

國立臺灣大學生命科學院 102 學年度第二次圖書委員會會議 簽名單

日期：103 年 6 月 16 日（星期一）中午 12 時 30 分

地點：生命科學院三樓 Techcomm 會議室

出席教師	簽名
潘委員建源	潘建源
李委員心予	李心予
黃委員楓婷	黃楓婷
王委員致恬	王致恬
靳委員宗洛	靳宗洛
何委員傳愷	何傳愷
張委員茂山	張茂山
周委員宏農 (蘇呈旭代)	
馬委員慕華 (學生代表)	
列席	簽名
閔明源 (校級圖書委員會代表)	
陳懿慧	陳懿慧
邱婉容	邱婉容
童敏惠	童敏惠
陳巧倫	陳巧倫
廖英超	廖英超
林柏安	林柏安

國立臺灣大學生命科學院圖書委員會 102 學年度會議

會議議程

日期：103 年 6 月 16 日（星期一）中午 12 時 20 分

地點：本院 3 樓 Techcomm 會議室

出席：潘委員建源、黃委員楓婷、王委員致恬、李委員心予、
何委員傳愷、靳委員宗洛、張委員茂山、周委員宏農（蘇呈旭代）、馬學生代表慕華。

主席：潘委員建源 紀錄：林助理柏安

列席：閔委員明源、陳技士懿慧、廖助教英超、童組長敏惠、邱組長婉容、陳組員巧倫。

壹、報告事項

一、圖書館業務，提會報告。

說明：因經費縮減，圖書館之相關因應措施與近期重要業務事項宣傳。

貳、討論事項

一、本院「2015 年期刊訂購清單」之續訂、新訂及改訂期刊部分，提會討論。

說明：（一）本院所 2015 年循常性期刊及資料庫核定可訂金額為 **6,283,672** 元，因國際間期刊皆有約 9% 之漲幅，因此若依照 2014 年本院之原訂期刊清單全數續訂，則總金額為 6,684,756 將超出可訂金額 **401,084** 元，故本年度必須刪除一定數量之已訂期刊，使本院 2015 年期刊訂購總金額合於可訂金額。經本院各系所調查欲續訂及新訂期刊清單後，本院 2015 年訂購循常性期刊共 82 項，訂購金額總計為 **6,467,268** 元，超出本院核定可訂金額 **183,596** 元，刪訂項目請委員討論之。本院期刊續訂及刪訂清單請參考附件 1，各系所轄下期刊之相關統計見附件 2。

（二）2014 年生命科學院委託訂購之期刊有三項，分別為 Invertebrate reproduction & development、The American Naturalist 及 Cell cycle，此三項期刊於 2015 年估價共 **168,417** 元，但因院經費日漸拮据，恐將無法全數續訂，請委員討論是否僅續訂高使用度之期刊（參考附件 3）。

- (三) 圖書館因經費縮減，故恐刪訂 BIOSIS previews 資料庫（附件 4-1 & 4-2），此資料庫為本院及生農學院與醫學院相關之資料庫，若圖書館不續訂，將影響院內師生，請委員討論是否轉入校訂購或院委託訂購清單。
- (四) 目前由院內各系所 10 萬元圖書經費共同分擔方式長期訂購之期刊有四項（附件 5），經與醫學院分擔部分金額後，四項期刊之 2015 年續訂價格，本院支出為 29,442 元，若欲續訂則由各系所 2015 年圖書委購費共同分擔，請委員討論是否全數續訂並由系所共同分擔。
- (五) 其餘讀者推薦訂購項目見附件 6-1 & 6-2。讀者推薦之期刊與資料庫購買，來源經費是期刊校經費或院系所委託訂購，請委員視系所需求考慮是否購買。

- 決議：(一) 決議刪除漁科所序號 9 及序號 10 之期刊，以及生科系序號 6、序號 20、序號 39 及序號 44 之期刊；生化所之序號 6 期刊將改訂 Apoptosis (預估金額新臺幣 60,369 元)。
- (二) 決議刪訂 Invertebrate reproduction & development 期刊，保留並續訂 The American Naturalist 及 Cell cycle 兩項期刊。
 - (三) 不建議由本院續訂 BIOSIS previews 資料庫。
 - (四) 建議全數續訂，並提請主管會議討論是否由本院各單位圖書經費共同分擔。
 - (五) 因無相關經費，不訂購任何讀者推薦期刊與資料庫。惟考量 JoVE Science Education 對教學及實驗的實用性，希望校方可考慮訂閱。

二、本院圖書委員改選，提會討論。

說明：依國立臺灣大學生命科學院圖書委員會組織辦法第二條（附件 7），對現任委員進行改聘。因去年之圖書委員會已進行過一次改聘，改聘系所為生化科技學系、生化科學研究所、漁業科學研究所及生態學與演化生物學研究所。故今年之改聘系所為生命科學系、植物科學所及分子與細胞生物學所。

決議：通過。新改聘系所之圖書委員將由單位主管推薦擔任。

參、臨時動議：無

肆、散會 (13:50)

