

第6回

そらけん 空験  
NARITA AIRPORT

# 成田空港力検定

成田空港唯一のオフィシャル検定!



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 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。
- ③ 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。
- ④ 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。
- ⑤ 問題は70問。答えを一つ選び、解答用紙の番号を○で囲んでください。
- ⑥ 問56、問57は、あてはまる数字を解答用紙に記入してください。  
解答が複数ありますので全て正解で1点となります。
- ⑦ 合格基準は70%以上を正解とし、90%(63問)以上にゴールド、80%(56問)以上にシルバー、70%(49問)以上にブロンズがそれぞれ認定されます。
- ⑧ 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。
- ⑨ 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。
- ⑩ 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。
- ⑪ 検定問題の内容等に関する質問には一切お答えできません。
- ⑫ 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。
- ⑬ 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
- ⑭ 問題は、許可なく転載またはインターネット上への掲載を禁止します。

【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** 今年、成田空港（当初は新東京国際空港）が開港して何年目か。

- ① 29年目
- ② 39年目
- ③ 49年目
- ④ 79年目

**問2** 成田空港の開港式典は、午前10時30分から旅客ターミナルビル北ウイング出発ロビーで、運輸大臣、空港公団総裁ら58人が出席し、開催された。当時の（ ）運輸大臣はその祝辞の中で、「難産の子は健やかに育つ」という諺を引用し、成田空港への期待を述べた。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 中曽根 康弘
- ② 田村 元
- ③ 福永 健司
- ④ 塩川 正十郎

**問3** 2013年3月29日に開催された成田空港に関する四者協議会で、カーフェューの弾力的運用について、①当初提案していた「早朝（ A ）時台の着陸を弾力的運用から除くこと、②（ B ）影響調査の実施、③ホームページなどによる情報公開、④実施状況の検証などについてとりまとめられ、四者の合意に至った。空欄にあてはまる組み合わせとして正しいものはどれか。

- ① A : 4、B : 騒音
- ② A : 5、B : 健康
- ③ A : 5、B : 大気質

**問4** 運輸省（現国土交通省）は、首都圏内で羽田空港以外の場所に新空港を建設する方針を決め、具体的な検討を始め、（ ）年度に初めて調査費118万円が計上された。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 1950
- ② 1962
- ③ 1969

**問5** ( )年8月、航空機燃料を運ぶ本格パイプライン(B系)の事業がスタートした。また、翌年8月には本格パイプライン(A系)の運用を開始し、これにより成田空港への燃料輸送能力は1日あたり2万2000kl、年間最大800万klを有することとなった。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 1970
- ② 1983
- ③ 2000

**問6** 新東京国際空港公団は、航空燃料の輸送について1966年12月、港湾施設を( )港に設け、空港内までパイプラインで輸送する計画を立案した。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 東京
- ② 木更津
- ③ 千葉
- ④ 鹿島

**問7** 運輸省(現国土交通省)は、1977年12月3日、国際民間航空機関(ICAO)及び関係50カ国に対し( )を発出し、世界に新空港の開港を宣言した。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① ノータム
- ② ダイバート
- ③ フライトプラン

**問8** 2016年10月25日から、第2旅客ターミナルビルから第3旅客ターミナルビルへの移動手段となっている連絡バスルートが変更された。構内道路の一部改良とバス停を移設したことにより、所要時間はこれまでの約11分から約( )分に短縮された。空欄にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 1
- ② 4
- ③ 9

