

## 乳幼児用ベッド適合性検査・手数料積算根拠

### 1. 人件費・・・3,816 円 / 時間

- ( 1 ) 人件費は、年間給与、年間賞与、年間交通費、年間社会保険料を含む計算
- ( 2 ) 年間稼働日は、238 日
- ( 3 ) 1 日の稼働時間は、7 時間
- ( 4 ) 要員は 9 名

### 2. 第 1 号検査

- ( 1 ) 検査に要する時間

第 1 号検査作業工程	時 間
検査申請の受付 ・申請書類の確認作業 (30分) ・連絡事項、不備事項等の対応時間 (15分) ・その他基幹システム入力作業等 (15分)	60分
実施計画表の作成作業 (15分)	15分
申請者への通知 (15分)	15分
検査の実施 (抜き取り数は5個) ・検査ロットの確認作業 (15分) ・試料の抜き取り 5分 / 1個 × 5個 (25分) ・一般検査の実施 15分 / 1個 × 5個 (75分) ・「第 1 号検査確認書」の取り交わし (15分)	130分
第 1 号検査試験成績書の作成 (15分)	15分
判定会の開催 3名 × 15分 (45分)	45分
特殊検査項目の検査の実施 ・試験品の受領、受領台帳への記入、試験試料の確認、 識別ラベルの貼付、保管場所への移動等 (60分) ・試験品の開梱、組み立て作業 (30分) ・検査の実施 (370分)	460分
第 1 号検査試験成績表の作成 (15分)	15分
判定会の開催 3名 × 15分 (45分)	45分
第 1 号検査適合証明書の作成、交付、発送 (30分)	30分
試験品の解体、梱包、発送等 (60分)	60分
帳簿への記載 (15分)	15分
合 計	905分

(2) ロット検査に係る費用・・・71.28 円 / 個

- ・1 ロットの大きさは、250 個とした。
- ・ロット検査に要する時間 ( ~ ) は、280 分 = 4.67 時間
- ・ロット検査に係る費用

$$\begin{aligned} \text{人件費} \times \text{ロット検査に要する時間} / \text{ロットの大きさ} &= 3,816 \times 4.67 / 250 \\ &= 71.28 \text{ 円 / 個} \end{aligned}$$

(3) 特殊検査に係る費用・・・26.51 円 / 個

- ・特殊検査有効期間内の同一型式申請件数は、6 件とした。
- ・特殊検査に要する時間 ( ~ ) は、625 分 = 10.42 時間
- ・特殊検査に係る費用

$$\begin{aligned} \text{人件費} \times \text{特殊検査に要する時間} / \text{ロットの大きさ} / \text{申請件数} \\ &= 3,816 \times (10.42 / 250 \times 6) = 26.51 \text{ 円 / 個} \end{aligned}$$

(4) 第1号検査に係る費用

$$(2) + (3) = 71.28 + 26.51 = 97.79 = 98.0 \text{ 円 / 個}$$

## 2. 第2号検査

(1) 検査に要する時間

第2号検査作業工程	時 間
検査申請の受付 ・申請書類の確認作業 (30分) ・連絡事項、不備事項等の対応時間 (15分) ・その他基幹システム入力作業等 (15分)	60分
実施計画表の作成作業 (15分)	15分
型式検査項目の検査の実施 ・試験品の受領、受領台帳への記入、試験試料の確認、識別ラベルの貼付、保管場所への移動等 (60分) ・試験品の開梱、組み立て作業 (30分) ・検査の実施 (370分) ・試験品の解体、梱包、発送等 (60分)	520分
第2号検査試験成績書の作成 (15分)	15分
判定会の開催 3名 × 15分 (45分)	45分
品質管理能力の審査の実施 ・通常検査・・・480分 ・一部省略・・・360分 ・全部省略・・・120分	・480分 ・360分 ・120分
第2号検査審査成績表の作成 (60分)	60分
判定会の開催 3名 × 30分 (90分)	90分
第2号検査適合証明書の作成、交付、発送 (30分)	30分
帳簿への記載 (15分)	15分
合計 通常検査・・・1,330分 一部省略・・・1,210分 全部省略・・・970分	