序號	系所名稱	記錄號碼	刊名	ISSN	出版者	資料識別	EJ NOTE	書商附註	2013年 全文下 載次數	2014年 訂購金額	2015年 預估金額	2015年 訂購調查	
												續/改/新/刪訂	續/改/新訂金額
1	漁科	o5074319	Animal : an international journal of animal bioscience	1751-7311	Cambridge University Press(CUP)	E		2012年起由動科所(asgs)與漁科所(ashf)合訂電子版, 各分攤1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意	187	20,853	22,730	續訂	22,730
2	漁科	o1590613	Aquatic toxicology	0166-445X	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1448	85,696	93,409	續訂	93,409
3	漁科	o5520940	Endocrinology	0013-7227	Endocrine Society	E		自2014年起由醫圖(asmk1)與漁科所(ashf)合訂一份E,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意 Combine subs. with 'Molecular endocrinology'	126	53,385	58,190	續訂	58,190
4	漁科	o4894790	Fish physiology and biochemistry	0920-1742	Springer-Verlag Heidelberg(Springer-Kluwer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		664	30,799	33,571	續訂	33,571
5	漁科	o1590625	General and comparative endocrinology	0016-6480	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1125	96,811	105,524	續訂	105,524
6	漁科	o1590637	Growth hormone & IGF research	1096-6374	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		163	19,565	21,326	續訂	21,326
7	漁科	o381984x	Journal of applied ichthyology = Zeitschrift für angewandte Ichthyologie	0175-8659	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		318	40,291	43,917	續訂	43,917
8	漁科	o4895083	Journal of comparative physiology. B, Biochemical, systemic, and environmental physiology	0174-1578	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		327	130,554	142,304	續訂	142,304
9	漁科	o5355667	Journal of crustacean biology : a quarterly of the Crustacean Society for the publication of research on any aspect of the biology of crustacea	0278-0372	Brill Academic Publishers(Brill)	E			291	13,206	14,395	刪訂	0
10	漁科	o1119357	Journal of shellfish research	0730-8000	National Shellfisheries Association	P			N/A	15,659	17,068	刪訂	0
11	漁科	o4898369	Marine biotechnology	1436-2228	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		613	37,740	41,137	續訂	41,137
12	漁科	o563023x	Molecular endocrinology	0888-8809	Endocrine Society	E		自2014年起由醫圖(asmk1)與漁科所(ashf)合訂E,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意 Combine subs. with 'Endocrinology'	34	0	0	續訂	0
13	漁科	o4899064	Reviews in fish biology and fisheries	0960-3166	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		380	40,547	44,196	續訂	44,196
	漁科	小計								585,106	637,767		606,304

序號	系所名稱	記錄號碼	刊名	ISSN	出版者	資料識別	EJ NOTE	書商附註	2013年 全文下 載次數	2014年 訂購金額	2015年 預估金額	2015年 訂購調查	
												續/改/新/刪訂	續/改/新訂金額
1	生化	o1537696	Biochemical and biophysical research communications	0006-291X	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	2008年起由醫圖(asmk2)與生化科學所(ashh)合訂E,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意.	15657	107,599	117,283	續訂	117,283
2	生化	o1543155	Current opinion in microbiology [electronic resource]	1879-0364	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1808	56,330	61,400	續訂	61,400
3	生化	o1590649	Development	0950-1991	Company of Biologists Ltd(COB)	E			9577	144,143	157,116	續訂	157,116
4	生化	o1543167	Drug discovery today [electronic resource]	1878-5832	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		2389	106,206	115,765	續訂	115,765
5	生化	o1537702	European journal of cell biology	0171-9335	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		772	62,958	68,624	續訂	68,624
6	生化	o4898874	Journal of biomolecular NMR	0925-2738	Springer-Verlag Heidelberg(Springer-Kluwer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		321	96,607	105,302	刪訂	0
7	生化	o1537714	Journal of structural biology	1047-8477	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1138	41,433	45,162	續訂	45,162
8	生化	o1721422	Molecular & cellular proteomics : MCP	1535-9476	American Society for Biochemistry and Molecular Biology(ASBMB)	E			3159	38,624	42,100	續訂	42,100
9	生化	o3090759	Nature reviews. Molecular cell biology [electronic resource]	1471-0080	Nature Publishing Group(Nature)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		10547	94,747	103,274	續訂	103,274
10	生化	o1537726	Protein expression and purification	1046-5928	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1943	23,192	25,279	續訂	25,279
11	生化	o1537738	Trends in genetics	0168-9525	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	因應2011年新訂ELS期刊,優先刪除複本,自2011年起由生化所(ashh)與醫圖(asmk3)合訂E,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意.	2074	25,642	27,950	續訂	27,950
12	生化	o153774x	Trends in pharmacological sciences	0165-6147	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	自2010年起由生化所(ashh)與醫圖(asmk3)合訂E,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意.	2022	25,643	27,951	續訂	27,951
13	生化		Apoptosis	1360-8185	Springer				2354		60,369	新訂	60,369
	生化	小計								823,124	897,206		852,273

