

びわこ学院大学 平成三十年度 一般入試試験（国語）

※設問で指示をした字数には句読点等も含みます。

- 【一】次の文章を読んで、後の間に答えなさい。

日本の空間と西洋の空間とを比較してみると、日本の空間に水平性を感じ、「（）西洋の空間に垂直性を感じるのは私だけではない」だ。立って歩くことを好み民族、「立俗」としての西洋社会の思考性は、つねに天に向かうものであり、遠くを見る眼差しであつた。遠くを見ると距離は遠近法的世界を生み出す。「一点を中心に基スベクティブな視線で空間をとらえるのである。西洋建築の窓が縦に長いのは、積石建築から生まれたものである。石を積み上げる建築技術から生まれた窓に、横に長いものをつくることは困難である。

もうひとつという構造を生み出し、広い開口を求める技術もあるが、多くの建築は縦長い窓である。日本の開口部は西洋のいいところに日本建築の開口部は、柱と柱に「（）」サメられたいたいに生まれる横に長く形態のものである。日本の開口部は西洋のいいところの窓ではない。窓という概念は、壁があることによって成立するものである。日本の建築には、ほんの一部を除いては壁といふものを見受けないことはできない。日本の開口部は、かつて間の戸と書いて「間戸」といったのである。

そこから日本と西洋とでは、決定的な視線の違いを生む。縦に長い窓から外を見ると誰も解ることだが、視線は遠くに向かう。遠くに向かう視線は、目の遠近的な動きを生み出す。日本の視線が、水平な左右の移動としたならば、西洋の窓から生まれる視線は距離感長さ、高さなどを「（）」トラスする視線である。

【1】日本の舞妓空間である歌舞伎は、横に長くなくて構成することができない。遠くを演出するには、風景を近景、中景、遠景という形で割り切って表現する。それは目の左右の移動に合わせた構成だともいえる。だが「（）」西洋の舞台空間、たとえば、「（）」イニスビアの舞台は、奥行きと高さがなければ演出できない。こうした違いが、日本の空間と西洋の空間の特性を決定的なものにする。

【坐る】という身体感覺から生まれるのは、眺めるという視線である。座敷から庭を眺める視線、ぬれ縁からのぞむ月、季節の移り変わりを肌で感じる感覺、「（）」したことはすべて静かに坐るという身体行為によって生み出された感覺である。眺めるという視線は、眼の左右移動があり、ものを水平に見る眼差しでもあった。鶴居と敷居によつて切り取られた庭は半年の世界である。そして庭も水平に構成されたものであった。無窮國師の作庭した西芳寺の庭園、小堀遠州の孤蓬庵、金地院の庭園、そして代表的な神宗寺院の庭である電安寺の石庭も、すべて水平の感覺が生み出したものである。日本の空間デザインが「（）」へ、日本文化は、外文化との共生によって生まれたものである。では、外文化を国風化に向けてどのように共生をはかったのがといふ。「（）」間の建築を「（）」生活に適した建築へ、「（）」椅子とテーブルの生活スタイルを床坐の暮らしに変更していくのである。六世紀、仏教文化とともに導入された寺院建築も、八世紀中、「（）」の東大寺法華堂ではすでに床が張られていた。また佛大人の貴族仕事も、大陸風建築様式でありながら、最初から床をもつていて、鎌倉時代、神宗文化とともに導入された「（）」の建築様式である神宗様、大仏様も四世紀の半ばには、普济寺・仏殿や永保寺・觀音堂のように板張の床がつられた。このように、生活空間とは異なった仏教寺院であつた。床が張られていたのである。

しかし、日本の民家、農家の建築は、近年近くまで土坐が行われていた。日本の家の流れは、土間、板の間、畳の間という床の変化の流れである。もともと早く畠の敷きつめられた座敷は、上層階級の人びとの住まいであったが、それでも鎌倉時代以前は、板の間に畠を坐室として敷き、「（）」生活が長く続いていた。農家にいたつては、近年まで土間の上に、もろ敷い敷物を敷き暮らしだった。いざれにしても床の形状とは別に、「（）」した坐る暮らしへの適合が日本の國風化の流れであったとしたが、もう一方の重要な流れは、建築の外観も、室内空間も「（）」多くの道具も、直線的の形状の「（）」水平の感覺に」に整えることであった。

