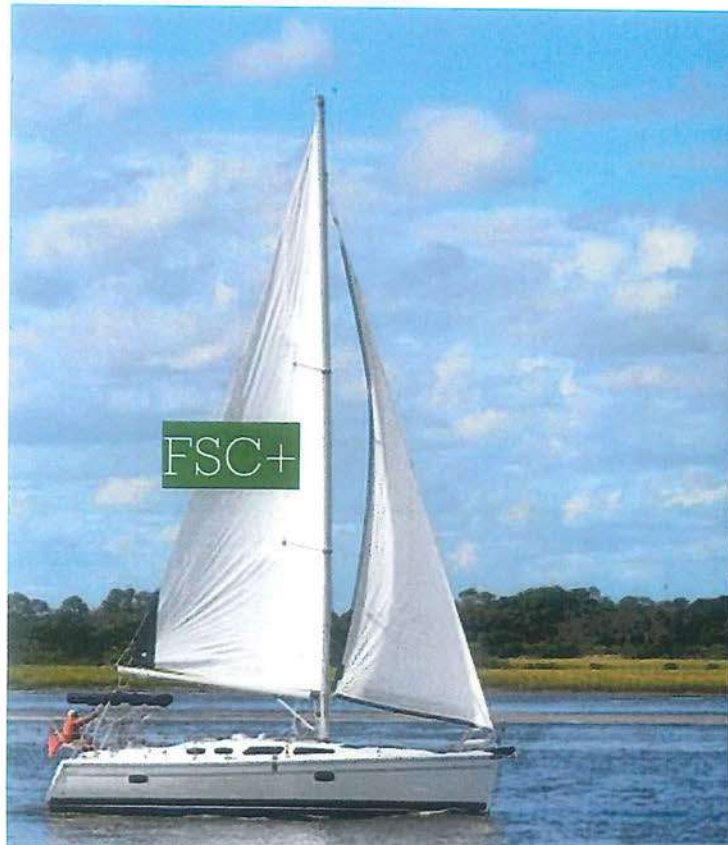
青山学院中部2年 座間耀永

## 森だけでなく地球全体をターゲットにする

- FSCとは本来、森林の環境を軸足にしている
- しかし、自然破壊が起きている場所はたくさんある。
- 生態系を守るために、「地球ごと」で考える



FSC+ という考え方



## FSC+ 海とのコラボ

💡ヨットは、風や潮、自然と共存する乗り物

💡木造のヨット + セール（帆）に  
FSC+マーク  
海からのアプローチ

💡（私の通っているヨットスクールで実現  
できそう！）

## FSC+ 田んぼとのコラボ

💡減農薬、無農薬の田んぼは命に満ちている

💡生物多様性の田んぼにFSC+をアートする

💡お米の袋にもFSC+

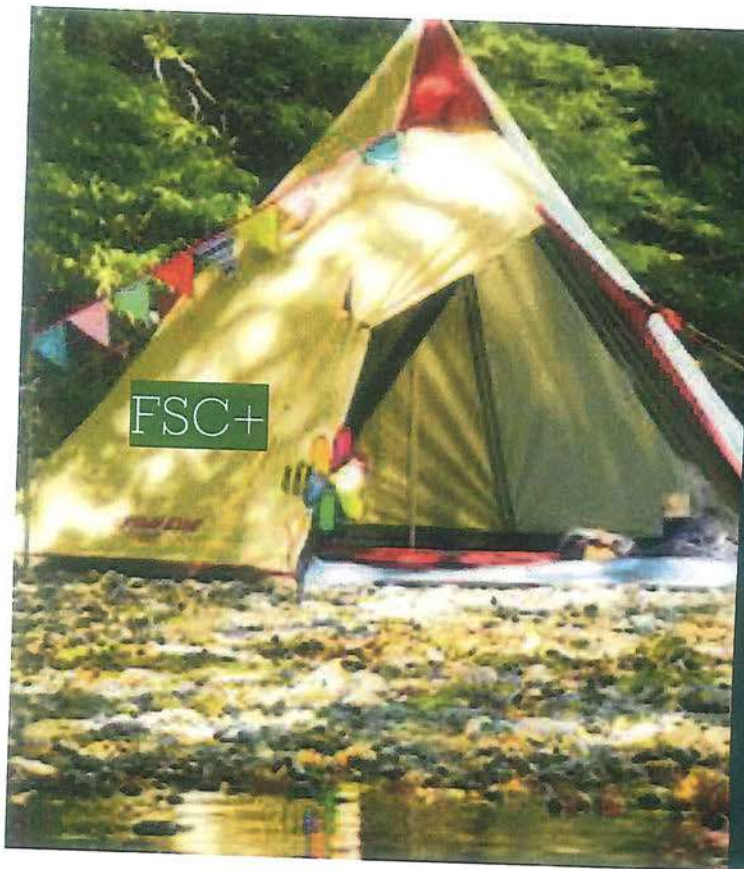
💡命に満ちた田んぼからFSC+命を育む

（私が毎年、田植えをしている田んぼなら協力して  
くれそう！）



FSC+





## FSC+ 川 と の コラボ

♀ 川はまさに森林に囲まれている

♀ キャンプテントにFSC+をデザインして、  
自然の中でFSC+を身近に感じてもらう

♀ (集合キャンプ場で、ロゴを配布して、協力をしてもらおう！)

## FSC+ コウノトリ & 豊岡市とのコラボ

♀ 日本から一度絶滅したコウノトリを復活させた  
豊岡市

♀ 森林が復活するように、復活のイメージを  
コウノトリに託す

♀ (私は、豊岡市とコウノトリに関して  
多くのことを調べ、豊岡市長さんにも  
会いました。  
中貝市長であれば、こういった活動に  
協力をしてくださると思います)





## FSC プラス とは ①

もう森林（単独）だけで考えない、

企業や地方都市も巻き込んで、  
海や田んぼ（畑）など  
多角的に地球を救う考えです。

