



第2回

成田空港唯一のオフィシャル検定!

成田空港力検定

全70問

制限時間60分

注意事項

- ① 監督官から開始の合図があるまで、問題用紙を開かないでください。
- ② 検定時間は60分です。試験開始後30分を経過するまで退場できません。
※途中気分が悪くなった方は手をあげて監督官にお知らせください。
- ③ 問題は70問。問1～問68は問題の答えを一つ選び、解答用紙の番号を○で囲んでください。問69、問70は記述問題です。あてはまる答えを解答用紙に記入してください。
※問70は解答が2つあります。2つ正解で1点となります。(1問正解では点数となりません。)
- ④ 合格基準は70%以上の正解とし、90%以上(63問)にゴールド、80%以上(56問)にシルバー、70%以上(49問)にブロンズがそれぞれ認定されます。
- ⑤ 筆記用具は黒の鉛筆またはシャープペンシルをご使用ください。
- ⑥ 誤って記入した場合は消しゴムで完全に消してから記入しなおしてください。
- ⑦ 問題用紙や解答用紙に、落丁・乱丁・印刷不鮮明など不備がある場合は申し出てください。
- ⑧ 検定問題の内容等に関するご質問には一切お答えできません。
- ⑨ 検定終了後、解答用紙は回収しますので、持ち帰らないでください。
- ⑩ 携帯電話などのモバイル機器は電源を切ってください。時計としての使用も禁止します。
- ⑪ 机の上には、受験票・筆記用具・消しゴム以外のものを置かないでください。
- ⑫ 下記に該当する行為を行った場合は、その場で失格とし、退出していただきます。
 - ・他の受験者の迷惑となる行為を行った場合
 - ・携帯電話 電子辞書などの電子機器を使用した場合
 - ・カンニング行為等の不正な方法により解答した場合
 - ・監督官の指示に従わない場合

[主催] 「空の日」・「空の旬間」記念事業成田地区実行委員会
国土交通省 成田空港事務所
成田国際空港 株式会社
一般財団法人 成田国際空港振興協会
公益財団法人 航空科学博物館

問 1 成田空港建設計画にともない、空港建設予定地に所在する宮内庁下総御料牧場が移転した先はどこか。

- ① 茨城県
- ② 北海道
- ③ 熊本県
- ④ 栃木県

問 2 成田空港開港当時の総理大臣はだれか。

- ① 中曽根 康弘
- ② 福田 赳夫
- ③ 三木 武夫
- ④ 小泉 純一郎

問 3 成田空港は管制塔占拠事件により開港が 1978 年 5 月 20 日に延期された。当初予定していた開港日はいつか。

- ① 1978 年 1 月 1 日
- ② 1978 年 3 月 26 日
- ③ 1978 年 3 月 30 日
- ④ 1978 年 5 月 1 日

問 4 成田空港は開港日の翌日から運航が開始され、到着一番機はロサンゼルス発アンカレッジ経由の日本航空の貨物機であった。成田出発の一番機はその翌日（ A ）が（ B ）に向けて飛び立った。（ A ）、（ B ）にあてはまる語句を答えなさい。

- ① A. 大韓航空の貨物機 - B. ソウル
- ② A. 日本航空の旅客機 - B. フランクフルト
- ③ A. パンアメリカン航空旅客機 - B. ホノルル
- ④ A. アリタリア航空旅客機 - B. ローマ

問5 1990年1月に行われた()運輸大臣(当時)と反対同盟熱田派の農民との対話をきっかけに、成田空港問題を話し合いで解決する機運が高まった。その後、1991年11月に第1回目の「成田空港問題シンポジウム」が開催されてから1993年5月まで15回にわたって成田空港問題の歴史的経緯などについてさまざまな観点から討論が行われた。()にあてはまる人物を答えなさい。

- ① 橋本 龍太郎
- ② 石原 慎太郎
- ③ 奥田 敬和
- ④ 江藤 隆美

問6 B滑走路(2500m)は、当初の予定より320m短い暫定平行滑走路として2002年4月18日、供用が始まった。供用前日、真新しい滑走路上ではテープカットが行われたが、当時の扇国土交通大臣や堂本千葉県知事らとともにテープカットに参加したキャラクターはどれか。

