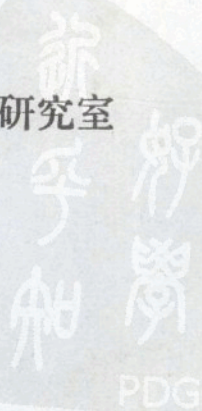


国外地学学术机构指南

第一辑

中国科学院兰州图书馆情报研究室

一九八一年十月



说 明

为了便于有关部门了解国外的地学研究单位、大专院校、工程技术部门及学（协）会的状况，我们搜集了日本、澳大利亚、美国、加拿大四个国家的材料，汇辑成册，定名为《国外地学学术机构指南》，分装成日、澳和美、加两册出版。

本资料由中国科学院兰州图书馆情报研究室编译。日本部分由中国科学院兰州地质研究所业务处李育慈、林禾杰同志校对；在编译过程中还得到了参加全国第二次塔里木盆地石油资源座谈会的全体专家、教授、工程师及领导同志的支持和鼓励；特别受到了陈国达研究员、顾功叙研究员、张家怀教授、童崇光副教授、徐旺副总地质师和阎洁志地质师等专家的指教，还得到了中国图书进口公司和中国地质情报所的支持和帮助，在此一并示表感谢。

由于我们编译水平有限，在这本资料中错误难免，敬请指教。

中国科学院兰州图书馆情报研究室

一九八一年六月

目 录

日 本 部 分

一、国立、公立研究单位

- 1、工业技术院地质调查所
- 2、北海道地下资源调查所
- 3、气象厅气象研究所
- 4、气象厅地磁观测所
- 5、气象厅地震观测所
- 6、国立科学博物馆
- 7、科学技术厅资源调查所

二、特殊法人研究单位

- 1、石油开发技术中心

三、国立大学及其附属研究所

和设施

- 1、九州大学
- 2、山口大学
- 3、山形大学
- 4、千葉大学
- 5、广岛大学
- 6、北见工业大学
- 7、北海道大学
- 8、名古屋大学

附属犬山地震观测所、地壳变动观测所

- 9、岗山大学
- 10、岩手大学
- 11、东北大学
- 12、金泽大学
- 13、东京大学

附属地震研究所

附属海洋研究所

附属地球物理研究设施

附属地壳化学研究设施

- 14、京都大学

附属地球物理研究设施

- 15、神户大学

- 16、秋田大学

附属地下资源研究设施

- 17、室兰工业大学

- 18、信州大学

- 19、茨城大学

- 20、岛根大学

- 21、埼玉大学

附属、地球科学观测实验室

附属、地工水文实验设施

- 22、鹿儿岛大学

- 23、筑波大学

- 24、爱媛大学

- 25、新潟大学

26、熊本大学

27、静岡大学

四、公立大学

1、大阪市立大学

五、私立大学

1、早稻田大学

六、学术团体

1、日本石油学会

2、日本气象学会

3、日本地质学会

4、日本勘探地球物理学家学会

5、日本地震学会

6、日本海洋学会

7、社团法人资源学会

七、民间研究单位

1、日本海洋钻井株式会社

2、石油资源开发株式会社

3、帝国石油株式会社

4、アブグビ石油株式会社

八、参考文献

澳 大 利 亚 部 分

一、联帮科学工业研究组织

(C S I R O)

1、大气物理部

2、工艺技术部

3、土壤部

4、应用地质力学部

5、矿物化学部

6、矿物物理部

7、矿物学部

8、矿物研究实验室

9、图书馆

二、澳大利亚国家地质调查所

1、矿物资源局

2、北部地方地质调查所

3、西澳大利亚地质调查所

4、昆士兰地质调查所

5、南澳大利亚矿物能源部

6、维多利亚地质调查所

7、塔斯马尼亚地质调查所

8、新南威灵士地质调查所

9、澳大利亚矿物研究实验室

三、大学

1、马阔里大学

2、北昆士兰詹姆斯库克大学

3、西澳大利亚大学

4、沃隆贡大学

5、纽卡斯尔大学

6、阿德莱德大学

- 7、昆士兰大学
- 8、拉特罗布大学
- 9、南澳大利亚弗林德斯大学
- 10、莫纳什大学
- 11、悉尼大学
- 12、塔斯马尼亚大学
- 13、新英格兰大学
- 14、新南威尔士大学
- 15、澳大利亚国立大学
- 16、墨尔本大学