序號	系所名稱	記錄號碼	刊名	ISSN	出版者	資料識別	EJ NOTE	書商附註	2013年 全文下 載次數	2014年 訂購金額	2015年 預估金額	2015年 訂購調查	
												續/改/新/刪訂	續/改/新訂金額
1	生科	o1185561	American journal of botany	0002-9122	Botanical Society of America, Inc.	P+E		include: 'Plant science bulletin'	1007	31,518	34,355	改訂E	24,556
2	生科	o2356430	Annals of botany	0305-7364	Oxford University Press(OUP)	E			2144	44,053	48,018	續訂	48,018
3	生科	o2385442	Autophagy [electronic resource]	1554-8627	Landes Bioscience	E			2108	77,249	84,201	續訂	84,201
4	生科	o2786904	Biochemical systematics and ecology	0305-1978	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		476	66,747	72,754	續訂	72,754
5	生科	o1275720	Biochemistry	0006-2960	American Chemical Society(ACS)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		4653	239,694	261,266	續訂	261,266
6	生科	o507437x	Biotechnology and applied biochemistry	0885-4513	John Wiley & Sons, Inc.(Wiley)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		198	20,916	22,798	刪訂	0
7	生科	o4897651	The Botanical review	0006-8101	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		296	7,055	7,690	續訂	7,690
8	生科	o4583486	Cell host & microbe [electronic resource]	1934-6069	Elsevier Science(Elsevier)-Cell Press	E	參加聯盟, 請勿刪訂	2011年起由植微系(asgp)與生科系(ashl)合訂E,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意. 自2011年起,combined subscription, includes 14 titles: 1. The American journal of Human Genetics (asmk1) 2. Biophysical journal (asmk1) 3. Cancer Cell 4. Cell 5. Cell Host & Microbe (asgp與ashl合訂) 6. Cell Metabolism (asmk) 7. Cell Stem Cell (asgl) 8. Chemistry & Biology 9. Current Biology 10. Developmental Cell 11. Immunity 12. Molecular Cell 13. Neuron 14. Structure	3473	25,039	27,293	續訂	27,293
9	生科	o489490x	Current genetics	0172-8083	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		549	90,083	98,190	續訂	98,190
10	生科	o1721562	Development, growth & differentiation	0012-1592	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		392	58,330	63,580	續訂	63,580
11	生科	o2800147	Developmental and comparative immunology	0145-305X	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1584	82,613	90,048	續訂	90,048
12	生科	o2800160	Developmental biology	0012-1606	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		5874	235,212	256,381	續訂	256,381
13	生科	o2356636	DNA and cell biology	1044-5498	Mary Ann Liebert Inc Publishers	E	參加聯盟, 請勿刪訂		342	116,583	127,075	續訂	127,075
14	生科	o2356661	Ecological applications : a publication of the Ecological Society of America	1051-0761	The Ecological Society of America(ESA)	E		電子期刊無永久使用權 出版社提供4刊Bundles Special Savings(約9折),台大4種皆有訂購但版本不同故仍不以PKG訂購	942	13,469	14,681	續訂	14,681
15	生科	o1667890	Ecological monographs	0012-9615	The Ecological Society of America(ESA)	P+E		電子期刊無永久使用權 出版社提供4刊Bundles Special Savings(約9折),台大4種皆有訂購但版本不同故仍不以PKG訂購	506	7,923	8,636	改訂E	5900
16	生科	o2356673	Ecology	0012-9658	The Ecological Society of America(ESA)	E		電子期刊無永久使用權 出版社提供4刊Bundles Special Savings(約9折),台大4種皆有訂購但版本不同故仍不以PKG訂購	4507	32,325	35,234	續訂	35,234
17	生科	o2800792	Environmental and experimental botany	0098-8472	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1442	39,311	42,849	續訂	42,849
18	生科	o489621x	Environmental biology of fishes	0378-1909	Springer-Verlag Heidelberg(Springer-Kluwer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		738	119,668	130,438	續訂	130,438
19	生科	o4897626	Environmental management	0364-152X	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1556	65,391	71,276	續訂	71,276
20	生科	o1740386	Evolution & development [electronic resource]	1525-142X	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		258	22,117	24,108	刪訂	0
21	生科	o2356685	Evolution : international journal of organic evolution	0014-3820	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		2182	30,292	33,018	續訂	33,018
22	生科	o4894996	Evolutionary ecology	0269-7653	Springer-Verlag Heidelberg(Springer-Kluwer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		292	38,081	41,508	續訂	41,508
23	生科	o1721665	Freshwater biology	0046-5070	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1167	189,535	206,593	續訂	206,593

