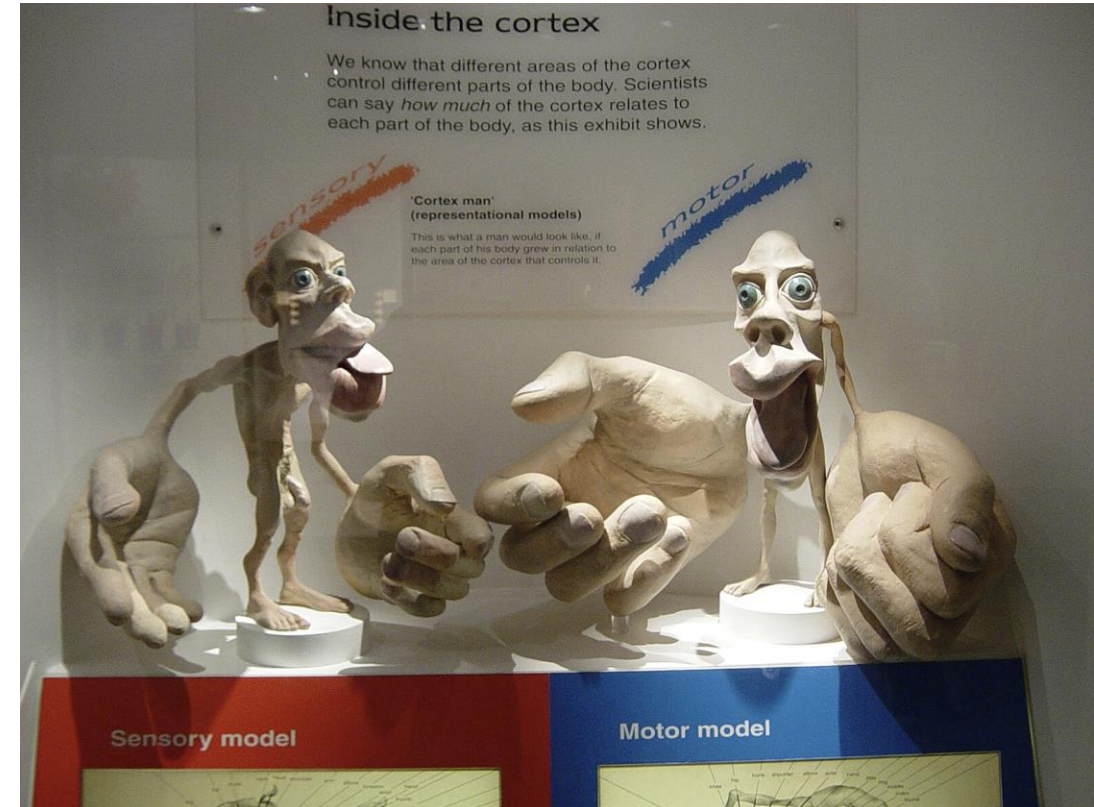
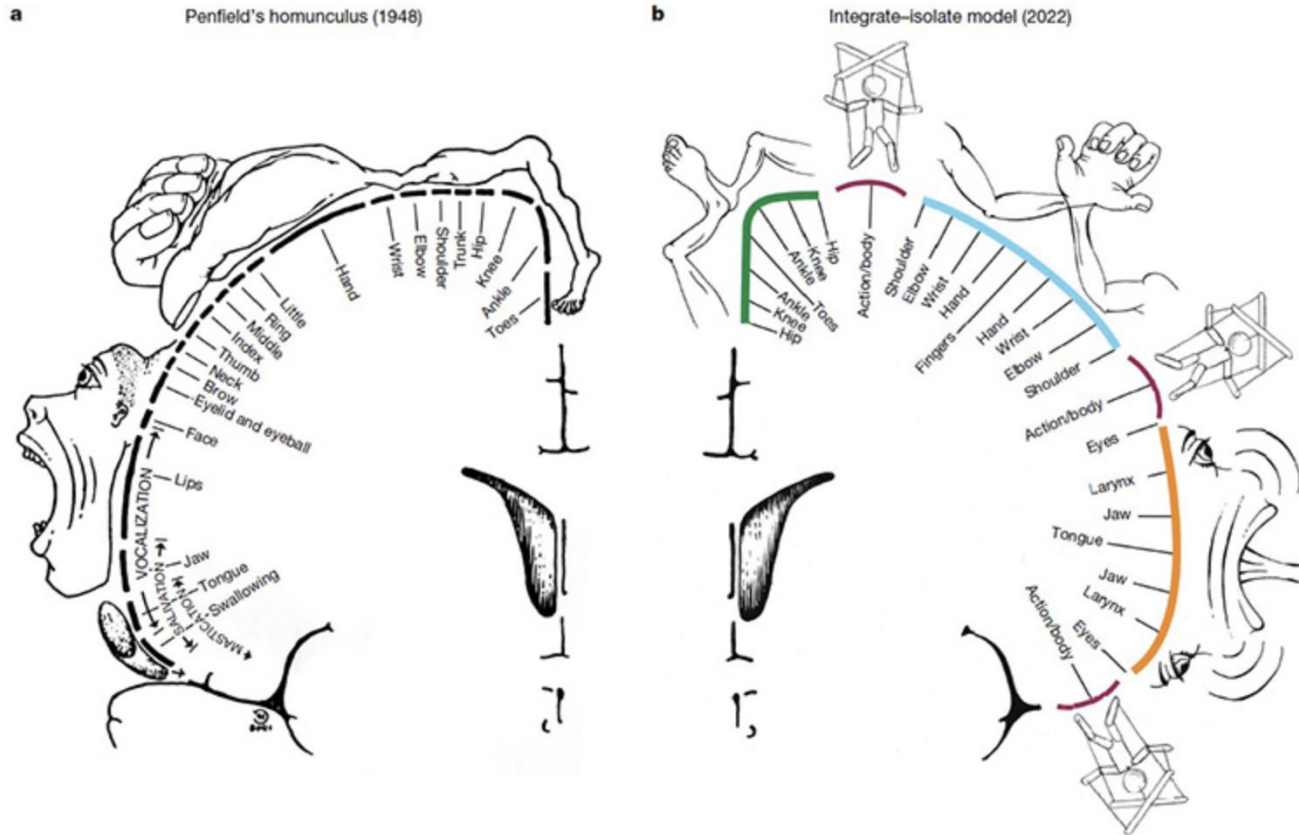