四、学会、博物馆

- 1、澳大利亚地质学会
- 2、澳大利西亚采矿冶金学会
- 3、地质矿业博物馆
- 4、西澳大利亚博物馆
- 5、昆士兰博物馆
- 6、南澳大利亚博物馆
- 7、维多利亚民族博物馆
- 8、维多利亚皇后博物馆
- 9、澳大利亚博物馆

五、参考文献

日 本 部 分

一、国立、公立研究单位

工业技术院地质调查所

(Geological Survey of Japan)

地址：神奈川県川崎市高津区久本135；
T213；电话：沟ノ口(044)866—3171
(代)。

各分所和派出所单位及地址：

1、东京分室：东京新宿区市ヶ谷
河田町8；T162；电话：东京(03)341—
7131(代)。

2、北海道分所：札幌市中央区南一
条西18—291；T060；电话：札幌(011)
611—4465(代)。

3、东北派出所：仙台市本町3—3—
1仙台合同庁舎内；T980；电话：仙台
(0222)21—4701。

4、名古屋派出所：名古屋市中区三，
丸2—5—2名古屋通商局综合庁舎内；
电话：名古屋(052)951—6416；T460。

5、大阪派出所：大阪市东区法丹坂町
6—25大阪合同庁舎内2号馆内；T540；
电话大阪(06)941—5377—9。

6、中国派出所：广岛上八町堀6—
30广岛合同庁舎内；电话：广岛(0822)
21—1945；T730。

7、四国派出所：高松市番町1—10—
6高松合同庁舎内；电话：高松(0878)
31—3254；T760。

8、九州派出所：福岡市南区大学盐
原字アイノ497—2；电话：福岡(092)
531—6099；T815。

调查所所长：佐藤 茂(理博)，副所长：
矶见 博(理博)。

创立时间：1882年2月13日。

土地面积：16,780m²；建筑物面积：
21104m²。

职工人数：432人，其中研究人员244人。

经费预算：1975年为30亿8585万日元；

1976年30亿5568万日元，1977年

33亿9904万日元，1978年36亿

3051万日元。

研究室和研究内容及其负责人：

1、企业室。负责人：泽俊明(理博)。

2、筑波计划室。负责人：山田敬一
(理博)。

3、地质部。负责人：猪本幸男。

①地质第一科。科长：吉田尚。

对区域地质综合研究及其地质图编
绘和对该区域的标本采集。

②地质第二科。科长：坂本享(理博)。

主要进行沉积岩区域研究等以及对
这些地区地质图的填绘。

③地质第三科。科长：佐藤博之(理
博)。

主要研究火成岩及变质岩区及其地
质图的填绘。

4、海洋地质部。部长：大町北一郎
(理博)关于海洋地质的调查研
究。

①海洋地质科。科长：井上英二
(理博)。

关于海洋地质构造研究等。

②海洋矿物资源研究科。科长：水野行（理博）。

海底表层沉积物及矿物资源研究。

③海洋物理勘探科。科长：中条纯辅（理博）。

海洋地质的地球物理学研究及物理勘探技术研究。

5、环境地质部。部长：松野久也（理博）。

①水资源科。负责人：黑田和男（理博）。

关于水资源的开发利用及水资源保护研究。

②环境地质科。科长：木野义人（理博）。

关于工业开发地质和防灾地质学研究。

③地震地质科。科长：垣见俊弘。

关于地震预报地质的研究。

6、地热部。部长：陶山淳治（理博）。

①地热资源科。科长：角清爱（理博）。

地热资源的分布及生成机理研究。

②地热勘探科。科长：小川克郎（理博）。

地热资源的勘探方法研究。

③地热物性科。科长：马场健三（理博）。

地热环境对岩石物理化学性质关系的研究。

7、矿床部。部长：岡野式雄（理博）。

①矿物资源科。科长：五十嵐俊雄（理博）。

关于国内外矿物资源的收集、整理、予測及矿物资源的国际协作。

②勘探科。科长：山田敬一（理博）。

关于国内外金属及非金属矿床调查及矿床勘探方法研究。

③、矿床研究科。科长：泽俊明（理博）。