序號	系所名稱	記錄號碼	刊名	ISSN	出版者	資料識別	EJ NOTE	書商附註	2013年 全文下 載次數	2014年 訂購金額	2015年 預估金額	2015年 訂購調查	
												續/改/新/刪訂	續/改/新訂金額
24	生科	o1721707	Functional ecology	0269-8463	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		980	47,999	52,319	續訂	52,319
25	生科	o1590650	Genesis : the journal of genetics and development	1526-954X	John Wiley & Sons, Inc.(Wiley)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		452	85,319	92,998	續訂	92,998
26	生科	o4895009	Genetica	0016-6707	Springer-Verlag Heidelberg(Springer-Kluwer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		345	94,179	102,655	續訂	102,655
27	生科	o172177x	The Ibis	0019-1019	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		259	23,921	26,074	續訂	26,074
28	生科	o4536010	Integrative and comparative biology	1540-7063	Oxford University Press(OUP)	E			663	24,405	26,601	刪訂	0
29	生科	o2356703	International journal of plant sciences	1058-5893	University of Chicago Press(UCP)	E		2011年起,電子期刊轉置於JSTOR平台,但無永久使用權。	849	45,024	49,076	刪訂	0
30	生科	o172180x	The Journal of applied ecology	0021-8901	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1058	45,370	49,453	續訂	49,453
31	生科	o2363082	Journal of evolutionary biology	1010-061X	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		780	95,729	104,345	續訂	104,345
32	生科	o1590662	Journal of experimental zoology. Part A, Ecological genetics and physiology [electronic resource]	1932-5231	John Wiley & Sons, Inc.(Wiley)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	combined sub. with: Journal of Experimental Zoology Part B: Molecular and Developmental Evolution	132	294,470	320,972	續訂	320,972
33	生科	o1590674	Journal of experimental zoology. Part B, Molecular and developmental evolution	1552-5007	John Wiley & Sons, Inc.(Wiley)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	combined sub. with: Journal of Experimental Zoology Part A: Ecological Genetics and Physiology	167	0	0	續訂	0
34	生科	o1721744	Journal of fish biology	0022-1112	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1210	139,390	151,935	續訂	151,935
35	生科	o117017x	Journal of mammalogy	0022-2372	American Society of Mammalogists	P+E		另可選擇加訂Mammalogy Species(E only)	520	15,883	17,312	改訂E	9394
36	生科	o5393589	Journal of molecular cell biology [electronic resource]	1759-4685	Oxford University Press(OUP)	E			254	22,675	24,716	刪訂	0
37	生科	o1590686	Journal of morphology	0362-2525	John Wiley & Sons, Inc.(Wiley)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		329	177,787	193,788	續訂	193,788
38	生科	o4894807	Journal of plant research	0918-9440	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		640	16,158	17,612	續訂	17,612
39	生科	o2363094	Journal of tropical ecology	0266-4674	Cambridge University Press(CUP)	E			167	22,366	24,379	刪訂	0
40	生科	o4536034	The Journal of wildlife management	0022-541X	John Wiley & Sons, Inc.(Wiley)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	includes: 'Wildlife Monographs'	654	27,699	30,192	續訂	30,192
41	生科	o236315x	Journal of zoology : proceedings of the Zoological Society of London	0952-8369	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		301	79,152	86,276	續訂	86,276
42	生科	o4898837	Landscape ecology	0921-2973	Springer-Verlag Heidelberg(Springer-Kluwer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		674	53,405	58,211	續訂	58,211
43	生科	o4467413	Learning & memory	1072-0502	Cold Spring Harbor Laboratory	E			498	25,948	28,283	續訂	28,283
44	生科	o3819668	Mammal review	0305-1838	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		126	26,940	29,365	刪訂	0
45	生科	o2363197	Marine mammal science	0824-0469	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		402	10,489	11,433	續訂	11,433
46	生科	o5074381	Microbiology	1350-0872	Society for General Microbiology(SGM)	E			3551	90,514	98,660	續訂	98,660
47	生科	o3819723	Microscopy research and technique	1059-910X	John Wiley & Sons, Inc.(Wiley)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	2010年起由生科系(ash)與醫圖(asmk)合訂E,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意	496	139,558	152,118	續訂	152,118
48	生科	o2385739	Nature methods [electronic resource]	1548-7105	Nature Publishing Group(Nature)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		7110	120,771	131,640	續訂	131,640
49	生科	o510046x	Nature protocols [electronic resource]	1750-2799	Nature Publishing Group(Nature)	E	參加聯盟, 請勿刪訂	2012年起由生農學院(askg),生科系(ash)合訂電子版,各分擔1/2訂購費用,若刪訂須徵求雙方同意	5447	79,285	86,421	續訂	86,421
50	生科	o1741627	Nature reviews. Neuroscience	1471-003X	Nature Publishing Group(Nature)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		5849	94,747	103,274	續訂	103,274
51	生科	o1721835	The New phytologist	0028-646X	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		4481	101,721	110,876	續訂	110,876
52	生科	o4895277	Oecologia	0029-8549	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		3403	247,680	269,971	續訂	269,971
53	生科	o3819759	Physiologia plantarum	0031-9317	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1541	53,880	58,729	續訂	58,729

