

2 沿革と主な施設整備年表

京都大学大学院理学研究科附属天文台は花山天文台と飛騨天文台より構成されています。飛騨天文台は、世界第一級の高分解能をもつドームレス太陽望遠鏡、太陽磁場活動望遠鏡、東洋一のレンズをもつ 65 cm 屈折望遠鏡などを用いて観測の最前線に立ち、花山天文台は、データ解析研究センターとしての役割を担うと共に、大学院・学部学生の観測研究実習及びデータ解析研究実習を実施しています。

昭和 4 年 10 月	花山天文台設立
昭和 16 年 7 月	生駒山太陽観測所 (奈良県生駒郡生駒山) 設立
昭和 33 年 4 月	花山天文台及び生駒山太陽観測所を理学部附属天文台として官制化
昭和 43 年 11 月	飛騨天文台設立、管理棟・本館・60 cm 反射望遠鏡ドーム完工、 60 cm 反射望遠鏡を花山天文台より移設、開所式挙行
昭和 47 年 3 月	生駒山太陽観測所閉鎖
昭和 47 年 4 月	飛騨天文台に、65 cm 屈折望遠鏡及び新館完成、竣工式挙行
昭和 54 年 5 月	飛騨天文台に、ドームレス太陽望遠鏡完成、竣工式挙行
昭和 55 年 3 月	花山天文台に、新庁舎完成
昭和 63 年 3 月	飛騨天文台の、ドームレス太陽望遠鏡駆動コンピューター更新
平成 3 年 3 月	飛騨天文台ドームレス太陽望遠鏡塔体パネル一部修理工事完了 飛騨天文台 15 m ドーム駆動装置更新工事完了
平成 4 年 3 月	飛騨天文台に、太陽フレア監視望遠鏡及びドーム完成 花山天文台 5 m ドーム屋根張り替え工事完了 花山天文台にモザイク回折格子制御装置設置 (太陽館分光器室)
平成 5 年 3 月	花山天文台 9 m ドーム屋根張り替え工事完了
平成 6 年 3 月	花山天文台太陽フレア観測望遠鏡格納庫仮設
平成 7 年 10 月	飛騨天文台専用道路落石防護工事施工
平成 8 年 3 月	花山天文台にデジタル専用回線導入
平成 8 年 11 月	飛騨天文台研究棟及び管理棟外壁等改修工事施工
平成 9 年 3 月	飛騨天文台ドームレス太陽望遠鏡に高分解能太陽磁場測定装置新設 飛騨天文台 60 cm 反射望遠鏡カセグレン焦点に分光器設置 飛騨天文台 60 cm 反射望遠鏡 7 m ドーム駆動部改修工事施工
平成 10 年 3 月	飛騨天文台 60 cm 反射望遠鏡赤道儀駆動部改修工事施工
平成 10 年 10 月	飛騨天文台専用道路に光ケーブル敷設工事施工 高速データ通信回線 (384 Kbps) 開通
平成 11 年 3 月	花山天文台 18 cm 屈折望遠鏡に太陽 H α 単色像デジタル撮影システム完成
平成 11 年 11 月	花山天文台デジタル専用回線を 128 Kbps から 1.5 Mbps に高速化
平成 12 年 9 月	飛騨天文台デジタル通信回線を 1.5 Mbps に高速化、且つ専用回線に切替え
平成 13 年 3 月	飛騨天文台 65 cm 屈折望遠鏡 15 m ドームスリット等改修工事完了
平成 14 年 3 月	花山天文台建物等改修工事施工
平成 15 年 3 月	飛騨天文台に太陽活動総合観測システム新設