矿床成因环境等的基础研究。

④矿物研究科。科长：佐佐木昭（理博）。

矿床构成矿物的基础及应用研究。

8、燃料部。部长：坊城俊厚。

①煤炭科。科长：曾我部正敏。

煤炭地质研究。

②石油科。科长：福田理（理博）。

有关石油地质及天然气地质的研究。

9、物理勘探部。部长：小野吉彦。

①勘探科。科长：中井顺二。

物探地质及矿床物探研究和勘探新技术的研究。

②技术开发科。科长：驹井二郎。

物理勘探的测量技术及勘探新方法的技术研究等。

③应用地球物理科。科长：中井顺二（兼理博）。

关于地壳构造物理学及岩石地层物理性质的研究。

10、技术部。部长：大和荣次郎。

①地形科。科长：灌木时雨郎。

地形及矿床等的测量新技术的研究。

②钻探科。科长：河内英幸。

钻探及其有关试验研究。

③化学科。科长：东野德夫。

有关地质及地下资源的化学分析、试验研究。

④地球化学科。科长：安藤厚（理博）。

有关地球化学的研究。

⑤特殊技术科。科长：山田隆基。

地质调查研究用机器的试制及岩石和矿物薄片制作研究。

11、国外地质调查协作室。室长：佐野凌一（理博）。

国外地质研究；从国外来的地质技术研究生的技术进修安排及其他国外的技术协作。

12、资料室。室长：高岛清（理博）。

调查统计资料、工作报告书及有关图书及研究资料工作和制图工作。

13、地质商谈所。所长：山田正春（理博）。

地质及地下资源的指导及商谈。

14、北海道分所。所长：泽村考之助（理博）。

①地质科。科长：石田正夫。

地质研究及地质图的绘制。

②矿床科。科长：成田英吉（理博）。

金属及非金属矿床勘探。

③燃料科。科长：岛田忠夫（理博）。

煤炭地质、石油地质的研究。

④技术科。科长：山屋正美。

关于地质及地下资源的地形研究等和化学分析试验，岩石矿物薄片的研制。

15、东北派出所。所长：谷正已（理博）。

关于管辖地区的地质、地下资源的研究、资料收集、开发指导。

16、名古屋派出所。所长：近藤善教（理博）。

关于管辖区内的地质、地下资源研究、资料收集及开发指导。

17、大阪派出所。所长：官村学（理博）。

关于管辖区内的地质、地下资源研究、资料收集及开发指导。

18、中国派出所。所长：植田芳郎（理博）。

关于管辖区内的地质、地下资源研究、资料收集及开发指导。

19、四国派出所。所长：矢崎清贯（理博）。

关于管辖区内地质、地下资源研究、资料收集及开发指导。

20、九州派出所。所长：清岛信之（理博）。

对于管辖区的地质、地下资源的研究、资料收集及开发指导。

今后的研究计划：

主要进行国土行政、开发及地壳的学术基础研究即“弄清我国四周海域地质的调查”；为了提高勘查、开发和利用而开展各种发挥地下资源效率的基础调查研究；关于开发国土、环境保护及自然灾害预防的基础研究；促进有关调查技术不断提高和发展研究，使调研技术经常外于先进的地位，为我国经济建设作出贡献；国际共同研究、技术交流及关于正在发展中国家的国际协作等；关于国内外地球科学的有关资料、试样及标本等的收集、管理、流通、利用；对于世界各地开发技术指导及成果发表和普及。

主要研究设施、设备：

电子显微镜；扫描电子显微镜；X射线微型分析仪；自动记录X射线衍射仪；

荧光X射线分析仪；质谱计；气体离子质谱计；原子吸收分光光度计；动力计；微记录式地震探矿器；超声海底探测仪；电气探矿仪；航空磁力计；航空照相成图机；多道脉冲液压分析仪；高压三轴岩石碾碎试验机；感应极化测定仪。

出版物：

《地质调查所月报》（月刊）；《地质调查所特别报告》（年刊）；《地质调查所报告》（不定期）；《物理探矿调查研究一览》（年刊）；《地质调查所化学分析法》；《地域地质图》；《5万分の1地域地质研究报告》；《20万分の1编ちん地质图》；《20万分の1海洋地质图》；《日本炭田图》；《日本油田カス图》；《日本水理地图》；《地质ニュース》（月刊）；《2000万分の1各种编ちん地质图》。