**問9** 成田空港は、2017年3月30日に国際線として日本初となる自動手荷物預け機を導入し、お客様は、チェックインカウンターに並ぶことなく自身で手荷物の預け入れ手続きが可能となった。導入したターミナルで正しいものは次のうちどれか。

- ① 第1旅客ターミナル北ウイング
- ② 第1旅客ターミナル南ウイング
- ③ 第2旅客ターミナル
- ④ 第3旅客ターミナル

**問10** 2016年12月22日、成田空港のブランドロゴがリニューアルされた。新しいロゴは次のうちどれか。

- ① 
- ② 
- ③ 

**問11** 2016年11月17日に第1旅客ターミナル中央ビル4階の商業施設「エアポートモール」内に日本食の専門店が6店舗オープンした。このエリアの名称は次のうちどれか。

- ① NARITA Dining Terrace（ナリタダイニングテラス）
- ② NARITA Kitchen Station（ナリタキッチンステーション）
- ③ NARITA Restaurant Mall（ナリタレストランモール）

**問12** 各旅客ターミナルビルを案内する成田国際空港フロアガイド内に記載のないピクト（絵を使った記号）は次のうちどれか。

- ① コイン式インターネット
- ② 郵便ポスト
- ③ 公衆電話

**問13** 成田空港旅客ターミナルビル内に免税店を中心として80店舗以上を運営する会社(株)NAAリテイリングの店舗名に共通する名前は次のうちどれか。

- ① Fa-So-La
- ② Do-Le-Mi
- ③ So-La-Si-Do
- ④ Do-Mi-So

**問14** 国内空港で最長となる 4,000mの滑走路を有しているのは成田空港と（ ）空港である。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 羽田
- ② 中部
- ③ 関西

**問15** 次の4つの国内空港のうち、株式会社が管理・運営する空港として正しい組み合わせはどれか。

- ① 成田－羽田
- ② 成田－新千歳
- ③ 成田－関西
- ④ 成田－福岡

**問16** 航空機が成田空港 A 滑走路北側から進入する場合、「CATⅢB」適用時には滑走路視距離が（ ）以上あれば自動操縦で安全に着陸できる。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 100m
- ② 200m
- ③ 550m

**問17** 2016年9月16日に成田空港と姉妹空港となった空港は次のうちどれか。

- ① 香港国際空港
- ② 台湾桃園国際空港
- ③ 台北松山空港

**問18** 2017年1月26日に配信開始された、成田空港を利用する訪日外国人のお客様の利便性・満足度向上を目指したスマートフォン向けアプリサービスは次のうちどれか。

- ① WAmazing
- ② LINE
- ③ Instagram

**問19** オープンスカイとは、航空の自由化を目的とする二国間協定のことである。2016年中に成田空港におけるオープンスカイに合意した国は次のうちどれか。

- ① スイス、フィリピン、ミャンマー、オーストリア
- ② イギリス、ニュージーランド、スリランカ、フィンランド
- ③ スペイン、ラオス、カンボジア、ポーランド

**問20** 2017年9月に成田ーコナ（ハワイ島）線が追加されたことにより、成田から就航する都市数は2017年9月15日現在で（ ）都市となった。空欄にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 123
- ② 125
- ③ 127

**問21** 成田空港の航空旅客数は、今夏（ ）、累計10億人を達成した。空欄にあてはまる日付を答えなさい。

- ① 7月18日
- ② 7月28日
- ③ 8月8日
- ④ 8月28日

**問22** 着陸のため進入中の航空機に対し、指向性のある電波を発射し滑走路への進入コースを指示する無線着陸援助装置の名称は次のうちどれか。

- ① ILS
- ② X-RAY
- ③ ACI
- ④ ASDE

**問23** 成田空港では、第1・第2旅客ターミナルビル制限エリアにおいて、お手伝いが必要なお客様の移動をサポートする（ ）サービスの本格運用を2016年9月にスタートさせた。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 車いす
- ② 人力車
- ③ 介護士
- ④ 電動カート

**問24** 成田空港では、空港処理能力を向上させるため、2018年度末までに2本の滑走路の高速離脱誘導路（着陸した航空機がより早く滑走路から離脱することができる誘導路）を再編し、滑走路の1時間あたりに航空機が発着できる回数を現在の68回から（ ）回に拡大する計画である。空欄にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 72
- ② 82
- ③ 92