大陸の建築の特性は屋根の形状にあることは、誰でも気がつくだろう。軒先端の跳ね上がりがつた形は、まるで竜の反り返ったような「（）」ヤクトウ感に満ちたものである。神宗建築も、その後に導入された黃檗宗の建築も、すべてにわたって軒先端が跳ね上がりでいる。この曲線を標準とする曲線は、その軒先端を水平の感覺にまで変化させたのが國風化の流れであった。日本の建築の特徴は、平屋建築である。「（）」低い軒をもち、正面性のはつきりした本格的の建築である。京都の山並が太平洋の構造を示すのと同様に、日本の建築は軒先の水平感と、長押と縁の水平感が互いに広がりをつくり出している。それはまるで、京都の山並がつくり出した達形のようにも感じられる。

伊藤延男は、「（）」した木立感覚、意匠の直線性をつくり出したのは、日本建築が「（）」テクニカル的に木造であったことだと指摘していいる。「（）」その王体となつた木の種類が、檜、という木目によく通つた割りやすく加工しやすいものであつたことに関連があつたのではないかと推察している。建築部材の基本となる木材の断面は、円形または方形で、縦に長く通つた直線材である。こうした素材

の多用はおのずと意匠の直線性を生み出したのであつた。

日本の文化を一般に「木の文化」といふ。建築もまた、木材によってつくり出される。それに対して、韓国の文化は「土の文化」である。建築もまた土に固められたものである。こうした文化的背景には、地域で産出される木材の性質が大きく影響するところになる。

日本の建築材の性質はさきにも述べたように、捨のようやく直線的なものである。建築の主要構造はこうした木材の直線的組み合せによつて生まれる。だが、韓國の土となる木材は、松のようによく曲がつた素材である。建築の構造材としてはどうにかなるものの、建築の外観、意匠には向かない。そこで土によって全体を「（）」オオウ」となる。こうしたことを考えると、「（）」甲

（内田繁『アンティアと日本人』晶文社）

注 パースベクティブ……遠近法のことだが、本文では「全般的な視点から判断する」の意。

書割……芝居の大道具の一つ。背景などに劃して風景や建物などを描いたもの。いくつかに割つて描くことによる呼称。

橋夫人……聖武天皇の夫婦の一人。

普濟寺……京都府南丹市にある曹洞宗の寺。

永保寺……岐阜県多治見市にある臨済宗の寺。

黄檗宗……神宗の「（）」江時代に明惠隱元によつて日本に伝えたれた。

長押……日本建築で、柱と柱の間に水平に取り付ける装飾的な横木のこと。

伊藤延男……神戸芸術工科大学名譽教授、専門は日本建築史。

意匠……デザイン、美しく見せるための創意工夫。

- 1 -

教育福祉学部 一般入試（前期）「国語」（1）

募集定員
入試スケジュール

AO入試

指定校制
推薦入試

公募制
推薦入試

自己推薦入試

一般入試

センター利用入試

社会人入試

外国人留学生入試

編入学試験

受験上の注意

出願手続

合格発表
入学手続
入学辞退

学費

奨学生制度

Q&A

平成30年度
入試問題

大学
公募制推薦入試
小論文

大学
公募制推薦入試
教養（国語）

大学
公募制推薦入試
教養（英語）

大学
一般入試
(国語)

大学
一般入試
(英語)

大学
一般入試
(数学)

短大
公募制推薦入試
小論文

短大
公募制推薦入試
教養（国語）

短大
一般入試
(国語)

記入上の注意

記入例

教育福祉学部 一般入試（前期）「国語」（2）

大学
公募制推薦入試
小論文

大学
公募制推薦入試
教養（国語）

大学
公募制推薦入試
教養（英語）

大学
一般入試
(国語)

大学
一般入試
(英語)

大学
一般入試
(数学)

短大
公募制推薦入試
小論文

短大
公募制推薦入試
教養（国語）

短大
一般入試
(国語)

記入上の注意

記入例

問五

傍縁部（3）「（）日本の文化は、外文化との共生によって生まれた」とあります。次にA・Bは、「（）」が可能になった理由として筆者が挙げている点をまとめてください。

A・Bは十五字以内、Bは十八字以内で答えなさい。
A・大陸由来の建築様式を「（）」から。

問三

傍縁部（1）「（）西洋の空間に垂直性を感じる」とあります。筆者は、「（）」の建築において空間に「垂直性」を感じさせるものは何だといつていませんか。本文から五字以内で抜き出しなさい。

