



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

台灣專利申請
第一堂



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

TW PATENT LESSON ONE

專利相關的基本知識

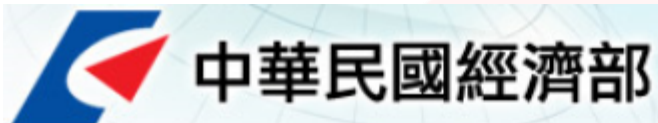
2022/5/16



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

台灣主管專利的行政機關



- 所屬單位
- ▶ 幕僚單位
 - ▶ 行政機關
 - ▶ 事業機構
 - ▶ 駐外單位

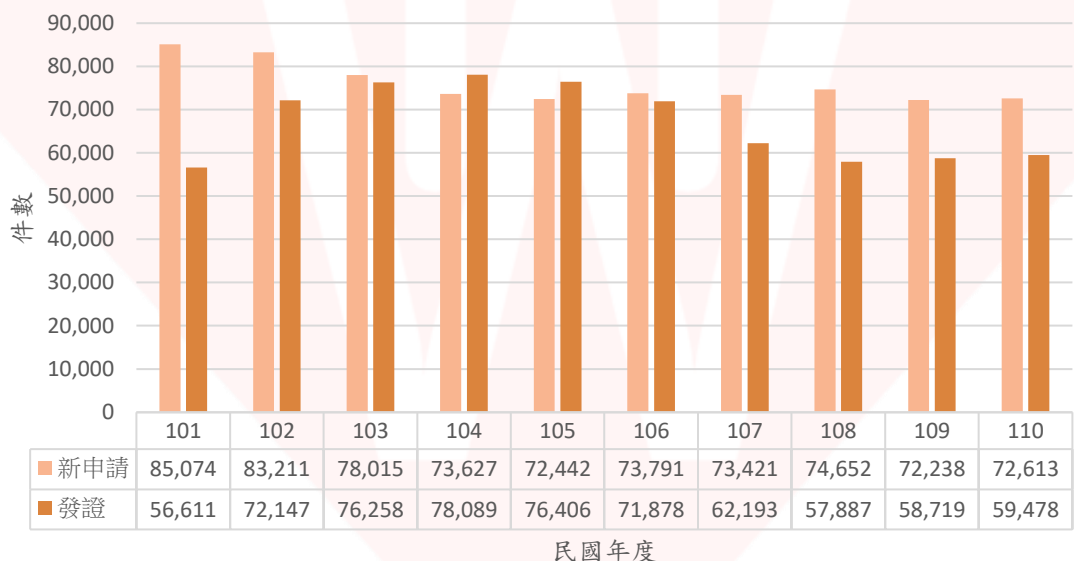
- ▶ 工業局
- ▶ 國際貿易局
- ▶ 智慧財產局
- ▶ 標準檢驗局
- ▶ 能源局
- ▶ 水利署
- ▶ 中小企業處
- ▶ 加工出口區管理處
- ▶ 中央地質調查所
- ▶ 國營事業委員會
- ▶ 投資審議委員會
- ▶ 專業人員研究中心
- ▶ 貿易調查委員會
- ▶ 經濟部礦務局