## FSC プラス とは ②

「経済」の視点を入れることが必要。

もう、ボランティアだけでは、  
地球は救えない。

ESG投資＝企業や都市にも協力してもらってこそ  
活動ができるのではないか？

## SDGsのワークショップや講演に参加

朝日中高生新聞が主催するSDGsワークショップには、毎回必ず参加。参加者全員の宣言が2020年新年号の表紙になったこともある。また、Mr.SDGsこと川廷昌弘さんの講演にも参加。SDGsの歴史から理解して、正しい行動が出来るよう学が努力をしている。

朝日中高生新聞 2020年(令和2年)1月5日 SDGs  
朝日中高生新聞 SDGsワークショップ報告



身近なことをふせんに書き出し、SDGsの目標との関連を考えました

### 参加者の感想 身の回りのことと関係している

SDGsというと難しく考える人もいるかもしれませんが、ヒントは身近にちりばめられています。既に行動を起こしている小澤さんと中澤さんと共に、みんなで前進しようとチームで誓いました。  
(座間耀永さん・東京・青山学院中等部1年)



講演では様々な角度からSDGsを学ぶことが出来る。ワークショップでは、同じ意志を持つ仲間たちと色々な意見を交わすことができて刺激を受ける。これからも積極的に参加して、自分の知識を広げ、行動に結び付けたい。



← 2020年  
①川廷さんの講演  
(47)



深掘りSDGs

■ ちょっとだけSDGs

—保護猫の支援— 27000分の1の命—



環境省の統計資料によると、2019年4月から2020年3月までで犬の殺処分は5635件に対し、猫は27108件。そのうちなんと、子猫は18176件にも上る。本当に衝撃である。4年前、我が家は生後6ヶ月の保護猫を引き取ることにした。僅かだけでも命を助けたと思う。SDGsは、地球にも人間にも動物にも優しくあるべきだ。人間の都合でペットを殺してはならない。

