

# 京都大学 大学院理学研究科附属天文台 年次報告

2019年(令和元年)



*ASTRONOMICAL OBSERVATORY,  
GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE, KYOTO UNIVERSITY*

## 目次

<b>1</b>	<b>はじめに</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>沿革と主な施設整備年表</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>構成員</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>主要な教育研究設備</b>	<b>6</b>
4.1	主要教育研究設備	6
4.2	2019年度の主な改修改良事項	6
<b>5</b>	<b>研究活動</b>	<b>7</b>
5.1	ドームレス太陽望遠鏡共同利用報告	7
5.2	研究トピックス	14
5.3	科学研究費など外部資金	30
<b>6</b>	<b>教育活動</b>	<b>32</b>
6.1	大学院理学研究科	32
6.2	理学部	33
<b>7</b>	<b>営繕工事・災害復旧工事</b>	<b>34</b>
7.1	飛騨天文台	34
7.2	過去の営繕工事・改修工事(抜粋)	35
7.3	過去の災害復旧工事(抜粋)	36
<b>8</b>	<b>記念事業</b>	<b>37</b>
8.1	花山天文台90周年記念式典・講演会	37
<b>9</b>	<b>共同利用・国際協同観測・研究交流</b>	<b>38</b>
9.1	ドームレス太陽望遠鏡(DST)	38
9.2	せいめい望遠鏡運用状況	39
9.2	外国人及び外国在住日本人研究者来訪	43
9.3	海外渡航	44
9.4	研究会	45
9.5	各種委員	46
<b>10</b>	<b>アウトリーチ</b>	<b>47</b>
10.1	見学・実習など	47
10.2	講演・出前授業など	50
10.3	書籍・記事・メディア出演など	55
<b>11</b>	<b>記者発表・新聞記事</b>	<b>57</b>
<b>12</b>	<b>研究成果報告</b>	<b>70</b>
12.1	出版	70
12.2	研究会報告	76

9～12については、2019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)、浅井歩、一本潔、上野悟)

附属天文台	〒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
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