

令和6年度
技術士第一次試験【I基礎科目】試験問題の正答

問題番号	正答番号
I-1-1	1
I-1-2	2
I-1-3	1
I-1-4	3
I-1-5	4
I-1-6	3
I-2-1	1
I-2-2	2
I-2-3	2
I-2-4	5
I-2-5	4
I-2-6	4
I-3-1	4
I-3-2	2
I-3-3	5
I-3-4	3
I-3-5	3
I-3-6	3

問題番号	正答番号
I-4-1	1
I-4-2	3
I-4-3	3
I-4-4	2
I-4-5	1
I-4-6	4
I-5-1	1
I-5-2	5
I-5-3	2
I-5-4	4
I-5-5	3
I-5-6	2

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅱ適性科目】試験問題の正答

問題番号	正答番号
Ⅱ－1	4
Ⅱ－2	5
Ⅱ－3	1
Ⅱ－4	1
Ⅱ－5	5
Ⅱ－6	2
Ⅱ－7	4
Ⅱ－8	3
Ⅱ－9	5
Ⅱ－10	3
Ⅱ－11	5
Ⅱ－12	3
Ⅱ－13	5
Ⅱ－14	3
Ⅱ－15	2

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

1. 機械部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	2
Ⅲ-2	4
Ⅲ-3	2
Ⅲ-4	3
Ⅲ-5	1
Ⅲ-6	4
Ⅲ-7	2
Ⅲ-8	1
Ⅲ-9	1
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	3
Ⅲ-12	1
Ⅲ-13	2
Ⅲ-14	5
Ⅲ-15	4
Ⅲ-16	1
Ⅲ-17	2
Ⅲ-18	4
Ⅲ-19	1
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	5
Ⅲ-22	4
Ⅲ-23	5
Ⅲ-24	5
Ⅲ-25	1
Ⅲ-26	2
Ⅲ-27	4
Ⅲ-28	※
Ⅲ-29	4
Ⅲ-30	3
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	4
Ⅲ-33	4
Ⅲ-34	2
Ⅲ-35	4

※ Ⅲ-28については、当初の正答を選択肢③としていたが、問題文と図の記載内容が一致しておらず、図を元に解くと正答が導けないため、当該問題を選択した受験者全員に得点を与える。(2025. 2. 10)

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

2. 船舶・海洋部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	3
Ⅲ-2	4
Ⅲ-3	1
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	4
Ⅲ-6	1
Ⅲ-7	2
Ⅲ-8	3
Ⅲ-9	1
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	4
Ⅲ-12	2
Ⅲ-13	3
Ⅲ-14	1
Ⅲ-15	1
Ⅲ-16	4
Ⅲ-17	5
Ⅲ-18	4
Ⅲ-19	3
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	2
Ⅲ-22	3
Ⅲ-23	2
Ⅲ-24	4
Ⅲ-25	2
Ⅲ-26	3
Ⅲ-27	5
Ⅲ-28	3
Ⅲ-29	2
Ⅲ-30	3
Ⅲ-31	1
Ⅲ-32	5
Ⅲ-33	5
Ⅲ-34	3
Ⅲ-35	3

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

3. 航空・宇宙部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	4
Ⅲ-2	3
Ⅲ-3	5
Ⅲ-4	5
Ⅲ-5	2
Ⅲ-6	4
Ⅲ-7	4
Ⅲ-8	3
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	4
Ⅲ-11	5
Ⅲ-12	1
Ⅲ-13	5
Ⅲ-14	1
Ⅲ-15	5
Ⅲ-16	4
Ⅲ-17	1
Ⅲ-18	5
Ⅲ-19	3
Ⅲ-20	1

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	5
Ⅲ-22	5
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	1
Ⅲ-25	2
Ⅲ-26	4
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	5
Ⅲ-29	4
Ⅲ-30	5
Ⅲ-31	2
Ⅲ-32	2
Ⅲ-33	1
Ⅲ-34	4
Ⅲ-35	3

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

4. 電気電子部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	2
Ⅲ-2	5
Ⅲ-3	3
Ⅲ-4	1
Ⅲ-5	3
Ⅲ-6	1
Ⅲ-7	3
Ⅲ-8	5
Ⅲ-9	4
Ⅲ-10	1
Ⅲ-11	2
Ⅲ-12	1
Ⅲ-13	1
Ⅲ-14	2
Ⅲ-15	3
Ⅲ-16	3
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	4
Ⅲ-19	2
Ⅲ-20	2