問一

傍縁部（a）～（e）のカタカナを漢字で書きなさい。

ア、さらに

イ、しかも

ウ、つまり

エ、なぜなら

オ、たとえば

（a）ハサ

（b）トヲ

（c）ヤクドワ

（d）テツティ

（e）オオ

① 「（）」～IVについて、次の①・②に答えなさい。

ア、さらに イ、しかも ウ、つまり エ、なぜなら オ、たとえば

② 右①で答えたもののつも、一つだけ異なる品詞の語があります。その語を記号で答え、あわせてその品詞名も答えなさい。

問二

傍縁部（2）「（）西洋の舞台空間」たとえば、「（）」の舞台は、奥行きと高さがなければ演出できない」とあります。この理由として最適なものを選び、記号で答えなさい。

ア、西洋社会の視線は遠くに向かっており、演劇空間でも天といっ飛びから視線を必要としているから。

イ、日本の舞台空間は木造建築によるものだが、西洋の舞台空間は積石建築によつて生み出されているから。

ウ、西洋民族は積石建築の技術を持ったために、演劇の舞台にも自然と水平な左右の視線を求めるから。

エ、西洋民族の思考はつねに天に向かっており、演劇の舞台も遠近法的視線で空間をとらえるから。

- 2 -

51

教育福祉学部 一般入試（前期）「国語」(3)

問六 本文の構成について次の①・②に答えなさい。

- ① 本文を前半と後半の二つに分け、前半の終わりの八字を抜き出しなさい。（句読点を含みます。）

- ② 右の①で分けた本文前半の小見出しとして最適なものを使い、記号で答えなさい。

ア、木の文化と石の文化

イ、床に寝む生活

ウ、眺める視線

エ、西洋人の生活感覚

問七 甲 に最適なものを選び、記号で答えなさい。

- ア、木材の性質がどれほど文化の意匠を決定するかがわかるだろう。

- イ、これからは、住居の強度と永続性にも配慮しなければならない。

- ウ、民族の思考性が建築物に大きな影響を与えていたことは明白だ。

- エ、外来文化などのように向こうへか、その良い参考になるだろう。

【一】 次の文章は、林京子の小説『野に』の一節です。主人公「私は」は、女学校時代に長崎で被爆し、同期生の山本たちを亡くしてしまった。本文は、「私が」被爆から三十一年後に開かれた同期会に出席して、その後、同期会を欠席した同期生の西田に、会の様子を話している場面です。よく読んで、後の問いに答えなさい。

※俊敏運び及び一部の漢字を改めています。

富貴楼で開かれた同期会にも、山本の兄は出席していた。よほど嬉しかったのだろう。会がはじまるごとに、幹事に特に申して、三十二回忌の礼を山本の兄は述べた。女ばかりの同期会に同年輩の男が一人出席しているのは、いささか場違いな感があるたが、妹想いの人たな、と気にもしない、私たちは雑談をしていた。挨拶を終わると、山本の兄は、山本の死の様子を話ははめた。妹は、あの日から数日の間、生きとおさまった、と言つた。（一）火傷を負つていて、見つけたのは母親です、と言つた。（二）私は、思わず身をのりだして、男の次の言葉を待つた。

同じ工場に勤務されていながら、妹を助けられなかつたのが、口惜しくてなりません、と男は言葉を切つた。当時、山本の兄は中学校四年生だったといふ。一つ違ひの兄妹である。工場から逃げだした兄は、妹の名を呼びながら、炎のなかを探して歩いた。妹を見つけることはできなかつた。

工場の鉄骨の下敷きになっていたのか、道端にまではいだして、いたのを助けられたのか。山本を見つけたのは工場にいわせた兄ではなく、母親である。兄は、兄ならに恵まれついたのだろうが、見つけだせなかつたことを悔いていた様だつた。被爆直後に救いだしていれば、ひょっとして助かたのではないか、と山本の兄は、自分を責めて話す。腹の上に両手を重ね、視線を胸に落とし、話す静かな空気には、やはり、何処ともなく山本と似ていた。話を聞いていたうちに、山本の兄の悔いとは裏はら、私の心は瞬時にわざわざ同期会にまで出席して、妹の死を話す山本の兄の心の底にも、話して教わる気持ちがある。話しているうちに、二人が立ち入らない八月九日は、私以上に、二人の内部で純粋に保たれているようと思えた。そして知らぬ間に私たち、西田や志波たちでも、八月九日に巻き込んでいた。