**問25** 成田空港では航空会社のアライアンスごとに使用ターミナルが分かれているのが特徴で、第1旅客ターミナルビルでは北ウイングに（ A ）、南ウイングに（ B ）が集結し、第2旅客ターミナルビルには（ C ）の航空会社が集まっている。A－B－Cの組合せで正しいものは次のうちどれか。

	A	B	C
①	スターアライアンス	ワンワールド	スカイチーム
②	スカイチーム	スターアライアンス	ワンワールド
③	ワンワールド	スターアライアンス	スカイチーム

**問26** 成田空港では、2016年3月30日より国内空港初となる（ ）の運用を始めた。これは、訪日外国人のうち、国際会議等の参加者や航空会社のVIPなどを対象とした専用の入国審査レーンである。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① VIPレーン
- ② イミグレーションレーン
- ③ ノンストップレーン
- ④ ファーストレーン

**問27** 成田空港は、国際線と国内線のさらなるネットワークの拡充と既存路線の増強を目的として2015年4月1日から「成田空港ハブ化促進インセンティブ」を導入している。この制度のうち、成田空港への路線誘致を図るため着陸料を最大で1年間無料とするインセンティブの適用を受けた最初の路線と航空会社は次のうちどれか。

- ① ワルシャワ（LOTポーランド航空）
- ② 武漢（中国南方航空）
- ③ ブリュッセル（全日本空輸）
- ④ アディスアベバ（エチオピア航空）

**問28** 成田空港では、2020年の東京オリンピック・パラリンピックの開催に向け、お客様の満足度をさらに高めていくために「誰にでも分かりやすく使いやすい」という観点から様々な取り組みを行っているが、次のうち誤っているものはどれか。

- ① 館内全通路の動く歩道化
- ② 案内表示のユニバーサルデザイン化
- ③ NAAグループ会社スタッフのユニバーサルセミナー受講義務化
- ④ お客様用トイレの全面リニューアル化

**問29** 成田空港には、2本の滑走路があるが、そのうちA滑走路は、1978年5月の開港とともに運用を開始した長さ4,000m、両端の過走帯の長さ（A）m、幅員（B）mで、その両側には、（C）mのショルダー舗装を設置している。（A）～（C）にあてはまる数字の組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ① A：50、B：60、C：9.0
- ② A：60、B：60、C：9.5
- ③ A：70、B：70、C：9.5

**問30** NAAの2016年度からの中期経営計画では、新たに「スマートエアポート」として、次世代無線LAN（ ）やロボットの導入など、より多岐にわたる新たな取り組みを通じて、お客様満足度を徹底追及する姿勢を新たに打ち出している。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① WiGig
- ② Wi-Fi
- ③ SDXC
- ④ WEP

**問31** 2016～2018年度のNAAグループ中期経営計画における2018年度のLCC就航割合（旅客便発着回数に占めるLCCの割合）に対する戦略目標は（ ）%以上である。空欄にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 10
- ② 30
- ③ 50



**問32** 成田空港の更なる機能強化について、NAAは2016年9月の四者協議会での調査報告として、滑走路の配置案は、( A ) m の C 滑走路を新設し B 滑走路を1,000m( B )側へ延伸する提案をした。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① A : 2,000 B : 南
- ② A : 3,500 B : 北
- ③ A : 4,000 B : 東
- ④ A : 4,500 B : 西

**問33** 成田空港では、お客様により快適に空港を利用していただくため、お客様の手続きの自動化を促進する「( ) トラベル」を推進している。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① スマート
- ② セルフ
- ③ ファスト

**問34** 成田空港が全国で第1位の項目が全て組み合わせられているものを選びなさい。

ア) ジェネラルアビエーション運航数    イ) 主要ショッピングセンター売上高  
ウ) 港別輸出入合計価額                      エ) 国際線提供機内食数

