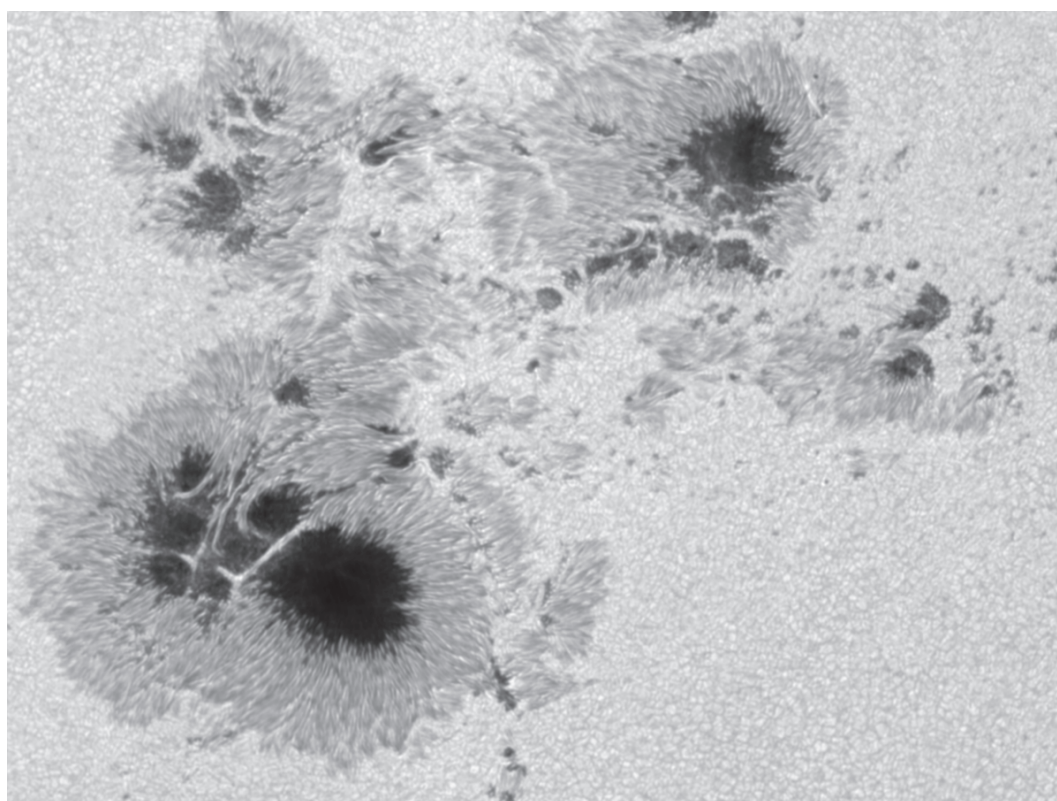


京都大学  
大学院 理学研究科 附属天文台  
年次報告

2014年(平成26年)



*KWASAN & HIDA OBSERVATORIES  
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>3</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	平成 25 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	17
5.3	科学研究費など外部資金	26
<b>6</b>	<b>教育活動</b>	<b>29</b>
6.1	大学院理学研究科	29
6.2	理学部	29
6.3	他大学集中講義など	30
<b>7</b>	<b>主な営繕工事</b>	<b>31</b>
7.1	飛騨天文台	31
7.2	花山天文台	31
7.3	過去の営繕工事・改修工事 (抜粋)	32
7.4	過去の災害復旧工事 (抜粋)	32
<b>8</b>	<b>共同利用・国際協同観測・研究交流</b>	<b>33</b>
8.1	ドームレス太陽望遠鏡 (DST)	33
8.2	外国人及び外国在住日本人研究者来訪	34
8.3	海外渡航	35
8.4	研究会	37
8.5	各種委員	38
<b>9</b>	<b>アウトリーチ</b>	<b>40</b>
9.1	見学・実習など	40
9.2	講演・出前授業など	43
9.3	受賞・記事・メディア出演など	49
<b>10</b>	<b>記者発表・新聞記事</b>	<b>54</b>
<b>11</b>	<b>研究成果報告</b>	<b>63</b>
11.1	出版	63
11.2	研究会報告	67

**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

表紙: 2014年10月に出現した巨大黒点(飛騨天文台 SMART 望遠鏡 FISCH にて撮影)