- ① ミッキーマウス
- ② チーバくん
- ③ クウタン
- ④ ピカチュウ

問7 成田空港では全店舗が共通で「外国語話せますバッジ」を作成し、接客スタッフが胸に付け対応している。このバッジは()カ国分ある。()にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 4
- ② 8
- ③ 11
- ④ 15

問8 成田空港は世界の10の空港管理者と姉妹空港を締結し、情報交換を行ったり定期的な会議を通じ、意見交換を行なっている。次の中で姉妹提携していない空港はどれか。

- ① タイ国際空港
- ② フランクフルト空港
- ③ 仁川国際空港
- ④ パリ・シャルル・ドゴール空港

問 9 成田空港には、電波によって航空機の航行を援助するため航空保安無線施設がある。航空機が着陸する際に、進入路・進入角などを指示する計器着陸装置 (ILS)、空港の方位を示す超短波全方向式無線標識施設 (A)、空港までの距離を示す距離測定装置 (B) 等である。(A)、(B) にあてはまる語句を答えなさい。

- ① A. VOR - B. DME
- ② A. ACI - B. PAPI
- ③ A. VDGS - B. AOC

問 1 0 成田空港には、視界が悪くても航空機が正確に滑走路に進入し安全に着陸できるように誘導するための計器着陸装置 (ILS) が設置されている。ILS は能力 (精度) ごとに 5 つのカテゴリー (CAT) があり、A 滑走路にはカテゴリー III b が設置されている。そのカテゴリー III b では、着陸は滑走路の末端から (A) m 以上、(B) m 未満の間に設定された距離に近づいた時点で、パイロットが目視により滑走路を確認できることが条件となっている。

(A)、(B) にあてはまる数字を答えなさい。

- ① A. 0 - B. 50
- ② A. 50 - B. 200
- ③ A. 175 - B. 250
- ④ A. 300 - B. 1000

問 1 1 成田空港には航空機の地上走行を指示するランプコントロールというセクションが国内で唯一存在する。これを運用しているのは次のどれか。

- ① 国土交通省
- ② 防衛省
- ③ 株式会社ランプコントロール
- ④ 成田国際空港株式会社

問 1 2 都内などから高速バスを利用して成田空港に行く場合、バスは第 1 ターミナルビルでは (A) 階、第 2 ターミナルビルでは (B) 階に到着する。(A)、(B) にあてはまる数字を答えなさい。(早朝 6 時前に到着するバスは除く)

- ① A. 4 - B. 4
- ② A. 4 - B. 3
- ③ A. 2 - B. 2
- ④ A. 1 - B. 1

問 1 3 航空燃料は、千葉港から 47km に及ぶパイプラインにより成田空港に輸送されている。2012 年、成田空港で給油される航空燃料は 1 日あたりおよそ 13,000 キロリットルであった。2013 年 9 月現在、成田空港の航空燃料タンクは第 1 給油センターと第 2 給油センター合わせて 33 基あり、およそ (A) キロリットルの貯蔵が可能である。成田空港では、空港で消費される航空燃料の (B) 日分以上を常に備蓄している。(A)、(B) にあてはまる数字を答えなさい。

- ① A. 102,000 - B. 3
- ② A. 192,000 - B. 7
- ③ A. 230,000 - B. 10
- ④ A. 280,000 - B. 15

問 1 4 成田空港の定期乗り入れ航空会社は、2013 年 3 月 31 日現在 83 社であるが、開港当時の定期乗り入れ航空会社は何社か。

- ① 33 社
- ② 34 社
- ③ 45 社
- ④ 49 社

問 1 5 第 2 ターミナルビル 3 階出発ロビーにある壁画「日月四季」の作者はだれか。

- ① 東山 魁夷
- ② 加山 又造
- ③ 横山 大観
- ④ 片岡 鶴太郎



問 1 6 1992 年 2 月に完成した成田空港の管制塔の高さは() m である。()
にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 77.3m
- ② 87.3m
- ③ 100.7m
- ④ 115.7m

問 1 7 成田空港内には従業員のための()がある。()にあてはまる語句を
答えなさい。

- ① 体育館
- ② プール
- ③ コインランドリー
- ④ 保育施設

問 1 8 2011 年度「外国貿易概況」によると、成田空港の輸出入額の合計は約 18 兆 2550
億円で全国の貿易港の中で第 1 位である。輸出額では(A)をわずかに下回
り 15 年ぶりに首位の座を譲ったものの、輸入額は(B)年連続でトップを維
持している。(A)、(B)にあてはまる語句を答えなさい。

