

研究課題キーワード表 (Fields of research)

	【Japanese】	【English】
(1)	生殖	Reproduction
(2)	成長・植物栄養	Growth/Nutrition
(3)	分化・発生	Differentiation/Development
(4)	形態形成	Morphogenesis
(5)	細胞周期・分裂	Cell Cycle/Division
(6)	老化・細胞死	Senescence/Cell Death
(7)	生体膜	Biomembranes
(8)	細胞壁	Cell Walls
(9)	オルガネラ	Organelles
(10)	細胞骨格	Cytoskeletons
(11)	光合成初期過程	Photosynthesis(Primary Processes)
(12)	光合成生成過程	Photosynthesis(Biosynthetic Processes)
(13)	一次代謝	Primary Metabolism
(14)	二次代謝	Secondary Metabolism
(15)	酵素	Enzymes
(16)	光応答	Response to Light
(17)	重力応答	Response to Gravity
(18)	ストレス・傷害応答	Stress/Wound Response
(19)	環境応答	Environmental Response
(20)	植物ホルモン・成長調節物質	Plant Hormones/Growth Regulators
(21)	シグナル伝達	Signal Transduction
(22)	遺伝子発現制御	Gene Regulation
(23)	エピジェネティクス	Epigenetics
(24)	植物-微生物相互作用	Plant- Microbe Interaction
(25)	細胞内タンパク質輸送	Intracellular Protein Transport
(26)	ゲノミクス	Genomics
(27)	プロテオミクス・メタボロミクス	Proteomics/Metabolomics
(28)	バイオインフォマティクス	Bioinformatics
(29)	形質転換	Transformation
(30)	細胞・組織培養	Cell/Tissue Culture
(31)	ファイトリメディエーション	Phytoremediation
(32)	系統・分類・進化	Phylogeny/Taxonomy/Evolution
(33)	生態	Ecology
(34)	教育	Education