( 2 ) 通常検査に係る費用・・・84,600 円

・通常検査に要する時間( ~ )は、1,330 分 = 22.17 時間

・通常検査に係る費用

人件費 × 通常検査に要する時間 =  $3,816 \times 22.17 = 84,600$  円

( 3 ) 一部省略検査に係る費用・・・77,000 円

・一部省略検査に要する時間( ~ )は、1,210 分 = 20.17 時間

・一部省略検査に係る費用

人件費 × 一部省略検査に要する時間 =  $3,816 \times 20.17 = 76,969$  円

( 4 ) 全部省略検査に係る費用・・・61,700 円

・全部省略検査に要する時間( ~ )は、970 分 = 16.17 時間

・全部省略検査に係る費用

人件費 × 全部検査に要する時間 =  $3,816 \times 16.17 = 61,705$  円

## ライター適合性検査・手数料積算根拠

1. 人件費・・・4,600円/時間

(1) 人件費は、年間給与、年間賞与、年間交通費、年間社会保険料、一般管理費を含む計算

(2) 年間稼働日は、238日

(3) 1日の稼働時間は、7時間

(4) 要員は15名

2. 第1号検査

(1) 検査に要する時間

第1号検査作業工程	時 間
検査申請の受付 ・申請書類の確認作業 (60分) ・連絡事項、不備事項等の対応 (60分) ・その他(基幹査ステムの入力、請求書作成等)(60分)	180分
実施計画書の作成、通知(30分)	30分
試料のサンプリング ・検査ロット数量の確認 ・試料の抜取 ・封印 <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle; margin-left: 10px;">}</span> (220分)	220分
試験の実施(ライター適合性検査・試験手数料積算根拠参照)	-
第1号検査試験成績書作成(90分)	90分
判定会議 3名×60分(180分)	180分
証明書作成、発行(30分)	30分
帳簿作成(15分)	15分
合 計	745分(12.42時間)

(2) 第1号検査に係る費用・・・57,132円 = 57,000円

(3) 第1号検査試験に係る費用(1型式)

ロットを形成する個数	試験手数料	申請手数料合計
1,200以下	180,000円	237,000円
1,201以上35,000以下	260,000円	317,000円
35,001以上1,000,000以下	400,000円	457,000円



# ライター適合性検査・試験手数料積算根拠

1. 条件設定
- (1) 人件費 4,600円
  - (2) 新規設備導入費合計金額：東京事業所 3,300,000円  
大阪事業所 9,500,000円  
合計 12,800,000円
  - (3) (2)の減価償却年数 5年  
年間依頼件数(15社×5型式) 75件  
375件で減価償却
  - (4) 試験項目別減価償却割当費  
12,800,000円 ÷ 375件 ÷ 17項目 = 2,007円 2,000円

## 2. 試験項目別試験手数料

(単位：円)

試験項目	割当費	人数 / n	所要時間(分)	人件費	試験手数料
1. 火炎の生成	2,000	1人 / 1個	0.25	19	2,019
2. 火炎の高さ	2,000	"	10.75	824	2,824
3. 火炎の高さ調節	2,000	"	3.5	268	2,268
4. 北°ッティング等	2,000	"	16.25	1,245	3,245
5. 火炎の消火	2,000	"	12.75	977	2,977
6. 燃料充てん量	2,000	"	10	766	2,766
7. 外部仕上げ	2,000	"	0.17	13	2,013
8. 燃料適性	2,000	"	45	3,450	5,450
9. 燃料漏れの防止	2,000	"	2.5	191	2,191
10. 耐落下性	2,000	"	93	7,130	9,130
11. 耐熱性	2,000	"	45.25	3,469	5,469
12. 耐圧性	2,000	"	10	766	2,766
13. 耐火炎性	2,000	"	6.5	498	2,498
14. 耐繰返し燃焼性	2,000	"	97	7,436	9,436
15. 耐連続燃焼性	2,000	"	2.17	166	2,166
16. 取説及び警告	2,000	"	1	76	2,076
17. CR対策	2,000	1人 / 1個	10	460	2,460
小計	34,000	6時間26分		27,754	61,754
試料仕分け・前処理等	-	2時間		9,200	9,200
合計		8時間26分		36,954	70,954

## 3. 抜取数別試験手数料

- (1) 抜取数 n = 5の場合  $27,754 \times 5 + 34,000 + 9,200 = 181,970$ 円 180,000円
- (2) 抜取数 n = 8の場合  $27,754 \times 8 + 34,000 + 9,200 = 265,232$ 円 260,000円
- (3) 抜取数 n = 13の場合  $27,754 \times 13 + 34,000 + 9,200 = 404,002$ 円 400,000円

# 検査料等支出明細書

平成22年4月1日から平成23年3月31日まで

(単位：千円)

	特別特定製品(乳幼児用ベッド)	特別特定製品(ライター)	簡易専用水道	合計
<b>【収入の部】</b>				
基本財運用収入	415	0	415	830
事業収入	16,101	24,001	15,738	55,840
収入合計	16,516	24,001	16,153	56,670
<b>【支出の部】</b>				
事業費				
人件費	11,060	3,862	14,967	29,889
法定福利費	1,921	2,298	2,602	6,821
旅費交通費	1,558	1,614	1	3,173
需要費	3,425	8,601	4,002	16,028
指導研究費	14	9	74	97
会議費	70	163	0	233
雑費	18	10	27	55
減価償却費	2,289	2,174	10	4,473
事業費計	20,355	18,731	21,684	60,770
管理費				
人件費	816	118	798	1,732
法定福利費	103	15	101	219
旅費交通費	21	3	21	45
需要費	126	18	123	267
指導研究費	3	0	3	6
会議費	12	1	11	24
交際費	14	2	14	30
雑費	29	4	28	61
減価償却額	313	46	306	665
管理費計	1,437	207	1,405	3,049
その他の支出				
固定資産除却額	5	0	5	11
その他計	5	0	5	11
支出合計	21,797	18,938	23,094	63,830
当期収支差額	5,281	5,063	6,941	7,159

特別特定製品(乳幼児用ベッド) ...消費生活用製品安全法に基づく適合性検査

特別特定製品(ライター) ...消費生活用製品安全法に基づく適合性検査

簡易専用水道...水道法に基づく、簡易専用水道検査