

臺灣中油公司股份有限公司委託台灣金融研訓院辦理 96 年雇用人員甄選試題解答

共同科目：國文與英文（共 80 題，每題 1.25 分）

(A 卷)

1. 【1】 2. 【4】 3. 【2】 4. 【1】 5. 【1】 6. 【4】 7. 【4】 8. 【2】 9. 【2】 10. 【2】
11. 【2】 12. 【3】 13. 【4】 14. 【1】 15. 【2】 16. 【1】 17. 【4】 18. 【1】 19. 【3】 20. 【4】
21. 【3】 22. 【2】 23. 【3】 24. 【2】 25. 【2】 26. 【4】 27. 【4】 28. 【1】 29. 【1】 30. 【2】
31. 【2】 32. 【3】 33. 【1】 34. 【4】 35. 【2】 36. 【1】 37. 【1】 38. 【4】 39. 【2】 40. 【3】
41. 【3】 42. 【2】 43. 【2】 44. 【1】 45. 【3】 46. 【1】 47. 【4】 48. 【4】 49. 【2】 50. 【3】
51. 【2】 52. 【3】 53. 【2】 54. 【4】 55. 【3】 56. 【1】 57. 【4】 58. 【1】 59. 【3】 60. 【2】
61. 【2】 62. 【4】 63. 【4】 64. 【1】 65. 【2】 66. 【1】 67. 【2】 68. 【1】 69. 【3】 70. 【2】
71. 【3】 72. 【2】 73. 【1】 74. 【4】 75. 【4】 76. 【1】 77. 【1】 78. 【1】 79. 【2】 80. 【4】
- =====

專業科目：機械常識、電子概論【航空加油類】

（共 65 題，第 1~40 題每題 1.25 分，第 41~65 題每題 2 分）

(A 卷)

1. 【1】 2. 【1】 3. 【4】 4. 【2】 5. 【3】 6. 【2】 7. 【4】 8. 【2】 9. 【2】 10. 【1】
11. 【2】 12. 【3】 13. 【4】 14. 【3】 15. 【2】 16. 【3】 17. 【3】 18. 【1】 19. 【2】 20. 【4】
21. 【3】 22. 【2】 23. 【3】 24. 【4】 25. 【3】 26. 【1】 27. 【2】 28. 【4】 29. 【4】 30. 【1】
31. 【3】 32. 【4】 33. 【1】 34. 【3】 35. 【1】 36. 【2】 37. 【2】 38. 【2】 39. 【1】 40. 【3】
41. 【4】 42. 【1】 43. 【3】 44. 【3】 45. 【2】 46. 【3】 47. 【4】 48. 【2】 49. 【1】 50. 【4】
51. 【4】 52. 【1】 53. 【1】 54. 【2】 55. 【1】 56. 【2】 57. 【3】 58. 【4】 59. 【1】 60. 【2】
61. 【1】 62. 【4】 63. 【1】 64. 【3】 65. 【3】
- =====

專業科目：電腦常識、理化【加油(氣)站業務類】

（共 65 題，第 1~40 題每題 1.25 分，第 41~65 題每題 2 分）

(A 卷)

1. 【3】 2. 【3】 3. 【2】 4. 【2】 5. 【3】 6. 【1】 7. 【2】 8. 【4】 9. 【1】 10. 【1】
11. 【1】 12. 【3】 13. 【2】 14. 【2】 15. 【2】 16. 【3】 17. 【3】 18. 【1】 19. 【2】 20. 【3】
21. 【3】 22. 【1】 23. 【2】 24. 【2】 25. 【2】 26. 【2】 27. 【2】 28. 【1】 29. 【4】 30. 【3】
31. 【2】 32. 【3】 33. 【1】 34. 【4】 35. 【4】 36. 【2】 37. 【3】 38. 【2】 39. 【1】 40. 【2】
41. 【2】 42. 【3】 43. 【2】 44. 【4】 45. 【3】 46. 【1】 47. 【4】 48. 【2】 49. 【3】 50. 【1】
51. 【1】 52. 【4】 53. 【4】 54. 【4】 55. 【1】 56. 【4】 57. 【2】 58. 【2】 59. 【3】 60. 【4】
61. 【4】 62. 【3】 63. 【3】 64. 【3】 65. 【3】
- =====

