京都大学 大学院理学研究科附属天文台 _{年次報告}

2021年(令和3年)



 $ASTRONOMICAL\ OBSERVATORY,$ $GRADUATE\ SCHOOL\ OF\ SCIENCE,\ KYOTO\ UNIVERSITY$

目次

1	はじめに	1			
2	沿革と主な施設整備年表				
3	構成員	5			
4	主要な教育研究設備	7			
4.1	主要教育研究設備	7			
4.2	2021年度の主な改修改良事項	7			
5	研究活動	9			
5.1	ドームレス太陽望遠鏡共同利用報告	9			
5.2	研究トピックス	23			
5.3	科学研究費など外部資金	27			
6	教育活動	30			
6.1	大学院理学研究科	30			
6.2	理学部・全学共通科目	30			
6.3	その他	31			
7	営繕工事・災害復旧工事	32			
7.1	花山天文台	32			
7.2	飛騨天文台	32			
7.3	過去の営繕工事・改修工事(抜粋)	33			
7.4	過去の災害復旧工事(抜粋)	34			
8	共同利用・国際協同観測・研究交流	35			
8.1	ドームレス太陽望遠鏡(DST)	35			
8.2	せいめい望遠鏡運用状況	36			
8.3	外国人及び外国在住日本人研究者来訪	41			
8.4	海外渡航	41			
8.5	研究会	42			
8.6	各種委員	43			
9	アウトリーチ	44			
9.1	見学・実習など	44			
9.2	講演・出前授業など	45			
9.3	受賞・解説記事・メディア出演など	47			
10	記者発表・新聞記事	49			
11	研究成果報告	54			
11.	1 出版	54			
11.2	2 研究会報告	59			

 $9 \sim 11$ については、2021年1月から12月末までの情報を掲載。

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、浅井歩、一本潔)

附属天文台	〒 606-8502	京都市左京区北白川追分町	TEL: 075-753-3893
		京都大学大学院理学研究科	FAX: 075-753-4280
岡山天文台	₹719-0232	岡山県浅口市鴨方町本庄	TEL: 0865-47-0138
			FAX: 0865-47-0139
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
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