口袋國會



第十一屆第五會期立委評比

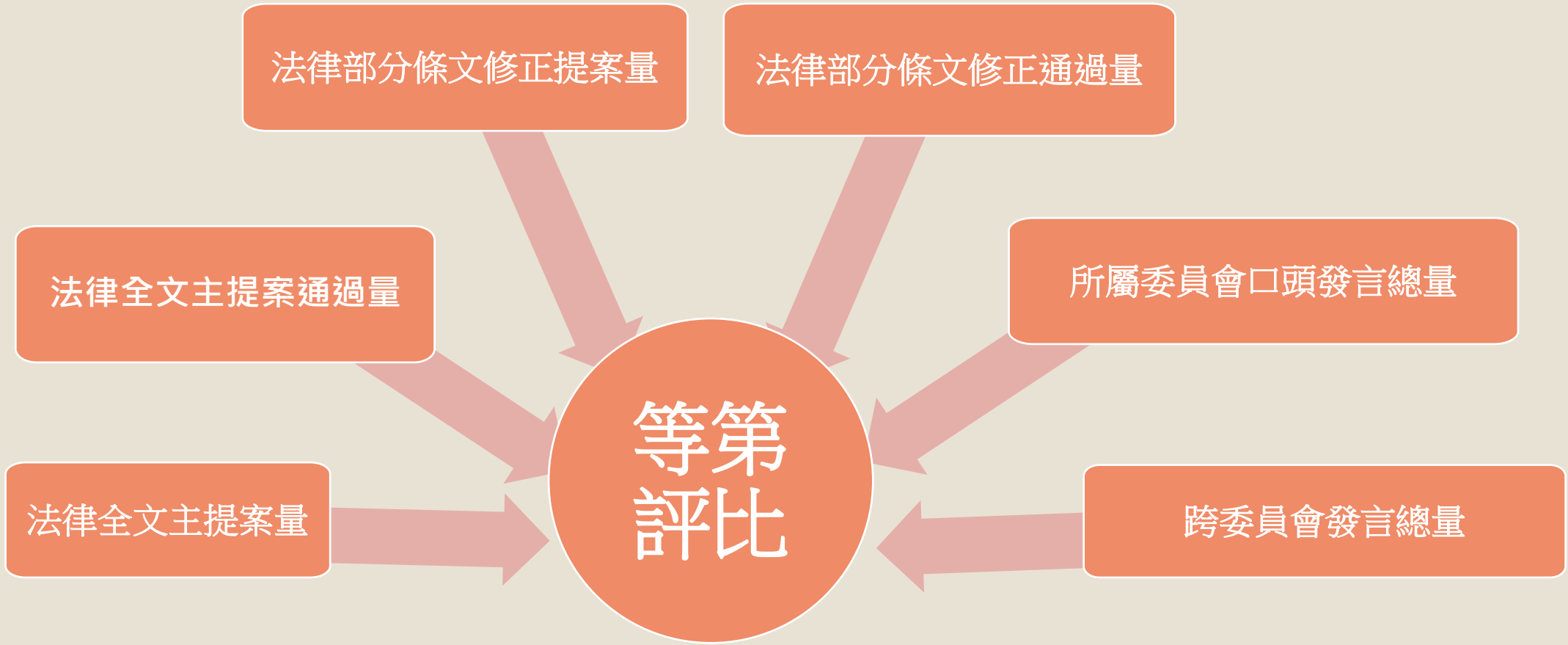
目錄

1. 全院

2. 委員會

3. 提案文字相似度比較

類比指標：全院



*註：**法律全文主提案量/通過量**、**法律部分條文修正提案量/通過量**的資料來源為「立院議事及發言系統」(截至9/21)*

*所屬委員會口頭發言總量與**跨委員會發言總量**的資料來源為「立院議事視訊隨選系統」(截至9/21)。*

全院各指標一覽

法律全文主提案量	平均值1.46，最大值12，最小值0，總數156案
法律全文主提案通過量	平均值17.51%，最大值100%，最小值0%，總數41案
法律部分條文修正提案量	平均值14.84，最大值67，最小值0，總數1588案
法律部分條文修正提案通過量	平均值16.94%，最大值80%，最小值0%，總數281案
所屬委員會口頭發言總量	平均值17.1，最大值26，最小值0，總數1868
跨委員會發言總量	平均值5.74，最大值50，最小值0，總數626