序號	系所名稱	記錄號碼	刊名	ISSN	出版者	資料識別	EJ NOTE	書商附註	2013年 全文下 載次數	2014年 訂購金額	2015年 預估金額	2015年 訂購調查	
												續/改/新/刪訂	續/改/新訂金額
54	生科	o1496888	The Plant cell	1040-4651	American Society of Plant Biologists(ASPB)	P+E		combined sub. with 'Plant Physiology'	5834	143,140	156,023	改訂E	92095
55	生科	o4898436	Plant ecology	1385-0237	Springer-Verlag Heidelberg(Springer-Kluwer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		613	171,442	186,872	續訂	186,872
56	生科	o2363331	The Plant journal : for cell and molecular biology	0960-7412	Wiley-Blackwell	E	參加聯盟, 請勿刪訂		7609	162,477	177,100	續訂	177,100
57	生科	o4896300	Plant molecular biology reporter / ISPMB	0735-9640	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		754	26,172	28,527	續訂	28,527
58	生科	o1167650	Plant physiology	0032-0889	American Society of Plant Biologists(ASPB)	P+E		combined sub. with 'Plant cell'	7733	0	0	改訂E	0
59	生科	o4898448	Plant systematics and evolution = Entwicklungsgeschichte und Systematik der Pflanzen	0378-2697	Springer-Verlag Heidelberg(Springer)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		624	184,376	200,970	續訂	200,970
60	生科	o2363434	The Quarterly review of biology	0033-5770	University of Chicago Press(UCP)	E		2011年起,電子期刊轉置於JSTOR平台,但無永久使用權。	389	19,819	21,603	刪訂	0
61	生科	o4536046	Systematic biology	1063-5157	Oxford University Press(OUP)	E			539	10,194	11,111	刪訂	0
62	生科	o2822854	Trends in microbiology	0966-842X	Elsevier Science(Elsevier)	E	參加聯盟, 請勿刪訂		1731	51,287	55,903	續訂	55,903
	生科	小計								4,724,575	5,149,783		4,831,645
	生科院	總計								6,132,805	6,684,756		6,290,222
經圖書館努力爭取，Wiley出版社聯盟期刊可刪刊4%，學院可刪刊額度(校經費與委託訂購併計)已計算如下，請勿超出可刪額度。													
生命科學院全部訂單Wiley出版社聯盟期刊可刪4%金額為NTD81,680 (已併計校經費與委託訂購經費)。													

附件 2

本院所提出 2015 年循常性期刊訂購清單，續訂金額及訂購差額如下表：

系所名稱	2014 年訂購金額	2014 年原訂數目	2015 年續訂數目	2015 年刪訂數目	2015 年新訂數目	2015 年續訂總額	2015 年核定可訂金額	2015 年訂購差額
漁科所	585,106	13	13	2	0	606,304	599,500	超額 6,804
生化所	823,124	12	12	1	1	852,273	843,373	超額 8,900
生科系	4,724,575	62	57	9	0	4,831,645	4,840,800	餘額 9,155
院合計	6,132,805	87	82	5	0	6,290,222	6,283,673	超額 6,549

序號	系所名稱	記錄號碼	刊名	ISSN	出版者	資料識別	EJ NOTE	書商附註	2013年 全文下 載次數	2014年 訂購金額	2015年 預估金額	2015年 訂購調查	
												續/改/新/刪訂	續/改/新訂金額
1	生科院 (漁科)	o5074344	Invertebrate reproduction & development	0792-4259	Taylor & Francis Group(Taylor)	E		屬漁科所期刊	31	16,623	18,119	刪訂	0
2	生科院 (生態)	o5097605	The American naturalist	0003-0147	University of Chicago Press(UCP)	E		2011年起,電子期刊轉置於JSTOR平台,但無永久使用權 屬生態所期刊	2810	33,900	36,951	續訂	36,951
3	生科院 (生科)	o1739724	Cell cycle [electronic resource]	1538-4101	Landes Bioscience	E		屬生科系期刊	2244	103,988	113,347	續訂	113,347
	生科院	總計								154,511	168,417		\$150,298

序號	2014年訂購單位	建議訂購單位	資料庫名稱	2014訂購備註	2013年使用次數	2014年訂購金額	2015年預估金額	使用統計註記
1	圖書館	生農學院、生命科學院、醫學院	BIOSIS previews [electronic resource]	10 simultaneous users	9968	699,790	762771	Queries

一、2013年各學院相比

學院	使用次數	百分比
工學院	8	0.10%
文學院	9	0.11%
生命科學	501	6.08%
生物資源	617	7.49%
理學院	2	0.02%
電機資訊	0	0.00%
醫學院	71	0.86%
不分系	7029	85.33%
total	8237	100%

二、2013年生科學院、生農學院、醫學院相比
(不計其他學院及不分系)

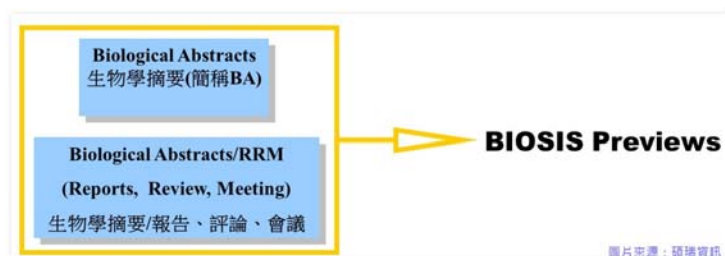
學院	使用次數	百分比
生命科學院	501	41.47%
生物資源暨農學院	617	51.08%
醫學院	71	5.88%
total	1208	100%