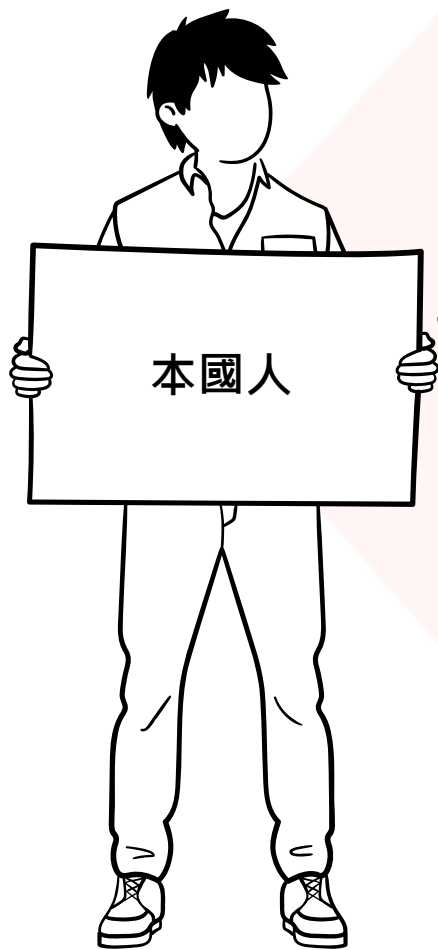


TIPO統計台灣專利申請量、核准量

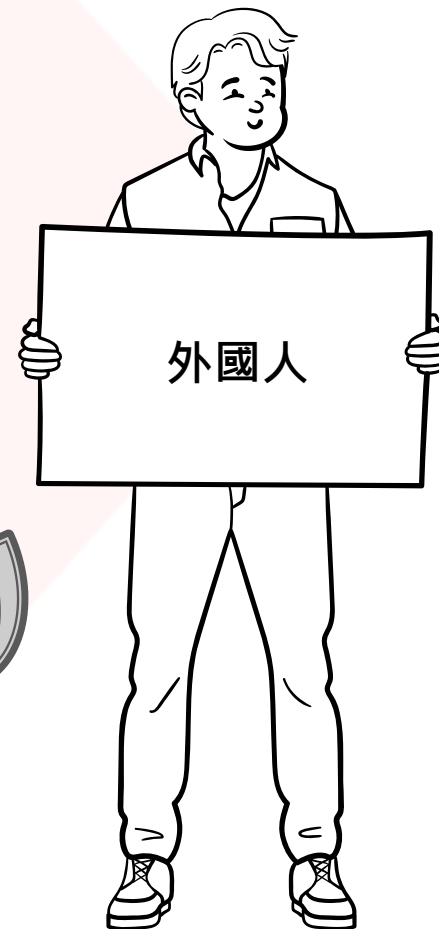
- TIPO統計(101~110)

歷年專利件數統計表





37,624
(110年)



34,989
(110年)

