

適性検査型思考力テスト I

問題用紙

[試験時間：50分、配点：100点]

(受験上の注意)

- ◎ 開始の合図があるまで開けてはいけません。
- ◎ この問題用紙は全部で10ページあり、解答用紙は問題用紙の中に入っています。
- ◎ 答えはすべて解答用紙にはっきり記入すること。
- ◎ 解答用紙には、机の番号と受験番号と名前を忘れずに記入しましょう。
- ◎ 声を出して読んではいけません。
- ◎ 問いのなかで字数に指定のあるときは、特に指示がない限り、句読点などもその字数にふくめます。
- ◎ 終わりの合図があったら解答用紙だけを提出してください。問題用紙は持ち帰ること。

次の【文章Ⅰ】・【文章Ⅱ】・【文章Ⅲ】を読んで、それぞれの問題に答えなさい。

【文章Ⅰ】

今、私たちは、一見とても豊かな暮らしをしています。しかし、今の状態は、地球の長い歴史の中ではほんの一瞬にすぎません。その一瞬の間に多くの資源を使い、多くの生き物を絶滅^{ぜつめつ}させたり、絶滅の危機に迫いやつています。また、資源も無限にあるわけではありません。

地球温暖化によって異常気象が増え、有害な化学物質による障害が増え、森林の恵みも減っています。

このままでは、^①今の親がつくった社会や暮らし方が、子どもたちや孫たちに大きなツケをまわしていることになります。

どうしても浪費^{ろうひ}の社会を変えなければなりません。^{*}循環型社会基本法^{じゅんかんがた}やいろいろなリサイクルのための法律もできました。でも、私たちの考えや行動が大きく変わらなければ社会は変わりません。

資源消費を半分にしても今とあまり変わらないレベルの生活ができるという報告もあります。

欲望^{エゴ}を適度^{おき}に抑える知恵と勇気を持ち、資源や自然環境（エコ）を大切にすると社会を子や孫に残せるように協力しましょう。

今、みなさんの周りに、鉛筆も消しゴムもオモチャも、使わないままに余っていませんか。

また、カワイイものやカッコイイものがあつたからといってすぐ買ったりしていませんか。

ちよつと歩くのもめんどうだから、家族に車で送りむかえしてもらつたりしていませんか。

そして、夜おそくまでテレビを見たりして、朝、食事をとらなかつたり、遅刻しそうなつたりしていませんか。

ものがあふれています。テレビや雑誌やインターネットなどの情報もあふれています。そして、外で遊んだりするヒマもな

く追いかけて、ほかの人のことなどかまっていられない、なんていっていませんか。

日本が援助している開発途上国のお父さんやお母さんは、朝から夕ぐれまで働いて、子どもたちも友達とのびのびと遊んでいるのに、援助している日本のお父さんやお母さんが、朝から深夜まで働いて、家族と話すヒマもないし、子どもたちも友達と遊ぶヒマもないとしたら、幸せとはいえないでしょう。

日本は、古くから、ものだけでなく、季節の移り変わりや、鳥や花と共に、心の豊かさを大切に暮らしてきました。でも、つい50年ほど前から、何かを忘れてしまったようです。^②

もう一度、経済大国だという誇り^{ほこ}だけでなく、いろいろな心の豊かさに誇りをもてる日本をつくりましょう。

(浦野紘平・浦野真弥『地球環境問題がよくわかる本』オーム社)

(注) *循環型社会基本法……「使いすて」の時代をぬけ出し、大切な資源を有効に使用とする、廃棄物・リサイクルに関する基本的な法律。

問題 1 〳〳〳 X「ツケをまわしている」とありますが、この表現と同じ意味の言葉を次の中から一つ選び、記号で答えなさい。

- | | |
|---|---------------------------|
| ア | 濡 ^ぬ れ衣を着せる |
| イ | しわ寄せをする |
| ウ | 帳尻 ^{ちやうじり} を合わせる |
| エ | しつぺ返しをくわせる |