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	4
Ⅲ-22	5
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	2
Ⅲ-25	3
Ⅲ-26	4
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	1
Ⅲ-29	5
Ⅲ-30	3
Ⅲ-31	2
Ⅲ-32	5
Ⅲ-33	5
Ⅲ-34	1
Ⅲ-35	3

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

5. 化学部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	1
Ⅲ-2	3
Ⅲ-3	3
Ⅲ-4	5
Ⅲ-5	5
Ⅲ-6	4
Ⅲ-7	3
Ⅲ-8	1
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	2
Ⅲ-12	3
Ⅲ-13	5
Ⅲ-14	5
Ⅲ-15	2
Ⅲ-16	4
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	5
Ⅲ-19	3
Ⅲ-20	1

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	2
Ⅲ-22	1
Ⅲ-23	4
Ⅲ-24	3
Ⅲ-25	5
Ⅲ-26	3
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	5
Ⅲ-29	3
Ⅲ-30	3
Ⅲ-31	3
Ⅲ-32	4
Ⅲ-33	4
Ⅲ-34	3
Ⅲ-35	4

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

6. 繊維部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	4
Ⅲ-2	4
Ⅲ-3	4
Ⅲ-4	5
Ⅲ-5	2
Ⅲ-6	5
Ⅲ-7	5
Ⅲ-8	2
Ⅲ-9	2
Ⅲ-10	4
Ⅲ-11	5
Ⅲ-12	3
Ⅲ-13	2
Ⅲ-14	2
Ⅲ-15	1
Ⅲ-16	3
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	1
Ⅲ-19	5
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	1
Ⅲ-22	1
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	3
Ⅲ-25	3
Ⅲ-26	5
Ⅲ-27	4
Ⅲ-28	3
Ⅲ-29	5
Ⅲ-30	4
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	1
Ⅲ-33	2
Ⅲ-34	2
Ⅲ-35	5

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

7. 金属部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	1
Ⅲ-2	5
Ⅲ-3	4
Ⅲ-4	4
Ⅲ-5	2
Ⅲ-6	1
Ⅲ-7	5
Ⅲ-8	4
Ⅲ-9	4
Ⅲ-10	1
Ⅲ-11	3
Ⅲ-12	3
Ⅲ-13	5
Ⅲ-14	2
Ⅲ-15	3
Ⅲ-16	3
Ⅲ-17	2
Ⅲ-18	4
Ⅲ-19	5
Ⅲ-20	1

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	4
Ⅲ-22	2
Ⅲ-23	2
Ⅲ-24	4
Ⅲ-25	4
Ⅲ-26	3
Ⅲ-27	1
Ⅲ-28	5
Ⅲ-29	5
Ⅲ-30	3
Ⅲ-31	2
Ⅲ-32	5
Ⅲ-33	3
Ⅲ-34	4
Ⅲ-35	4

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

8. 資源工学部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	3
Ⅲ-2	5
Ⅲ-3	5
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	4
Ⅲ-6	5
Ⅲ-7	2
Ⅲ-8	1
Ⅲ-9	2
Ⅲ-10	3
Ⅲ-11	3
Ⅲ-12	5
Ⅲ-13	4
Ⅲ-14	4
Ⅲ-15	2
Ⅲ-16	1
Ⅲ-17	3
Ⅲ-18	2
Ⅲ-19	4
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	3
Ⅲ-22	4
Ⅲ-23	2
Ⅲ-24	1
Ⅲ-25	3
Ⅲ-26	1
Ⅲ-27	1
Ⅲ-28	5
Ⅲ-29	2
Ⅲ-30	4
Ⅲ-31	1
Ⅲ-32	5
Ⅲ-33	3
Ⅲ-34	2
Ⅲ-35	3

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

9. 建設部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	5
Ⅲ-2	3
Ⅲ-3	1
Ⅲ-4	4
Ⅲ-5	3
Ⅲ-6	4
Ⅲ-7	2
Ⅲ-8	1
Ⅲ-9	5
Ⅲ-10	2
Ⅲ-11	4
Ⅲ-12	4
Ⅲ-13	2
Ⅲ-14	4
Ⅲ-15	5
Ⅲ-16	2
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	3
Ⅲ-19	1
Ⅲ-20	5

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	2
Ⅲ-22	1
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	3
Ⅲ-25	5
Ⅲ-26	3
Ⅲ-27	1
Ⅲ-28	4
Ⅲ-29	5
Ⅲ-30	1
Ⅲ-31	2
Ⅲ-32	3
Ⅲ-33	3
Ⅲ-34	5
Ⅲ-35	2