北海道地下资源调查所

（Geological Survey of Hokkaido）

地址：札幌市北区北18条西12丁目；T069；

电话：札幌（011）742——2211。

所长：酒匂纯俊。

建于：1950年6月1日。

土地面积：72,032m²。

研究室、研究内容及其负责人：

1、矿床部。主任：三谷胜利。

①金属非金属矿床第一科。科长：藤原哲夫。

调查研究金属及非金属矿床（基础部门）。

②金属非金属矿床第二科。科长：长

谷川洁。

调查研究金属及非金属矿床（开发部门）。

③燃料矿床科。矿床部长兼科长。

调查研究燃料矿床。

2、地质部。部长由所长兼任。

①地质科。科长：高桥功二。

研究基础地质；测绘地质图。

②工程地质科。科长：松井公平。

研究灾害和土木地质。

③水文地质科。科长：小原长弘。

研究水文地质及测绘20万分之一的水文地质图。

3、技术部。部长：齐藤尚志。

①物理勘探科。科长：和气撤。

调查研究地热，温泉及物理勘探的技术研究。

②试验科。科长：内田一丰。

勘探试验及其技术研究。

③分析科。科长：二间赖一。

地球化学勘探，分析，研磨及其技术研究。

今后研究计划：

研究北海道地质学基础及金属和非金属矿床成因、机理、分析；地热、水资源开发研究；对松软地基，地滑坡等地的应用地质研究。

主要研究设施及设备：

万能显微镜；X射线衍射装置；荧光X射线分析计；微小型X射线衍射仪；气体色层分离谱；微小型地震观测仪；深部电气探测装置；放射能测定仪；孔内检层装置；电检层机；重力计；各种钻机（掘进能力60m，100—150m，200—300m，300—400m，400—750m，500—1000m，

500—1500m)；原子吸收光度计；发射光谱仪；光电比色计；水银浓度计；高周波燃烧器；电位差滴定装置；岩石切断机；岩石研磨机。

出版刊物：

《地下资源调查所报告》；《5万分の1北海道地质图幅および说明书》；《10万分の1水文地质图幅》；《2万5千分の1北海道地盘地质图》《20万分の1北海道的骨材资源分布图》；《北海道的地热，温泉、地盘下沉观测记录》，以上各刊物，每年一册，各册平均50—300页，非卖品。

气象厅 气象研究所

(Meteorological Research Institute)