台灣專利的三種申請類別

- 發明
- 新型
- 設計

三種專利的屬性

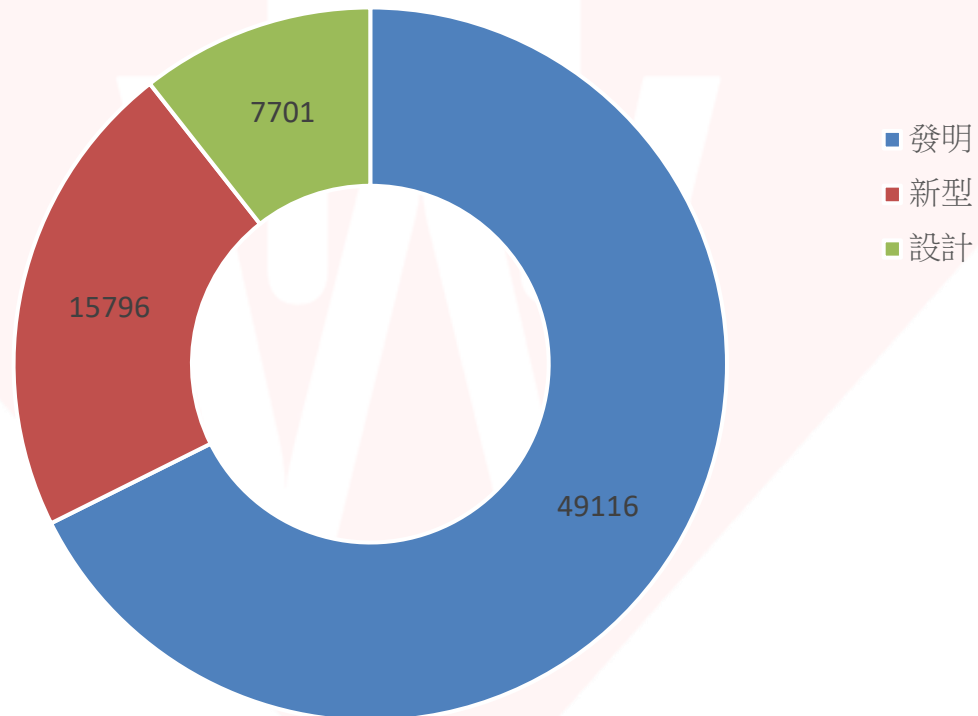
功能性	造形性
發明	設計
新型	

實體審查制	登記制
發明	新型
設計	

20年(專利權期限)	15年(專利權期限)	10年(專利權期限)
發明	設計	新型

110年三種專利申請件數統計

申請件數



TW PATENT LESSON ONE

專利申請流程

2022/5/16



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

簡單申請流程





發明申請

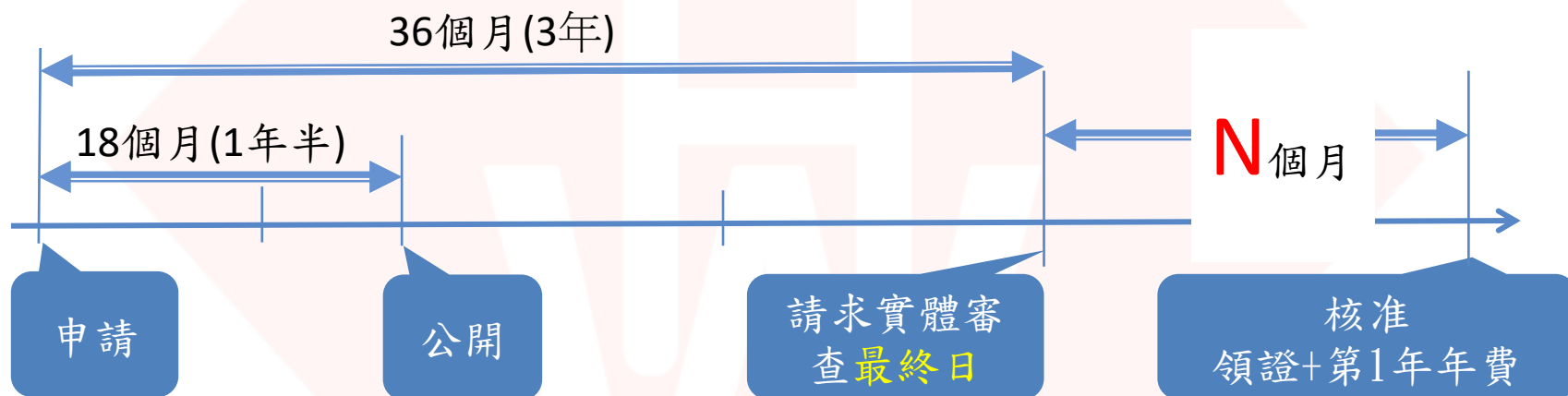
2022/5/16



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

發明專利-請求實體審查

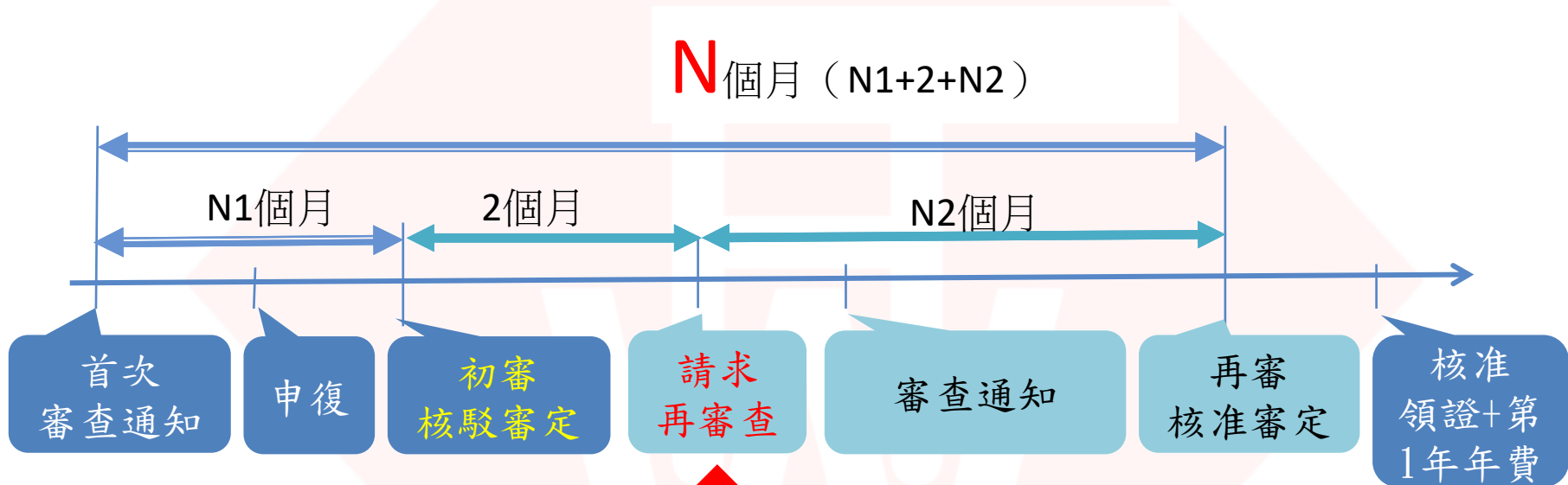


申請費	請求實體審查費	領證費+第1年年費	規費總計
3,500	7,000	1,000+2,500=3,500	14,000