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

10. 上下水道部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	4
Ⅲ-2	4
Ⅲ-3	5
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	3
Ⅲ-6	3
Ⅲ-7	5
Ⅲ-8	2
Ⅲ-9	5
Ⅲ-10	3
Ⅲ-11	1
Ⅲ-12	2
Ⅲ-13	1
Ⅲ-14	1
Ⅲ-15	4
Ⅲ-16	4
Ⅲ-17	3
Ⅲ-18	3
Ⅲ-19	5
Ⅲ-20	4

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	2
Ⅲ-22	4
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	3
Ⅲ-25	5
Ⅲ-26	2
Ⅲ-27	3
Ⅲ-28	1
Ⅲ-29	3
Ⅲ-30	5
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	2
Ⅲ-33	2
Ⅲ-34	1
Ⅲ-35	5

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

1 1. 衛生工学部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	4
Ⅲ-2	3
Ⅲ-3	5
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	1
Ⅲ-6	3
Ⅲ-7	5
Ⅲ-8	2
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	4
Ⅲ-11	1
Ⅲ-12	1
Ⅲ-13	4
Ⅲ-14	5
Ⅲ-15	4
Ⅲ-16	3
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	2
Ⅲ-19	2
Ⅲ-20	4

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	5
Ⅲ-22	3
Ⅲ-23	3
Ⅲ-24	1
Ⅲ-25	1
Ⅲ-26	3
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	5
Ⅲ-29	2
Ⅲ-30	4
Ⅲ-31	5
Ⅲ-32	5
Ⅲ-33	2
Ⅲ-34	1
Ⅲ-35	5

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

12. 農業部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	5
Ⅲ-2	1
Ⅲ-3	4
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	3
Ⅲ-6	2
Ⅲ-7	1
Ⅲ-8	4
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	3
Ⅲ-12	2
Ⅲ-13	1
Ⅲ-14	2
Ⅲ-15	4
Ⅲ-16	5
Ⅲ-17	3
Ⅲ-18	4
Ⅲ-19	1
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	5
Ⅲ-22	2
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	5
Ⅲ-25	1
Ⅲ-26	3
Ⅲ-27	5
Ⅲ-28	2
Ⅲ-29	4
Ⅲ-30	5
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	2
Ⅲ-33	3
Ⅲ-34	1
Ⅲ-35	4

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

13. 森林部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	4
Ⅲ-2	5
Ⅲ-3	4
Ⅲ-4	3
Ⅲ-5	2
Ⅲ-6	1
Ⅲ-7	2
Ⅲ-8	5
Ⅲ-9	4
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	4
Ⅲ-12	2
Ⅲ-13	3
Ⅲ-14	1
Ⅲ-15	2
Ⅲ-16	5
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	3
Ⅲ-19	5
Ⅲ-20	1

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	1
Ⅲ-22	2
Ⅲ-23	4
Ⅲ-24	3
Ⅲ-25	1
Ⅲ-26	2
Ⅲ-27	4
Ⅲ-28	1
Ⅲ-29	4
Ⅲ-30	4
Ⅲ-31	2
Ⅲ-32	4
Ⅲ-33	2
Ⅲ-34	4
Ⅲ-35	1

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

14. 水産部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	3
Ⅲ-2	4
Ⅲ-3	2
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	1
Ⅲ-6	3
Ⅲ-7	5
Ⅲ-8	3
Ⅲ-9	4
Ⅲ-10	2
Ⅲ-11	1
Ⅲ-12	5
Ⅲ-13	1
Ⅲ-14	5
Ⅲ-15	3
Ⅲ-16	2
Ⅲ-17	1
Ⅲ-18	2
Ⅲ-19	3
Ⅲ-20	5

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	4
Ⅲ-22	4
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	3
Ⅲ-25	5
Ⅲ-26	4
Ⅲ-27	3
Ⅲ-28	2
Ⅲ-29	5
Ⅲ-30	1
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	2
Ⅲ-33	3
Ⅲ-34	4
Ⅲ-35	2

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

15. 経営工学部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	2
Ⅲ-2	2
Ⅲ-3	5
Ⅲ-4	1
Ⅲ-5	2
Ⅲ-6	4
Ⅲ-7	5
Ⅲ-8	1
Ⅲ-9	5
Ⅲ-10	4
Ⅲ-11	3
Ⅲ-12	3
Ⅲ-13	5
Ⅲ-14	5
Ⅲ-15	1
Ⅲ-16	1
Ⅲ-17	2
Ⅲ-18	4
Ⅲ-19	1
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	4
Ⅲ-22	2
Ⅲ-23	3
Ⅲ-24	5
Ⅲ-25	3
Ⅲ-26	2
Ⅲ-27	4
Ⅲ-28	4
Ⅲ-29	2
Ⅲ-30	5
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	4
Ⅲ-33	4
Ⅲ-34	5
Ⅲ-35	3

