

大学院リスト (2024年度版)

No.	大学院	研究科 (定員)	専攻/講座 (定員)	主な関連授業	研究室 (学生数)	教員 (専門分野)	研究キーワード	参考ウェブサイト
1	【国立】 大阪教育大学大学院	教育学研究科(191名)	総合基礎科学専攻 (16名)	大気圏システム論、宇宙圏システム論	大気科学研究室	小西啓之 教授 (降水物理学, 極域雪氷学)	【「天気」分類表より】雲物理, 豪雨, 雷雨, レーダー気象学, 気象教育 【上記以外】降雪量測定法, 極域の降雪機構, 雪結晶観測	【教養学科自然研究専攻】 http://www.osaka-kyoiku.ac.jp/~shizen/
2	【国立】 大阪大学大学院	工学研究科 (811名)	電気電子情報通信工学専攻 (141名)	センシングシステム理論	センシングシステム領域/牛尾研究室 (学部生5名, 修士課程13名, 博士後期課程1名)	牛尾知雄 教授 (リモートセンシング) 箕岡司 准教授 (制御工学) 和田有希 助教 (大気物理学)	【「天気」分類表より】豪雨, 雷雨, レーダー気象学, 衛星気象学, 観測技術/レーダー, 観測技術/人工衛星の技術と搭載用測器 【上記以外】降雪量測定法, 極域の降雪機構, 雪結晶観測	【電子情報工学科】 http://school.eei.eng.osaka-u.ac.jp/ 【センシングシステム領域/牛尾研究室】 http://se.eei.eng.osaka-u.ac.jp/
3	【国立】 岡山大学大学院	環境生命自然科学研究科 (501名)	環境生命自然科学専攻地球環境生命科学学位プログラム地球科学コース (約16名)	気候変動論, 地球惑星進化論, 大気科学演習	気象・気候システム科学研究室 (2024年度: 学部生4名, 修士課程3名)	野沢徹 教授 (気象学・気候学・大気物理学)	【「天気」分類表より】気象力学, 大気放射, 大気大循環, 気候の変動, 計算技術 【上記以外】気候力学, 地球温暖化, 数値シミュレーション, 気候モデル	【環境生命自然科学研究科】 https://www.elst.okayama-u.ac.jp/ 【地球環境生命科学学位プログラム】 https://www.elst.okayama-u.ac.jp/education/mc/chikyuu/
4	【私立】 岡山理科大学大学院	理工学研究科 (145名)	自然科学専攻 (80名)	地球表層学特論など	局地気象・気候学研究室 (2023年度: 学部生8名, 修士課程1名)	大橋唯太 教授 (局地気象学, 都市気候学, 生気象学)	【「天気」分類表より】生気象, 都市気候, 水文気象, 大気汚染, 大気境界層 【上記以外】気象観測, 気象シミュレーション	【理工学研究科】 https://www.ous.ac.jp/admission/graduate/ 【局地気象・気候学研究室】 https://www.big.ous.ac.jp/~ohashi/index.html
5	【国立】 香川大学大学院	教育学研究科 (37名)	教科教育専攻 (18名)	地球物理学特論, 地学特別演習 I, 地学特別実験	理数・情報系教育コース	寺尾徹 教授 (気象学)	【「天気」分類表より】大気大循環, 熱帯気象, 豪雨, 局地風, 小気候, 気候の変動, 気象災害 【上記以外】アジアモンスーン	【教育学研究科】 http://www.ed.kagawa-u.ac.jp/
		工学研究科 (80名)	安全システム建設工学専攻 (18名)	ウオータマネジメント工学, 緑地環境学特論, 空間情報工学, 環境基礎科学	石塚研究室 (2015年度: 学部生5名, 修士課程1名, 博士後期課程1名)	石塚正秀 准教授 (水文学, 大気環境)	【「天気」分類表より】エアロゾル, 水文気象 【上記以外】黄砂, 放射性物質	【工学研究科】 http://www.kagawa-u.ac.jp/kagawa-u_eng/ 【石塚研究室】 http://www.eng.kagawa-u.ac.jp/~ishizuka/ISHIZUKA_Masahide/Welcome.html