BIOSIS Previews—生物/生醫/農林主題資料庫

2012/04/10 by NTU Library 發表

BIOSIS Previews [http://tulips.ntu.edu.tw:1081/record=b1796159*cht] (簡稱BP) 是本館在生物相關領域的重要資源，對於本校生命科學院、生農學院、獸醫學院、甚至醫學院等，均為查找學術文獻的重要來源。

- 收錄時間：本校訂購 1985 年迄今。
- 收錄內容：涵蓋 Biological Abstracts 與 Biological Abstracts / RRM (Reports, Review, Meeting) 兩種資料庫，內容共包含 5,000 餘種生物相關領域期刊，以及會議論文、專書、專利、評論等。



[http://jpndbs.lib.ntu.edu.tw/DB/BP_yuming_20120320_01.jpg]

- 涵蓋主題：以傳統生物學 (植物學、動物學、生態學...等) 為基礎，延伸至跨領域學科 (生物化學、生物醫藥、生物技術...等)，如下：



[http://jpndbs.lib.ntu.edu.tw/DB/BP_yuming_20120320_02.jpg]

- 更新頻率：每週更新，每年約新增 50 萬筆資料。

若您有使用過 Web of Science [<http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8337>]，應該對 BP 介面不會感到陌生，因為兩者均置於 Web of Knowledge 平台上。以下將分為【查詢】、【篩選】、【引文追蹤】、【取得】等四部分簡介。

【查詢】

BP 的檢索畫面如下，左方為關鍵字輸入框，右方為限縮欄位的下拉選單：



[http://jpnlds.lib.ntu.edu.tw/DB/BP_yuming_20120320_03.jpg]

建議您查詢時，多使用可能的關鍵詞與檢索指令，增加檢索策略的周延性。詳細請參考這篇文章

[http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8317]。

提醒您，BP 的特點在於每篇文章均有專人標示研究中涉及的主要生物體、主題、藥物、疾病、治療方法等等，建議您在查詢時可善

加利用專門欄位作精確檢索，才能發揮最大效益。至於如何使用這些專門欄位呢？請參考：[生物體分類](http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/3765)

[http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/3765] | [內容主題](http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/3807) [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/3807] | [化學與藥物](http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/4510)

[http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/4510] | [其他欄位](http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/4599) [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/4599]

【篩選】

如何從查到的數百筆資料中篩選出優先閱讀的文章呢？請善用排序與篩選功能，詳見這篇文章

[http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8266]。

【引文追蹤】

BP 並不像 [Web of Science](http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8337) [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8337] 與 [SCOPUS](http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8987) [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8987]

屬於引文索引資料庫，但因 BP 與 Web of Science 同屬於 Web of Knowledge 平台，因此在 BP 中查到 Web of Science 中的文獻，

則這些文獻可使用 Web of Science 中的引文追蹤功能，查得該文獻的 cited、citing、與 co-citation articles。詳細說明請參考這篇文章

[http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/2395]。

【取得】

此處介紹全文、書目、與未來自動通知的 Alert 三種取得形式：

- **全文取得**：BP 並非全文資料庫，但提供串連本館館藏的功能，詳見[這篇文章](#)。
- **書目取得**：可將查詢的資料勾選後匯出，詳細請參考[這篇文章](#)。
- **自動通知 Alert**：若您希望儲存檢索條件，未來有符合該條件的新文章都主動通知您，則可建立 Alert。詳細請參考[這篇文章](#)。

by 張育銘

BIOSIS Previews : 1. 基本功能 [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/3752] | 2. 生物體分類 [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/3765] | 3. 內容主題 [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/3807] | 4. 化學與藥物 [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/4510] | 5. 其他欄位 [http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/4599]

Like {11} [Share / Save](#) [f](#) [t](#) [r](#)

- Previous Entry: EndNote組合群組(Group From Groups)應用實例—補強智慧群組(Smart Group)的不足
- Next Entry: BIOSIS Previews生物體分類(Taxonomic Data和Taxa Notes)欄位簡介

Posted in BIOSIS Previews, 生命科學與醫學館藏資源

Tags: Analyze Results BA Biological Abstracts Biological Abstracts/RRM BIOSIS BIOSIS Previews BP Refine Results Web of Knowledge WOK
You can follow any responses to this entry through the [RSS 2.0 Feed](#) . Both comments and pings are currently closed.

Comments are closed.