志波さんのように、多少は皮肉たい気持ちもあるけれど、と西田は、いたずらっぽく笑つた。泣きながらサイダーが飲める神経の大きさは、自分たちにはとてもない、と言つた。

西田の言葉を聞いているうちに、私は、志波に膝を叩かれたときと同じように、頬が赤くなつた。（三）飲む、飲まないの動作ではなく、西田が指摘した無神経さが恥ずかしかつた。無意識な行為なのだが、死んだ日本人など八月九日を共有している奇妙な（四）割りが、私を無神経にしているのかもしれないが、二人が立ち入らない八月九日は、私以上に、二人の内部で純粋に保たれているようと思えた。そして知らぬ間に私たち、西田や志波たちでも、八月九日に巻き込んでいた。

泣きながらサイダーを飲んでいるあなたたち、いいじやない、三十年が経つた、てことでしよう、と言つた。むろん飲んでくれた方が救われる。それでなければ生きていけないではないか。八月六日、九日は限らず、核への恐怖は現代人の誰もが抱いている。考へる不安になるが、誰もそのために自殺はしない。何かに希望をみて、信じているからだ。神さまって仏さまっていい、あなたたって、あした田が言つた。わざわざ同期会にまで出席して、妹の死を話す山本の兄の心の底にも、話して教わる気持ちがある。話しているうちに、人間の力量からはみだした部分を見つけて、抗しがたい何かに教わるのではないか、と言つた。

八月九日のなかに救いを見つけるのが、と私は西田に聞いた。悲惨な事実は、よくわかる。と西田は食事を押して言った。否定する気持ちはない。ただあの瞬間にも必然以外の、何かがあつたはずだ、と言つた。神さまって仏さまっていい、あなたたって、あしたもあつても、太陽が昇ることを信じているでしょう、と言つた。

教育福祉学部 一般入試（前期）「国語」(4)

自動販売機の前に立つて、百円玉を入れる。サイダーの缶がでてくる。でてくるまでの数秒の間に、妹の言葉が必ず脳裏に浮かんでくる。兄妹の嗜好は似ていて、ついサイダーのボタンを押してしまう。軽々しい音をたてて転がり、冷たい街のリングを引きあげながら、飲ませたい、と思う、と山本の兄が言つた。

会場の大広間には、百三十数人のシッポクの料理が並んでいた。シッポク料理は赤や緑の、色彩豊かな料理である。皿に盛られた皿の中に、ピールやオレンジジュース、サイダーなどの瓶が置いてある。空になつた瓶もある。

私たちのテーブルにも飲み物の瓶が並び、四五人のコップに、サイダーが泡をあげている。友人たちはサイダーを飲み、話を聞き、涙を流している。私のコップにも、サイダーがついであった。

私は、コップを取りあげた。銀色の小さい泡の粒を眺めて、一口飲んだ。炭酸の涼しきがどのを刺して、うまい、と思う。本物のサイダーを飲ませてあげたかった、と味わつて飲んでいると、（三）横に坐っていた志波が、私の膝を軽く、指先で叩いた。

志波は、西田と前後して、終戦後に大阪から転校してきた生徒である。被爆時の様子を知らない志波は、話を熱心に聞いていたが、話を終わると私の膝を叩いて、泣きながらサイダー飲んでるの？ と関西弁で言つた。よく飲めるなあ、と言いたかつたらしいが、それ以上は言わないで。（四）薄い唇をゆがめて笑つた。

志波の薄い唇は、私の胸に広がった。飲ませたい、って思いながら飲んでいたのよ、とつまらない言い訳を私はした。

運ばれてきた紅茶を、ニッキ株で搔きまわしていた西田が、志波と同じように、唇をぬがめて笑つて見せた。その気持ちわかる、と志波は、西田と前後して、終戦後に大阪から転校してきた生徒である。被爆時の様子を知らない志波は、話を熱心に聞いていたが、泣き合っていると私の膝を叩いて、泣きながらサイダー飲んでるの？ と関西弁で言つた。よく飲めるなあ、と言いたかつたらしいが、それ以上は言わないで。（四）薄い唇をゆがめて笑つた。