評比方式 – 全院特優、優良委員

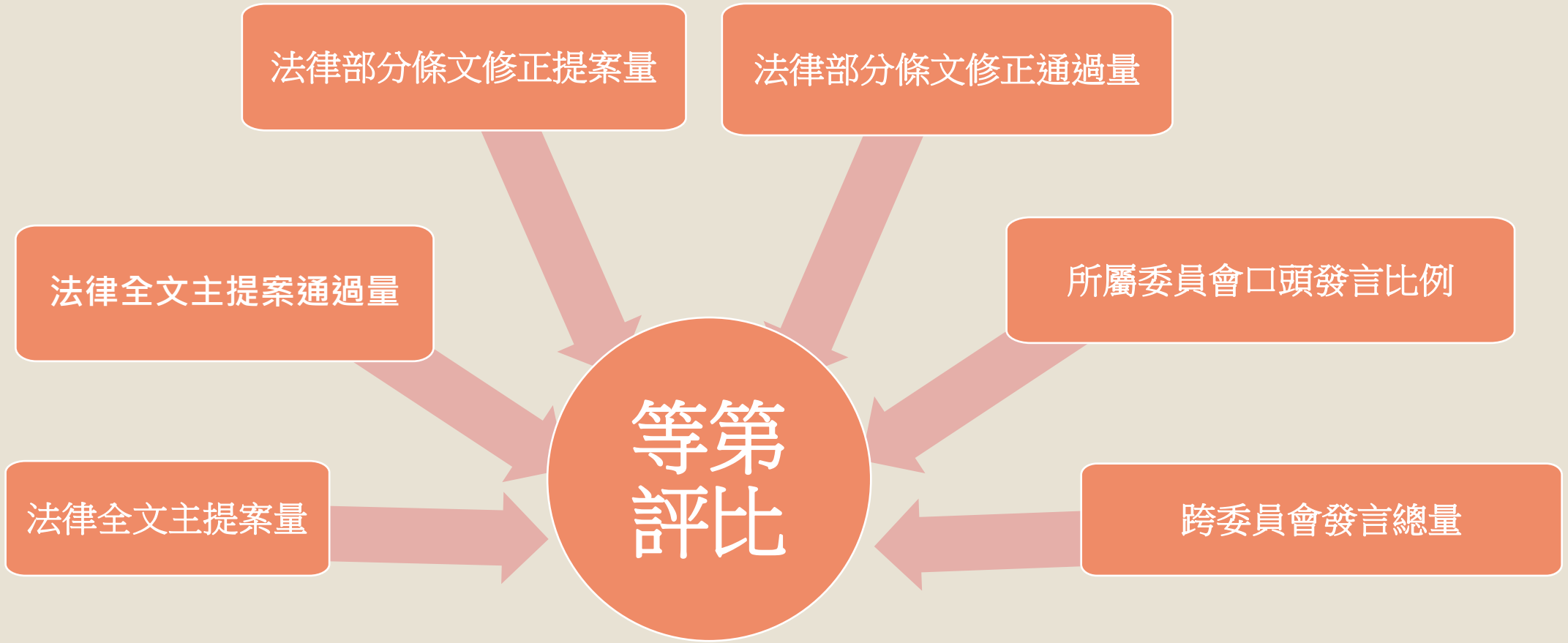
- 口袋國會整體表現特優立委是於六項指標中（全文提案通過量加權），每一指標之前十位給予A評等，累計各指標，獲得4A以上(包括4A)為特優，獲得3A為優良。

- 由於中途離職立委，無法累計該屆次成績，故口袋國會對於離職立委各項指標均不予以評比。

註：1.若指標中，第一名超過十人以上，則相同次數者皆計為A，不再選出第二名。

2.若第一名三人次數相同，則兩人都計為同順位，接續排名者為第四名。

類比指標：全院



*註：**法律全文主提案量/通過量、法律部分條文修正提案量/通過量**的資料來源為「立院議事及發言系統」(截至9/21)*
*所屬委員會口頭發言總量與**跨委員會發言總量**的資料來源為「立院議事視訊隨選系統」(截至9/21)。*

評比方式 – 全院特優、優良委員

由於每個委員會的會議次數都不相同，若只看發言次數的高低對委員並不公平，因此我們將委員會的次數納入參考中，計算每位委員在各自委員會的發言比例

委員會發言比例公式如下：

委員會發言次數/所屬委員會會議次數

全院表現特優委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	跨委員會發言	評價
許宇甄(國，不分區) 5A	司法法制	★	★	★★	★			特優
王美惠(民，區域) 4A	內政	★		★★	★			特優
李坤城(民，區域) 4A	財政	★		★★			★	特優
林倩綺(國，不分區) 4A	司法法制	★	★		★		★	特優
張雅琳(民，不分區) 4A	司法法制	★			★	★	★	特優
賴士葆(國，區域) 4A	財政	★		★★			★	特優
羅廷瑋(國，區域) 4A	教育文化		★	★★	★			特優

