

TITLE ： あああああああ

格点データ

| 格点 No | X | Y | 格点 No | X | Y | 格点 No | X | Y |
|----------|--------|-------|----------|--------|---------|----------|-------|---------|
| 1 | -5.000 | 6.700 | 16 | 3.250 | 1.000 | 31 | 0.000 | -4.950 |
| 2 | -3.300 | 6.700 | 17 | 4.500 | 1.000 | 32 | 0.000 | -6.700 |
| 3 | -3.250 | 6.700 | 18 | -3.250 | 0.000 | 33 | 0.000 | -9.700 |
| 4 | -3.200 | 6.700 | 19 | -3.250 | -1.300 | 34 | 0.000 | -10.700 |
| 5 | 3.200 | 6.700 | 20 | -3.250 | -1.950 | 35 | 0.000 | -12.000 |
| 6 | 3.250 | 6.700 | 21 | -3.250 | -4.050 | 36 | 3.250 | 0.000 |
| 7 | 3.300 | 6.700 | 22 | -3.250 | -4.950 | 37 | 3.250 | -1.300 |
| 8 | 5.000 | 6.700 | 23 | -3.250 | -6.700 | 38 | 3.250 | -1.950 |
| 9 | -3.250 | 5.900 | 24 | -3.250 | -9.700 | 39 | 3.250 | -4.050 |
| 10 | 3.250 | 5.900 | 25 | -3.250 | -10.700 | 40 | 3.250 | -4.950 |
| 11 | -3.250 | 2.000 | 26 | -3.250 | -12.000 | 41 | 3.250 | -6.700 |
| 12 | 3.250 | 2.000 | 27 | 0.000 | 0.000 | 42 | 3.250 | -9.700 |
| 13 | -4.550 | 1.000 | 28 | 0.000 | -1.300 | 43 | 3.250 | -10.700 |
| 14 | -3.250 | 1.000 | 29 | 0.000 | -1.950 | 44 | 3.250 | -12.000 |
| 15 | 0.000 | 1.000 | 30 | 0.000 | -4.050 | | | |

部材データ

| No | 節点 I端 | J端 | L (m) | 材料番号 | 材料名称 |
|----|----------|----|----------|------|------|
| 1 | 1 | 2 | 1.700 | 1 | 梁 |
| 2 | 2 | 3 | 0.050 | 2 | 剛域 |
| 3 | 3 | 4 | 0.050 | 2 | 剛域 |
| 4 | 4 | 5 | 6.400 | 1 | 梁 |
| 5 | 5 | 6 | 0.050 | 2 | 剛域 |
| 6 | 6 | 7 | 0.050 | 2 | 剛域 |
| 7 | 7 | 8 | 1.700 | 1 | 梁 |
| 8 | 3 | 9 | 0.800 | 2 | 剛域 |
| 9 | 9 | 11 | 3.900 | 3 | 柱 |
| 10 | 11 | 14 | 1.000 | 2 | 剛域 |
| 11 | 6 | 10 | 0.800 | 2 | 剛域 |
| 12 | 10 | 12 | 3.900 | 3 | 柱 |
| 13 | 12 | 16 | 1.000 | 2 | 剛域 |
| 14 | 13 | 14 | 1.300 | 2 | 剛域 |
| 15 | 14 | 15 | 3.250 | 2 | 剛域 |
| 16 | 15 | 16 | 3.250 | 2 | 剛域 |
| 17 | 16 | 17 | 1.250 | 2 | 剛域 |
| 18 | 14 | 18 | 1.000 | 2 | 剛域 |
| 19 | 15 | 27 | 1.000 | 2 | 剛域 |
| 20 | 16 | 36 | 1.000 | 2 | 剛域 |
| 21 | 18 | 19 | 1.300 | 4 | 杭 |
| 22 | 19 | 20 | 0.650 | 4 | 杭 |
| 23 | 20 | 21 | 2.100 | 4 | 杭 |
| 24 | 21 | 22 | 0.900 | 4 | 杭 |
| 25 | 22 | 23 | 1.750 | 4 | 杭 |
| 26 | 23 | 24 | 3.000 | 4 | 杭 |
| 27 | 24 | 25 | 1.000 | 4 | 杭 |
| 28 | 25 | 26 | 1.300 | 4 | 杭 |
| 29 | 27 | 28 | 1.300 | 4 | 杭 |
| 30 | 28 | 29 | 0.650 | 4 | 杭 |
| 31 | 29 | 30 | 2.100 | 4 | 杭 |
| 32 | 30 | 31 | 0.900 | 4 | 杭 |
| 33 | 31 | 32 | 1.750 | 4 | 杭 |
| 34 | 32 | 33 | 3.000 | 4 | 杭 |
| 35 | 33 | 34 | 1.000 | 4 | 杭 |
| 36 | 34 | 35 | 1.300 | 4 | 杭 |
| 37 | 36 | 37 | 1.300 | 4 | 杭 |
| 38 | 37 | 38 | 0.650 | 4 | 杭 |
| 39 | 38 | 39 | 2.100 | 4 | 杭 |
| 40 | 39 | 40 | 0.900 | 4 | 杭 |

TITLE ： ああああああああ

部材データ

| No | 節点 I端 | J端 | L (m) | 材料番号 | 材料名称 |
|----|----------|----|----------|------|------|
| 41 | 40 | 41 | 1.750 | 4 | 杭 |
| 42 | 41 | 42 | 3.000 | 4 | 杭 |
| 43 | 42 | 43 | 1.000 | 4 | 杭 |
| 44 | 43 | 44 | 1.300 | 4 | 杭 |

材料データ

Type1

| No | 断面積 A (m2) | 弾性係数 E (kN/m2) | 膨張係数 | 材料名称 | 断面二次モーメント (m4) |
|----|---------------|-------------------|-----------|-------------|-------------------|
| 1 | 5.2800 | 2.65E+007 | 1.00E-005 | | 2.129600 |
| 2 | 1000.0000 | 2.65E+007 | 1.00E-005 | 1000.000000 | |
| 3 | 2.8800 | 2.65E+007 | 1.00E-005 | | 0.345600 |
| 4 | 2.5740 | 2.24E+007 | 1.00E-005 | | 0.263540 |