志波の薄い唇は、私の胸に広がった。飲ませたい、って思いながら飲んでいたのよ、とつまらない言い訳を私はした。

運ばれてきた紅茶を、ニッキ株で搔きまわしていた西田が、志波と同じように、唇をぬがめて笑つて見せた。その気持ちわかる、と志波は、西田と前後して、終戦後に大阪から転校してきた生徒である。被爆時の様子を知らない志波は、話を熱心に聞いていたが、泣き合っていると私の膝を叩いて、泣きながらサイダー飲んでるの？ と関西弁で言つた。よく飲めるなあ、と言いたかつたらしいが、それ以上は言わないで。（四）薄い唇をゆがめて笑つた。

志波の薄い唇は、私の胸に広がつた。飲ませたい、って思いながら飲んでいたのよ、とつまらない言い訳を私はした。

西田の言葉を聞いているうちに、私は、志波に膝を叩かれたときと同じように、頬が赤くなつた。（三）飲む、飲まないの動作ではなく、西田が指摘した無神経さが恥ずかしかつた。無意識な行為なのだが、死んだ日本人など八月九日を共有している奇妙な（四）割りが、私を無神経にしているのかもしれないが、二人が立ち入らない八月九日は、私以上に、二人の内部で純粋に保たれているようと思えた。そして知らぬ間に私たち、西田や志波たちでも、八月九日に巻き込んでいた。

泣きながらサイダーを飲んでいるあなたたち、いいじやない、三十年が経つた、てことでしよう、と言つた。むろん飲んでくれた方が救われる。それでなければ生きていけないではないか。八月六日、九日は限らず、核への恐怖は現代人の誰もが抱いている。考へる不安になるが、誰もそのためには自殺はしない。何かに希望をみて、信じているからだ。神さまって仏さまっていい、あなたたって、あした田が言つた。わざわざ同期会にまで出席して、妹の死を話す山本の兄の心の底にも、話して教わる気持ちがある。話しているうちに、人間の力量からはみだした部分を見つけて、抗しがたい何かに教わるのではないか、と言つた。

八月九日のなかに救いを見つけるのが、と私は西田に聞いた。悲惨な事実は、よくわかる。と西田は食事を押して言った。否定する気持ちはない。ただあの瞬間にも必然以外の、何かがあつたはずだ、と言つた。神さまって仏さまっていい、あなたたって、あしたもあつても、太陽が昇ることを信じているでしょう、と言つた。

あれは人間がつけた傷跡、と私は言つた。西田の言葉を借りるならば、人間が緻密に計算してつけた必然的な傷なのだ。その計算に入れる余地はない。（五）西田や志波とは、やはり違つている。

（林京子「野に」「祭りの場・ギャマンビードロ」講談社）

注 ボルネオ……戦争中は日本領であった東南アジアの島。

代用食……戦争中、主食の米飯の代わりに食べたもの。

重曹……重炭酸ソーダの略。ベーキングパウダーや医薬品に用いる。

配給……統制経済のもので、生活必需品などを国民に割り当て配ること。

シッポク……中国料理に日本料理の手法を取り入れた長崎特有の料理。大皿などに盛った料理を各自が取り分けて食べる。

ニッキ株……棒状のシナモンのこと。

教育福祉学部 一般入試（前期）「英語」(2)

【4】次の各組の2文がほぼ同じ意味になるよう（ ）に入れるのに最も適当なものを1つずつ選び、記号で答えなさい。

- 問1 文中の（ ）①～⑤にに入るのに、最も適切な語（句）をそれぞれ1つ選び、記号で答えなさい。
- ① : ア. work イ. working ヴ. worked ウ. have worked
 ② : ア. though イ. while ヴ. unless ウ. because
 ③ : ア. call イ. calling ヴ. called ウ. to call
 ④ : ア. cheaper イ. heavier ヴ. smaller ウ. more expensive
 ⑤ : ア. which イ. how ヴ. where ウ. why

問2 文中の下線部(1)が示すものは何か。最も適切な語句を選び、記号で答えなさい。

- (1) them
 ア. all the words and pictures
 イ. boards for all the pages
 ヴ. enough copies of the book
 ウ. printed books

問3 文中の下線部(2)、(3)がそれぞれ次の日本語の意味を表すように【 】内の語（句）を並べかえなさい。解答欄には、並べかえたうちのそれぞれ2番目と5番目にくる語（句）の記号を答えなさい。

(2) あなたや他の印刷屋たちが1冊の本を作るのに、とても長い時間がかかります。

It [ア to make / イ a very long time / ヴ takes / ウ you and the other printers / オ one book] .