6	【国立】 京都大学大学院	理学研究科 (318名)	地球惑星科学専攻地球物理学分野大気科学分科 (約9名)	大気圏物理学 II A, 大気圏物理学 II B	物理気候学研究室 (2024年度: 学部生5名, 修士課程4名, 博士後期課程3名)	向川均 教授 (気象力学) 重尚一 准教授 (大気物理学)	【「天気」分類表より】気象力学, 大気大循環, 中層大気, 中小規模大気擾乱, 熱帯気象, 衛星気象学, レーダー気象学, 人工衛星の技術と搭載用測器	【物理気候学研究室】 http://www.clim.kugi.kyoto-u.ac.jp/
				大気圏物理学 I A, 大気圏物理学 I B	気象学研究室 (2021年度: 学部生3名, 修士課程3名)	石岡圭一 教授 (地球流体力学) 坂崎貴俊 准教授 (大気科学)	【「天気」分類表より】気象力学, 中層大気, 天気予報, 古気候, 熱帯気象	【気象学研究室】 http://www.mete.kugi.kyoto-u.ac.jp/
				応用気象学IA・IB, 計算科学入門, 応用気象学ゼミナールIA・IB・IC・ID, 大気圏物理学ゼミナールIIIA・IIIB・IIIC・IIID, 多階層地球変動科学実習 I	防災研究所 災害気候研究分野 (2024年度: 修士課程6名, 博士後期課程2名)	榎本剛 教授 (大気シミュレーション) 吉田聡 准教授 (総観気象, 爆弾低気圧, 大気海洋相互作用) 井口敬雄 助教 (炭素循環・物質輸送)	気象力学, 大気大循環, 台風, 熱帯気象, 気候の変動, 数値予報, 気象統計, 統計手法, 計算技術, 観測技術, 総観気象, 大気境界層 【上記以外】大気海洋相互作用	【災害気候】 https://www.dpac.dpri.kyoto-u.ac.jp
				応用気象学IIA・IIB, 応用気象学ゼミナールIIIA・IIB・IIC・IID	防災研究所 暴風雨・極端気象研究領域 (2024年度: 修士課程2名, 博士後期課程6名)	竹見哲也 教授 (メソ気象, 都市気象, 気候変動影響) 伊藤耕介 准教授 (メソ気象)	【「天気」分類表より】中小規模大気擾乱, 熱帯気象, 大気境界層, 都市気候, 大気汚染, 海洋気象, 気象災害, 農業気象, 衛星気象学, 観測技術, 計算技術 【上記以外】地空 (大気陸面) 相互作用, 大気海洋相互作用, 気候変動影響評価	【暴風雨・極端気象】 http://ssae.dpri.kyoto-u.ac.jp
		大気圏物理学IIIA, 大気圏物理学IIIB, 大気圏物理学ゼミナールV, 宇宙地球化学, 多階層地球変動科学実習II	生存圏研究所 大気圏環境情報分野 (2022年度: 修士課程1名)	高橋けんじ 教授 (大気化学)	【「天気」分類表より】中層大気 (成層圏・中間層), 大気化学, エアロゾル, 植物と気象 【上記以外】生物圏-大気圏相互作用, レーザー分光計測, 大気微量成分の高感度計測, 森林生態系と大気環境の相互リンク	【大気圏環境情報分野】 https://sites.google.com/view/rish-laela/		
		生存圏研究所 大気圏精測診断分野 (2019年度: 学部生1名, 修士課程3名, 博士後期課程3名)	橋口浩之 教授 (レーダーリモートセンシング) 矢吹正教 助教 (大気物理学)	【「天気」分類表より】観測技術, レーダー, 熱帯気象, 大気境界層, 中層大気 【上記以外】ウィンドプロファイラー, RASS, 大気ライダー, GPS気象学	【大気圏精測診断分野】 http://www.rish.kyoto-u.ac.jp/labs/hashiguchi_lab/			
情報学研究科 (173名)	通信情報システム専攻 (40名)	リモートセンシング工学, 大気環境光電波計測, 地球電波工学特別セミナー	リモートセンシング工学分野/生存圏研究所 レーダー大気圏科学分野 (2019年度: 学部生3名, 修士課程5名, 博士後期課程1名)	山本 教授 (レーダー大気物理) 横山竜宏 准教授 (大気物理学)	【「天気」分類表より】観測技術, レーダー, 中層大気, 超高層大気 【上記以外】大気ライダー, ウィンドプロファイラー	【レーダー大気圏科学分野】 https://www2.rish.kyoto-u.ac.jp/labs/yamamoto-lab/		
