

公益財団法人 富山第一銀行奨学財団賞
奨励賞

ひらの てつし
平野 哲史 氏 (35 才)

富山大学 講師・博士（農学）

所属：学術研究部 薬学・和漢系

ゲノム機能解析研究室

（現住所：富山市）



研究テーマ

「環境化学物質が中枢神経系に及ぼす未知の神経毒性メカニズムの解明と新規評価法の開発」

受賞理由

平野氏の研究は、様々な精神疾患や神経変性疾患の存在・増加が世界的社会問題になっているなか、これらの疾患発症に関わる環境要因・社会的要因について、「重金属や農薬などの化学物質が持つ神経毒性が、高次脳機能に対してどのように影響を及ぼすか？」を主題に、その検証・評価に関する研究を進めている。

また、「神経機能に対する未知の神経毒性メカニズムの解明」や「新規神経毒性リスク評価法の開発」について、研究成果を多くの学術論文で報告するとともに、複数の学会賞を受賞し、研究費獲得についても十分な実績を有しており、その優れた研究業績・成果は高く評価されている。

基礎～応用研究に多角的視野で取り組むことができる若手研究者として、今後の更なる活躍・発展が期待できると評価した。

以上