問題 2

——①「今の親がつくった社会や暮らし方」とありますが、(1)「これを簡潔に言い換えた表現」と、(2)「これと反対の暮らし方を表した表現」を、【文章Ⅰ】の本文中からそれぞれ5字で抜き出さない。

問題 3

——②「何かを忘れてしまったようです」とありますが、ここでの「何か」に該当する言葉を【文章Ⅰ】の本文中から5字で抜き出さない。

【文章Ⅱ】

著作権者の許諾が得られていないため、公開を差し控えさせていただきます。

【文章Ⅲ】

ところで、もし日本が温暖化するとどうなるだろうか？ 先ほど説明した温暖化では気温が2℃ぐらい上がると言われているので、2℃上がったら、どうなるかを整理しておく。

まず、平均して気温が2℃上がっても、日本は南北に長いので、北海道と東京、それに那覇^{なは}では上がり方が違う。上空は別にして、地表の気温という点では北の方が気温が上がりやすく、南はあまり上がらない。気象庁が100年後の気温予測を発表しているけれど、それによると冬の北海道がもともと気温が上がりやすく、4℃ぐらい上がり、夏の北海道は2℃上がる。冬の東京は2℃ぐらい上がり、夏の東京は1℃上がる。東京より南の方はそれほど気温は変わらないか、冬に1℃上がる程度と予想されている。

つまり、温暖化はとても良い傾向で、「現在に比べて冬が暖かく、北の方が暖かくなる」ということが分かる。

釧路^{くしろ}の冬の平均気温はマイナス7℃だから、それが4℃上がってマイナス3℃になるというのでこれは大歓迎だ。夏の釧路の平均気温は18℃だから、それが20℃になる。おそらく釧路の人は、温暖化はとても助かるだろう。なにしろ寒いところなので、冬になると暖房費^{だんぼう}が月に5万円近くになる。お金が足りなくなっても暖房を止める訳^{わけ}にはいかないので、すこしでも暖かくなるのは嬉しいことだ。

日本の最南端の沖縄^{おきなわ}の那覇の気温は冬が16℃、夏が28℃だから、温暖化すると冬が17℃、夏は変わらないので28℃といったところだ。

釧路の夏の平均気温が18℃から20℃になるということは、仙台の夏の平均気温は23℃だから温暖化したと言っても釧路が東北の仙台までになることはない。つまり日本のように南北に長い国は、温暖化と言っても南の隣^{となり}の県に移るぐらいで、特に大きな変化は起こらない。

とにかく、気温の上昇は、北国の冬が暖かくなり、南の方はあまり関係がないことを知っておく必要がある。その点では安心だ。

次に、温暖化で農作物がどうなるかだが、すでに釧路、仙台、那覇の気温を整理して分かると思うけれど、釧路が温暖化で暖かくなっても仙台の気温にもならないのだから、釧路の作物は仙台と釧路の中間の状態になるということが分かる。一方、日本の最南端の沖縄は、その南にある台湾よりすこし気温が低いぐらいと予想されている。

台湾はもちろん、その南のフィリピンやベトナムでは農業などは日本より収穫量が多いことが知られている。植物や動物は赤道直下がもっとも生育が早いことから分かるように日本は寒いので、沖縄が台湾の気候に近づいても問題は無い。

このように温暖化すると現在より農作物の収穫量は増加すると予想されるが、作付け時期や品種を改良する必要がある。すでに日本より南の国は多いので、そこで作られた作物を栽培すれば問題は無いけれど、それに加えて日本の農業試験所などの優れた技術を活かしてさらに豊作が期待される。

