

唐山・木下研究室使用機器一覧（2009年4月より整備）

2018年2月14日現在

唐山・木下研究室

1. fMRI		1台	
		高知工科大学	共同研究
2. 脳波計	gtec USBamp	2台	16ch
3. 生体信号計	polymate AP216	3台	12ch
4. 生体信号計	Biotop-mini	1台	
5. 無線脳波計	8ch	1台	
6. 脳波計	無線・睡眠・小型	2台	
7. 脳波計	無線・小型・簡易	6台	Neurosky
8. 脳波計	無線・小型・簡易	1台	emotiv
9. 脳波キャップ		10名分	
10. サーモグラフィ	日本アビオニクス社製	1台	
11. NIRS	マルチファイバシステム	1台	16ch
12. NIRS	簡易型	1台	16ch
13. MOCAP	Optitrack 各種赤外反射マーカ	2セット	(カメラは全16台) 手・表情の計測も可
14. 加速度センサ	無線・9軸	1セット	(6個)
15. 視線計測器	NAC製	1台	

16. 視線計測器・簡易型	Tobii EyeX	2台
17. 視線計測器・ウェアラブル	JINS memo	2台
18. PC タキストスコープ		1台
19. 光センサ回路		1個
20. ハイスピードカメラ		1台
21. VR システム	プロジェクタ、150 inch スクリーン	1セット
22. Oculus Rift	Development Kit 2	2台
23. クロマキー背景布	グリーン	1枚
24. 触力覚提示装置	PHANTOM	1台
25. A/D ボード・カード	Contec 製	複数
26. Kinect for Windows v2	学生実験用	10台
27. Deep Learning	研究用マシン	1台
28. ワークステーション	PC など	多数
29. 24GHz	ドップラーレーダセンサ	4個

### 30. その他 ソフトウェア

① MATLAB	科学計算用 (Toolbox 多数保有)	多数ライセンス
② SPSS	統計解析用	2 ライセンス
③ Presentation	刺激生成用	1 ライセンス
④ FaceGen	刺激生成用	1 ライセンス
⑤ Brain Voyager	fMRI 解析用	1 ライセンス
⑥ Unity Pro	VR・CG 開発用	1 ライセンス
⑦ モーションキャプチャ	各種ソフトウェア	1 ライセンス

など多数

以 上