		地球大気計測分野/生存圏研究所 大気圏精測診断分野 (2019年度: 学部生1名, 修士課程3名, 博士後期課程3名)	橋口浩之 教授 (レーダーリモートセンシング) 矢吹正教 助教 (大気物理学)	【「天気」分類表より】観測技術, レーダー, 熱帯気象, 大気境界層, 中層大気 【上記以外】ウィンドプロファイラー, RASS, 大気ライダー, GPS気象学	【大気圏精測診断分野】 http://www.rish.kyoto-u.ac.jp/labs/hashiguchi_lab/			
7	【私立】 京都産業大学大学院	理学研究科	物理学専攻	気象物理学基礎, 惑星大気観測特論, 惑星大気観測特別研究, 惑星気象学特論, 惑星気象学特別研究, 気象力学特論, 気象力学特別研究, 地球物理学データ解析特論, 地球物理学データ解析特別研究, 惑星大気科学特論, 惑星大気科学特別研究	惑星大気観測研究室 (2024年度: 学部生4名, 博士後期課程1名) 惑星気象学研究室 (2024年度: 修士課程1名) 気象力学研究室 (2024年度: 学部生7名) 地球物理学データ解析研究室 (2024年度: 学部生4名, 修士課程1名) 惑星大気科学研究室 (2024年度: 学部生3名)	高木征弘 教授 (惑星気象学) 佐川英夫 教授 (惑星大気観測) 高谷康太郎 教授 (気象力学) 小郷原一智 准教授 (惑星気象学) 安藤結基 准教授 (地球・惑星大気科学)	【「天気」分類表より】気象力学, 大気放射, 大気大循環, 総観気象, 惑星気象, 観測技術, 衛星気象学	【理学研究科物理学専攻】 https://www.kyoto-su.ac.jp/graduateschool/g_sc/g_ph/index.html
8	【国立】 高知大学大学院	総合人間自然科学研究科	修士課程: 理学専攻 (75名)/災害科学分野 (約8名), 博士後期課程: 応用自然科学専攻海洋自然科学コース (約3名)	乱流物理学特論, 降水気象学特論, 変動気象学特論	気象学研究室 (2024年度: 学部生8名, 修士課程3名)	佐々谷司 教授 (気象学・流体力学) 村田文絵 准教授 (気象学)	【「天気」分類表より】気象力学, 中小規模大気擾乱, 大気境界層, レーダー気象学, 熱帯気象, 豪雨, 雷雨, 竜巻, 気象災害, 衛星気象学 【上記以外】風力エネルギー	【博士課程応用自然科学専攻】 http://science.cc.kochi-u.ac.jp/info/dtl.php?hdnKey=1189 【災害科学コース】 http://science.cc.kochi-u.ac.jp/info/dtl.php?hdnKey=572 【高知大学気象情報頁】 http://weather.is.kochi-u.ac.jp/
9	【国立】 神戸大学大学院	理学研究科 (122名)	惑星学専攻 (24名)	惑星学要論, 惑星学通論, 惑星学詳論, 流体地球物理学特論	流体地球物理学 (2024年度: 学部生4名, 修士課程3名)	高橋芳幸 准教授 (惑星大気物理学) 樫村博基 講師 (惑星大気力学)	【「天気」分類表より】気象力学 (熱学, 地球流体力学を含む), 大気放射, 大気大循環, 惑星気象	【理学研究科】 http://www.sci.kobe-u.ac.jp/ 【惑星学専攻】 http://www.planet.sci.kobe-u.ac.jp/ 【流体地球物理学研究室】 https://epa.scitec.kobe-u.ac.jp/
				応用惑星学【気象研究所との連携講座】	川畑拓矢 教授 (気象学) 吉田智 准教授 (気象学)	【「天気」分類表より】大気境界層 (乱流を含む), 中小規模擾乱, 天気予報, 数値予報	【応用惑星学研究室】 http://www.planet.sci.kobe-u.ac.jp/mri/index_MRI.html	