しかし、野良猫だ。たせいか、気が荒く、しょっちゅうとびかかってくる、ひっかいたり、かみついたり、かなり厳しい性格なのでとても困ることがある。(私はどうにかよけるのでやられたことはないが...) それでもやっぱり家族なので、みーたん(猫の名前)がいない生活はもう考えられない。私達が助けた27000分の1の命! 大切にしたいという思いは強い。

- ヨットの時はハットボトルは使わない、
- 海岸のごみを拾う、



誤ってプラスチックごみが海に流出しないように、水筒を愛用。まだ、ついつい、ハットボトルを買ってしまうこともまだあるが、少なくともヨットに行く時は海や環境に配慮したものを持っていく。

以前、江の島海岸でのビーチクリーンに参加したことをきっかけに、海岸のごみは拾うようにしている。シーボニアの海岸は、シーグラスが拾えるので、シーグラスを集めながら、楽しくゴミ拾いもできるのが、魅力。

日本製  
本体・外蓋

ミツクス  
株式会社  
FSC® C001751

日本製

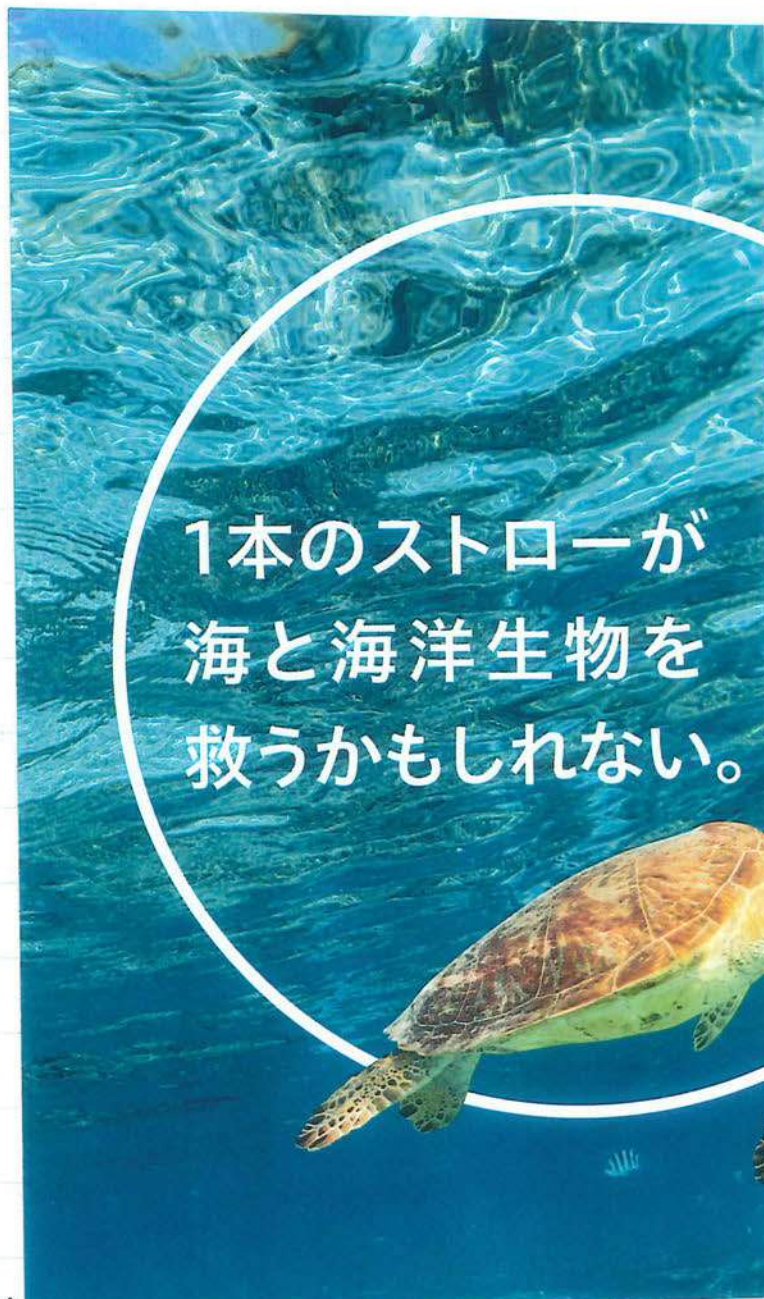
シルフィール  
THE PAPERSTRAW

## ■ 紙ストローを使う

ストローを使う際は、環境に配慮している紙ストローを使用している。



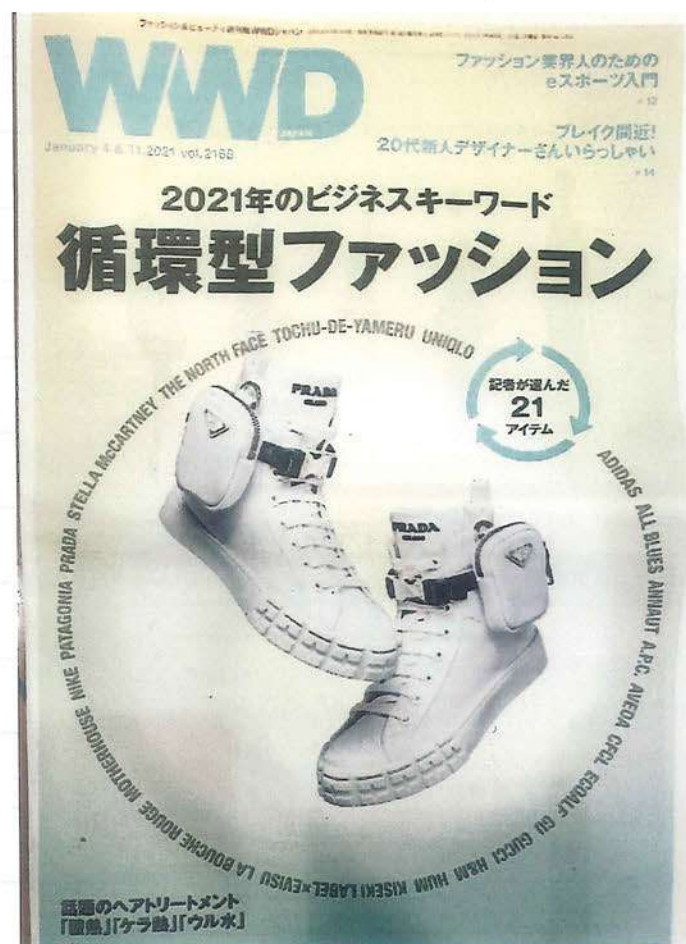
(48)