地址：东京都杉并区高原寺北4—35—8；
T166；电话：东京(03)337—1111。

所长：原 驱。
建于：1946年2月1日。

土地面积：22,079m²；建筑物面积：
7,512m²。

职工：187名其中研究人员143名。

研究部门、研究内容及其负责人：

1. 予报研究部。理博：内田英治。

①大气循环数值实验。理博：岗村存。

②大气循环研究。饭田睦治郎。

③中小规模气象现象。吉住禎夫。

④长期予报。理博：广濑元孝。

⑤局部地方气象。理博：内田英治。

2、台风研究部。藤原滋水。

①台风理论研究。藤原滋水。

②台风的分析研究。理博：井泽龙夫。

③台风灾害。理博：奥田 肇。

④海啸研究。藏重 清。

⑤台风云的物理学研究。理博：藤原美幸。

⑥7617号台风的暴雨分析。藤原滋水。

⑦气象卫星资料的处理方法和利用。

理博：井泽龙夫。

3、物理气象研究部。久保次郎。

①由于撞击而产生固体的降水粒子的成长。理博：佐牧纯明。

②初期冰盐点形成机理。田中丰显。

③大气边界层的实验研究。久保次郎。

4、应用气象研究部。理博：菊池幸雄

①局地气候模拟的开发研究。理博：菊池幸雄。

②大气放射能、污染物质研究。理博：矢野 直。

③大气污染。医博：森口 实。

④中、小气候及其形成的主要因素。原田郎。

⑤云核和冰盐核的性质状态。成瀬弘。

⑥湿气。根本 彦。

⑦人类生体及气象环境。藤井幸雄。

⑧气溶胶粒径分布、组成成分。理博：矢野 直。

5、气象卫星研究部。工博：内藤惠吉。

①气象卫星图像处理方法。鲤沼正一。

②气象卫星DCP系统。鲤沼正一。

③气象雷达。青柳二郎。

④电磁波探测器。宗像明夫。

⑤自动气象计。伴野 登。

⑥静止气象卫星。工博：内藤惠吉。

6、地震火山研究部。理博：田 望。

①地震的发生和活动。理博：长宗留

男。

②予测火山活动。理博：田中康裕。

③地震测量仪。饭沼龙门。

④地震测量技术。理博：田 望。

⑤火山喷火予测。理博：田 望。

⑥海底地震经常观察系统。理博：田望。

7、海洋研究部。理博：南日俊夫。

①海况。小长俊二。

②海洋测量方法和分析。降簇常雄。

③海空相互作用。理博：南日俊夫。

④波浪。理博：矶崎一郎。

⑤海洋沿岸环境。农博：朝岗 治。

8、高层物理研究部。理博：三崎方郎。

①日射及放射。理博：嘉纳宗靖。

②宇宙射线的地球物理学研究。理博：北村正函。

③对流圈、成层圈气溶胶。理博：三崎方郎。

⑤短波辐射线平衡。理博：村井洁三。

⑤高层水分及其测量方法。外山芳男。

⑥高层臭氧。村松久史。

⑦太阳粒子线。须田友重。

9、地球化学研究部。理博：杉浦吉雄。

①大气中物质循环的地球化学研究。理博：川村 清。

②海洋中物质循环的地球化学研究。理博：杉浦吉雄。

③地壳中物质循环的地球化学研究。理博：杉村行勇。

④落尘、雨水、海水中的放射性物质研究。葛城幸雄。

⑤深海中多种放射线同时测量。理博：猿桥胜子。

⑥环境中超铀元素的分布和行为。理

博：杉村行勇。

今后研究计划：

静止气象卫星运载装置研制；地震预报实验及理论研究；火山喷火现象监测等研究。

主要研究设备：

地中地震计；风洞；各种激光；海洋观察塔；低温实验装置；放射化学实验室等。

出版刊物：

《Papers in Meteorology and Geophysics》季刊；《气象研究所年报》年刊；《气象研究所概要》，年刊；《气象研究所ニュース》，月刊；《气象研究所技术报告》，不定期刊。

气象厅 地磁观测所

(Magnetic Observatory)

地址：茨城县新治郡八乡町大字柿岗595；

T315—01；电话：八乡(02994)3—1151(代)。

所长：河村 治

建于：1912年1月1日。

土地面积：三处共有206,383m²；建筑物

面积：三处共有5,041m²。

职工：总共53名、其中研究人员22名。

研究内容及其负责人：

观测地球地磁用的标准器械研究；地磁仪、变化计测量精确度及改进研究。

应用多年变化的精密观测预报地震、应用CA观测预报地震、应用地电流观测预报地震、用地磁观测预报火山的研究。作为太阳和地球之间物理学的地磁现象研

究。ULF—ELF带地磁波动；磁暴结构和电离层动力学，磁暴的日变化统计分析。

大气圈和中间圈与地球的电磁波动的关系；应用地球电磁预报气象。

主要研究设施、设备：

标准地磁仪；地磁的绝对观测装置；地磁变化观测仪；地电流观测仪；地磁及地电流早週观测仪及分析计；非磁性观测实验室及非磁性观测实验。

出版物：

《地磁气观测所要报》年刊，英、日文，非卖品；《地磁气观测所报告》季刊，英文，非卖品；《地磁气观测所现象报告》年刊、英文，非卖品。

气象厅 地震观测所

(Seismological Observatory JMA)

地址：长野市松代町西条3511；T381-12；

电话：松代(0262)78-2235。

所长：諏访 彰。

建于：1947年5月1日

土地面积：62,246m²；建筑物面积：1,727m²

职工：14名，其中研究人员10名。

研究内容及其负责人：

1、ASRO记录对于出现长周期杂音研究。负责人：山岸 登。

2、有关远处海啸振动特性研究。负责人：左藤 久。

3、长野县地震活动研究。负责人：荒川义则。

4、宫城县地震对于邻近地区的影响和冲击研究。负责人：平岩幸雄。

5、地震波形的周波数分析研究。负

责人：关 敏。

6、关于松代的ASRO地震计检测能力。负责人：松皮久义。

7、用变形计和振子型地震计的组装置对地震波处理研究。负责人：柏原静雄。

8、各种变形的数量与地球潮汐变化的关系。负责人：浜田信生。

今后研究计划：

根据地球的自由振动研究地球的内部结构；地球潮汐的振幅变化与地震发生的关系；据远处地震观测研究地震波传播特性。

主要研究设施及设备：

松代地震中心。

出版物：《Seismological Bulletin》
季刊、非卖品。

国立科学博物馆

(National Science Museum)

