

●日本数学会賞秋季賞

二木昭人氏(東京工業大)「二木不変量によるアインシュタイン計量の研究」

●建部賢弘特別賞

阿部知行氏(東京大)「数論的 D 加群の研究と数論幾何学への応用」

加藤周氏(京都大)「エキゾチック Deligne-Langlands 対応の研究」

栗田和正氏(お茶の水女子大)「拡散過程のカップリングに基づく幾何解析」

●建部賢弘賞奨励賞

今井直毅氏(京都大)「局所的な手法による Galois 表現の研究」

梶野直孝氏(ビーレフェルト大)「フラクタル上の熱核の漸近挙動の研究」

久野雄介氏(広島大)「リーマン面の位相幾何学の研究」

権業善範氏(東京大)「極小モデル理論とアバンダンス予想の研究」

三竹大寿氏(広島大)「ハミルトン・ヤコビ方程式の解の長時間漸近挙動の研究」

●幾何学賞

齋藤恭司氏(東京大)「周期積分の理論の現代化の実現」

太田慎一氏(京都大)「フィンスラー多様体の幾何解析」

●解析学賞

日野正訓氏(京都大)「複雑な構造をもつ空間における確率解析」

松井宏樹氏(千葉大)「力学系と  $C^*$ -環の研究」

森本芳則氏(京都大)「準楕円型作用素の解析と切断近似のない Boltzmann 方程式の数学的研究」

●猿橋賞

溝口紀子氏(東京学芸大)「爆発現象の漸近解析」

●アーベル賞

ジョン・ウィラード・ミルナー氏(ニューヨーク州立大ストーニーブルック校)「トポロジー, 幾何学, および代数学における先駆的な発見」

●日本学士院賞

望月拓郎氏(京都大)「純ツイスター D-加群の研究」

●日本数学会賞春季賞

志甫淳氏(東京大)「数論幾何学における  $p$  進コホモロジーと  $p$  進基本群の研究」

●代数学賞

石井志保子氏(東京工業大)「代数多様体の特異点の研究」

●日本数学会出版賞

東アジア数学史研究会『関流和算書大成』(勉誠出版)

佐藤雅彦・ユーフラテス編『日常にひそむ数理曲線 DVD-Book』(小学館)

●JMSJ 論文賞

Michi-aki INABA, "Moduli of stable objects in a triangulated category",  
Vol.62, No.2 (2010) pp.395-429

●井上學術賞

小林俊行氏(東京大)「無限次元の対称性の解析」

●日本學術振興会育志賞

佐々田槇子氏(東京大)「非勾配型の系に対する流体力学極限」

●日本 IBM 賞科学賞(コンピューター・サイエンス分野)

林正人氏(東北大)「量子情報におけるユニバーサルプロトコル理論の構築と量子暗号への応用」

●紫綬褒章

儀我美一氏(東京大)「数学研究の功績」