1本のストローが  
海と海洋生物を  
救うかもしれない。

## ■洋服も、今年のキーワードは「循環型ファッション」

ユニクロやH&M、ZARAの様にリサイクルを積極的にしている洋服を選ぶようにしている。2013年、バングラデシュの縫製工場が事故を起こした。死者1134人、負傷者2500人以上。大量の服を生産するためにビルが耐えられないほどの機械と人が入った結果、ビルが崩壊したファッション産業最大の事故と言われている。事故の後、これら3社はすぐバングラデシュの支援に入った。最近は多くのブランドがSDGsを意識している。私はこれからもHPでポリシーを確認をして、意識が高いブランドの服を選んでいくだろう。



■ トレーサブルでヘルシーな食事へのこだわり、  
フードロスへの自分自身の課題



食事を大切にしている。私は、  
小らの時から通院し中2の春休みに  
大きな手術を受けなければならなか  
った。小さい時に卵アレルギーがあ  
り、(今は完治。)母が食材に気を遣  
てくれた関係で、普断から無添加、  
オーガニック、グルテンフリー、時

にはヴィーガンといったようにかなり食事には気を遣  
う。食材選びに必ず原産地にこだわる。調味料の材料  
の原産地、食材のIG値に至るまで細かくこだわるよ  
うにしている。そういった理由でマリアファーム、マ  
リアホテルが大好きだ!

