

40. 自然災害に備える科(2025年度版)

【 授業予定表 】 講師：大阪公立大学都市科学・防災研究C/京都大学防災研究所講師陣ほか

				午 前			午 後			
回	月	日	曜日	講座数	テーマ	内 容	講 師 名	テーマ	内 容	
1 学 期	1	7	月	①	①入 学 式 & オリエンテーション (合同、大阪国際会議場)					
	2	4	18	金	1	日本列島	土地の生い立ちを知ろう。大阪の自然環境	三田村 宗樹 (大阪公立大学名誉教授)	自己紹介、年間学習、行事予定等の説明クラスオリエンテーション	
	3		25	金	2	火山・地震	火山活動のメカニズム、地震の起り方。	三田村 宗樹	高大オリエンテーション班役割説明/班各担当/班長委員長決定	
	4		9	金	3	★校外学習☆	大正区「落合上渡船場」～津守渡船見橋～ゼロに地帯を歩く～安政南海地震碑	三田村宗樹AM10-12	自主活動	クラス懇談会(昼食費用等各自)
	5	5	16	金	4	★校外学習☆	講座と京大防災研宇治川オープンラボラトリー雨水/浸水/流水階段体験学習 AM10-12	川池 健司(京都大学防災研究所教授/ラボ長)	自主活動	
	6		23	金	5	線状降水帯	ゲリラ豪雨と線状降水帯の予兆を探る	山口 弘誠(京都大学防災研究所准教授)	自主活動	
	7		6	金	6	地震速報	知ってるつもり緊急地震速報	山田真澄(京都大学防災研究所准教授)	自主活動	
	8	6	13	金	7	★校外学習☆	消防局防災センター体験学習	堺市総合防災C	自主活動	
	9		20	金	8/②	台風	台風の特徴や災害について知る	伊藤耕介(京都大学防災研究所准教授)	10) ②社会への参加活動(準備活動/活動事例研究)	
	11		4	金	9	淀川と大和川	淀川と大和川の治水対策の現状と課題	中川一(京都大学防災研究所元所長)	マイタイムラン防災	水害から身を守る(山口遼太淀川河川レンジャー) 13:30-15:00
	12	7	11	金	10	地震の謎に迫る	震源の物質からの新展開	廣野 哲朗(大阪公立大学理学研究科教授)	自主活動	
	13		18	金	11	ひずむ日本列島	南海トラフ巨大地震のメカニズム	西村 卓也(京都大学防災研究所副所長/教授)	自主活動	クラス懇談会
			8							
2 学 期	14	9	19	金	12	津波	津波発生メカニズムと津波防災	重松孝昌(大阪公立大学理事・副学長/教授)	自主活動	コーダイ健康まつり準備
	15		26	金	13	住まいの防災	災害に備え、建物被害対策	宮野 道雄(大阪公立大学客員教授)	〃	コーダイ健康まつり/フェスタ発表準備
	16		3	金	14	映像に学ぶ災害	阪神淡路大震災から30年！映像に学ぶ地震の被害	木戸崇之(ABCリブラ部長/朝日放送から出向)	自主活動	コーダイ健康まつり/フェスタ発表準備
	17	10	7	火	③	③コーダイ健康まつり(堺市金岡公園体育館)				
	18		17	金	15	活断層	大阪・関西の活断層どこまでわかっているのか	廣野 哲朗	自主活動	コーダイフェスタ発表準備
	19		24	金	16	★校外学習☆	防災まち歩きで地域の災害リスクを確認しよう！	三田村宗樹AM10-12	〃	
	20		7	金	17	気象情報☆	ABCテレビ「newsおかえり」気象キャスターが語るいのちをまもる気象情報について	岡雄介(ABCテレビ気象予報士/防災士) AM10-12	〃	コーダイフェスタ発表準備仕上げ
	21	11	19	水	④	④コーダイフェスタ(豊中市立文化芸術センター)				
	22		21	金	18	防災初心者がやるべきこと	災害は怖いけど防災はオモロイ「備蓄＝防災用品を買うこと」と思いませんか？	辻 直美(国際災害レスキューナーズ)	★校外学習 地下40m若江立坑	まちを水害から守る！寝屋川南部地下河川若江立坑施設見学(脚力要す)
	23		28	金	⑤	⑤★遠 足 (校外)				
	24		5	金	19	福祉防災	高齢者が支え合う地域を/つながりが命を守る	野村 恭代(大阪公立大学教授防災C副所長)	防災食	尾西食品(非常時の食)アルファ米の講座(日程含め今後調整)
25	12	12	金	20	★校外学習☆	史跡に学ぶ関西が経験する災害①(奈良大仏他)	木戸 崇之(人と防災未来元研究員) AM10-12	自主活動		
26		19	金	21	自主企画講座			自主活動		
					冬 休 み					
3 学 期	27		16	金	22	防災片付け	被災経験と片付けプロから学ぶ防災と備蓄収納術	三原 麻弓(防災備蓄収納暮らし代表)	自主活動	成果発表会内容検討
	28	1	23	金	⑥	⑥社会への参加活動・・・(仮日程；1学期～3学期の間に活動日を1回設定)				
	29		30	金	23	★校外学習☆	史跡に学ぶ関西が経験する災害②(四天王寺他)	木戸 崇之(人と防災未来元研究員) AM10-12	〃	
	30		6	金	24	災害時の避難と復興	人的被害避難行動/災害からの復旧復興	宮野 道雄	自主活動	成果発表会準備
	31	2	20	金	25	生活防災	「ふだん」と「いつかは」をつなげる防災・減災	宮野 道雄	〃	成果発表会準備
	32		27	金	26	学習成果発表会			宮野 道雄	
	33				⑦	⑦修了式				
	34	3	6	金	⑧	⑧・⑨卒業旅行(1泊2日)				
35		7	土	⑨						
授 業 (自主企画、成果発表会含む)				26 (講座数列1～26)			※ ☆印は午前10時講座開始			
学 習 事 業 (① ～ ⑨)				9 (講座数列①～⑨)			※校外学習は☆印をつけています。			
合 計				35			2025/3/28			

注) 1. 日程、カリキュラム内容等は、都合により変更になる場合があります。 ※講師の肩書きは、2024年9月現在。

午後の自主活動候補：津波・高潮ステーション・阿倍野防災センター・大阪管区気象台見学13:30-15:30・大阪市下水道館・柏原地すべり資料館等