

京都大学
大学院 理学研究科 附属天文台
年次報告
2009年(平成21年)



*KWASAN & HIDA OBSERVATORIES
GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE, KYOTO UNIVERSITY*

目次

1	はじめに	1
2	沿革と主な施設整備年表	3
3	構成員	4
4	主要な教育研究設備	6
4.1	主要教育研究設備	6
4.2	平成 21 年度の主な改修改良事項	6
5	研究活動	9
5.1	研究トピックス	9
5.2	学位論文	19
5.3	科学研究費など	24
6	教育活動	26
6.1	大学院理学研究科	26
6.2	理学部	26
6.3	他大学集中講義など	27
7	主な営繕工事	28
7.1	飛騨天文台	28
7.2	花山天文台	29
8	共同利用・国際協同観測・研究交流	30
8.1	ドームレス太陽望遠鏡 (DST) 公開共同利用	30
8.2	ドームレス太陽望遠鏡 (DST) 国際協同観測	30
8.3	外国人及び外国在住日本人研究者来訪	31
8.4	海外渡航	33
8.5	研究会	35
8.6	各種委員	36
9	見学・実習、一般向け講演など	37
9.1	飛騨天文台	37
9.2	花山天文台	38
9.3	飛騨天文台創立 40 周年記念事業	39
9.4	花山天文台創立 80 周年記念事業	40
9.5	世界天文年 全国同時七夕講演会	42
9.6	一般向け講演・記事	43
10	新聞記事	50
11	研究成果報告	62
11.1	出版	62
11.2	研究会報告	68
11.3	天文台出版物	81

京都大学大学院理学研究科附属天文台

(年次報告 編集委員: 石井 貴子(編集長)、上野 悟、柴田 一成)

花山天文台	〒 607-8471	京都市山科区北花山大峰町	TEL: 075-581-1235 FAX: 075-593-9617
飛騨天文台	〒 506-1314	岐阜県高山市上宝町蔵柱	TEL: 0578-86-2311 FAX: 0578-86-2118
天文台分室	〒 606-8502	京都市左京区北白川追分町 京都大学大学院理学研究科	TEL: 075-753-3893 FAX: 075-753-4280