

# 主な世界の地上望遠鏡サイト

(理科年表より)

国・地域	サイト・観測所	標高	望遠鏡 (口径)	波長
チリ・アンデス山脈	アタカマ・チャナントール	5640m	東京大学アタカマ望遠鏡 (1m)	光学赤外線
	アタカマ	5000m	ASTE (10m)	電波
			CBI2 (1.37m x 10)	電波
			APEX (12m)	電波
			名古屋大学なんてん 2 (4m)	電波
			ALMA	電波
	ラス・カンパナス	2300m	デュボン (2.5m)	光学赤外線
	ラ・シヤ	2400m	マゼラン (6.5m x 2)	光学赤外線
			ESO (3.6m, 2.2m)	光学赤外線
			NTT (3.5m)	光学赤外線
			デンマーク (1.5m)	光学赤外線
			スイス (1.2m)	光学赤外線
パラナル	2635m	VLT (8.1m x 4)	光学赤外線	
		VISTA (4m)	光学赤外線	
		VST (2.5m)	光学赤外線	
		AT (1.8m x 4)	光学赤外線	
セロ・トロコ	2200m	ブランコ (4m, 1.5m)	光学赤外線	
セロ・パチョン	2700m	YALO (1m, 0.9m)	光学赤外線	
ボリビア	チャカルタヤ	5200m	Gemini S (8m), SOAR (4.1m)	光学赤外線
			空気シャワー実験	ガンマ線
アメリカ	ハワイ・マウナケア	4200m	Keck (10m x 2)	光学赤外線
			国立天文台すばる望遠鏡 (8.2m)	光学赤外線
			Gemini N (8m)	光学赤外線
			UKIRT (3.8m)	光学赤外線
			CFHT (3.6m)	光学赤外線
			IRTF (3m)	光学赤外線
			UH (2.2m, 0.9m)	光学赤外線
			JCMT (15m)	電波
			CSO (10.4m)	電波
			SMA (6m x 8)	電波
	グラハム	3000m	LBT (8.4m x 2)	光学赤外線
		VATT (1.8m)	光学赤外線	
		SMT (10m)	電波	
キットピーク	2060m	メイヨール (3.8m)	光学赤外線	
		WIYN (3.5m, 0.9m)	光学赤外線	
		KPNO (2.1m)	光学赤外線	
		KP (12m)	電波	
パロマー	1900m	ヘール (5.1m, 1.5m, 1.2m)	光学赤外線	
スペイン領カナリア諸島	ラ・パルマ	2430m	WHT (4.2m)	光学赤外線
			TNG (3.6m)	光学赤外線
			INT (2.5m)	光学赤外線
			NOT (2.5m)	光学赤外線
			リバプール (2m)	光学赤外線
			GTC (10m)	光学赤外線
南アフリカ	サザーランド	1750m	SALT (9.2m)	光学赤外線
			ラドクリフ (1.9m)	光学赤外線
			名古屋大学IRSF (1.4m)	光学赤外線
アジア	ロシア・セレンツクスカヤ	2070m	BTA (6m, 1m, 0.6m)	光学赤外線
	日本・岡山天体物理観測所	370m	OA0 (1.88m, 0.91m, 0.6m)	光学赤外線
	日本・野辺山宇宙電波観測所	1350m	NRO (45m, 10m x 6, 0.8m x 84)	電波
	韓国・普賢山光学天文台	1160m	(1.8m)	光学赤外線
	中国・興隆天文台	950m	(2.16m, 1.26m, 0.85m, 0.8m)	光学赤外線
オーストラリア	サイディング・スプリング	1160m	AAT (3.9m), ATT (2.3m), シュミット (1.2m)	光学赤外線
南極	南極点	2835m	AST/RO (1.7m), SPT (10m)	電波
	ドームA	4090m	SPIREX/Abu (0.6m)	光学赤外線
	ドームC	3230m	CSTAR (0.14m x 4)	光学赤外線
	ドームふじ	3810m	A STEP (0.4m), IRAIT (0.8m)	光学赤外線