

MRIで脳の構造研究

リケジョという言葉
が嫌いだ。

日本の大大学で心理学
を学び、米国の大学院
に留学して視覚に関する
数理モデルの研究で
博士号を取得した。そ
の後、ボストン近郊の
病院や医学部に所属し、核磁気共鳴画像法
(MRI)を使って脳
の構造や機能の研究を
5年ほど続けた。現在
は東京大学の理系学科
に所属して、ヒトの知
覚や行動のメカニズム
を脳の神経活動から説
明すべく、基礎研究に
取り組んでいる。

私自身は、特に女性
であることで困ったこ

凛としている

理系女性の挑戦



日本女子学
生たちが理系よ
りも文系に進路
を求める傾向
は、リケジョな
どというジエン
ダーステレオタ
イプに基づく言
ふMRIを使つ
た視覚に関する
脳機能計測実験

とや働きにくいと感じ
たことはない。少なく
とも基礎研究の現場に
おいては、「女性の視
点」とか「女性らしい
考え方」は、必要ない
し意味もない。

一方で、理系の基礎
研究者の数が少ないとい
う事実に戸惑う。女性
研究者の数が少ないと
いうことは、その分、優秀な人材が他の業界
に流れているということ
である。

日本女子学
生たちが理系よ
りも文系に進路
を求める傾向
は、リケジョな
どというジエン
ダーステレオタ
イプに基づく言
ふMRIを使つ
た視覚に関する
脳機能計測実験

理系女性特別視しない社会に

意味が含まれていると
感じることが多い。
自分は研究者として
仕事しているだけな
に、いちいちジエンダ

が職業となる時代がく
ることを願っている。
企画協力・日本女性
技術者フォーラム(J
WEF)

(火曜日に掲載)
東京大学大学院総合
文化研究科准教授
四本 裕子



（プロフィル）
東大文卒。05年米ブラン
ディス大院博士修了。ボストン大、マサ
チューセッツ総合病院、ハーバード大、慶應
大勤務を経て、12年より現職。博士（心理
学）。