專利各項申請案件處理時限表

N個月

事項類別	平均首次通知期間	處理期間
發明申請案初審：		
1-1 核子工程類	15個月	18個月
1-2 生活用品、土木建築類	18個月	24個月
1-3 一般機械工程、運輸、成型類	21個月	24個月
1-4 通訊類	21個月	24個月
1-5 量測、光及儲存裝置類	18個月	27個月
1-6 有機、無機化學、冶金、金屬表面處理、電鍍類	21個月	27個月
1-7 紡織及不屬別類之柔性材料、造紙及紙製品加工類	21個月	27個月
1-8 資訊類	21個月	27個月
1-9 半導體類	21個月	27個月
1-10 電力、基本電子電機元件類	21個月	27個月
1-11 電子商務類	21個月	27個月
1-12 光電液晶類	21個月	30個月
1-13 生物技術、醫藥品、農藥、食品類	28個月	36個月



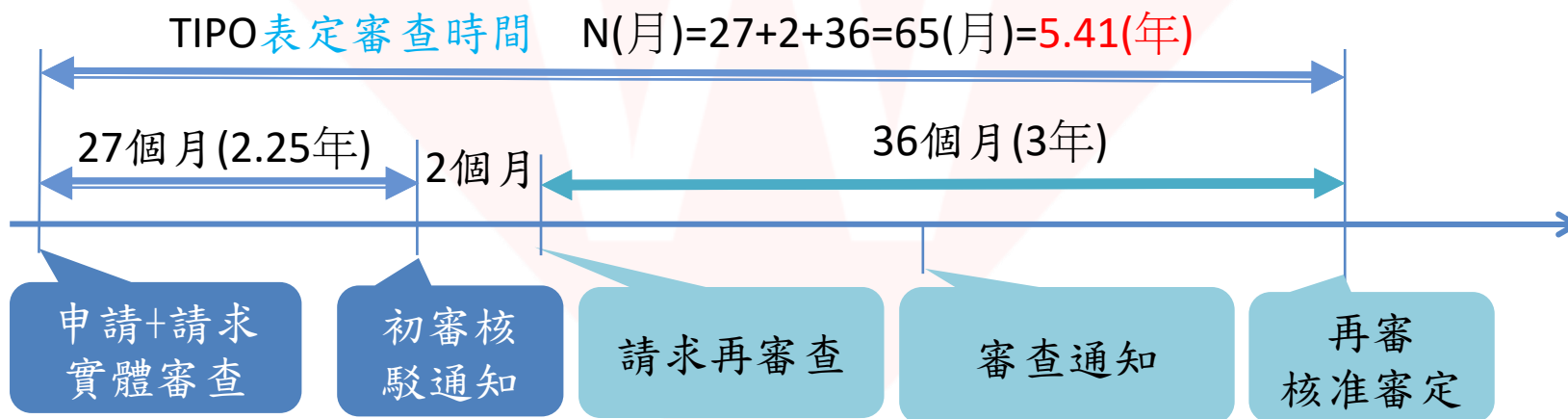
申請費	請求實體審查費	請求再審查	領證費+第1年年費	規費總計
3,500	7,000	7,000	1,000+2,500= 3,500	21,000

