

# 料金の計算例

例1 時間単価1,200円の機器を9時から13時まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 4\text{h} = 4,800$$

例2 時間単価1,200円の機器を9時半から13時まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 4\text{h} = 4,800$$

解説：使用時間は3時間半だが、1時間に満たない場合は切り上げるので4時間となる。

例3 時間単価1,200円の機器を15時から19時まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 2\text{h} + 1,200 \times 2\text{h} \times 1.2 = 5,280 \rightarrow 5,300$$

解説：時間内2時間2,400円。時間外は2割増しとなるので、2時間で2,880円。合計すると5,280円になるが、100円に満たない場合は切り上げるので5,300円に改める。

例4 時間単価550円の機器を16時から18時まで使用する場合

$$\text{No1 } 550 \times 1\text{h} + 550 \times 1\text{h} \times 1.2 = 550 + 660 \rightarrow 550 + 700 = 1,250$$

解説：時間内550円。時間外は2割増しとなるので660円。端数の切り上げは時間外のみ適用なので、660円を700円に切り上げて1,250円。

例5 時間単価1,200円の機器と時間単価1,100円の機器を16時から18時まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 1\text{h} + 1,200 \times 1\text{h} \times 1.2 = 2,640 \rightarrow 2,700$$

$$\text{No2 } 1,100 \times 1\text{h} + 1,100 \times 1\text{h} \times 1.2 = 2,420 \rightarrow 2,500$$

$$\text{合計 } 5,200$$

解説：No1については、時間内1,200円。時間外は2割増しで1,440円。合計すると2,640円になるが、100円に満たない場合は切り上げるので2,700円に改める。No2も同様に計算を行い、合計5,200円となる。

例6 時間単価1,200円の機器を2日間、初日の16時から次の日の18時まで連続して使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 9\text{h} + 1,200 \times 17\text{h} \times 1.2 = 35,280 \rightarrow 35,300$$

解説：時間内合計9時間10,800円。時間外は2割増しとなるので、時間外合計17時間で24,480円。合計35,280円だが、100円に満たない場合は切り上げるので35,300円に改める。

例7 時間単価1,200円の機器を2日間、16時から18時まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 1\text{h} + 1,200 \times 1\text{h} \times 1.2 = 2,640 \rightarrow 2,700$$

$$\text{No2 } 1,200 \times 1\text{h} + 1,200 \times 1\text{h} \times 1.2 = 2,640 \rightarrow 2,700$$

$$\text{合計 } 5,400$$

解説：時間内1,200円。時間外は2割増しとなるので、1,440円。合計すると2,640円になるが、100円に満たない場合は切り上げるので2,700円に改める。2日目も同様に計算を行う。連続的な使用では無いので、端数はそれぞれ切り上げ、合計5,400円となる。

例8 時間単価1,200円の機器を9時から18時30分まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 8\text{h} + 1,200 \times 2\text{h} \times 1.2 = 12,480 \rightarrow 12,500$$

解説：時間内8時間9,600円。時間外は17時から18時30分の1時間30分だが、時間が1時間に満たないため切り上げて2時間で2,880円。合計すると12,480円になるが、100円に満たない場合は切り上げるので12,500円に改める。

例9 時間単価1,200円の機器を8時30分から17時30分まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 8\text{h} + 1,200 \times 1\text{h} \times 1.2 = 11,040 \rightarrow 11,100$$

解説：時間内8時間9,600円。連続使用なので、8時30分からの30分と17時からの30分を合算して時間外1時間で1,440円。合計すると11,040円になるが、100円に満たない場合は切り上げるので11,100円に改める。

例10 時間単価1,200円の機器を16時30分から17時30分まで使用する場合

$$\text{No1 } 1,200 \times 1\text{h} + 1,200 \times 1\text{h} \times 1.2 = 2,640 \rightarrow 2,700$$

解説：時間内30分が1時間に満たないので切り上げて1,200円。時間外30分も切り上げて1時間で1,440円。合計すると2,640円になるが、100円に満たない場合は切り上げるので2,700円に改める。

## 基本計算

- ・ 料金＝時間単価×時間
- ・ 1時間未満は1時間に切り上げる
- ・ 時間内は平日の9時から17時
- ・ 時間外は2割増し
- ・ 時間外の100円未満の端数は切り上げる

## 例1,2



## 例3,4,5



## 例6



## 例7



## 例8



## 例9



## 例10