© 2014 臺大圖書館參考服務部落格 · Proudly powered by [WordPress](#) & [Green Park 2](#) by [Cordobo](#).
Valid XHTML 1.0 Transitional | Valid CSS 3

[Back to Top](#)

 [GreenPark 2](#)

書名	2014定價	2014備註	2015預估價	台幣金額	生科院支付金額
Advances in ecological research	13,230		US\$459.90	NT\$13,797.00	NT\$13,797.00
Annual review of cell and developmental biology	2,160	與醫學院分攤 (2160*2)	US\$278.00	NT\$8,340.00	NT\$4,170.00
Annual review of ecology, evolution, and systematics	7,898		US\$255.00	NT\$7,650.00	NT\$7,650.00
Annual review of microbiology	1,975	與醫學院分攤 (1975*2)	US\$255.00	NT\$7,650.00	NT\$3,825.00
合計	25,263				NT\$29,442.00

****2014年以生科院各系所圖書委購費分攤支應，2015如確定訂購，將以2015年各系圖書委購費共同分攤**

書名	出版者	出版年	ISBN	推薦者	連結	JCR 2012 IMPACT_FACTOR	JCR 2012 CATEGORY	JCR 2012 IF排名 (名次/領域刊數)	2015預估金額
Recent Patents on Biotechnology	Bentham Science Publishers		1872-2083	研究所同學	http://benthamscience.com/journal/index.php?journalID=rpbio#top	N/A	N/A	N/A	NT\$32,632(P/E) NT\$35,928(P+E) 電子版有永久使用權
Italian Journal of Zoology	[London?]: Taylor & Francis		1125-0003	讀者未留相關資料，僅推測為生演所推薦	http://www.tandfonline.com/oi/tizo20#.U40i8_mSy7k	0.89	ZOOLOGY	90/151	NT\$8,900 NT\$10,152(P+E) 電子版有永久使用權
實驗醫學	東京：羊土社.		0288-5514	生技系陳彥榮老師	https://www.yodosha.co.jp/jikkenigaku/index.html	N/A	N/A	N/A	NT\$26,367(含增刊號) 只有P
JoVE Science Education 資料庫				分細所董桂書老師、生化所張震東老師	http://www.jove.com				USD\$14,000 (Full Database) USD\$59,000 (一次買斷價格)

JoVE期刊

Section	單價(USD)	Package價(USD)	優惠價(USD)
Biology	N/A	\$2,400	\$6,900
Bioengineering	N/A	\$4,500	
Clinical & Translational Medicine	\$5,500	\$3,850	\$8,662
Immunology & Infection	\$5,500	\$3,850	
Neuroscience	\$5,500	\$3,850	
Applied Physics	\$5,500	\$3,850	\$6,776
Chemistry	\$5,500	\$3,850	
Behavior	\$5,500	N/A	\$2,750
Environment	\$5,500	N/A	\$2,750
總計			\$27,838

JoVE Science Education 資料庫

Section	單價(USD)	Package價(USD)	優惠價(USD)
General Laboratory Techniques	\$3,500	\$14,000	\$59,000 (一次買斷價格)
Basic Methods in Cellular and Molecular Biology	\$3,500	(Full Database)	
Model Organism 1	\$3,500		
Model Organisms 2	\$3,500		



JoVE Science Education Database

Welcome to JoVE Science Education, the revolutionary video database dedicated to teaching laboratory fundamentals through simple, easy to understand video demonstrations.

General Laboratory Techniques ([/science-education-database/1/general-laboratory-techniques](#))

Basic Methods in Cellular and Molecular Biology ([/science-education-database/2/basic-methods-in-cellular-and-molecular-biology](#))

Model Organisms I: yeast, *Drosophila* and *C. elegans* ([/science-education-database/3/model-organisms-i-yeast-drosophila-and-c-elegans](#))

Model Organisms II: Mouse, Zebrafish, and Chick ([/science-education-database/4/model-organisms-ii-mouse-zebrafish-and-chick](#))

 Separate search terms with commas

 Search

[Sign In](#)

General Laboratory Techniques ([/science-education-database/1/general-laboratory-techniques](#))

This premier collection exhibits how to use standard pieces of laboratory equipment essential in many experiments, as well as how to perform basic laboratory functions. Each video is paired with additional video resources for you to view practical applications of the technique and other complementary skills.



([/science-education-database/1/general-laboratory-techniques](#))

Basic Methods in Cellular and Molecular Biology ([/science-education-database/2/basic-methods-in-cellular-and-molecular-biology](#))

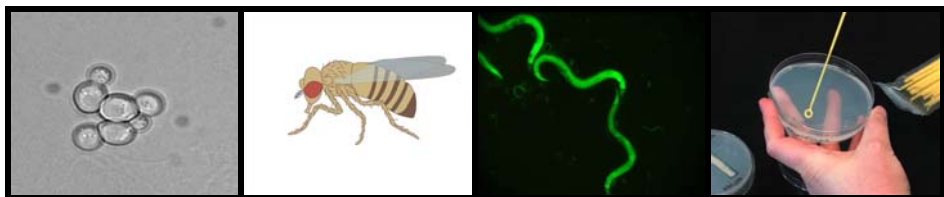
This Science Education video collection demonstrates how to execute basic techniques commonly used in cellular and molecular biology. To enhance your understanding of the methods each video is paired with additional video resources to show practical applications of the techniques and other complementary skills.