- ① ア、エ
- ② イ、ウ
- ③ ア、イ、ウ
- ④ イ、ウ、エ

**問35** NAAは、地震などの災害時に滞留者に配布する支援物資を確保するとともに、空港外からの流通備蓄の協力体制で補えるよう大手コンビニエンスストアチェーンと防災協定を締結しているが、そのコンビニエンスストアとは次のうちどれか。

- ① セブン-イレブン
- ② ファミリーマート
- ③ ローソン
- ④ デイリーヤマザキ
- ⑤ ミニストップ

**問36** 地上6階・地下1階の本館と地上3階のサテライトから構成されている第2旅客ターミナルビルは、今年、供用開始から何年目か。

- ① 10年目
- ② 18年目
- ③ 25年目
- ④ 35年目

**問37** 成田空港が加盟している、民間空港管理者を中心とした唯一の国際的な組織である国際空港評議会の略称は次のうちどれか。

- ① ICAO
- ② IATA
- ③ ACI

**問38** 全ての滑走路には滑走路指示標識と呼ばれる番号が付けられている。成田空港のA・B滑走路にもそれぞれの両端に番号が付けられているが、A滑走路両端の指示標識の正しい組合せは次のうちどれか。

- ① 16N-34S
- ② 16R-34L
- ③ 16L-34R
- ④ 16S-34N

**問39** NAAは、航空機騒音などの環境問題や空港の運営などについて、地域住民の方々の相談窓口として地域相談センターを設置している。2017年4月3日には（ ）カ所目となる「山武地域相談センター」がオープンした。空欄にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 2
- ② 4
- ③ 6

**問40** 芝山町岩山地区「芝山水辺の里」に隣接する約17.6haの土地を活用した体験型自然公園の名前は次のうちどれか。

- ① グリーンエアポート エコ・ネイチャーパーク
- ② グリーンポート エコ・ネイチャーパーク
- ③ グリーンポート エコ・アグリパーク

**問4 1** 空港内で使用される車両についてハイブリッド自動車、電気自動車などの低公害車の導入を推進している成田国際空港株式会社は、2016年12月19日に本田技研工業株式会社が販売を開始した先進の環境対応車両である燃料電池自動車を導入した。燃料電池自動車の略称は次のうちどれか。

- ① FCV
- ② ECV
- ③ SMV
- ④ FMV

**問4 2** 2017年3月1日、航空科学博物館敷地内にオープンした航空機騒音の防音効果を体験できる施設の名称は次のうちどれか。

- ① 内窓効果体験ハウス
- ② 外窓効果体験ハウス
- ③ 二重窓効果体験ハウス

**問4 3** 成田空港では、航空機騒音の実態を把握するために、年間を通じて24時間連続で監視測定を行っている。この測定局数は全部で何局か。

- ① 12局
- ② 21局
- ③ 27局
- ④ 34局

**問4 4** 成田空港では、環境にやさしい空港として、「エコ・エアポートビジョン 2030」を策定し、空港に関連する事業者とともに、空港全体で環境への取り組みを進めているが、2030年に向けて目指す方向性を示している3つのキーワードで、正しいものは次のうちどれか。

- ① 地球・大気・ステークホルダー
- ② 地域・世界・ステークホルダー
- ③ 成田・地球・ステークホルダー
- ④ 地域・地球・ステークホルダー

**問45** 空港から排出されるCO<sub>2</sub>の約( )%が航空機によるものであり、成田空港では、地球温暖化対策としてより低燃費、低排出の新型機材の導入を促進している。空欄にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 50
- ② 60
- ③ 70

**問46** 2007年9月、成田国際空港(株)、新関西国際空港(株)(現関西エアポート(株))、中部国際空港(株)の3社で主要空港環境連絡会議を発足させた。現在は、日本空港ビルデング(株)と( )を加えた5社により、各空港での環境への取り組みについて情報交換を行いながら連携を深め、地球環境問題など1つの空港では解決困難な課題について一体となって取り組み、より良い環境施策へと結びつけている。空欄にあてはまる語句を答えなさい。

