

2025年度「地球科学実習」 B班 観測基礎情報一覧

観測日時	観測内容	観測場所	地表面状態	測器(小班)	風速計高	温湿度計高	備考
6/12 14:00～16:20	地表面粗度観測	21号館南西駐車場	アスファルト	MWS_01	0.289	0.205	
				MWS_02	1.102	0.835	
				MWS_03	1.964	1.696	
				MWS_04	4.151	3.925	
6/19 14:00～16:20	地表面熱収支観測	第3グラウンド北東	植生面	MWS_01	1.950	1.715	14:00欠測
		鶴記念体育館北	アスファルト	MWS_02	1.960	1.612	14:00熱流板欠測
		鶴記念体育館北階段下	薄褐色タイル	MWS_03	1.959	1.599	
6/26 13:50～16:20	地表面熱収支観測	鶴記念体育館北	アスファルト	MWS_01	1.976	1.506	14:00以前:アルベドメーター欠測(断線)
		鶴記念体育館北階段下	薄褐色タイル	MWS_02	1.960	1.628	
		第3グラウンド北東	植生面	MWS_03	1.965	1.724	

(単位:m) (単位:m)

「気圧と高度・気温との関係」データ

気圧・気温センサー: おんどとり TR-73U
公称測定精度: 気温±0.3℃, 気圧±1.5hPa

観測日	地点	時刻	1班(センサー06)			2班(センサー07)			3班(センサー08)			共通GPS 高度(m)	備考
			気温(℃)	湿度(%)	気圧(hPa)	気温(℃)	湿度(%)	気圧(hPa)	気温(℃)	湿度(%)	気圧(hPa)		
6/19	鶴記念体育館1F外前	14:18	31.4	35	1010.9	31.4	36	1010.7	31.6	36	1011.2	17	
	デネブタワー	14:40	32.4	34	1003.4	32.3	35	1003.2	32.5	34	1003.4	88	
	鶴記念体育館1F外前	15:00	30.9	46	1010.6	31.1	45	1010.7	31.0	46	1010.9	18	
	鶴記念体育館2F外前	15:07	31.2	42	1010.9	31.4	42	1010.6	31.4	43	1011.3	12	
	デネブタワー	15:27	32.4	40	1003.2	32.4	40	1003.0	32.3	40	1003.5	79	
6/26	鶴記念体育館1F外前	15:41	32.0	37	1010.8	32.2	38	1010.5	32.3	38	1011.1	17	
	鶴記念体育館1F外前	14:06	28.4	57	1006.1	28.5	54	1006.1	28.5	55	1006.7	29	
	デネブタワー	14:26	29.5	52	998.5	29.5	54	998.2	29.8	54	998.7	92	
	鶴記念体育館1F外前	14:41	27.7	56	1005.8	27.8	57	1005.8	27.8	57	1006.5	14	
	鶴記念体育館2F外前	14:45	27.9	55	1005.8	28.5	56	1006.0	28.0	57	1006.4	19	
	デネブタワー	15:02	28.4	59	998.2	28.8	58	998.2	28.8	58	998.8	85	
	鶴記念体育館1F外前	15:16	27.8	56	1005.8	27.9	56	1005.7	27.8	57	1006.3	21	