- ① A. 横浜港 — B. 20
- ② A. 大阪港 — B. 23
- ③ A. 名古屋港 — B. 27
- ④ A. 関西空港 — B. 30

問 1 9 空港地表面の航空機や車両の動きを監視し、視界が悪い場合や夜間などにそれら
の交通の安全を確保するためのレーダーを何というか。

- ① ASDE
- ② ATIS
- ③ KARA
- ④ GPS



問 2 0 成田空港の飛行機の離着陸は、1 日の中で便の集中する時間帯もあれば、比較的少ない時間帯もある。旅客便の出発のピークは（ A ）と（ B ）で、この 4 時間に 4 割強の便が集中している。到着便は比較的午後が多く、午後 1 時～5 時台に 5 割が集中している。（ A ）、（ B ）にあてはまる時間帯を答えなさい。

- ① A. 午前 9 時～10 時台 — B. 午後 4 時～5 時台
- ② A. 午前 10 時～11 時台 — B. 午後 6 時～7 時台
- ③ A. 午後 0 時～ 1 時台 — B. 午後 7 時～8 時台

問 2 1 都心と成田空港間をヘリコプターで移動する最速交通手段『東京－成田ヘリダイレクト』サービスは、赤坂・六本木エリアに位置するアークヒルズヘリポートと成田空港を約（ ）分で結んでいる。（ ）にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 10 分
- ② 20 分
- ③ 30 分
- ④ 40 分

問 2 2 2013 年 6 月現在、成田空港は海外 99 都市と結ばれているが、成田空港と直行便で結ばれていない都市はどこか。

- ① ドバイ（UAE）
- ② ミラノ（イタリア）
- ③ モスクワ（ロシア）
- ④ アテネ（ギリシャ）

問 2 3 第 1 旅客ターミナルビル 5 階にあるラジオ放送用公開スタジオの名称はどれか。

- ① スカイゲート
- ② スカイリウム
- ③ サテライトスタジオ
- ④ ウイングスタジオ

問 2 4 成田空港内にない施設またはサービスは次のうちどれか。

- ① 手荷物預かり所
- ② 宝くじ売り場
- ③ 各種イベントチケット販売サービス
- ④ 温泉施設

問 2 5 「成田空港に関する四者協議会」での合意により、2013 年 3 月 31 日から「離着陸制限（カーフェュー）の弾力的運用」が始まった。この運用が適用となった時間はどれか。

- ① 夜間 23 時～23 時 59 分と早朝 5 時～6 時
- ② 早朝 5 時～ 6 時
- ③ 夜間 23 時～23 時 59 分
- ④ 夜間 23 時～早朝 6 時

問 2 6 世界の主要空港で、国際線旅客一人あたりの空港利用料金（着陸料金や旅客サービス施設使用料などを合わせた金額）が一番高い空港はどこか。

- ① 成田空港
- ② ロンドン（ヒースロー空港）
- ③ パリ（シャルルドゴール空港）
- ④ ニューヨーク（JFK 空港）

問 2 7 航空機の出発時刻を知らせるフライトボード。そこに表示されている時刻とは、航空機がどの状態のことをいうか。

- ① 航空機の扉が全て閉まったとき
- ② 前脚の車輪止めを外したとき
- ③ 滑走路端に着き、離陸に向けて動き出したとき
- ④ 滑走路から車輪が離れ飛び立ったとき



問 2 8 世界の航空会社の運航情報を提供する米ウェブサイト「フライトスタッツ・ドット・コム」では、出発便が定刻通り離陸したかを調査・発表している。2013 年 7 月期の定時出発率は、世界主要 35 空港の中で成田空港は 84.9%で第 () 位であった。() にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 3
- ② 2
- ③ 1

問 2 9 地下駅コンコースから出発階への案内を示す床面の色は何色か。

- ① 黄色
- ② 青色
- ③ 緑色

問 3 0 成田市に住む会社員 A さんが出張で札幌に行くことになった。10 月 31 日 (木) 出発の成田ー札幌線の航空運賃を 2013 年 8 月 28 日に調べたところ、JAL、ANA の最低運賃はおよそ 13,000 円～14,000 円であった。では、LCC ジェットスター・ジャパンの同日の最低運賃はいくらだったか。