- ① 高松空港ビル(株)
- ② 北海道空港(株)
- ③ 熊本空港ビルディング(株)
- ④ 仙台国際空港(株)

**問47** 2013年4月1日から航空機騒音の評価指標として使われているLden(Day-evening-night averaged sound level)は、音の質、大きさ、回数、時間帯などを総合的に組み合わせて、航空機の1日のうるさを表す単位である。Ldenの漢字表記は次のうちどれか。

- ① 時間帯補正等価騒音レベル
- ② 24時間均等騒音レベル
- ③ 時間帯別騒音レベル

**問48** 2017年6月8日から成田—大邱(テグ)線を開設したエアプサンの2レター、3レターの組合せで正しいものは次のうちどれか。

- ① BXとABL
- ② APとAPS
- ③ BXとAPS
- ④ APとABL

**問49** 2017年4月16日に中国定期便就航30周年を迎え、第1旅客ターミナルビル57Aゲートにおいて記念セレモニーを行った航空会社は次のうちどれか。

- ① 日本航空
- ② 全日本空輸
- ③ 中国国際航空
- ④ 海南航空

**問50** 2017年2月15日に本邦社として初めて中南米へのノンストップ便である成田－メキシコシティ線を開設した航空会社は次のうちどれか。

- ① 全日本空輸
- ② 日本航空
- ③ スカイマーク
- ④ エアージャパン

**問51** 2016年8月12日に成田空港の国際線ネットワークとして過去最高の110都市目となる成田－西寧線を開設した航空会社は次のうちどれか。

- ① 中国東方航空
- ② 中国南方航空
- ③ 中国国際航空

**問52** 2017年5月25日、日本に初就航した航空会社は次のうちどれか。

- ① ロイヤルブルネイ航空
- ② インドネシア・エアアジアX
- ③ LOT ポーランド航空

**問53** 仮想通貨「ビットコイン」を活用し、航空券などの直接決済サービスを2017年12月末までに導入すると発表した航空会社は次のうちどれか。

- ① ピーチ・アビエーション
- ② バニラエア
- ③ 日本航空
- ④ 全日本空輸

**問54** 2017年4月時点で、成田空港定期便機材のうち離着陸回数が一番多いのは次のうちどれか。

- ① ボーイング 737
- ② ボーイング 787
- ③ エアバス A330
- ④ エアバス A320

**問55** 2017年9月、約7年振りに成田ーコナ（ハワイ島）線に就航した航空会社は次のうちどれか。

- ① 日本航空
- ② 全日本空輸
- ③ アメリカン航空

**問56** 成田空港に乗り入れているA～Cの航空会社の国籍を①～③の中から選び、番号で答えなさい。

A：アジアナ航空      B：イベリア航空      C：ターキッシュ エアラインズ

- ① トルコ
- ② スペイン
- ③ 韓国

**問57** A～Dの旅客ターミナルビルを使用している航空会社名を①～④の中から選び、番号で答えなさい。

A：第1旅客ターミナルビル北ウイング  
B：第1旅客ターミナルビル南ウイング  
C：第2旅客ターミナルビル  
D：第3旅客ターミナルビル

- ① 全日本空輸
- ② バニラエア
- ③ デルタ航空
- ④ フィンランド航空

**問58** ANA との共同運航便で成田—小松線、成田—広島線を運航している航空会社は次のうちどれか。

- ① IBEX エアラインズ
- ② ピーチ・アビエーション
- ③ Spring Japan

**問59** 成田から日本の LCC4 社(ジェットスター・ジャパン、バニラエア、Spring Japan、ピーチ・アビエーション) すべてが就航している空港は次のうちどれか。

- ① 新千歳
- ② 関西
- ③ 福岡
- ④ 那覇

**問60** 都内にあるホテルや主要駅、関東をはじめとする主な都市と成田空港を結ぶ高速バス。2016年10月31日より、芝山町—成田空港—大崎駅西口バスターミナル間の運行を開始した高速バスの名称は次のうちどれか。

- ① 東京シャトル
- ② THE アクセス 成田
- ③ 成田シャトル

**問61** 京成電鉄の新型スカイライナーは、2010年7月に成田スカイアクセス開業とともに運行を開始した。利用者1,000万人を達成したのは運行開始から3年5カ月での達成となったが、1,000万人から2,000万人の達成は何年何カ月での達成か。

