

2022冬 ライブ中継コース スケジュール

§	テーマ	日程	特	内容	一般	専門	実技
§ 1	Orientation／法令1	1月27日 木	○	勉強の進め方、気象業務法	●		
§ 2	法令2／太陽系	2月3日 木		§1の演習、災害対策基本法、木防法、消防法、太陽系	●		
§ 3	地球大気の大気鉛直構造	2月10日 木		§2の演習、大気の大気鉛直構造	●		
§ 4	中層大気の運動	2月17日 木		§3の演習、中層大気の運動	●		
§ 5	大気の大気熱力学1	2月24日 木		§4の演習、状態方程式、静力学、比熱	●		
§ 6	大気の大気熱力学2	3月3日 木		相変化、断熱減率、温位、相当温位、混合比、比湿	●		
§ 7	大気の大気熱力学3	3月10日 木		安定度、SSI、エマグラム、対流不安定、逆転層	●		
§ 8	降水過程	3月17日 木		§5～7の演習、降水過程	●		
§ 9	大気における放射1	3月24日 木		§8の演習、放射とは、黒体、3法則	●		
§ 10	大気における放射2	3月31日 木		散乱、反射、幾何学的法則、放射平衡、温室効果	●		
§ 11	大気力学の基礎1	4月7日 木		§9・10の演習、等圧面、気圧傾度力、地衡風、傾度風	●		
§ 12	大気力学の基礎2	4月14日 木		旋衡風、境界層、温度風、 hodograph、収束発散、渦度	●		
§ 13	大規模な大気の運動1	4月21日 木	○	§11・12の演習、南北循環、	●		
§ 14	大規模な大気の運動2	4月28日 木		東西循環、モンスーン、温帯低気圧、色々な高・低気圧	●		
§ 15	中小規模の大気の運動	5月5日 木		§13・14の演習、雷雨、局地風	●		
§ 16	気候の変動／異常気象	5月12日 木		§15の演習、気候変動、異常気象、§16の演習	●		
§ 17	気象観測1	5月19日 木		地上、アメダス、海上、航空、高層気象観測		●	
§ 18	気象観測2	5月26日 木		§17の演習、レーダー		●	
§ 19	気象観測3	6月2日 木		§18の演習、気象衛星		●	
§ 20	数値予報1	6月9日 木		§19の演習、原理とモデル		●	
§ 21	数値予報2	6月16日 木		客観解析、初期値化		●	
§ 22	総観気象1	6月23日 木		§20・21の演習、傾圧不安定波		●	
§ 23	総観気象2	6月30日 木		台風、エマグラム、対流不安定		●	
§ 24	確率予報、ガイダンス	7月7日 木		§22・23の演習、確率予報、ガイダンス		●	
§ 25	短時間予報／予報精度	7月14日 木		§24の演習、短時間予報、予報精度評価		●	
§ 26	気象関連情報／防災活動	7月21日 木		§25の演習、気象関連情報、防災活動、警報		●	
§ 27	長期予報	7月28日 木		§26の演習、長期予報		●	
§ 28	実技の図の見方1	8月4日 木		§27の演習、予報支援資料の見方			●
§ 29	実技の図の見方2	8月11日 木		予報支援資料の見方			●
§ 30	実技1	8月18日 木		日本海低気圧型演習			●
§ 31	実技2	8月25日 木		日本海低気圧型演習			●
§ 32	実技3	9月1日 木		二つ玉低気圧型演習			●
§ 33	実技4	9月8日 木		南岸低気圧型演習			●
§ 34	実技5	9月15日 木		南岸低気圧型演習			●
§ 35	実技6	9月22日 木		梅雨前線型演習			●
§ 36	実技7	9月29日 木		西高東低型演習			●
§ 37	実技8	10月6日 木		台風型演習			●
§ 38	実技9	10月13日 木		台風型演習			●
§ 39	卒業試験	10月20日 木		卒業試験	●	●	●
§ 40	卒業試験解説	10月27日 木		卒業試験解説	●	●	●

※「特」は授業内の30分間をオリエンテーリング、気象業務実務者やクリア出身の合格者による講演とします。

※テーマや内容は上に示すとおりですが、対応する試験の分野を「●」で示します。

※「一般」「専門」はそれぞれ学科一般、学科専門を表しています。

【講義時間】

木曜日 20:00 ~ 22:10

※休憩10分