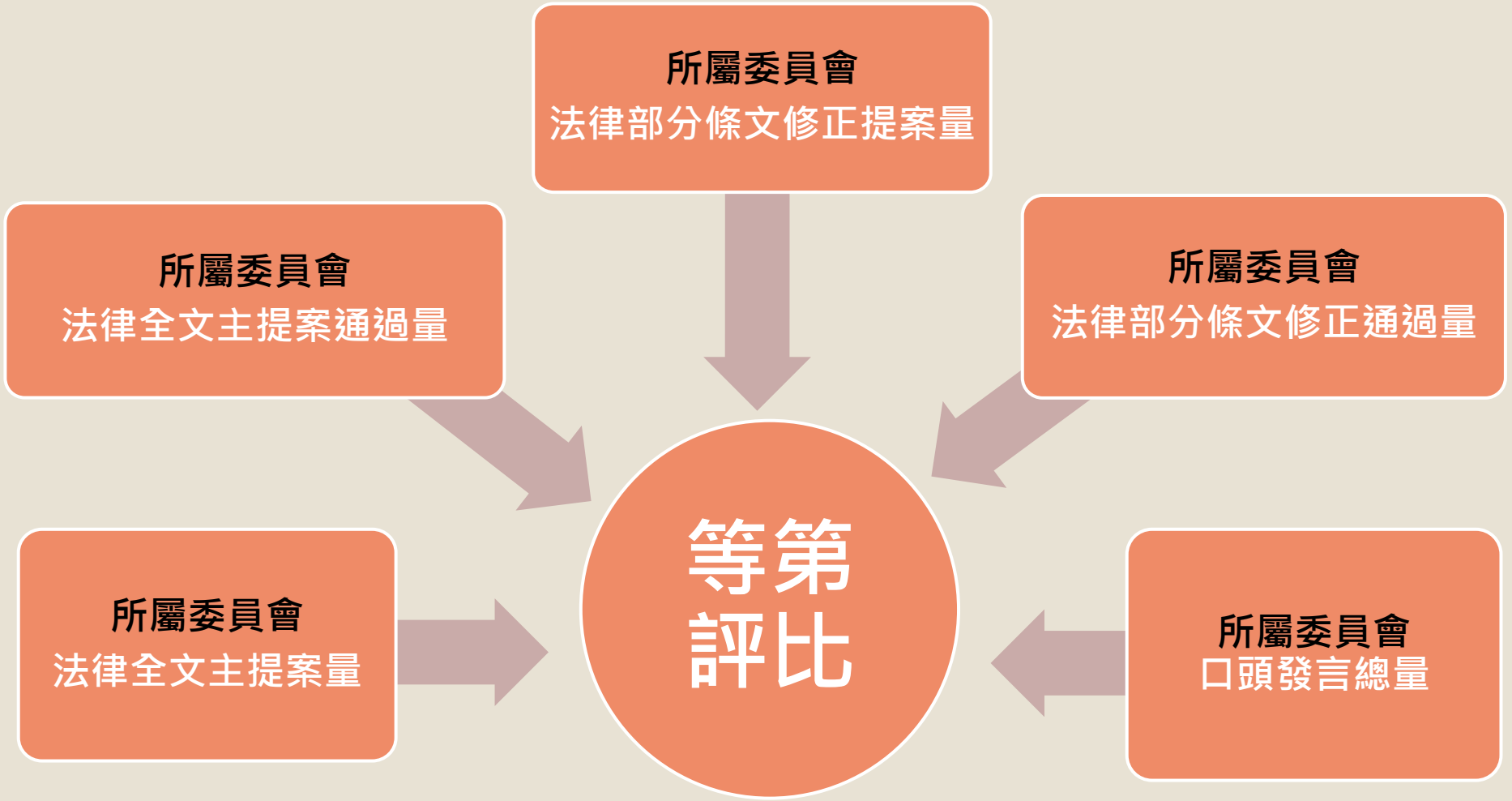
全院表現優良委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	跨委員會發言	評價
沈發惠(民，不分區) 3A	司法法制	★		★★				優良
林楚茵(民，不分區) 3A	外交國防	★		★★				優良
徐巧芯(國，區域) 3A	外交國防	★	★		★			優良
翁曉玲(國，不分區) 3A	司法法制		★		★	★		優良