ホムンクルス



ペンフィールドのホムンクルス
ロンドン自然史博物館

出典: [https://www.med.gifu-](https://www.med.gifu-u.ac.jp/neurology/column/medical/20230422.html#:~:text=%E3%83%9B%E3%83%A0%E3%83%B3%E3%82%AF%E3%83%AB%E3%82%B9%E3%81%AF%E3%83%A9%E3%83%86%E3%83%B3%E8%AA%9E%E3%81%A7%E3%80%8C%E5%B0%8F%E3%81%95%E3%81%AA,%E5%B9%B4%E3%81%AB%E7%99%BA%E8%A1%A8%E3%81%97%E3%81%BE%E3%81%97%E3%81%9F%E3%81%9F%BC%8E)

[u.ac.jp/neurology/column/medical/20230422.html#:~:text=%E3%83%9B%E3%83%A0%E3%83%B3%E3%82%AF%E3%83%AB%E3%82%B9%E3%81%AF%E3%83%A9%E3%83%86%E3%83%B3%E8%AA%9E%E3%81%A7%E3%80%8C%E5%B0%8F%E3%81%95%E3%81%AA,%E5%B9%B4%E3%81%AB%E7%99%BA%E8%A1%A8%E3%81%97%E3%81%BE%E3%81%97%E3%81%9F%E3%81%9F%BC%8E](https://www.med.gifu-u.ac.jp/neurology/column/medical/20230422.html#:~:text=%E3%83%9B%E3%83%A0%E3%83%B3%E3%82%AF%E3%83%AB%E3%82%B9%E3%81%AF%E3%83%A9%E3%83%86%E3%83%B3%E8%AA%9E%E3%81%A7%E3%80%8C%E5%B0%8F%E3%81%95%E3%81%AA,%E5%B9%B4%E3%81%AB%E7%99%BA%E8%A1%A8%E3%81%97%E3%81%BE%E3%81%97%E3%81%9F%E3%81%9F%BC%8E)

動物のホムンクルス

A

ANATOMICAL PROPORTIONS



Eastern mole

ヨーロッパモグラ



Naked mole rat

ハダカデバネズミ



Star-nosed mole

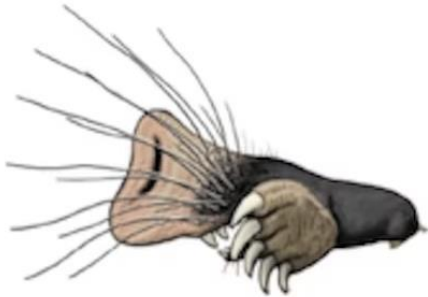
ホシバナモグラ



画像はZembrzycki他著「Nature Neuroscience」(2013年8月)、doi:10.1038/nn.3454より

マウス

CORTICAL MAGNIFICATION



Eastern mole

嗅覚が優位



Naked mole rat



Star-nosed mole

嗅覚よりも触覚が優位

Rabbit



Cat



Monkey



『The Tangled Bank』 第2版、Carl Zimmer、Roberts & Company 2013より

出典: <https://www.nationalgeographic.com/science/article/mouseunculus-how-the-brain-draws-a-little-you>

出典:

https://www.reddit.com/r/THI/comments/f19e2w/thanks_i_hate_somatosensory_homunculi/

全盲の画家 エスレフ・アーマガンの作品



脳の中で絵を見ている

動画:<https://youtu.be/JTDQcSS809c>