([/science-education-database/2/basic-methods-in-cellular-and-molecular-biology](#))

Model Organisms I: yeast, *Drosophila* and *C. elegans* ([/science-education-database/3/model-organisms-i-yeast-drosophila-and-c-elegans](#))

This unique Science Education collection features three model organisms commonly used in life sciences research: *S. cerevisiae* (Baker's Yeast), *D. melanogaster* (the fruit fly), and *C. elegans* (nematode roundworm). In addition to discussing the current and historical significance of these organisms, the collection includes concepts and methodology relating to how they are maintained and reproduce in the laboratory.



([/science-education-database/3/model-organisms-i-yeast-drosophila-and-c-elegans](#))

Model Organisms II: Mouse, Zebrafish, and Chick ([/science-education-database/4/model-](#)

organisms-ii-mouse-zebrafish-and-chick)

This fourth installment of JoVE's Science Education series features three vertebrate species commonly used in life sciences research: *M. musculus* (laboratory mouse), *G. g. domesticus* (chick), and *D. rerio* (zebrafish). In addition to discussing the current and historical significance of these organisms, the collection includes methodology relating to how they are maintained in the laboratory and reviews important concepts relating to their development.



[\(/science-education-database/4/model-organisms-ii-mouse-zebrafish-and-chick\)](#)

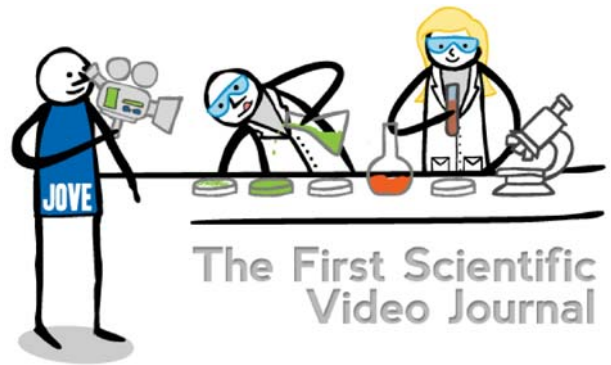
About JoVE

The Journal of Visualized Experiments (JoVE) is a PubMed-indexed video journal. Our mission is to increase the productivity of scientific research.

Follow JoVE

[blog \(/blog\)](#) [rss \(/rss\)](#) [facebook \(http://www.facebook.com/JoVEjournal\)](http://www.facebook.com/JoVEjournal)

[twitter \(http://twitter.com/JoVEjournal\)](http://twitter.com/JoVEjournal)



[Subscribe \(/subscribe\)](#) [About \(/about\)](#) [Editorial Boards \(/editorial-boards\)](#) [Publish \(/publish\)](#) [Press \(/about/press-releases\)](#)
[Advertise \(http://industry.jove.com\)](http://industry.jove.com) [JoVE Shop \(http://shop.jove.com/\)](http://shop.jove.com/) [Contact \(/about/contact#contact\)](#) [Troubleshooting \(/about/contact\)](#)

Copyright © JoVE 2006-2014. All Rights Reserved. | [Policies \(/policies\)](#) | [License Agreement \(/files/documents/JoVE_library_license_agreement.pdf\)](#) | ISSN 1940-087X
MyJoVE Corp. | One Alewife Center, Suite 200 | Cambridge, MA | 02140 | tel. 617.945.9051 (tel:617.945.9051)

國立臺灣大學生命科學院圖書委員會組織辦法

100.3.17 本院 99 學年度第 2 學期第 1 次院務會議通過
100.4.12 第 2664 次行政會議修正通過
101.9.20 本院 100 學年度第 1 學期第 1 次院務會議修正通過
101.10.18 經校長同意核備
102.6.26 本院 101 學年度第 2 學期第 3 次院務會議修正通過
102.7.16 第 2771 次行政會議修正通過

- 第一條 國立臺灣大學生命科學院（以下簡稱本院）為謀求有效充實圖書館相關資源與服務，特組織「國立臺灣大學生命科學院圖書委員會」（以下簡稱本會）。
- 第二條 本會由院長推薦之代表一人、本院各系所圖書委員代表各一人，學生代表至少一人組成。各系所圖書委員代表由該系（所）主任（所長）推薦，學生代表由院學生會至少推舉一人與會。本委員會委員，任期為二年，惟學生代表任期一年。每次改聘之委員數以不得超過總委員數二分之一為原則。
- 第三條 本會置召集人一名，由院長推薦之代表擔任，負責召集委員會開會並擔任主席。
- 第四條 本會任務如下：
一、 綜理本院各系所書刊資源購置需求與相關經費之合併運用；
二、 提出其他有關充實本院圖書資訊服務之建議；
三、 提出其他有關圖書館業務改進事項之建議。
- 第五條 本會每學年召開一次，必要時得召開臨時會議。開會時，得邀請圖書館相關人員列席。
- 第六條 本會應向法院務會議提出工作報告。
- 第七條 本辦法經院務會議通過並報校核備後，自發布日施行。