全院表現優良委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	跨委員會發言	評價
陳菁徽(國，不分區) 3A	社福衛環	★		★★				優良
蔡易餘(民，區域) 3A	經濟	★		★★				優良
鍾佳濱(民，區域) 3A	經濟			★★			★	優良
羅智強(國，區域) 3A	教育文化	★	★		★			優良

評比指標：委員會



*註：**法律全文主提案量/通過量**、**法律部分條文修正提案量/通過量**的資料來源為「立院議事及發言系統」(截至9/21)*
*　　**所屬委員會口頭發言總量**的資料來源為「立院議事視訊隨選系統」(截至9/21)。*

評比方式 -各委員會特優、優良委員

- 委員會優良立委提案計算，僅計算交付所屬委員會之提案，並排除跨委員會發言，以彰顯委員會中心主義。
- 委員會表現特優立委是於五項指標（全文提案通過量加權）中，每一指標之前三位給予A評等，累計各指標，獲得4A以上(包括4A)為特優立委，獲得3A為優良立委。
- 由於中途離職立委，無法累計該屆次成績，故口袋國會對於離職立委各項指標均不予以評比。

註：1.若指標中，第一名超過三人以上，則相同次數者皆計為A，不再選出第二名。
2.若第一名兩人次數相同，則兩人都計為同順位，接續排名者為第三名。

各委員會特優、優良委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	評價
王美惠(民，區域) 3A	內政	★			★	★	優良
王鴻薇(國，區域) 3A	內政	★	★			★	優良
李柏毅(民，區域) 3A	內政		★		★	★	優良
沈發惠(民，不分區) 4A	司法法制	★		★★	★		特優
許宇甄(國，不分區) 5A	司法法制	★	★	★★	★		特優
王定宇(民，區域) 3A	外交國防	★		★★			優良
林楚茵(民，不分區) 4A	外交國防	★	★	★★			特優

各委員會特優、優良委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	評價
林俊憲(民，區域) 3A	交通		★		★	★	優良
黃健豪(國，區域) 3A	交通	★	★		★		優良
陳清龍(眾，不分區) 3A	交通	★	★		★		優良

各委員會特優、優良委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	評價
林月琴(民，不分區) 6A	社福衛環	★	★	★★	★	★	特優
陳菁徽(國，不分區) 3A	社福衛環	★		★★			優良
劉建國(民，區域) 3A	社福衛環	★		★★			優良
王正旭(民，不分區) 4A	社福衛環			★★	★	★	特優
邱慧洳(眾，不分區) 4A	社福衛環	★	★		★	★	特優

各委員會特優、優良委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	評價
李坤城(民，區域) 5A	財政	★		★★	★	★	特優
李彥秀(國，區域) 4A	財政		★	★★		★	特優
郭國文(民，區域) 6A	財政	★	★	★★	★	★	特優
賴士葆(國，區域) 5A	財政	★		★★	★	★	特優
賴惠員(民，區域) 4A	財政			★★	★	★	特優
劉書彬(眾，不分區) 3A	財政		★		★	★	優良

各委員會特優、優良委員

立委名稱	所屬委員會	全文提案量	部分提案量	全文通過量(兩顆星)	部分通過量	委員會發言比例	評價
羅廷瑋(國，區域) 3A	教育文化	★	★			★	優良
羅智強(國，區域) 4A	教育文化	★	★		★	★	特優
蔡春綢(眾，不分區) 4A	教育文化	★	★		★	★	特優
陳亭妃(民，區域) 3A	經濟	★		★★			優良
蔡易餘(民，區域) 3A	經濟	★		★★			優良
賴瑞隆(民，區域) 3A	經濟	★		★★			優良
洪毓祥(眾，不分區) 5A	經濟	★	★	★★		★	特優

總結

全院(使用委員會發言比例)：

- 本次會期共有15位委員獲選特優、優良立委。其中獲得最高星數的委員是許宇甄(國，不分區)獲得了5顆星。
- 獲選的15位委員當中，有7位民進黨立委獲選，民進黨所佔的比例為46.7%；有8位國民黨立委獲選，國民黨所佔的比例為 53.3%；區域立委有8位，不分區立委有7位。
- 以獲獎的委員佔自黨比例來看，國民黨獲獎委員8位，佔全體國民黨籍委員16.0%；民進黨獲獎委員7位，佔全體民進黨籍委員13.7%。

