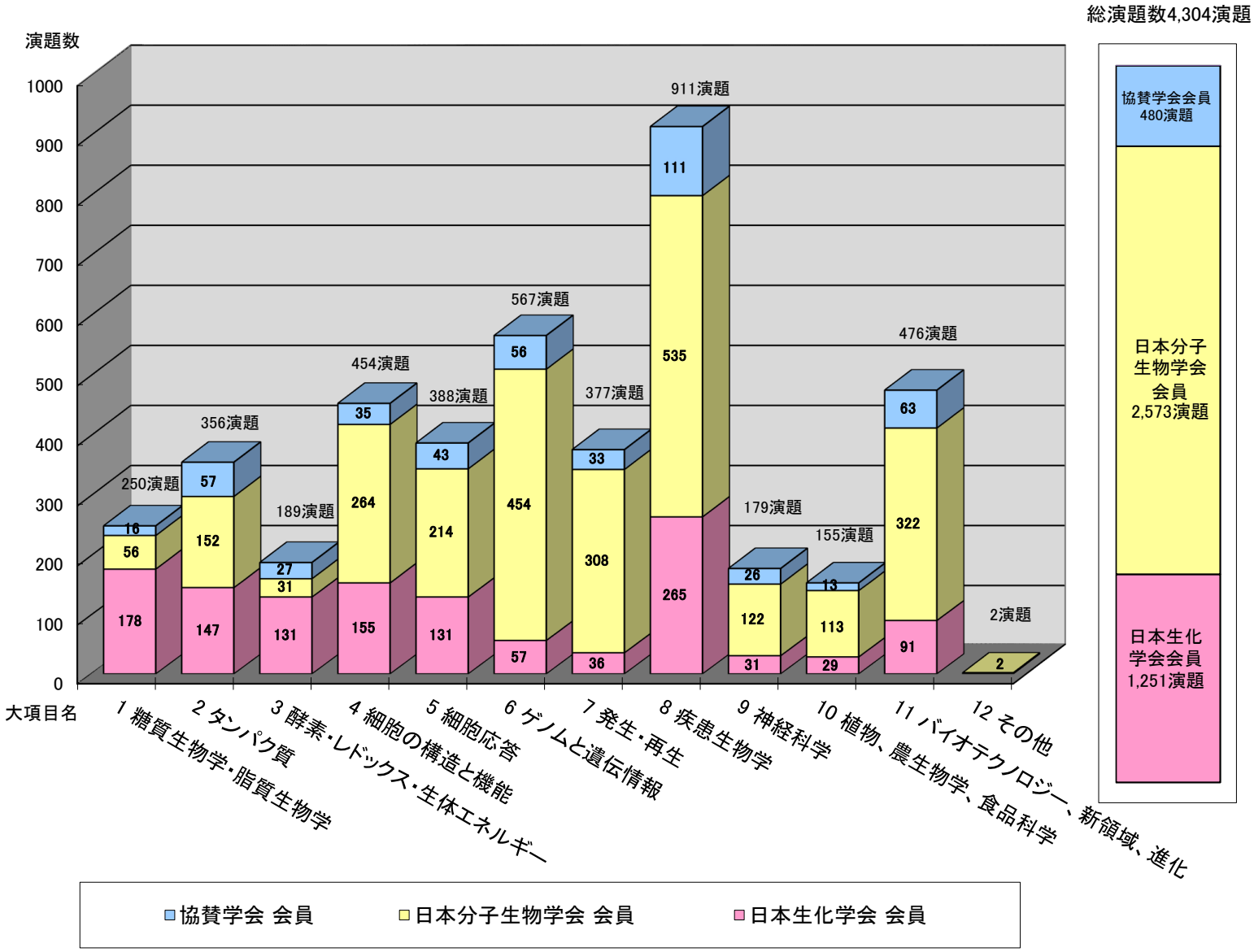
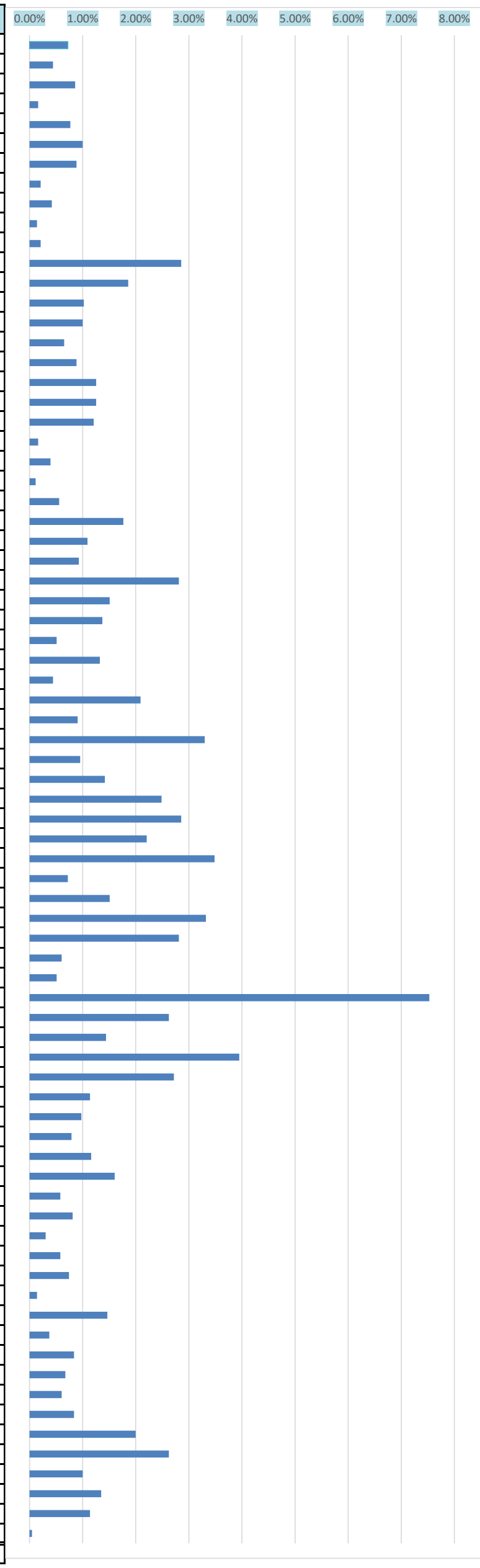
ConBio2017 ポスター演題 発表希望分類別演題数、発表者の所属学会 ※LBA演題は除く



ConBio2017 分類別一般演題数　一覧

大項目	小項目	最終演題数	割合
1.糖質生物学・脂質生物学	糖タンパク質・プロテオグリカン	31	0.72%
	レクチン	19	0.44%
	糖鎖関連酵素	37	0.86%
	グライコミクス	7	0.16%
	糖脂質	33	0.77%
	リン脂質	43	1.00%
	生理活性脂質	38	0.88%
	ステロール、ステロイド、リポタンパク質	9	0.21%
	脂肪酸、貯蔵脂質	18	0.42%
	リピドミクス	6	0.14%
	その他	9	0.21%
2.タンパク質	構造生物学、機能予測	123	2.86%
	フォールディングと品質管理	80	1.86%
	タンパク質分解	44	1.02%
	タンパク質修飾	43	1.00%
	プロテオミクス	28	0.65%
	その他	38	0.88%
3.酵素・レドックス・生体エネルギー	酵素の反応機構、調節、阻害	54	1.25%
	酸化還元酵素、金属酵素	54	1.25%
	酵素一般	52	1.21%
	補酵素、ビタミン、ミネラル	7	0.16%
	生体エネルギー変換、電子伝達系	17	0.39%
	その他	5	0.12%
4.細胞の構造と機能	トランスポーター	24	0.56%
	核と細胞小器官の構造と機能	76	1.77%
	細胞内物流システム	47	1.09%
	オートファジー	40	0.93%
	細胞骨格、細胞運動、細胞接着、細胞外マトリックス	121	2.81%
	細胞周期、細胞分裂、細胞極性	65	1.51%
	アポトーシス、細胞死	59	1.37%
	その他	22	0.51%
5.細胞応答	細胞外シグナル分子、受容体、イオンチャネル	57	1.32%
	核内受容体	19	0.44%
	Gタンパク質、シグナル伝達タンパク質	90	2.09%
	プロテインキナーゼ、ホスファターゼ	39	0.91%
	ストレス応答、レドックス応答	142	3.30%