- ① およそ 2,000 円 ～ 3,000 円
- ② およそ 4,000 円 ～ 5,000 円
- ③ およそ 7,000 円 ～ 8,000 円
- ④ およそ 11,000 円 ～ 12,000 円

問 3 1 成田空港は環境に優しい循環型空港 (エコ・エアポート) を推進するため、「エコ・エアポート基本計画 2011ー2015 年度」を策定し、環境負荷軽減のための目標を定めている。一般廃棄物のリサイクル率について、2010 年度のリサイクル率 32.7%を基準値として、2013 年度に (A) ポイント、2015 年度に (B) ポイント向上という中長期目標を掲げている。(A)、(B) にあてはまる数字を答えなさい。

- ① A. 1 — B. 2
- ② A. 3 — B. 5
- ③ A. 10 — B. 12
- ④ A. 18 — B. 20

問3 2 成田空港に南側から到着する航空機は、機体に付着した氷塊が地上に落下しないよう、着陸態勢にある太平洋上であることを行う。それは次のうちどれか。

- ① エンジンを一度全開し、熱で機体周辺の氷を溶かす。
- ② わずかに機体を蛇行させ翼に着いた氷をはらう。
- ③ エンジンを一度全開し、振動で氷を落とす。
- ④ 着陸のための脚を早めに出すことで氷の落下を促す。

問3 3 2013年4月1日から成田空港の国際線着陸料に割引制度が導入された。1年間に上期と下期に分け、航空会社別の定期便の（ A ）が対前年度同期と比較して増加した場合、増えた（ A ）に対し、（ B ）%の割引を適用するものである。（ A ）、（ B ）にあてはまる語句を答えなさい。

- ① A. 旅客数 — B. 40
- ② A. 重量 — B. 50
- ③ A. 発着回数 — B. 40
- ④ A. ロードファクター — B. 50

問3 4 成田空港の国際線旅客便の機材は、B747 や B747-400 などの大型機材の占める割合が年々減少傾向にある。2001年度には大型機の発着回数は全体の（ ）%を占めていたが、2011年度には10%にまで減少した。（ ）にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 82.8
- ② 75.8
- ③ 67.8
- ④ 50.8

問3 5 成田空港では、エプロンを補修する際、既存のコンクリート全てを取り壊すことなく、舗装の表面を削り、その表面に薄層のコンクリート舗装を重ねて完全一体化させる補修工法を用いている。この工法は従来に比べて廃棄物を大幅に削減し、コンクリートの使用量も抑制できる。この補修工法の名称はどれか。

- ① RCD工法
- ② アースアンカー工法
- ③ リバース工法
- ④ オーバーレイ工法

問 3 6 成田空港では航空機等による騒音の実態を把握するため、開港当初から空港の周辺に航空機騒音測定局を設置し、年間を通じて 24 時間連続で監視測定を行っている。2013 年現在、成田空港会社が設置した測定局はいくつあるか。

- ① 24 局
- ② 34 局
- ③ 44 局
- ④ 54 局

問 3 7 成田空港から排出される一般廃棄物のうち、約半分を占めるのは（ ）である。（ ）にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 航空機からの取り下ろしごみ
- ② 空港内レストランから出る生ごみ
- ③ 空港内オフィスから出る古紙

問 3 8 2013 年 7 月 4 日から成田－仁川間に就航した韓国の LCC は次のうちどれか。

- ① チェジュ航空
- ② エアプサン
- ③ イースター航空
- ④ ジンエアー

問 3 9 2013 年 10 月 27 日から、成田－関空線の開設を予定しているピーチ・アビエーションの IATA（国際航空運送協会）の 2 レターコードはどれか。

- ① PP
- ② PC
- ③ MO
- ④ MM

問 4 0 B777 の機内のトイレで、洗浄するために使用される一回あたりの水の量はどれか。

- ① 200cc
- ② 300cc
- ③ 400cc
- ④ 500cc

問 4 1 9 月 20 日 は「空の日」記念日であるが、「空の日」・「空の旬間」のシンボルキャラクターの名前はどれか。

- ① そらまる
- ② とびまる
- ③ ひこまる
- ④ くにまる



問 4 2 2012 年 12 月、成田空港の国際航空貨物取扱量が累計（ ）万トンを達成した。（ ）にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 1,000
- ② 3,000
- ③ 5,000
- ④ 7,000

問 4 3 航空管制官がパイロットとの交信で使用する航空会社の呼び出し名称（コールサイン）について、日本航空は「ジャパンエア」である。では全日空のコールサインはどれか。

