

2022 年度 沖縄大学

外国人・帰国生徒特別選抜

一般選抜（前期）

日本語筆記試験

〈問題用紙〉

2022 年度 沖縄大学 外国人・帰国生徒特別一般選抜（前期）

日本語筆記試験 問題用紙

※解答はすべて解答用紙に記入しなさい。

問題Ⅰ. 次の（ ）の中に、ひらがなを1字ずつ入れなさい。ただし、「は」は使えません。
(1×13)

- ①妹は私（ ）ちがって、魚（ ）好きではありません。
- ②これは田中さん（ ）時計だ（ ）思いますよ。忘れたんですね。
- ③そんなところで道（ ）横切ると、あぶないですよ。
- ④連休はどこ（ ）人でいっぱいだった。
- ⑤この荷物は航空便（ ）だしますか、それとも船便（ ）しますか。
- ⑥風邪（ ）学校（ ）休みました。
- ⑦この本は面白い（ ）みえて、みんなが読んでいます。
- ⑧ここからバス（ ）乗って、三つ目のバス停（ ）降りてください。

問題Ⅱ. の中から_____に入るものを選び、記号で答えなさい。ただし、それぞれ1回しか使えません。(1×10)

A:

a.のに	b.かぎりでは	c.とき	d.とすれば	e.からには
------	---------	------	--------	--------

- ①9時に出発した_____、もう着くはずです。
- ②僕が聞いた_____、鈴木さんは福岡に転勤するそうです。
- ③帰る_____、声をかけてくれませんか。
- ④12時に会う約束をした_____、彼は来なかった。
- ⑤沖縄に来た_____、海でダイビングをしてみたい。

B:

a.ほど	b.きり	c.だって	d.こそ	e.として
------	------	-------	------	-------

- ⑥田中君_____試験に合格したのだから、ぼくも合格できないはずはない。
- ⑦インフルエンザで10日_____、学校を休んだ。
- ⑧みんな帰宅して、会社に一人_____になってしまった。
- ⑨今年_____フランスの大学に留学したい。
- ⑩鈴木さんは歌手_____有名です。

問題Ⅲ. ()の中の言葉を適当な形にして、_____に書きなさい。ただし、そのままの

形のばあいもあります。(2×11)

- ①弟はデパートでおもちゃを_____たがった。(買う)
- ②夜道は暗いですから、1人で_____ほうがいいです。(歩く)
- ③机から本が_____そうですよ。(落ちる)
- ④テレビを_____まま、寝てしまった。(つける)
- ⑤換気のため、ドアは_____てください。(閉める)
- ⑥都合が_____ら、言ってください。別の日にします。(悪い)
- ⑦今年、私は故郷に_____つもりです。(帰る)
- ⑧私は_____ために、4月から通院しています。(病気)
- ⑨明日は_____なると、天気予報で言っていました。(寒い)
- ⑩このお皿は丈夫で、_____ににくいです。(割れる)
- ⑪道が濡れています。雨が_____ようです。(降る)

問題Ⅳ。()の中から正しいものを選び、記号で答えなさい。(1×15)

- ①私は友達に駅まで (a.送ってもらいました b.送ってくれました
c.送ってあげました d.送ってやりました)。
- ②サングラスを (a.はいている b.かぶっている
c.はめている d.かけている) 人は誰ですか。
- ③楽しみにしていたお菓子を弟に (a.食べさせて b.食べられて
c.食べられていて d.食べせられて) しまった。
- ④本箱の組み立て方は、説明書に (a.書いています b.書いておきます
c.書いてあります d.書いてみます) よ。
- ⑤鈴木部長、この写真集を (a.見ても b.拝見しても
c.見られても d.ご覧になっても) よろしいですか。
- ⑥この本を読んだ (a.見解 b.意見 c.感想 d.好奇心) を書いてください。
- ⑦林さんのすばらしいスピーチを聞いて (a.関心 b.感動 c.評価 d.感謝) した。
- ⑧子犬が雨にぬれて、ブルブルと (a.ふるえて b.ゆれて c.まわって d.そよいで) いた。
- ⑨彼を (a.追いかけた b.追い越した c.追いついた d.追い抜いた) が、途中で見失ってしまった。
- ⑩ (a.にがい b.すっぱい c.あまい d.しぶい) 薬ほどよく効く、と言われている。
- ⑪妹は私の手を (a.ぴったり b.きっちり c.すっきり d.しっかり) にぎって離さなかった。
- ⑫この冷蔵庫の説明書は (a.すっかり b.十分に c.すべて d.まったく) 中国語で書かれている。
- ⑬筆記試験は (a.セーフ b.ロス c.パス d.リード) した。あとは面接だけだ。
- ⑭この問題にどのように (a.ルート b.アプローチ c.アシスタント d.チェック) するか、