困っていることは、食が細く多く食べられないため  
フードロスに課題があり、良く食べる友達とご飯を一  
緒にしたり、最初に食べられる量を考えてから食べ始  
めることにしている。

マリアファームのウェルカムスイーツ&ドリンク  
と Breakfast Box.



## 図 シナーク 持続可能な世界に向けて

私は、リビエラグループの「磨き上げる」という理念を尊敬している。100年前に英国で建造されたというシナーク。イギリスは海洋王国の歴史があり、船の歴史も深い。その歴史あるヨットを「古き良き物を磨き上げて次世代に残す」というプロジェクトで全世界から船大工の方々の力でレストアが完成したという。シーボニアに浮かぶシナークは本当に勇壮で美しく「海の貴婦人」さながらである。

古いものを継承し、大切に磨き上げ、次世代につなげるという持続可能な社会、SDGsの根幹である、協働理念をこの船で実現させていると思う。数年前、海洋塾に参加した時にレストア中の船を見せてもらい、その大まさに目が丸になった。シナークの様に歴史ある船のレストア作業を見ることが出来たのは貴重な経験だった。

そして今、海に浮かんでいるシナークを見るのは考え深い。シナークのプロジェクトの様に、私も将来、世界に出た時ナショナリズムやジェンダーを超えて協力をし、地球の未来のために尽力したい。

＜注＞ SNSには掲載しておりません。



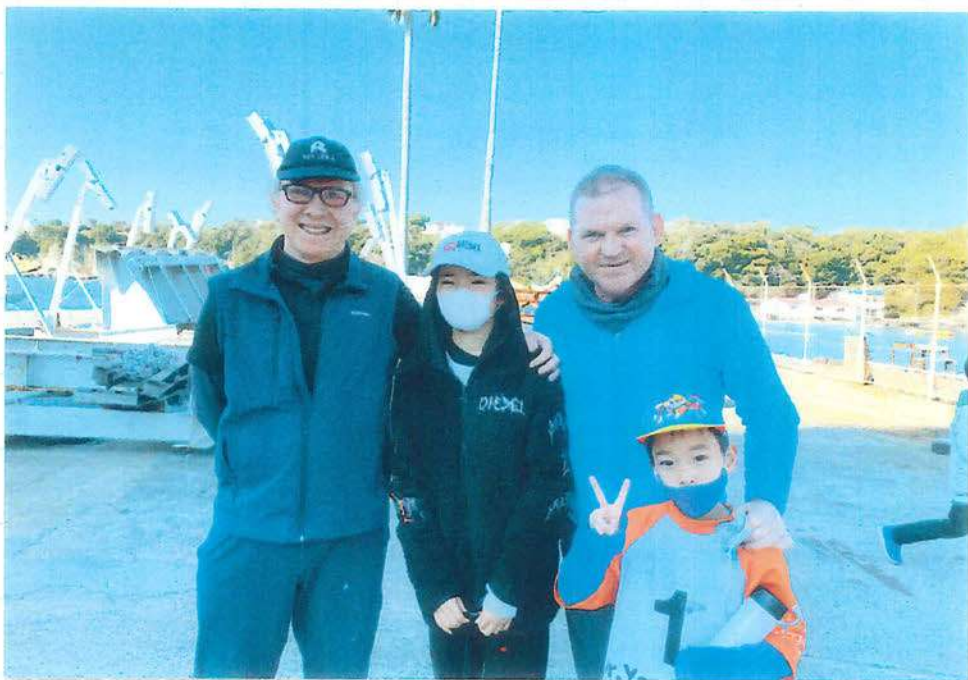
■ 船づくり 究極のSDGsの乗り物を自分たちの手で

そのシーターの船大工さんたちが、協力して、私たちジュニアヨットチームで一艘の船を作ることになった。本来、イギリスからいらしたファインズのクリスさんとオーストラリアからいらしたエンジニアのフィリップさんの主導で、小学生から中学生でゼロから船を壮大な計画に最初は、本当にできるのか？と疑心暗鬼だったし、寒い冬に外で作るので気持ちが滅いることもあったが、どんどん形になっていくと、感動が沸いた。本当は1月末のこの日に完成、進水式だったが、事前の天候などもあり予定が大幅に遅れてしまった。しかし、あきらめずに完成を目指したい。だってこれは世界で一つの我々の船だから！