地址：东京都台东区上野公园7-20；电话：东京(03)822-0111；T110。

馆长：福田 繁。

建于：1877年1月26日。

土地面积：360,187m²。

建筑物面积：35,103m²

职工：总数169名其中研究人员75名。

研究室、研究内容及其负责人：

地学研究部。部长：浅间一男。

①地学第一研究室。室长：桥本光男。

②地学第二研究室。室长：加藤昭。

③古生物第一研究室。

④古生物第二研究室。室长：藤山 家德。

⑤古生物第三研究室。室长：小出郁生。

各室进行有关地学、古生物学及其应用的调查研究；各种地质和岩石的调查研究；各种矿物的调查研究；古植物及古无脊椎动物的调查研究。

主要研究设施及设备：

化学分析室；矿物分离装置；岩石薄片制作机；扫描型电子显微镜；古脊椎动物整型复原室；微化石处理室等。

出版物：《国立科学博物馆研究报告，Series C Geology and Paleontology》，季刊，非卖品。

科学技术厅 资源调查所

(National Institute of Resources)

地址：东京都千代田区霞が关2—2—

1。T100；电话：东京(03)581—5271(代)；

所长：工藤建一。

建于：1968年6月15日。

职工人数：共计46名，其中研究人员25名。

研究室和研究内容及其负责人：

1、第一调查组。松宫贞求。

关于国内资源综合利用调查，其内容有关土地、水、森林的资源调查及其保护、防灾、治山治水调查等。

2、第二调查组。振内纯夫。

关于矿藏资源的综合利用，调查矿藏能源资源。

3、第三调查组。吉本秀幸。

有关粮食资源和热带资源的综合利用调查，调查有关粮食、农业生产、海洋和热带资源。

4、第四调查组。须崎佑吉。

有关城市开发，改善环境生活的调查，调查城市问题、环境保护、社会经济、城市消费，国际协作。

5、第五调查组。武田要。

有关城市资源的综合利用展望及基本问题的调查。

出版物：

《资源调查会劝告》不定期；《资源调查会报告》，不定期；《资源调查所资料》，不定期；《资源调查所季报》季刊；《资源调查所のしおり》，季刊。

二、特殊法人研究单位

石油开发技术中心

(Technology Research Center, Japan National oil Corporation)

地址：东京都港区虎の门2—3—13第18森ビル2号馆；T105；电话：东京(03)580—8171。

所长：(石油开发公司理事)石和田靖章。

创建时间：1972年7月1日。

建筑物面积：1,317平方米。

职工人数：共有职工58名，其中研究人员51名。

研究室和研究内容及负责人：

1、地质、地化研究室
室长：浅川 忠。

炭氢化合物矿床的地质学研究及有关石油勘探的地球化学研究；用地化方法对沉积盆地的评价技术研究。

2、物理探矿室

室主任：吉村雄三郎。

关于物理探矿法的结构分析技术及油气田探测技术研究；物探资料综合解译技术研究。

3、油层研究室

主任：井泽宣光。

油、天然气田评价技术；油层模拟，二、三次开采技术的模拟。

4、开发技术研究室

主任：中山兼光。

提高采收率技术的最好生产体系研究。

协作和受委托的研究项目：

关于油源岩储集层的研究。合作单位，石油资源开发（株），帝国石油（株）地震探矿数据处理技术研究。

合作单位石油资源开发（株）

提高采收率的新技术研究。合作单位石油资源开发（株）

今后研究计划：

对原研究内容进一步充实，尤其是对二次开采技术的研究以及加强对油、气田直接探测技术的研究的充实；石油公司必要的技术进行研究。

主要研究设施、设备：

电子计算机IBM370/148；质谱分析仪；离子微量分析器；全自动X射线衍射仪；多波段分光光度计；扫描电子显微镜；电子自旋共振仪；自动液体色谱仪；荧光X射线分析仪。