專利各項申請案件處理時限表

事項類別	平均首次通知期間	處理期間
電機、化工類案件再審查	32個月	36個月
機械、日用品類案件再審查	8個月	12個月

N2個月

以電機技術的發明申請案為例



所以我們知道台灣發明專利…

- 1)發明專利的「請求實體審查」不必於申請時一併請求。
- 2)台灣專利的「實體審查」採「二審制」：
 - [初審]+[再審]。
- 3)台灣發明專利審查若進行至再審階段後核准，依TIPO公告的表定處理時間，自申請至核准約5.41年。
- 4)台灣發明專利實體審查後，會有以下結果：
 - 初審核准。
 - 初審核駁(可請求再審查)。
 - 再審核准。
 - 再審核駁(可再行政救濟)。



設計申請

2022/5/16

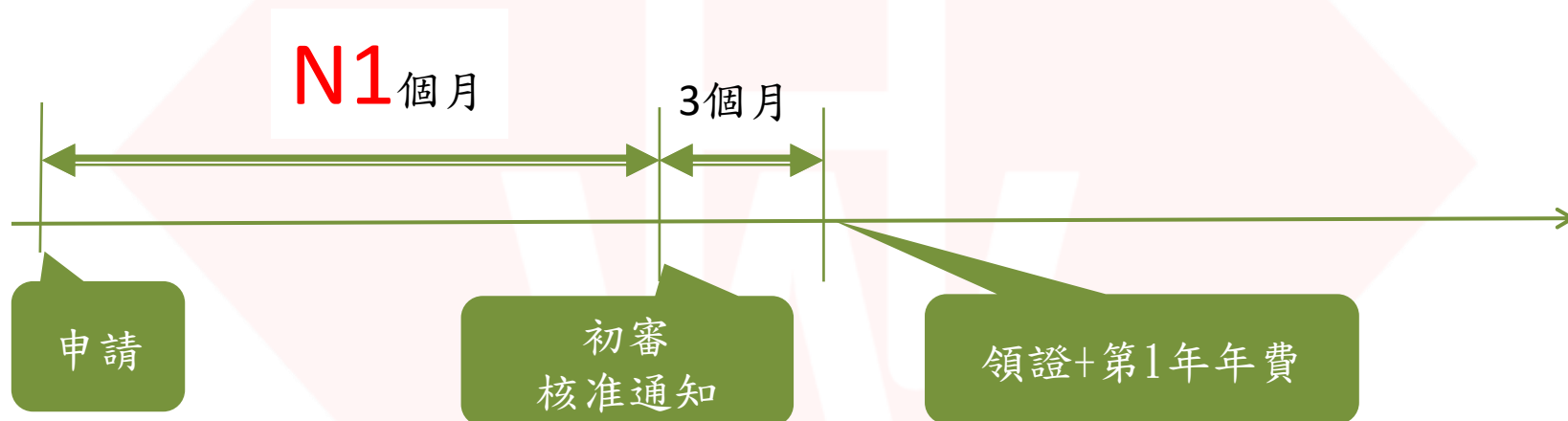


詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

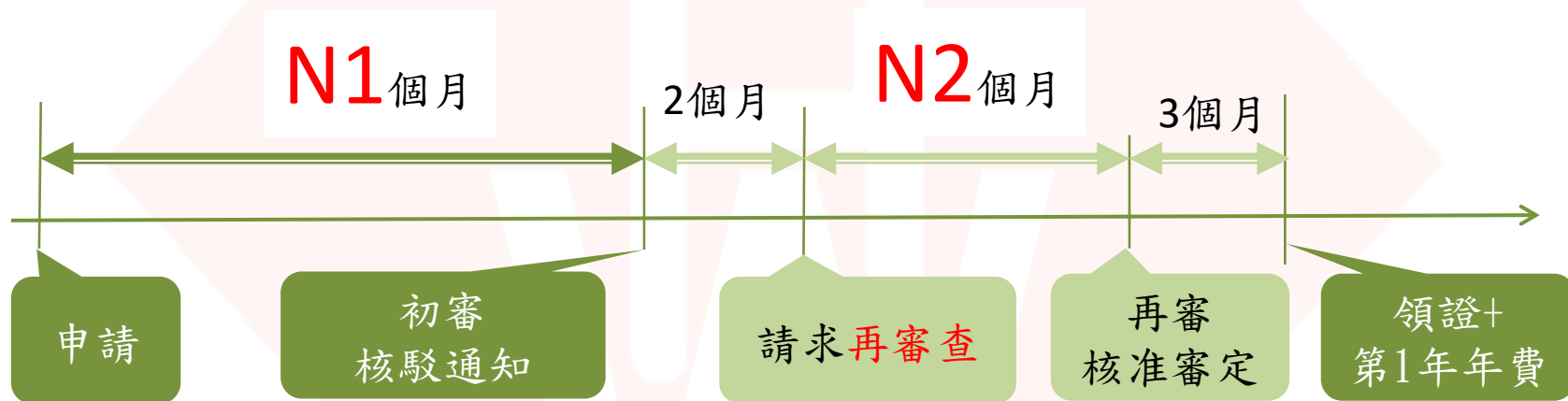
17

設計專利-自動實體審查



