



／ 杉木坑の採掘中継り 扇形区画の面積  $\frac{1}{2} \times$  底  $\times$  高さ

$$\text{右20区 } 7.0\text{m} \times 1.12 = 7.84\text{m} \times 1.20 = 9.41\text{m}^2$$

$$\text{右21区 } 14.0\text{m} \times 1.12 = 15.68\text{m} \times 1.20 = 18.7\text{m}^2$$

$$\text{右22区 } 15.0\text{m} \times 1.12 = 16.8\text{m} \times 1.20 = 20.1\text{m}^2$$

$$\text{右23区 } 17.0\text{m} \times 1.12 = 19.12\text{m} \times 1.20 = 22.94\text{m}^2$$

$$\text{右24区 } 18.0\text{m} \times 1.12 = 20.16\text{m} \times 1.20 = 24.19\text{m}^2$$

$$\text{右26区 } 17.0\text{m} \times 1.12 = 19.0\text{m} \times 1.20 = 22.8\text{m}^2$$

$$\text{右27区 } 24.0\text{m} \times 1.12 = 26.88\text{m} \times 1.20 = 32.26\text{m}^2$$

$$\text{右28区 } 29.0\text{m} \times 1.12 = 32.48\text{m} \times 1.20 = 38.98\text{m}^2$$

面積計算

$$12.00 \times 19.00 = 228.00$$

$$12.00 \times 21.00 = 252.00$$

$$12.00 \times 17.00 = 204.00$$

$$12.00 \times 24.00 = 288.00$$

$$228.00 + 252.00 = 480.00$$

$$204.00 + 288.00 = 492.00$$

$$480.00 + 492.00 = 972.00\text{m}^2$$

埋蔵量計算

$$0.78 = 49.196\text{t}$$

$$0.76 = 47.934\text{t}$$

$$0.70 = 44.150\text{t}$$

$$0.68 = 40.976\text{t}$$

10g ~ 20g 埋蔵量 概算 年当り

埋蔵量 10 11 12 1 2 平均 25.4

埋蔵率 62.7 67 64.9 55 65 62.4

枚数 16<sup>2</sup> 17<sup>2</sup> 16<sup>2</sup> 13<sup>2</sup> 16<sup>2</sup> 16.2

枚数  $\times$  厚 16  $\times$  5 = 80

埋蔵量 29.8  $\times$  80 = 2384枚 232 + 7元盛 = 16.4

埋蔵率 16.5  $\times$  1.2 m = 19.8m 埋蔵

埋1号 1.2m 埋蔵埋蔵量 + 埋蔵率 20% 枚数 16.2 = 24m 埋蔵埋蔵率



各坑样数 样重数 样数 10~2

样数 10 11 12 1 2 20  
26 26 26 24 26 26

样数 26 26 26 24 26 26

样数 19 19 20 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19

样数 20 19 19 22 19