		工学研究科 (316名)	市民工学専攻 (42名)	気候システム, 流域システム	気象・水文研究室 (2024年度: 学部生3名, 修士課程5名)	大石哲 教授 (気象学の工学への応用) 梶川義幸 特任教授 (気候学)	【「天気」分類表より】豪雨, 雷雨, 天気予報, 産業気象, 水文気象, レーダー, 熱帯気象, 気候, 中小規模大気擾乱 【上記以外】豪雨予測の工学的アプリケーション, アンサンブル予報の工学的アプリケーション, 大規模数値計算, HPC, モンスーン	【工学研究科市民工学専攻】 http://www.shimin.eng.kobe-u.ac.jp/ 【気象・水文研究室】 http://www2.kobe-u.ac.jp/~mykletsu/
海事科学研究科 (60名)	海事科学専攻 (60名) / 海洋安全システム科学講座 (約20名)	海洋気象学特論, 衛星リモートセンシング学, 沿岸気象海象論	海洋・気象研究室 (2019年度: 学部生5名, 修士課程11名, 博士後期課程3名)	香西克俊 教授 (衛星リモートセンシング) 林美鶴 准教授 (海洋環境) 大澤輝夫 教授 (気象工学) 山代一 准教授 (大気環境)	【「天気」分類表より】大気境界層, 大気化学, 産業気象, 海洋気象, 衛星気象学, 観測技術, 計算技術, 海洋 【上記以外】風力エネルギー, 気象海象観測, 大気環境シミュレーション	【海事科学研究科】 http://www.maritime.kobe-u.ac.jp/ 【海洋・気象研究室】 http://www.lab.kobe-u.ac.jp/gmsc-airsea/		
10	【私立】 神戸学院大学大学院	人間文化科学研究科 (14名)	人間行動論専攻 (修士4名, 博士後期2名) / 人間環境論講座	人間環境論特殊講義 I	福島ゼミ (2023年度: 学部3年生19名)	福島あずさ 准教授 (気候学)	【「天気」分類表より】大気大循環, 総観規模の嵐, 総観規模の降水, 大気候, 中気候, 小気候, 都市気候, 気候の変動, 生気象, 山岳気象 【上記以外】モンスーン, 気象観測, 海陸風, (室内) 温熱環境	【人間文化科学研究科】 https://www.kobegakuin.ac.jp/education/faculty_humanities/ 【人間文化科学研究科オリジナルサイト】 https://kobegakuin-human.jp/
11	【私立】 同志社大学大学院	理工学研究科 (315名)	数理環境科学専攻 (25名)	大気環境特論 I・II, 自然環境特論 I・II, 地球環境特論, 地球惑星環境特論, 数理環境科学特論	地域環境研究室 (2015年度: 学部生6名, 修士課程1名)	山根省三 准教授 (大気環境, 気象学)	【「天気」分類表より】気象力学, 大気放射, 大気境界層, 都市気候, 気候の変化, 大気汚染, 気象災害, 気象統計, 計算技術	【数理環境科学専攻】 https://se.doshisha.ac.jp/se/education/graduate/mathematical/overview.html 【地域環境研究室】 https://se.doshisha.ac.jp/se/education/laboratory/environmental/regional_environment.html
12	【私立】 奈良大学大学院	文学研究科 (20名)	地理学専攻 (5名)	自然地理学特殊講義, 自然地理学演習, 自然地理情報特殊講義, 自然地理学特論	木村ゼミ (2021年度: 学部3年生9名, 学部4年生5名)	木村圭司 教授 (気候学, 地理学)	【「天気」分類表より】地理, 大気候, 中気候, 小気候, 都市気候, 気候の変動, 局地風 【上記以外】ヒートアイランド, 気象シミュレーション, 地球温暖化	【地理学専攻】 http://www.nara-u.ac.jp/faculty/let/geography/