出版物：《TRC NEWS》每年6期：

不出售；

《研究报告》每年1期，不出售；

《技术资料》每年3～5期，不出售；

《年报》每年出1期，不出售

三、国立大学及其附属研究所和设施

九州大学

（Kyushu University）

地址：福岗市东区箱崎6—10—1；T812；

电话：福岗（092）641—1101。

建于：1911年1月1日。

校长：神田庆也（任期1978年11月—1981年11月）。

学部：文学院、理学院等11个学院。

一、理学院

（The Faculty of Science）

院长：松浦良平（任期1978年7月—1980年7月）。

学科：物理系、地质系等五个系。

附属设施、中心等：

天草临海研究所；岛原火山观察所；基础情报研究设施。

出版物：

《Memoirs of the Faculty of Science, Kyushu University》Ser. D: Geology 每年一期，约300页，非卖品。《九州大学理学部研究报告地质学之部》，每年出一期约120页，非卖品；《九

州大学理学部岛原火山观察所研究报告》，年一期，约50页，非卖品。

地质系 (Geology)

教职员：教授6名，助教授5名，助手10名，其他8名，计29名。

学生数：大学研究生院28名（博士12名，修士16名），学科学生16名。

讲座、任课教师及研究项目：

1、地层层序学讲座。勘米良龟龄、棚部一成、浜本礼子。

研究地质系统的程序、地史学（包括沉积、构造地质学、地质年代学、古生物的进化学）。

2、岩石学讲座。种子田定胜、山口胜、柳哼。

研究造岩矿物基础，尤其是化学热（包括同位素化学）、酸性—碱性岩成因论的火山学研究；关于造山周期火成岩变质作用的年代分析。

3、矿物学讲座。白水晴雄、青木义和、渡边隆。

研究硅酸岩矿物、主要是粘土矿物。

4 古生物学讲座。首藤次男、柳田寿一、石桥毅、松畏明彦。

研究化石的生物学及层序学。

5、煤炭地质学讲座。高桥良平、相原安津夫、富田宰臣、三木孝。

研究煤田及夹炭层和与煤有关的岩层地质学。

6、非金属矿床地质学讲座。广渡文利、岛田允尧、木村庆信。

研究矿床成因理论。

二、工学院

(Faculty of Engineering)

院长：西川兼康（任期1978年4月—1980

年3月）。

学科：采矿工程系等22个系。

采矿工程系 (Mining)

教职员：教授6名，助教授2名，讲师2名，助手8名，其他9名，共计27名。

学生数：大学研究生院17名（博士5名，修士12名），学科学生52名。

讲座、任课教师及研究项目：

1、开发工程学讲座。教授：柳木竹一；助教授：内野健一。

研究坑道内的温度、岩石的热性质，坑道内火灾。水参数及其对岩石强度的影响。

2、开发机械学讲座。教授：井原恕。

岩石破坏，坑道支架，海底砂、矿石开采等研究。

3、矿物处理工程学讲座。教授：麻生欣次郎；助教授：森右行。

研究矿物粒子凝聚、分散、浮选矿物的速度理论；粒子分布的测定；矿物废水中悬浮物的处理（九州工大、熊大共同研究）。

4、应用地质学讲座。教授：向山广；讲师：井泽英二。

研究金属矿床、硫化矿物，工程地质，地热地带变质岩。

5、物理勘探学讲座。教授：小野寺清兵卫；讲师：牛岛惠辅。

物理勘探资料的处理；多层标准曲线数值计算；关于电勘测计算模型等。

出版物：《九州大学工学集报》，双月刊，平均约120页，非卖品；《九州大学工学部纪要》（英），季刊，每期约，80页，非卖品。

山口大学

(Yamaguchi University)

