

クイック爪と従来爪の経済計算

|        |   |           |       |           |
|--------|---|-----------|-------|-----------|
| 時間/コスト | ① | 4,800 /時間 | 80 /分 | 1.33 円/秒) |
|--------|---|-----------|-------|-----------|

| 1              | 爪の種類         | 番号      | 従来チャック + 爪    | 従来チャック+STクイック爪 | APSチャック+APSクイック爪 |
|----------------|--------------|---------|---------------|----------------|------------------|
|                | 爪交換時間(取付・取外) |         | 600 秒 (10分)   | 60 秒 (1分)      | 60 秒 (1分)        |
|                | 生爪成形時間       |         | 600 秒 (10分)   | 600 秒 (10分)    | 0 秒 (0分)         |
|                | 寸法確認・補正      |         | 600 秒 (10分)   | 600 秒 (10分)    | 0 秒 (0分)         |
|                | 合計           |         | 1,800 秒 (30分) | 1,260 秒 (21分)  | 60 秒 (1分)        |
| 爪交換/1回 費用(コスト) | ②            | 2,400 円 | 1,680 円       | 80 円           |                  |

| 段取り回数/1日と費用          | ③   | 1 回      |          |          | 2 回        |          |            | 3 回        |            |            | 4 回        |            |            |
|----------------------|-----|----------|----------|----------|------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 爪の種類                 | 計算式 | ② x ③    |          |          |            |          |            |            |            |            |            |            |            |
|                      |     | 通常       | ST       | APS      | 通常         | ST       | APS        | 通常         | ST         | APS        | 通常         | ST         | APS        |
| 1週間(5日)              | ④   | ¥12,000  | ¥8,400   | ¥400     | ¥24,000    | ¥16,800  | ¥800       | ¥36,000    | ¥25,200    | ¥1,200     | ¥48,000    | ¥33,600    | ¥1,600     |
| 2週間(10日)             | ⑤   | ¥24,000  | ¥16,800  | ¥800     | ¥48,000    | ¥33,600  | ¥1,600     | ¥72,000    | ¥50,400    | ¥2,400     | ¥96,000    | ¥67,200    | ¥3,200     |
| 1ヶ月(22日)             | ⑥   | ¥52,800  | ¥36,960  | ¥1,760   | ¥105,600   | ¥73,920  | ¥3,520     | ¥158,400   | ¥110,880   | ¥5,280     | ¥211,200   | ¥147,840   | ¥7,040     |
| 22x12 = 264-14= 250日 | ⑦   | ¥600,000 | ¥420,000 | ¥20,000  | ¥1,200,000 | ¥840,000 | ¥40,000    | ¥1,800,000 | ¥1,260,000 | ¥60,000    | ¥2,400,000 | ¥1,680,000 | ¥80,000    |
| 回収金額/1年              | ⑧   | ¥0       | ¥180,000 | ¥580,000 | ¥0         | ¥360,000 | ¥1,160,000 | ¥0         | ¥540,000   | ¥1,740,000 | ¥0         | ¥720,000   | ¥2,320,000 |