

## 第 84 回大会 BP 賞受賞者 (2012 年度)

	演題	受賞者
1	Ers1 因子はヘテロクロマチン蛋白質 HP1 を介してヘテロクロマチン上に RNAi 機構をリクルートする	林 亜紀
2	大腸菌鞭毛レギュロンのアンチアクティベーター遺伝子 ydiV の発現調節	幡基 友紀
3	ディープシーケンス解析によって明らかになった、ペチュニアにおけるコサプレッションと naturally occurring RNA サイレンシングの低分子 RNA 産生機構の共通性	河西 めぐみ
4	出芽酵母 pre-RC 形成の精製組み換え蛋白質を用いた試験管内再構成と pre-IC 構成因子のリクルートメント	川上 広宣
5	葉緑体ゲノム断片の核移行パターン	降旗 初佳
6	植物 DNA 損傷チェックポイント因子 SOG1 は動物ガン抑制遺伝子 p53 のカウンターパートか?	愿山(岡本) 郁
7	ヒト 4q-ter に存在する複数遺伝子の量比は頭蓋顔面骨形成に関与する	田村 勝
8	複製チェックポイントと染色体高次構造を仲介する新規因子による遺伝的組換え開始制御	伊藤 将
9	肝臓がん 27 例の全ゲノム解析	藤本 明洋
10	紫外線高感受性症候群責任因子 UVSSA による損傷停止 RNA ポリメラーゼのユビキチン化修飾メカニズムの解析	荻 朋男
BP 審査委員特別賞		
1	DNA de-methylation in the Arabidopsis thaliana female gametophyte: is DEMETER alone?	Diana Buzas Mihaela