また、温暖化によって病気の発生や雪害などがどのように違うかということについて考えてみよう。

寒い時に起こる病気は、高血圧で頭の血管が破裂したり、寒さで血の巡りが悪くなつてインフルエンザにかかったりすることである。年を取って老人になると、一冬を越すのはなかなか難しくなつてきて、多くの人が冬に命を落とす。血管系の病気などは特に寒い時には危ないし、家の外が吹雪でとんでもなく寒くても、どうしても外に出なければならぬこともある。そんな時に凍った路面で滑って命を落とすお年寄りもいるし、第一、屋根に積もった雪を下ろさなければ家がつぶれるのに、自分は風邪で熱があるという不運に見舞われる時もある。

親が健全で暖かい地方にいれば、インフルエンザになつたら「暖かくして寝ていなさい。お母さんがおかゆを作つてあげる」というような幸運もあるけれど、熱が高い時に家がつぶれるからといって屋根に上がつて雪下ろしをしなければならぬ人のことを考えてあげたい。冬はとても危険なのだ。現実にも冬の雪下ろしでは年間50人ちかくの人が犠牲になっているが、特にお年寄りが目立つのも可哀相である。

一方、沖縄の冬は楽だ。11月頃までは半袖で生活出来ないこともないし、真冬でもコートを着ることもない。だから、体への衝撃は本当に少ない。日本人が沖縄の暖かさとキレイな海にあこがれて一年に2万人から3万人も移住する気持ちは分かる。

沖縄は日本の中でも長寿で有名だが、食事もゴーヤチャンプルのように健康食が多いし、気温が暖かく、海洋性で温度差が少ないことも健康を保つ上で重要な役割を果たしている。

温暖化と言っているけれど、まだまだ気温は低いのだ。

いずれにしても、温暖化が起こったとしても、まだ先の話だ。それほど急ぐ必要は無いだろう。

（武田邦彦『君が地球を守る必要はありません』河出書房新社）

問題 6 「地球温暖化」の問題について、【文章Ⅰ】・【文章Ⅱ】の筆者と【文章Ⅲ】の筆者はそれぞれ逆の立場で意見を述べていま

すが、あなたならどちらの立場を取りますか。また、それはどうしてですか。あなたが【文章Ⅰ】・【文章Ⅱ】の立場を取る

場合は **A**、【文章Ⅲ】の立場を取る場合は **B** を、解答欄に記入し、その理由を 300 字以上 400 字以内で説明しなさい。

第2回 午前

適性検査型思考力テストⅠ 解答用紙

机の番号

受験番号

氏名

問題1

イ

5点

問題2

(2)	(1)
循環型社会	浪費の社会

10点

10点

問題3

心の豊かさ

5点

問題4

イ

10点

問題5

(例)火力発電のように大量の二酸化炭素を排出することのない、太陽光や風力・地熱などのクリーンで再生可能なエネルギーを利用した太陽光発電や風力発電・地熱発電などをできるだけ積極的に活用し、普及させていけば良いと考えます。

20点



問題6 (解答例)

○あなたの取る立場

A

40点

※B

の立場を取っても理由が論理的に書かれていれば可

○理由

文章Ⅰ・Ⅱでは、産業革命をきっかけに急速に進みつつある地球温暖化の影響が述べられて	いる。一方、文章Ⅲでは、日本における温暖化のプラス面だけが述べられている。文章Ⅲの立場から見れば、確かに、日本では温暖化によってプラスになることが多いように思われる。しかし、温暖化は日本だけが良ければいいという問題ではないはずだ。その意味で、私は文章Ⅰ・Ⅱの立場に賛成だ。	日本は、世界中の多くの国々と何らかの関係をもち、私たちの生活はその上に成り立っている。我々はこの問題を自分の国だけでなく地球全体の問題として考えるべきだ。目の前の現実だけではなく、遠い未来の地球の姿を見すえて、一人ひとりが今できることから真剣に取り組んでいくことが必要だ。	私たち人類は地球という自然環境の中でしか生きられない。だからこそ、自分たちの利益しか考えないおろかな行動を改め、世界中の人々と協力していくことが大切である。
---	--	--	--