- ① 4年3カ月
- ② 3年5カ月
- ③ 2年9カ月

**問62** 2015年7月の「立山黒部アルペンルート・白馬線」の運行を皮切りに、成田空港に航空機で到着後、バスを乗り継ぎダイレクトに観光地にアクセスできる航空機と高速バスを組み合わせたアクセス手段の名称は次のうちどれか。

- ① Narita LCC & Bus !
- ② Narita Air & Bus !
- ③ Narita Flight & Bus !
- ④ Narita Airport & Bus !

**問63** 法務省入国管理局は、外国人旅行者の入国手続きをより迅速にすることを目的に、2017年4月15日から入国審査待ち時間を活用して事前に個人識別情報（指紋及び顔写真）を取得する専用機器を、成田空港を含む12空港（関西空港など3空港では2016年10月から先行運用）で運用を開始した。この機器の名前は何か。

- ① バイオハザード
- ② バイオレットマシン
- ③ バイオカート
- ④ バイオモニター

**問64** 2016年12月22日から2017年1月3日までの年末年始の間、成田空港を利用した出国者の渡航先として最も多かった国は次のうちどれか。

- ① アメリカ
- ② 中国
- ③ 韓国
- ④ タイ

**問65** 「絶滅の恐れのある野生動植物の種の国際取引に関する条約」は通称何というか。

- ① ポーツマス条約
- ② サンフランシスコ条約
- ③ ワシントン条約
- ④ ウィーン条約

**問66** 「入国時の旅行者への検疫や健康相談」、「出国者への保健情報の提供」、「航空機や空港区域における媒介動物等に対する衛生管理」、「輸入食品に対する監視」、「動物由来感染症侵入防止対策のための動物の輸入届出書等の審査」などを行っている成田空港検疫所は、どの行政機関に属しているか。

- ① 国土交通省
- ② 厚生労働省
- ③ 農林水産省
- ④ 環境省



**問67** 出入国に際しての審査を行う3つの機関を Customs、Immigration、Quarantine の頭文字から CIQ と総称している。次のうち組み合わせとして正しいものを一つ選びなさい。

- ① Customsは税関、Immigrationは入管、Quarantineは検疫である。
- ② Customsは検疫、Immigration は入管、Quarantineは税関である。
- ③ Customsは入管、Immigrationは検疫、Quarantineは税関である。
- ④ Customsは税関、Immigrationは検疫、Quarantineは入管である。

**問68** 東成田駅と芝山千代田駅を結ぶ芝山鉄道は、2016年12月3日に2002年10月27日の開業以来累計利用者数が（ ）人を突破したことを記念して、「芝山鉄道ご利用者数（ ）人突破記念乗車券」を発売した。空欄にあてはまる数字を答えなさい。

- ① 10万
- ② 1,000万
- ③ 10億

**問69** 空港南側の山武郡芝山町岩山111-3に位置する航空科学博物館が開館したのはいつか。

- ① 1986年8月
- ② 1987年8月
- ③ 1988年8月
- ④ 1989年8月

**問70** 2016年3月、A滑走路南側のスカイパークしばやま内に「ひこうきの丘」がオープンした。滑走路端から約600mに位置し、地面に描かれた絵柄上で飛行機を背景に記念撮影ができるが、その絵柄とはなにか。

- ① 飛行機
- ② 星
- ③ ハート