(3) ヨハネス・グーテンベルクは再利用ができる活字で（印刷の）仕事をした最初の人でした。

Johannes Gutenberg [ア work with / イ person / ヴ was / ウ reusable type / オ the first / カ to] .

問4 文中の下線部(4)が表す内容は何か。最も適切なものを選び、記号で答えなさい。

(4) the Chinese invention

- ア. 紙
 イ. 墓 爪
 ヴ. 活版印刷
 エ. 漢字

問5 本文の内容に合致するものを2つ選び、記号で答えなさい。

ア. 紙は今から約1,000年前に中国で発明され、その後印刷技術が生まれた。

イ. 初期の印刷では、本1ページ分に対し、1枚の板にすべての文字と絵が彫られた。

ウ. 初期の印刷ではインクを塗った版木の上に紙を置いて、その紙を強く上から押して印刷した。

エ. 中国の墨界は1文字ずつの活字をつくり、それらの活字を組み合わせて印刷した。

オ. 墓界が活版印刷を発明する前にゲーテンベルクは活版印刷を発明した。

募集定員
入試スケジュール

AO入試

指定校制
推薦入試

公募制
推薦入試

自己推薦入試

一般入試

センター利用入試

社会人入試

外国人
留学生入試

編入学試験

受験上の注意

出願手続

合格発表
入学手続
入学辞退

学費

奨学生制度

Q&A

平成30年度
入試問題

大学
公募制推薦入試
小論文

大学

公募制推薦入試

教養（国語）

大学

公募制推薦入試

教養（英語）

大学

一般入試

（国語）

大学

一般入試

（英語）

大学

一般入試

（数学）

短大

公募制推薦入試

小論文

短大

公募制推薦入試

教養（国語）

短大

一般入試

（国語）

記入上の注意

記入例

教育福祉学部 一般入試（前期）「数学」(1)

びわこ学院大学 平成30年度一般入学試験（数学）

受験番号					氏名		選択
------	--	--	--	--	----	--	----

[1] 次の問いに答えよ。

(1) $0^\circ \leq \theta \leq 180^\circ$ で、 $\sin^2 \theta + 2\cos \theta = 2$ のとき、 $\cos \theta$ の値を求めよ。

[2] 次の問いに答えよ。

(1) $(2x - y + 1)(x + 2y - 2)$ を展開せよ。(2) $0^\circ \leq \theta \leq 180^\circ$ のとき、 $\frac{1}{\cos^2 \theta} = 2(\sqrt{3} \tan \theta - 1)$ を満たす θ の値を求めよ。(2) (1) を利用し、次の等式を満たす整数の組 (x, y) をすべて求めよ。

$$2x^2 + 3xy - 2y^2 - 3x + 4y - 9 = 0$$

教育福祉学部 一般入試（前期）「数学」(2)

びわこ学院大学 平成30年度一般入学試験（数学）

受験番号					氏名		選択
------	--	--	--	--	----	--	----

[3] m, n を整数とする。命題「 $m^2 + n + 1$ が偶数ならば、 mn は偶数である」について、次の問いに答えよ。

(1) この命題の対偶を述べよ。

[4] 5 個の正の数 a, b, c, d, e がある。おのおのの 2 乗の和が $a^2 + b^2 + c^2 + d^2 + e^2 = 270$ 、
相異なる 2 つの数の積の和が $ab + ac + ad + ae + bc + bd + be + cd + ce + de = 315$ となるとき、次の問いに答えよ。(1) 5 個の正の数 a, b, c, d, e の平均値を求めよ。

(2) (1) を用いて、この命題を証明せよ。

(2) 5 個の正の数 a, b, c, d, e の分散を求めよ。