

学士院賞 河西氏ら9人



河西春郎氏



武田晴人氏



侯召民氏



齊藤英治氏



阿部彩子氏



川人光男氏



野田進氏



村上章氏



白土博樹氏



大河内直彦氏

日本学士院（井村裕夫院長）は14日、優れた研究業績を顕彰する2022年度日本学士院賞に9人を選んだ。このうち、河西春郎・東京大学大学院医学系研究科教授には恩賜賞も贈られる。隔年で贈られる日本学士院エジンバラ公賞には大河内直彦・海洋研究開発機構海洋機能利用部門長が選ばれた。

受賞者と研究業績は次の通り。

【恩賜賞・日本学士院賞】

▽河西春郎（かさい・はるお）東京大学大学院医学系研究科教授（65）
 ▽生理学・神経科学、「大脳シナプスの形態可塑性法則の発見」

【日本学士院賞】

▽武田晴人（たけだ・はるひと）東京大名誉教授（72）
 ▽日本経済史、「日本経済の発展と財閥本社―持株会社と内部資本市場」
 ▽侯召民（こう・しょうみ

ん）理化学研究所開拓研究本部 有機金属化学研究室主任研究員（60）
 ▽有機金属化学、「有機希土類化学の創成と新しい合成手法の開拓」
 ▽齊藤英治（さいとう・えいじ）東京大学大学院工学系研究科教授（50）
 ▽物性物理学、「スピン流物理学の先駆的研究」
 ▽阿部彩子（あべ・あやこ）東京大学海洋研究所地球表層圏変動研究センター長・教授（58）
 ▽地球物理学・気候学・地球惑星科学、「氷期―間氷期サイクル10万年周期の機構の解明」
 ▽川人光男（かわと・みつお）国際電気通信基礎技術研究所脳情報通信総合研究所長（68）

る逆解析法の展開と地盤工学への応用に関する研究」
 ▽白土博樹（しらと・ひろき）北海道大学大学院医学研究科教授（64）
 ▽医学・医理工学、「がんの動体追跡放射線治療・粒子線治療に関する医理工学研究」

【日本学士院エジンバラ公賞】
 ▽大河内直彦（おおこうち・なおひこ）海洋研究開発機構海洋機能利用部門長（55）
 ▽地球科学、「分子レベルの高度同位体比分析法を駆使した生物界変動解析法の構築と応用」

|| 計算論的神経科学、「計算論的神経科学による脳機能の解明とブレインマシンインタフェースの開発」
 ▽野田進（のだ・すすむ）京都大学大学院工学研究科教授（61）
 ▽量子電子工学・フットニック結晶による光制御法の極限的開拓と半導体レーザ高度化への応用」
 ▽村上章（むらかみ・あきら）京都大学理事・副学長（65）
 ▽農業農村工学・地盤工学、「カルマンフィルタによ