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

16. 情報工学部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	1
Ⅲ-2	4
Ⅲ-3	1
Ⅲ-4	3
Ⅲ-5	3
Ⅲ-6	1
Ⅲ-7	2
Ⅲ-8	4
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	1
Ⅲ-12	4
Ⅲ-13	4
Ⅲ-14	4
Ⅲ-15	3
Ⅲ-16	1
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	1
Ⅲ-19	1
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	2
Ⅲ-22	4
Ⅲ-23	2
Ⅲ-24	4
Ⅲ-25	4
Ⅲ-26	2
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	1
Ⅲ-29	4
Ⅲ-30	5
Ⅲ-31	3
Ⅲ-32	3
Ⅲ-33	1
Ⅲ-34	4
Ⅲ-35	2

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

17. 応用理学部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	3
Ⅲ-2	5
Ⅲ-3	1
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	5
Ⅲ-6	3
Ⅲ-7	3
Ⅲ-8	4
Ⅲ-9	5
Ⅲ-10	1
Ⅲ-11	2
Ⅲ-12	5
Ⅲ-13	5
Ⅲ-14	4
Ⅲ-15	1
Ⅲ-16	3
Ⅲ-17	3
Ⅲ-18	5
Ⅲ-19	1
Ⅲ-20	3

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	1
Ⅲ-22	2
Ⅲ-23	2
Ⅲ-24	3
Ⅲ-25	5
Ⅲ-26	5
Ⅲ-27	4
Ⅲ-28	5
Ⅲ-29	3
Ⅲ-30	3
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	1
Ⅲ-33	2
Ⅲ-34	3
Ⅲ-35	2

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

18. 生物工学部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	4
Ⅲ-2	2
Ⅲ-3	3
Ⅲ-4	5
Ⅲ-5	1
Ⅲ-6	5
Ⅲ-7	4
Ⅲ-8	4
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	5
Ⅲ-12	5
Ⅲ-13	4
Ⅲ-14	2
Ⅲ-15	4
Ⅲ-16	3
Ⅲ-17	3
Ⅲ-18	2
Ⅲ-19	4
Ⅲ-20	4

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	4
Ⅲ-22	1
Ⅲ-23	1
Ⅲ-24	2
Ⅲ-25	4
Ⅲ-26	5
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	3
Ⅲ-29	1
Ⅲ-30	2
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	3
Ⅲ-33	3
Ⅲ-34	1
Ⅲ-35	5

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

19. 環境部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	2
Ⅲ-2	4
Ⅲ-3	1
Ⅲ-4	2
Ⅲ-5	5
Ⅲ-6	3
Ⅲ-7	2
Ⅲ-8	4
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	3
Ⅲ-11	2
Ⅲ-12	4
Ⅲ-13	2
Ⅲ-14	1
Ⅲ-15	3
Ⅲ-16	4
Ⅲ-17	4
Ⅲ-18	5
Ⅲ-19	2
Ⅲ-20	4

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	4
Ⅲ-22	2
Ⅲ-23	3
Ⅲ-24	4
Ⅲ-25	3
Ⅲ-26	4
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	3
Ⅲ-29	2
Ⅲ-30	2
Ⅲ-31	5
Ⅲ-32	4
Ⅲ-33	5
Ⅲ-34	5
Ⅲ-35	3

令和6年度
技術士第一次試験【Ⅲ専門科目】試験問題の正答

20. 原子力・放射線部門

問題番号	正答番号
Ⅲ-1	3
Ⅲ-2	2
Ⅲ-3	1
Ⅲ-4	3
Ⅲ-5	4
Ⅲ-6	2
Ⅲ-7	5
Ⅲ-8	4
Ⅲ-9	3
Ⅲ-10	5
Ⅲ-11	2
Ⅲ-12	1
Ⅲ-13	4
Ⅲ-14	3
Ⅲ-15	2
Ⅲ-16	5
Ⅲ-17	3
Ⅲ-18	5
Ⅲ-19	1
Ⅲ-20	4

問題番号	正答番号
Ⅲ-21	1
Ⅲ-22	3
Ⅲ-23	4
Ⅲ-24	5
Ⅲ-25	1
Ⅲ-26	3
Ⅲ-27	2
Ⅲ-28	4
Ⅲ-29	5
Ⅲ-30	1
Ⅲ-31	4
Ⅲ-32	3
Ⅲ-33	1
Ⅲ-34	3
Ⅲ-35	2