

日本学術会議
「脳とこころ」・「神経科学」・「脳と意識」分科会合同
市民公開シンポジウム

求められる「脳とこころの科学」

～教育・医療・モノづくり～

14:00 開会のあいさつ 山脇成人 3分科会合同シンポジウム世話人
大西 隆 日本学術会議会長

14:10-15:10 **教育と「脳とこころ」**
司会：苧阪直行 京都大学名誉教授・日本学士院会員

演者1：健やかな脳の発生・発達と脂質
大隅典子 東北大学大学院発生発達神経科学・教授

演者2：こころの発達とワーキングメモリー
苧阪満理子 大阪大学大学院人間科学研究科・教授

15:10-16:10 **医療と「脳とこころ」**
司会：糸山泰人 国際医療福祉大学・副学長

演者3：脳科学からみたうつ病の診断と治療
山脇成人 広島大学大学院精神神経医科学・教授

演者4：アルツハイマー病：超早期の診断と治療をめざして
岩坪 威 東京大学大学院神経病理学・教授

<休憩20分>

16:30-17:30 **モノづくりと「脳とこころ」**
司会：岡部繁男 東京大学大学院神経細胞生物学・教授

演者5：脳ダイナミクスとロボット
川人光男 ATR脳情報研究所・所長

演者6：脳科学とビックデータからモノづくりへ
岡田真人 東京大学大学院新領域創成科学研究科・教授

日時 2015年10月24日(日) 14:00～17:30

会場 **日本学術会議講堂**

<http://www.scj.go.jp/ja/other/info.html> (千代田線乃木坂駅下車3分)

参加費無料／先着300名様
※事前申し込み不要。当日直接会場にお越しください。

共催 日本脳科学関連学会連合
後援 日本医歯薬アカデミー