## ■ 船づくりに掛ける思い

ミラークラスとは、手作りのヨットだ。70年前、イギリスのジャック・ホルトが手ごろに自作できるディンギーを設計した。今回、大平さんやシーボニアの方で尽力で、このミラークラスが輸入されジュニアヨットクラスの授業のひとつとして作成ができることになった。大平さんは、「ヨットに乗るだけではなく、自分が乗っているヨットがどういう構造でできているかを知って欲しい。みんなの協力のできる世界で一つだけのヨット。それに乗ればみんながますますヨットが好きになる」という思いを込めて、プロジェクトを仕切って下さっている。私は寒くてついさぼってしまふこともあるが、こんな貴重な機会に感謝している。



## ■ 小網代の森と生物多様性 - 命の大切さ -

シーボニアのすぐ脇には、森林、湿地、干潟から海まで連続して残されている貴重な森「小網代の森」がある。蛍や、アカテガニといった希少生物が生息し、まさに「生物多様性」を形成。広さは、70 Ha(東京ドーム15個分)もあり、一度散策に歩いた時はあまりの広さに圧倒された。しかし、神奈川県という大都市にありながら、関東随一の自然が残される環境に息を飲む。

国連主導の研究プロジェクトでは、生物多様性が生み出す生態系サービスとSDGsの位置づけを表している。事実、絶滅したコウノトリを復活させた兵庫県豊岡市において、「生物多様性を重視した命に満ちた田んぼ」を復活させたことが復活の鍵となった。

したがって、小網代の森のような場所を保全することは、われわれ人間の命を守ることに他ならない。シーボニアライフを大切に思う私は、小網代の保全についても一助を担いたい。



〒2018号

54)

## ■これから私がやってみたいSDGs活動 - 未来に向けて -

SDGs活動をもっともっとやりたいけれど、学校では取り組みがなく、週末の海を中心に考えるしかないだろう。私は、シーボニアとマリブホテル、マリブファームが大好きだ。そして、私は、文章を書くのも大好きだ。(ちなみに、小3から新聞記者を勤め、作文の賞も多く受賞している。)今後、シーボニアとマリブホテル、マリブファーム中々に自分なりの視点から、ヨットやビーチクリーン、食材の大切さ、エネルギーの大切さ、SDGsに携わる方との出会いを文章にしてメッセージを発信していきたいと思っている。また、SDGsについてわかりやすく、小さい子供たちに教えていくこともやりたいと考えており、自分の役割は「SDGsジュニアアンバサダー」だと考えてもいる。これからも、シーボニアを中心にSDGsの普及活動を多様な形で挑戦したいと思っている。



かじをにぎる座間さん

私にはヨットがある  
失敗しても笑顔で

私はスポーツが苦手です。好きでもありません。毎年、運動会や登山、駅伝など、学校に行くのがゆうづつです。

でも、ヨットだけは自信があります。何か一つでも「私にはこれがある」というスポーツが欲しくて去年から始めました。

ヨットは、落ちたら死にます。「一つ先を考えなさい」とコーチからきびしく言われます。自然を相手にするので、昨年から天気勉強もしています。朝、必ず雲の動きを見て、天気を予想する習慣ができました。天気

予報では細かい変化は言ってくれないので、自分で判断します。天気予報に勝って自分の予想があることもあります。

今年の夏に、最年少単独無寄港無補給世界一周をした白石康次郎さんのヨットキャンプに参加しました。その時はうまくセイルを合わせられなくてくやしかったです。白石さんが、「失敗しても楽しく次にチャレンジする」と教えてくださり、私もあきらめないでヨットを続けようと思えました。白石さんのように笑顔でがんばります。



座間耀永さん  
(東京・青山学院  
初等部5年)

2017年 白石康次郎さんの海洋塾に参加した後、朝日新聞に掲載された記事