申請費	領證費+第1年年費	規費總計
3,000	1,000+800=1,800	4,800

設計專利-自動實體審查



申請費	請求再審查	領證費+第1年年費	規費總計
3,000	3,500	1,000+800=1,800	8,300

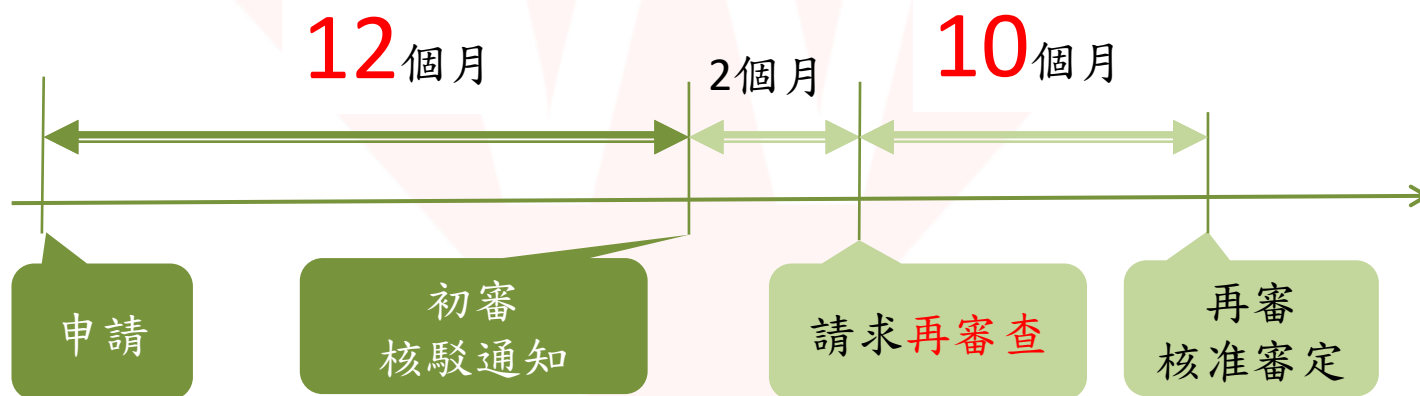
專利各項申請案件處理時限表

事項類別	平均首次通知期間	處理期間
設計申請案初審	10個月	12個月
設計申請案再審查	6個月	10個月

N1個月

N2個月

設計案較少進入[再審查]。若有，則TIPO表定審查時間為：



所以我們知道台灣設計專利…

- 1)設計專利申請時即自動進行「實體審查」。
- 2)與發明專利用樣採「二審制」：
 - [初審]+[再審]。
- 3)台灣設計專利審查較少進入再審階段，因此一般設計專利大部份初審核准。依TIPO公告的表定處理時間，自申請至核准約1年。
- 4)台灣設計專利經實體審查後，會有以下結果：
 - 初審核准。
 - 初審核駁(可請求再審查)。
 - 再審核准。
 - 再審核駁(可再行政救濟)。



