

### 7.3 過去の営繕工事・改修工事(抜粋)

|          |                                                                                                     |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br>飛騨天文台15mドーム駆動装置更新工事                                                   |
| 平成7年11月  | 落石防護ネット取設工事                                                                                         |
| 平成8年3月   | 飛騨天文台7mドーム駆動機構等改修工事                                                                                 |
| 平成8年11月  | 飛騨天文台研究棟及び管理宿泊棟外壁工等改修工事                                                                             |
| 平成10年10月 | 飛騨天文台光ケーブル敷設工事(通信速度384kbps)                                                                         |
| 平成11年11月 | 花山天文台デジタル専用回線(通信速度128kbpsから1.5Mbps)<br>飛騨天文台研究棟、管理宿泊棟改修工事<br>飛騨天文台管理宿泊棟合併浄化槽敷設工事<br>飛騨天文台火災報知設備更新工事 |
| 平成12年9月  | 飛騨天文台デジタル通信回線INS1500導入(通信速度1.5Mbps)                                                                 |
| 平成13年3月  | 飛騨天文台65cm屈折望遠鏡15mドームスリット等改修工事<br>飛騨天文台PCB使用照明器具改修工事<br>飛騨天文台通信用電柱更新工事                               |
| 平成14年3月  | 花山天文台建物等改修工事                                                                                        |
| 平成15年11月 | 飛騨天文台ドームレス太陽望遠鏡塔体冷却システム改修工事<br>飛騨天文台水源地理設電源ケーブル改修工事<br>飛騨天文台三菱油圧式斜行型作業台フラップ等改修工事                    |
| 平成16年11月 | 飛騨天文台厨房改修工事                                                                                         |
| 平成17年7月  | 飛騨天文台65cm屈折望遠鏡 観測棟電気室改修工事完了                                                                         |
| 平成18年3月  | 飛騨天文台データ通信高速化(通信速度100Mbps)                                                                          |
| 平成18年8月  | 花山天文台データ通信高速化(通信速度1Gbps)                                                                            |
| 平成18年11月 | 飛騨天文台65cm屈折望遠鏡 観測棟屋根改修工事完了<br>飛騨天文台65cm観測棟電気室電灯電源系統改修工事                                             |
| 平成20年12月 | 飛騨天文台研究棟耐震補強工事および機能改修工事                                                                             |
| 平成21年2月  | 飛騨天文台管理宿泊棟女子トイレ等増設工事                                                                                |
| 平成22年11月 | 管理宿泊棟等屋上防水工事完了                                                                                      |
| 平成23年2月  | 花山天文台上水道ポンプ小屋、本館トイレ等改修工事                                                                            |
| 平成24年3月  | 花山天文台合併処理浄化槽設置工事                                                                                    |
| 平成24年11月 | 飛騨天文台大型営繕工事(4件実施)                                                                                   |
| 平成26年11月 | 飛騨天文台電気室非常用自家発電機更新工事                                                                                |
| 平成27年3月  | 花山天文台新館暖房設備改修工事                                                                                     |
| 平成29年3月  | 花山天文台本館他外壁等改修工事                                                                                     |