總結

委員會(使用委員會發言比例)：

- 這次八個委員會皆有表現優異的委員，共有28位委員獲選，其中獲得最高星數的是林月琴(民，不分區，社福)、郭國文(民，區域，財政)獲得了6顆星。
- 在獲選28位委員當中，有8位國民黨立委、15位民進黨立委、5位台灣民眾黨立委獲選；國民黨立委佔了28.6%，民進黨立委佔了53.6%，台灣民眾黨立委佔了17.9%；區域立委有17位，不分區立委有11位。
- 以獲獎的委員佔自黨比例來看，國民黨獲獎委員8位，佔全體國民黨籍委員16.0%；民進黨獲獎委員15位，佔全體民進黨籍委員29.4%；台灣民眾黨獲獎委員5位，佔全體台灣民眾黨籍委員62.5%。
- 多位民眾黨委員雖然是初任委員，但是問政表現優異。

實驗指標：部分條文修正案「相似度」分析說明

1. 依據立法院公佈的議事開放資料，將提出部分條文修正案的委員列入統計，以演算法*計算出各委員所提「部分條文修正案」之「修正條文」與「現行條文」的異同，得出該修正條文「相似度」數值。
2. 將委員所提「部分條文修正案」的所有條文的「相似度」數值加總，除以「部分條文修正案」的修正條文總數，得出該委員在該會期「部分條文修正案」的「相似度平均數」。

   相似度平均值公式如下： $I_k\ \text{avg}=\frac{\sum_{n=1}^{k} I_k}{k}$

   相似度: I_k ；委員提案條文數: k
3. 以（筆畫排序第一位的孔文吉委員為例），孔文吉委員在第十屆第4會期，共提出5條修正條文，我們依程式比對分別得出5條修正條文與現行條文的「相似度」數值，加總後除以5，得出相似度平均數為：0.876。

*根據Dice係數找出兩個字符串之間的相似度，該相似度演算通常優於編輯距離算法。

註：部分條文修正案之現行條文與修正條文的資料來源：「立院議事及發言系統」。(截至9/21)

11-5會期部分條文修正案「相似度」居前25%（高）的委員

立委	黨籍	條文數	相似度	立委	黨籍	條文數	相似度
魯明哲	國	8	0.9727	吳秉叡	民	3	0.8319
謝衣鳳	國	5	0.9465	羅美玲	民	6	0.8278
吳琪銘	民	3	0.9376	王義川	民	6	0.8067
鄭正鈐	國	5	0.9296	李昆澤	民	8	0.8043
丁學忠	國	4	0.9045	黃仁	國	3	0.7984
陳瑩	民	5	0.8949	謝龍介	國	10	0.7975
沈發惠	民	6	0.8889	林思銘	國	32	0.7950
蔡易餘	民	2	0.8848	陳冠廷	民	5	0.7854
廖先翔	國	13	0.8627	王安祥	眾	11	0.7850
王定宇	民	3	0.8599	楊曜	民	5	0.7829
許智傑	民	5	0.8584	高金素梅	無	4	0.7814
陳昭姿	眾	11	0.8550	何欣純	民	7	0.7794
林岱樺	民	5	0.8525	洪孟楷	國	20	0.7794
許忠信	眾	3	0.8520	賴惠員	民	8	0.7782

- 上表依序按照相似度比率排列。
- 相似度比對程式提供：**g0v資訊工程師Ronny Wang**。

11-5會期部分條文修正案「相似度」居後25%（低）的委員

立委	黨籍	條文數	相似度	立委	黨籍	條文數	相似度
邱議瑩	民	2	0.3920	涂權吉	國	13	0.5663
張宏陸	民	6	0.4175	盧縣一	國	13	0.5668
林德福	國	2	0.4853	郭昱晴	民	31	0.5755
林淑芬	民	11	0.5030	馬文君	國	11	0.5803
黃秀芳	民	10	0.5074	李柏毅	民	10	0.5831
蘇清泉	國	4	0.5074	王育敏	國	46	0.5899
陳超明	無	8	0.5159	劉建國	民	12	0.5938
陳培瑜	民	20	0.5221	黃捷	民	13	0.5962
楊瓊瓔	國	8	0.5311	陳菁徽	國	25	0.6000
張雅琳	民	27	0.5462	蘇巧慧	民	4	0.6013
陳俊宇	民	5	0.5472	陳玉珍	國	4	0.6019
王正旭	民	17	0.5494	顏寬恒	國	8	0.6032
吳思瑤	民	11	0.5597	沈伯洋	民	11	0.6039
林月琴	民	30	0.5659	王美惠	民	22	0.6066

- 上表依序按照相似度比率排列。
- 相似度比對程式提供：**g0v資訊工程師Ronny Wang**。

口袋國會
POCKET CONGRESS

感謝觀看