新型申請

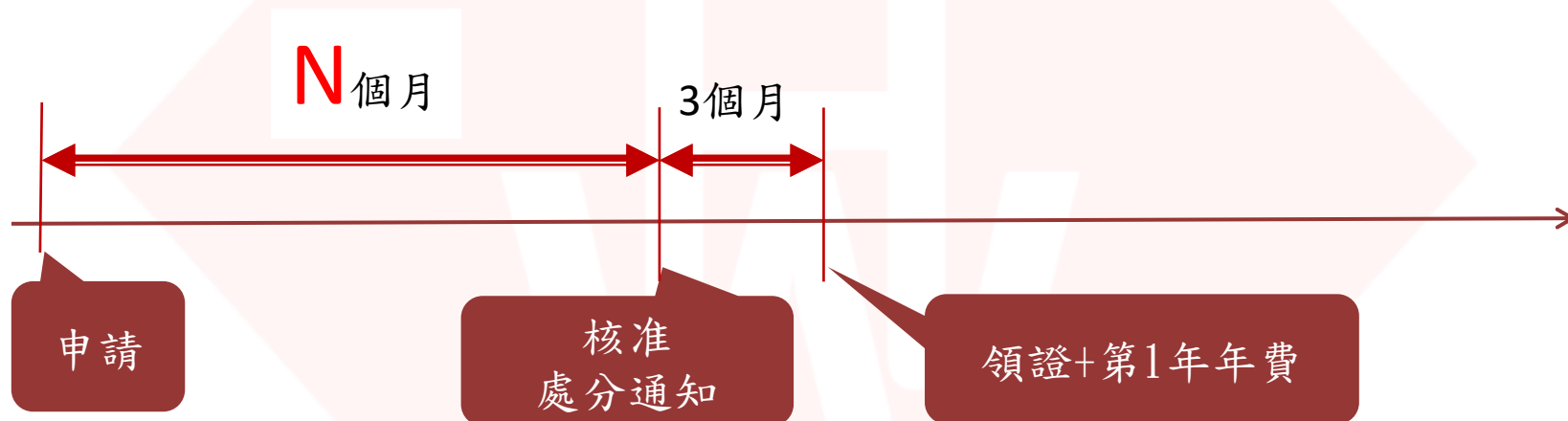
2022/5/16



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

新型專利-形式審查



申請費	領證費+第1年年費	規費總計
3,000	$1,000+2,500=3,500$	6,500

專利各項申請案件處理時限表

N個月

事項類別	平均首次通知期間	處理期間
新型申請案	4個月	6個月

所以我們知道台灣**新型**專利…

- 1) 新型專利申請時即自動進行「形式審查」，又稱登記制。
- 2) 新型專利自申請至核准**小於半年**。
- 3) 台灣新型專利經形式審查後，會有以下結果：
 - 核准處分。
 - 核駁處分(可再行政救濟)。

發明、新型、設計

規費總計	台灣專利		
	發明	新型	設計
申請、領證及第1年年費 (不含再審查)	14,000	6,500	4,800
詠晟代理 規費再減免	-1,400	-600	-600
保護年限 (年)	20	10	15
電子電機技術之審查時間 (月)	<16	<6	~7



TW PATENT LESSON ONE

Q&A

2022/5/16



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE

Q&A

- (1) YES or NO?

發明	新型	設計
自動實體審查	請求實體審查	形式審查

- (2) 若RD已完成一項兼具「功能性」及「美觀性」產品，並欲申請專利保護，以下申請建議何者為佳？
 - (A) 申請[發明]及[設計]。
 - (B) 申請[新型]及[設計]。
 - (C) 申請[發明]或[新型]。
 - (D) 申請[發明]、[新型]及[設計]。



進入
第二堂

2022/5/16



詠晟專利事務所

HU & WU PATENT OFFICE