地址：山口市大字吉田1677-1；T753；

电话：山口（08392）2-6111。

建于：1949年5月31日。

校长：小西俊造（任期1978年3月—1981年2月）。

学部：社会科学院、理学院等七个学院。

一、理学院

（Faculty of Science）

院长：长谷芳美（任期1978年6月—1980年6月）。

学科：数学系、地质矿物系等5个系。

地质矿物系（Geology and Mineralogy）

教职员：教授2名，助教授2名，讲师1名，助手1名，共计6名。

学生数：学科学生30名。

讲座、任课教师及研究项目：

1、矿物学。教授：富阪武士；助教授：饭石一明。

研究矿物热力学常数的测定和有关矿物生成的热力学；研究矿物的晶格力学。

2、地史学。教授：渋谷五郎；助教授：三山贵彦；讲师：加纳隆。

对磁性地质学、应用于矿物学的研究；后期古生代复理式沉积学研究；飞弹山变质带地区的岩石学、矿床学研究等。

3 矿床学。在1981年开设。

4、岩石学。在1979年开设。

二、工学院

（Faculty of Engineering）

院长：大原资生（任期1977年8月—1979

年7月）。

学科：采矿和矿物工程系等9个系。

采矿和矿物工程系（Mining and Mineral Engineering）

教职员：教授3名，助教授4名，讲师1名、助手2名，共计10名。

学生数：大学研究生院15名，学科学生124名。

讲座、任课教师及研究项目：

1、开发工程讲座。教授：获野正二；助教授：水田义明。

关于维持地下空洞的力学研究；关于岩石力学的基础研究；斜面的安全评论研究。

2 陶瓷材料工程讲座、助教授：上岗健三，田代忠一。

有关矿物勘探研究等。

3、矿物处理学讲座。教授：藤井雄三郎。

关于锰矿处理研究；用红外分光光度法作浮选的基础研究等。

4、应用矿物学。教授：岛敞史；助手：上野宏共。

有关日本内国金属矿床形成条件研究；有关成矿和矿石的研究。

山形大学

（Yamagata University）

地址：山形市小白川町一丁目4-12；T990；电话：山形（0236）31-1421。

建于：1949年5月31日。

校长：广根德太郎（任期1974年11月—1978年10月）。

学院：理学院、工学院等七个学院。

理 学 院

(Faculty of Science)

院长：久佐 守(任期1978年~1979年)。

学科：地球科学系等五个系。

地球科学系(Earth Science)

教职员：教授2名，助教授2名，助手1名，其他1名，共计6名。

学生数：学科学学生29名。

讲座、任课教师及研究项目：

1、岩石矿物学研究室。教授：今田正；助教授：大场与志男。

东北某地区的地质学研究；山形县各火山的火山学研究；朝日山地区的基岩、阿武隈地区的花岗岩的岩石学研究。

2、地壳演化研究室。教授：斋藤常正；助教授：冈田尚武。

用微古生物方法分析古环境和确定地质年代。

千 叶 大 学

(Chiba University)

地址：千叶市弥生町1-33；T260；电话：千叶(0472)51-1111。

建于：1949年3月31日。

校长：香月秀雄(任期1976年8月—1980年7月)。

学院：理学院，工学院等八个学院。

理 学 院

(Faculty of Science)

建于：1968年4月1日。

院长：沼田 真(任期1978年4月~

1980年4月)。

学科：物理系、地学系等五个系。

地学系(Department of Earth Science)

教职员：教授3名，助教授4名，助手3名，其他人员2名，共计12名。

学生数：大学研究生院10名，学科学学生151名，

讲座、任课教师及研究项目：

1、地质学。教授：前田四郎；助教授：坂上登手，

以中生代、新生代为主的地层学、古生物学的地史学研究和关于其沉积物的特性探索研究；研究飞弹山地区、关东地区及房总半岛地区的微化石新内容。

2 矿物学。教授：兼平庆一郎；助教授：森 健。

主要进行有关岩石、矿床及其构成矿物的关系研究，现在以蛇纹石的同生矿变质作用，高矾石沉积物为研究重点。

3、应用地学。助教授：川崎逸郎。

关于地下资源及构造地质的研究等，

4、地球物理学。教授：村内必典；助教授：木下 肇；助手：浅沼俊夫。

关于固体地球物理学研究，特别是对海底的地壳构造、地震物理及地热测定方法的研究。

广 岛 大 学

(Hiroshima University)

地址：广岛市东千田町1-1-89；T731

电话：广岛(0822)41-1221。

建于：1949年5月31日。

校长：竹山晴夫(任期1977年5月~1981年5月)。

学院：综合科学院、理学院等十一个学院。