13	【国立】 奈良女子大学大学院	人間文化総合科学研究科	化学生物環境学専攻(約40名)	地球実践 I~II, 地球環境科学I, II, 生命圏の地球化学, グリーンケミストリー, 光の大気環境学, 環境リスク論, 個体群動態の数理, 大気化学入門, 陸域リモートセンシング, 大気環境データ処理, 数理モデリング, 数値計算法, 環境科学応用プログラミング演習, 環境科学実践プログラミング, 環境科学計算機実験	地球環境科学分野・林田研・久慈研	林田佐智子 教授 (大気化学) 久慈誠 准教授 (大気放射学)	衛星リモートセンシング, 大気放射学, 大気化学, 大気微量成分, エアロゾル	【人間文化総合研究科】 https://www.nara-wu.ac.jp/daigakuin/index.htm 【理学部情報科学科】 http://www.ics.nara-wu.ac.jp/index.html
				地球環境科学分野・地球および惑星大気科学研究室	野口克行 准教授 (大気科学)	【「天気」分類表より】惑星気象, 観測技術, 天文, 超高層大気 【上記以外】惑星探査, 衛星観測, 惑星大気, 火星大気, 金星大気, 環境科学, 地球温暖化	【大学院 (理学系)】 http://www.nara-wu.ac.jp/riaku/ 【環境科学コース】 https://www.es.nara-wu.ac.jp/ 【研究室】 https://www.ics.nara-wu.ac.jp/lab/epas-lab/lab/	
14	【公立】 兵庫県立大学大学院	環境人間学研究科 (30名)	環境人間学専攻 (30名)	大気科学特論	応用気象学研究室 (2023年度: 学部3年生4名, 学部4年生3名, 修士課程1名)	奥勇一郎 准教授 (気象学)	【「天気」分類表より】衛星気象学, 気象災害, 観測技術 【上記以外】気候変動影響評価, ヒートアイランド	【環境人間学研究科】 http://www.u-hyogo.ac.jp/shse/
		情報科学研究科 (80名)	情報科学専攻 (80名)	自然科学シミュレーション基礎論, 計算科学演習, 並列計算の技法	島研究室 (2024年度: 修士課程6名)	島伸一郎 教授 (雲微物理モデリング)	【「天気」分類表より】雲微物理, エアロゾル, 大気化学, 大気電気, 豪雨, 雷雨, 計算技術 【上記以外】雲解像モデル, 大規模数値計算, 超水滴法	【情報科学研究科】 https://u-hyogo.info/ 【島研究室】 https://s-shima-lab.sakura.ne.jp/
		減災復興政策研究科 (12名)	減災復興政策専攻 (12名)	自然災害メカニズム, 減災復興フィールドワーク, 調査手法論, 気象・気候変動と災害	災害気象・気候学研究室 (修士課程1名)	谷口博 准教授 (大気科学)	【「天気」分類表より】気象力学(地球流体力学を含む), 大気大循環, 熱帯気象, 都市気候, 気候の変動, 気象災害	【減災復興政策研究科】 https://drg.u-hyogo.jp/ 【谷口研究室】 https://www.gfd-dennou.org/arch/taniro/index.html
15	【私立】 広島工業大学	工学系研究科 (50名)	環境学専攻 (10名) / 自然環境研究指導領域 (若干名)	大気水圏環境科学, 地球圏環境科学	内藤ゼミ, 田中ゼミ (2017年度: 学部3年生12名, 学部4年生14名, 修士課程1名)	内藤望 教授 (雪氷学, 気候学) 田中健路 教授 (水文気象学, 海岸工学)	【「天気」分類表より】氷河学, 都市気候, 気候の変動, 中規模擾乱, 水文気象, 気象災害, 海洋 【上記以外】温暖化, 山岳氷河, 氷河湖, ヒートアイランド, 潮位副振動	【環境学専攻】 http://www.it-hiroshima.ac.jp/faculty/graduate/environment/ 【内藤ゼミ】 http://naito.html.xdomain.jp/semi_index.html 【田中ゼミ】 http://tanaka.ges.it-hiroshima.ac.jp/Seminar.html