專業科目：理化【煉製類】（共 65 題，第 1~40 題每題 1.25 分，第 41~65 題每題 2 分）

(A 卷)

1. 【3】 2. 【2】 3. 【2】 4. 【2】 5. 【4】 6. 【3】 7. 【3】 8. 【4】 9. 【4】 10. 【3】
11. 【1】 12. 【4】 13. 【4】 14. 【2】 15. 【1】 16. 【4】 17. 【3】 18. 【3】 19. 【2】 20. 【3】
21. 【2】 22. 【1】 23. 【4】 24. 【2】 25. 【4】 26. 【1】 27. 【2】 28. 【2】 29. 【3】 30. 【3】
31. 【4】 32. 【2】 33. 【3】 34. 【3】 35. 【2】 36. 【1】 37. 【2】 38. 【3】 39. 【1】 40. 【1】
41. 【2】 42. 【3】 43. 【2】 44. 【4】 45. 【3】 46. 【1】 47. 【4】 48. 【2】 49. 【3】 50. 【1】
51. 【1】 52. 【4】 53. 【4】 54. 【4】 55. 【1】 56. 【4】 57. 【2】 58. 【2】 59. 【3】 60. 【4】
61. 【4】 62. 【3】 63. 【3】 64. 【3】 65. 【3】
- =====

專業科目：土木施工學【土木類】（共 80 題，每題 1.25 分）

(A 卷)

1. 【2】 2. 【2】 3. 【1】 4. 【1】 5. 【2】 6. 【4】 7. 【2】 8. 【2】 9. 【1】 10. 【2】
11. 【2】 12. 【3】 13. 【1】 14. 【2】 15. 【3】 16. 【2】 17. 【1】 18. 【2】 19. 【3】 20. 【3】
21. 【4】 22. 【3】 23. 【4】 24. 【2】 25. 【2】 26. 【2】 27. 【3】 28. 【3】 29. 【*】 30. 【2】
31. 【2】 32. 【1】 33. 【2】 34. 【1】 35. 【2】 36. 【2】 37. 【4】 38. 【3】 39. 【4】 40. 【4】
41. 【4】 42. 【2】 43. 【2】 44. 【4】 45. 【3】 46. 【1】 47. 【4】 48. 【2】 49. 【3】 50. 【1】
51. 【3】 52. 【4】 53. 【4】 54. 【4】 55. 【2】 56. 【1】 57. 【1】 58. 【2】 59. 【2】 60. 【4】
61. 【2】 62. 【3】 63. 【2】 64. 【1】 65. 【4】 66. 【3】 67. 【1】 68. 【2】 69. 【4】 70. 【1】
71. 【2】 72. 【3】 73. 【1】 74. 【4】 75. 【3】 76. 【2】 77. 【3】 78. 【1】 79. 【3】 80. 【2】

*第 29 題因涉及之法條已於近期刪除，故答①或②或③或④者均一律給分

=====

專業科目：機械常識、電工原理【輸氣類】

（共 65 題，第 1~40 題每題 1.25 分，第 41~65 題每題 2 分）

(A 卷)