	その他	41	0.95%
6.ゲノムと遺伝情報	ゲノム、染色体、核の構造と機能	61	1.42%
	クロマチン、エピジェネティクス	107	2.49%
	DNA複製、DNA組換え、DNAの変異と修復	123	2.86%
	転写調節	95	2.21%
	RNAプロセシング、輸送、翻訳、非コードRNA	150	3.49%
	その他	31	0.72%
7.発生・再生	生殖細胞、受精	65	1.51%
	初期発生、器官形成、形態形成	143	3.32%
	幹細胞、細胞分化	121	2.81%
	発生工学、再生医療	26	0.60%
	その他	22	0.51%
8.疾患生物学	がん	324	7.53%
	免疫、免疫疾患	113	2.63%
	感染症	62	1.44%
	代謝疾患、生活習慣病、メタボロミクス、老化	170	3.95%
	脳、神経、精神疾患	117	2.72%
	遺伝性疾患	49	1.14%
	診断・検査、異物代謝、毒性学	42	0.98%
	その他	34	0.79%
9.神経科学	神経系の発達と分化	50	1.16%
	シナプス伝達、可塑性、記憶、学習、行動	69	1.60%
	感覚、生物時計、光周性	25	0.58%
	その他	35	0.81%
10.植物、農生物学、食品科学	植物のオルガネラ、細胞、器官形成	13	0.30%
	植物ゲノムと遺伝子、オミックス解析	25	0.58%
	光合成、環境応答、植物病原微生物	32	0.74%
	植物ホルモンと情報伝達	6	0.14%
	農生物学、食品科学	63	1.46%
	その他	16	0.37%
11.バイオテクノロジー、新領域、進化	バイオインフォマティクス	36	0.84%
	システムバイオロジー、合成生物学	29	0.67%
	分子進化、分類	26	0.60%
	オミックス解析技術（ゲノミクス、プロテオミクス、メタボロミクス）	36	0.84%
	遺伝子工学、核酸工学、ゲノム編集	86	2.00%
	タンパク質工学、抗体工学、細胞工学	113	2.63%
	ケミカルバイオロジー	43	1.00%
	バイオイメージング、バイオセンサー	58	1.35%
	その他	49	1.14%
12.その他	その他	2	0.05%
合計		**4304**	100.00%