- ① エーエヌエー
- ② アナエアー
- ③ エスエイチ
- ④ オールニッポン

問 4 4 2004 年 4 月に日本航空と統合し、かつては日本航空や全日本空輸とともに日本の三大航空の一役を担っていた航空会社はどれか。

- ① 日本エアシステム
- ② 日本アジア航空
- ③ エアーニッポン

問 4 5 第 2 旅客ターミナルに乗り入れている S7 航空は、どこの国の航空会社か。

- ① 中国
- ② ロシア
- ③ シンガポール
- ④ アラブ首長国連邦

- 問 4 6 ルフトハンザドイツ航空の 2 レターは LH。では 3 レターはどれか。
- ① LHD
 - ② LDA
 - ③ DLH
 - ④ DHL
- 問 4 7 世界最大の旅客機 A380。日本の航空会社は注文しているか。正しいものを答えなさい。
- ① ANA が発注している。
 - ② JAL が発注している。
 - ③ スカイマークが発注している。
 - ④ 日本の航空会社はまだ発注していない。
- 問 4 8 2012 年 10 月に就航した LCC「スクート」の路線はどれか。
- ① 成田ーシンガポール
 - ② 成田ー香港
 - ③ 成田ー香港ーシンガポール
 - ④ 成田ー台北ーシンガポール
- 問 4 9 1986 年 3 月 3 日、ANA が国際定期便に初就航した路線はどれか。
- ① 成田ーシドニー
 - ② 成田ーロサンゼルス
 - ③ 成田ー香港
 - ④ 成田ーグアム
- 問 5 0 1991 年 3 月から運行を開始した成田エクスプレスは、2013 年 3 月 8 日に利用者が累計で () 人を突破した。() にあてはまる数字を答えなさい。
- ① 1 億
 - ② 2 億
 - ③ 3 億
 - ④ 4 億

問 5 1 成田空港駅と上野駅を最速 36 分で結ぶ京成アクセス線が途中通過する湖沼は次のうちどれか。

- ① 手賀沼
- ② 印旛沼
- ③ 霞ヶ浦
- ④ おじゃが池

問 5 2 東京駅と成田空港を結ぶ高速バス「東京シャトル」は、2013 年 9 月現在、東京発を 31 便／日、成田空港発を(A)便／日、運行している。料金※は片道(B)円である。(A)、(B)にあてはまる数字を答えなさい。

※成田空港行き深夜・早朝便の未予約は除く

- ① A. 23 — B. 1,000
- ② A. 35 — B. 900
- ③ A. 49 — B. 900

問 5 3 2002 年 10 月に開業した芝山鉄道は、() 駅と芝山千代田駅間 2.2 km を運行している。() にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 空港第 2 ビル駅
- ② 成田空港駅
- ③ 東成田駅
- ④ 成田駅

問 5 4 成田空港内にある気象台では、成田空港に離着陸しようとしている航空機や空港施設の安全を確保するために具体的な数字で気象予報を発表している。その範囲は空港を中心として半径() km である。() にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 6
- ② 9
- ③ 12
- ④ 15

問 5 5 麻薬探知犬は麻薬を食べたり吸ったりして中毒にならないのか。正しいものを答えなさい。

- ① 麻薬中毒になるので任務は3ヵ月毎。3ヵ月間は静養する。
- ② 麻薬中毒になるので任務は半年毎。半年間は静養する。
- ③ とりあえず中毒になるまでは働かせる。中毒になったら治らないので殺処分する。
- ④ 麻薬探知犬は麻薬を食べたり吸ったりしないので中毒の心配はない。