1. 【1】 2. 【1】 3. 【4】 4. 【2】 5. 【3】 6. 【2】 7. 【4】 8. 【2】 9. 【2】 10. 【1】
11. 【2】 12. 【3】 13. 【4】 14. 【3】 15. 【2】 16. 【3】 17. 【3】 18. 【1】 19. 【2】 20. 【4】
21. 【3】 22. 【2】 23. 【3】 24. 【4】 25. 【3】 26. 【1】 27. 【2】 28. 【4】 29. 【4】 30. 【1】
31. 【3】 32. 【4】 33. 【1】 34. 【3】 35. 【1】 36. 【2】 37. 【2】 38. 【2】 39. 【1】 40. 【3】
41. 【2】 42. 【4】 43. 【1】 44. 【4】 45. 【3】 46. 【3】 47. 【3】 48. 【2】 49. 【4】 50. 【3】
51. 【4】 52. 【4】 53. 【4】 54. 【4】 55. 【3】 56. 【2】 57. 【4】 58. 【3】 59. 【2】 60. 【4】
61. 【2】 62. 【2】 63. 【3】 64. 【2】 65. 【2】
- =====

專業科目：機械常識【機械類】（共 80 題，每題 1.25 分）

(A 卷)

1. 【4】 2. 【3】 3. 【4】 4. 【2】 5. 【1】 6. 【3】 7. 【4】 8. 【2】 9. 【3】 10. 【1】
11. 【3】 12. 【3】 13. 【4】 14. 【2】 15. 【1】 16. 【2】 17. 【4】 18. 【3】 19. 【2】 20. 【3】
21. 【1】 22. 【1】 23. 【4】 24. 【2】 25. 【3】 26. 【2】 27. 【4】 28. 【2】 29. 【2】 30. 【1】
31. 【2】 32. 【3】 33. 【4】 34. 【3】 35. 【2】 36. 【3】 37. 【3】 38. 【1】 39. 【2】 40. 【4】
41. 【1】 42. 【2】 43. 【3】 44. 【4】 45. 【2】 46. 【2】 47. 【3】 48. 【3】 49. 【2】 50. 【4】
51. 【3】 52. 【2】 53. 【2】 54. 【3】 55. 【2】 56. 【1】 57. 【3】 58. 【2】 59. 【2】 60. 【1】
61. 【3】 62. 【2】 63. 【3】 64. 【4】 65. 【3】 66. 【1】 67. 【2】 68. 【4】 69. 【4】 70. 【1】
71. 【3】 72. 【4】 73. 【1】 74. 【3】 75. 【1】 76. 【2】 77. 【2】 78. 【2】 79. 【1】 80. 【3】

專業科目：電工原理、電子概論【儀電類】

(共 65 題，第 1~40 題每題 1.25 分，第 41~65 題每題 2 分)

(A 卷)

1. 【2】 2. 【1】 3. 【4】 4. 【3】 5. 【4】 6. 【1】 7. 【2】 8. 【1】 9. 【2】 10. 【1】
11. 【2】 12. 【4】 13. 【1】 14. 【4】 15. 【3】 16. 【3】 17. 【3】 18. 【2】 19. 【4】 20. 【3】
21. 【1】 22. 【2】 23. 【1】 24. 【4】 25. 【3】 26. 【4】 27. 【4】 28. 【4】 29. 【4】 30. 【3】
31. 【2】 32. 【4】 33. 【3】 34. 【2】 35. 【4】 36. 【2】 37. 【2】 38. 【3】 39. 【2】 40. 【2】
41. 【4】 42. 【1】 43. 【3】 44. 【3】 45. 【2】 46. 【3】 47. 【4】 48. 【2】 49. 【1】 50. 【4】
51. 【4】 52. 【1】 53. 【1】 54. 【2】 55. 【1】 56. 【2】 57. 【3】 58. 【4】 59. 【1】 60. 【2】
61. 【1】 62. 【4】 63. 【1】 64. 【3】 65. 【3】
- =====

專業科目：數學、理化【鑽井類、採油及測勘類】

(共 65 題，第 1~25 題每題 2 分，第 26~65 題每題 1.25 分)

(A 卷)