仲間で話し合った。

⑮ガスの (a.メーター b.コンセント c.アンテナ d.ソケット) は、家のどこにありますか。

問題Ⅴ. 次の文章は、『Q&A 日本経済のニュースがわかる!』(日本経済新聞社編) [2022 年版] の一部です。文章をよく読んで、あとの間に答えなさい。(40)

音声・画像認識技術や仮想現実 (VR) 技術の活用は様々な分野で進んでいます。音声・画像認識は古くから研究されてきた分野ですが、コンピューターの計算能力の向上や人工知能 (AI) の高度化、クラウドの普及によって、一段と実用性が高まりました。瞬時に判断できるスピードに加え、24時間休まず運用し続けられる点は人間の能力を超えています。

(ア) クラウドは音声・画像認識技術を飛躍的に進化させました。高い計算能力を持つコンピューターがなくても、クラウド経由でサーバーに接続してデータを処理できるようになったからです。開発面でも、大量の音声・画像データをクラウド上に蓄積できるようになったことで、サービスごとに高度な学習モデルの構築が容易になりました。端末自体の計算能力は高くなくても、オンラインでクラウドにさえつながれば、スーパーコンピューター並みの認識精度を得ることができます。

(イ)、家庭で利用が増えているスマートスピーカー。米アマゾン・ドット・コムや米グーグル製を中心に、世界で年間1億台以上出荷されています。照明の点灯・消灯を声でコントロールしている場合、外出先であっても連携しているスマホやスマートウォッチに「電気を消して」などと話しかければ、自宅の照明を消すことができます。(ウ)、音声を認識したスマートウォッチ自体にデータを解析するだけの能力はないため、通信回線を経由して各社のクラウド上のシステムに音声データを伝送します。クラウド側でデータを読み込み、どんな指示を出したのかを把握した上で、「電気を消す」という指示を自宅のスマートスピーカーに送り、声を出してからわずか数秒で照明を消すことができます。

画像認識は、自動車の自動運転にも欠かせません。人の代わりに車体の周囲の状況をリアルタイムで把握するため、自動運転車は「センサーの塊」ともいわれています。なかでも画像認識をつかさどるカメラは重要な役割を担います。すでに先進運転支援システム (ADAS) 搭載の自動車が普及していますが、自動ブレーキや走行時の車線維持、先行車と一定の距離を保った走行、見えにくい死角の確認など、機能の多くが画像認識技術によって行われています。車載コンピューターがカメラで周囲の通行人や自動車、白線、交通標識を認識し、車両の動きを制御しています。

問1. 次の漢字の読み方をひらがなで書きなさい。(1×10)

- ①古く ②高まり ③超えて ④蓄積できる ⑤増えて ⑥指示 ⑦照明
⑧把握する ⑨重要な ⑩保った

問2. (ア)～(ウ)に入る適切な言葉を【 】の中から選び、記号で答えなさい。(1×3)

【 a.この場合 b. 例えば c. 特に 】

問3. 音声・画像認識が飛躍的に進化した理由について、簡単に説明しなさい。(2)

問4. 本文の内容と合っているものには○、違っているものには×を()の中に入れなさい。(2×5)

- ①画像を認識するスマートスピーカーが、世界で年間1億台以上出荷されている。
- ②端末のコンピューターでも、クラウドにオンラインでつなぐことにより、スーパーコンピューター並みの認識精度が得られるようになった。
- ③画像認識は、自動車の自動運転には必要不可欠である。
- ④先進運転支援システムでは、周囲の状況を把握するカメラが重要な役割を担っている。
- ⑤今後、先進運転支援システムを搭載した車が普及することになる、と言われている。

問5. 仮想現実(VR)の技術は、私たちの生活や仕事をどのように変えるでしょうか。あなたの考えを書きなさい(150字以上180字以内で)。(15)