問 5 6 日本から海外に出発又は海外から日本に到着した者は、出入国の審査を受けることとなっているが、この審査は次のどの機関が行っているか。

- ① 外務省
- ② 国土交通省
- ③ 厚生労働省
- ④ 法務省

問 5 7 日本人旅行者が帰国時に携帯して輸入する次の物品のうち、輸入が規制または禁止されているものはどれか。

- ① 上海で購入した生きている「上海蟹」
- ② シドニーで購入した生きている「ロブスター」
- ③ ボストンで購入した冷凍の「ソフトシェルクラブ」

問 5 8 動物検疫では、犬や猫の輸出入の諸手続きをインターネットから申請できるが、それを何というか。

- ① ANIPAS
- ② NRTPAS
- ③ INUPAS
- ④ PETPAS

問 5 9 この検疫探知犬イメージキャラクターの名前はどれか。

- ① うなりくん
- ② わんダフル
- ③ クンくん
- ④ 動検マン



- 問 6 0 沖縄旅行のお土産に、自由に持ち帰ることができないものはどれか。
- ① パインアップル
 - ② マンゴー
 - ③ ゲアバ
 - ④ 生の紅イモ
- 問 6 1 毎年 6 月に行われる市民ロードレース大会では、給水所にスイカが置かれている。この市民ロードレース大会は次のどこの市で開催されるか。
- ① 成田市
 - ② 八街市
 - ③ 富里市
 - ④ 香取市
- 問 6 2 香取市は千葉県の北東部に位置し、世界への玄関、成田空港から 15km 圏に位置している。江戸時代この地に住み、日本国中を測量してまわり、初めて実測による日本地図を完成させた人と言えはだれか。
- ① 平賀 源内
 - ② 伊能 忠敬
 - ③ 大塩平八郎
 - ④ 掘田 正盛
- 問 6 3 成田空港の南側に位置する千葉県山武郡芝山町。5 世紀から 7 世紀ごろまでに作られた古墳群が点在する歴史のある町である。古墳群から出土するものでこの町の代名詞とも言えるものはどれか。
- ① はにわ
 - ② まがたま
 - ③ かがみ
 - ④ かいづか

問 6 4 1974 年 6 月、成田空港近辺の大規模ホテルとして最初に開業した「成田ファーストシティホテル」は現在のどれか。

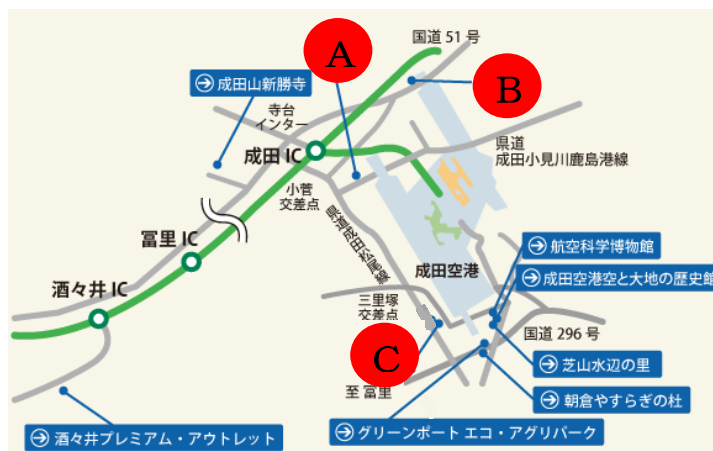
- ① ホテル日航成田
- ② ヒルトンホテル
- ③ 成田ビューホテル
- ④ 成田エアポートレストハウス

問 6 5 2013 年 4 月、成田空港近くにオープンした「酒々井プレミアム・アウトレット」内にはアウトレット初となる施設が設けられたが、その施設はどれか。

- ① 外貨両替所
- ② 免税店
- ③ チェックイン施設

問 6 6 A 滑走路北側にある「成田市さくらの山公園」の場所はどこか。

- ① A
- ② B
- ③ C



問 6 7 1984 年のヒット曲「北ウイング」。第 1 ターミナルビルの施設名がついたこの曲を歌っていたのはだれか。

- ① 松田 聖子
- ② 中森 明菜
- ③ 小泉 今日子
- ④ 早見 優

問 6 8 航空科学博物館には大型のジェットエンジンが 2 基展示されている。これは次のどの航空機に設置されていたものか。

- ① エアバス A310 用
- ② ダグラス DC-8 用
- ③ ロッキードトライスター用
- ④ ボーイング 747 用

問 6 9 成田空港は海岸から比較的近いので、海上の湿った空気が流れ込む影響でよく霧が発生する。一番多く発生する季節はいつか書きなさい。

問 7 0 2013 年 9 月現在、成田空港の国内線は 15 都市と結ばれている。路線は、旭川、札幌、仙台、小松、新潟、名古屋、伊丹、広島、松山、福岡、鹿児島、大分、沖縄の 13 路線と、日本航空とジェットスター・ジャパンが共同運航をしている（ ）線、スカイマークが 7 月 10 日に開設した（ ）線である。（ ）にあてはまる路線を書きなさい。