1. 【2】 2. 【4】 3. 【1】 4. 【2】 5. 【2】 6. 【4】 7. 【3】 8. 【2】 9. 【2】 10. 【3】
11. 【2】 12. 【2】 13. 【2】 14. 【3】 15. 【3】 16. 【1】 17. 【3】 18. 【2】 19. 【2】 20. 【2】
21. 【3】 22. 【4】 23. 【1】 24. 【3】 25. 【3】 26. 【3】 27. 【2】 28. 【2】 29. 【2】 30. 【4】
31. 【3】 32. 【3】 33. 【4】 34. 【4】 35. 【3】 36. 【1】 37. 【4】 38. 【4】 39. 【2】 40. 【1】
41. 【4】 42. 【3】 43. 【3】 44. 【2】 45. 【3】 46. 【2】 47. 【1】 48. 【4】 49. 【2】 50. 【4】
51. 【1】 52. 【2】 53. 【2】 54. 【3】 55. 【3】 56. 【4】 57. 【2】 58. 【3】 59. 【3】 60. 【2】
61. 【1】 62. 【2】 63. 【3】 64. 【1】 65. 【1】
- =====

專業科目：數學、電腦常識【天然氣業務類】

(共 65 題，第 1~25 題每題 2 分，第 26~65 題每題 1.25 分)

(A 卷)

1. 【2】 2. 【4】 3. 【1】 4. 【2】 5. 【2】 6. 【4】 7. 【3】 8. 【2】 9. 【2】 10. 【3】
11. 【2】 12. 【2】 13. 【2】 14. 【3】 15. 【3】 16. 【1】 17. 【3】 18. 【2】 19. 【2】 20. 【2】
21. 【3】 22. 【4】 23. 【1】 24. 【3】 25. 【3】 26. 【3】 27. 【3】 28. 【2】 29. 【2】 30. 【3】
31. 【1】 32. 【2】 33. 【4】 34. 【1】 35. 【1】 36. 【1】 37. 【3】 38. 【2】 39. 【2】 40. 【2】
41. 【3】 42. 【3】 43. 【1】 44. 【2】 45. 【3】 46. 【3】 47. 【1】 48. 【2】 49. 【2】 50. 【2】
51. 【2】 52. 【2】 53. 【1】 54. 【4】 55. 【3】 56. 【2】 57. 【3】 58. 【1】 59. 【4】 60. 【4】
61. 【2】 62. 【3】 63. 【2】 64. 【1】 65. 【2】
- =====

專業科目：電腦常識【一般技術類】 (共 80 題，每題 1.25 分)

(A 卷)

1. 【1】 2. 【4】 3. 【3】 4. 【1】 5. 【4】 6. 【2】 7. 【1】 8. 【3】 9. 【2】 10. 【4】
11. 【3】 12. 【4】 13. 【4】 14. 【1】 15. 【2】 16. 【3】 17. 【2】 18. 【4】 19. 【1】 20. 【1】
21. 【3】 22. 【3】 23. 【2】 24. 【2】 25. 【3】 26. 【1】 27. 【2】 28. 【4】 29. 【1】 30. 【1】
31. 【1】 32. 【3】 33. 【2】 34. 【2】 35. 【2】 36. 【3】 37. 【3】 38. 【1】 39. 【2】 40. 【3】
41. 【2】 42. 【4】 43. 【2】 44. 【2】 45. 【1】 46. 【4】 47. 【2】 48. 【3】 49. 【4】 50. 【2】
51. 【3】 52. 【1】 53. 【4】 54. 【2】 55. 【3】 56. 【2】 57. 【4】 58. 【2】 59. 【1】 60. 【3】
61. 【3】 62. 【1】 63. 【2】 64. 【2】 65. 【2】 66. 【2】 67. 【2】 68. 【1】 69. 【4】 70. 【3】
71. 【2】 72. 【3】 73. 【1】 74. 【4】 75. 【4】 76. 【2】 77. 【3】 78. 【2】 79. 【1】 80. 【2】