

「みらい」 MR02-K06 Leg1 ラジオゾンデ

最終更新日: 2014-07-11

ReadMe 観測データ データフォーマット

航海番号: MR02-K06 Leg1

ラジオゾンデ: Processed (DMO)-Corrected

データポリシー: JAMSTEC

観測データ項目: 気圧, 気温, 露点温度, 相対湿度, 風速 (東西, 南北成分), 高度

サイエンスキーワード:

大気 > 大気水蒸気量 > 露点
大気 > 大気水蒸気量 > 湿度
大気 > 大気温度 > 温度プロファイル
大気 > 風 > 高層風
大気 > 風 > 風鉛直分布

クルーズレポート

http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR02-K06_leg1_all.pdf

① データのご利用にあたって

データ責任者

情報管理部

データの利用制限

データ利用の制限については [注意事項](#) をご参照ください。

引用方法

データの引用については [注意事項](#) をご参照ください。

観測機器

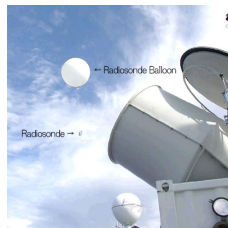
機器名:

ラジオゾンデ (MR11-03 - MR15-E01 Leg3)



機器名:

ラジオゾンデ (MR04-03 Leg1 - MR11-02)



機器名:

ラジオゾンデ (- MR04-02)



概要

補正

・船体影響補正

観測船の船体は昼間は日射により加熱され、夜間は冷却される。船体近傍の気温および湿度データはこの影響を強く受けるため、観測データから船体影響を除去する必要がある。ここでは船体近傍 (甲板から気圧で4.5hPa下がる高度まで) において、上層のデータを用いて外挿を行うことにより船体影響の補正を行った。手法の詳細はYoneyama et al. 2002の[日本語版](#)を参照のこと。

備考

下記の表に各観測情報を示す。内容は観測データ、放球日時、放球位置 (緯度、経度)、センサーのシリアルナンバー、放球前キャリブレーション時の補正値 (気圧、気温、相対湿度) である。データファイル名はUTCにおける観測時刻を示す (YYMMDDHH.dat, YY=年, MMM=月, DD=日, HH=時刻)。データページに記載されている calibration result は、放球時較正前のゾンデセンサーの指示値と基準器の指示値の差であり、後者が前者よりも高い値を示した場合には、補正値は正として示してある。なおデータページの各ファイルに記載されている鉛直プロファイルの数値は、この補正を施した後の値を示す。

Data file	Launch time (UTC)		Launch station		Sensor information		Calibration result			Note
	Date	Time	Latitude	Longitude	Serial No.	Age	Atmospheric pressure [hPa]	Air temperature [deg-C]	Relative humidity [%]	
02111800.dat	2002/11/17	23:29	19.52N	137.77E	241504702	38	0.8	-0.3	-1.0	
02111806.dat	2002/11/18	05:29	18.17N	137.18E	241507213	39	0.6	0.1	-2.0	
02111812.dat	2002/11/18	11:39	16.98N	136.60E	241507215	39	0.8	-0.1	3.0	
02111818.dat	2002/11/18	17:39	15.80N	136.08E	241507100	39	1.3	0.0	-5.0	
02111900.dat	2002/11/18	23:40	14.42N	135.45E	241504703	39	1.0	0.1	-2.0	
02111906.dat	2002/11/19	05:29	13.16N	134.90E	241504709	40	0.7	-0.1	0.0	
02111912.dat	2002/11/19	11:29	11.79N	134.29E	241504700	40	0.9	-0.2	0.0	
02112112.dat	2002/11/21	11:29	3.72N	136.45E	241504706	42	0.8	-0.3	4.0	
02112115.dat	2002/11/21	14:39	3.11N	137.02E	241504710	42	0.8	-0.2	0.0	
02112118.dat	2002/11/21	17:29	2.63N	137.53E	241504708	42	0.8	0.0	-3.0	
02112121.dat	2002/11/21	20:29	2.09N	138.02E	241504704	42	0.3	-0.1	-1.0	
02112200.dat	2002/11/21	23:29	2.00N	138.50E	241504713	42	0.6	0.1	0.0	
02112203.dat	2002/11/22	02:29	1.94N	138.50E	241504714	43	0.8	-0.2	0.0	
02112206.dat	2002/11/22	05:29	1.90N	138.58E	241504711	43	0.8	0.0	-1.0	
02112209.dat	2002/11/22	08:29	1.95N	138.55E	241504715	43	0.4	0.0	-1.0	
02112212.dat	2002/11/22	11:49	1.92N	138.43E	241504607	43	0.9	-0.1	-1.0	
02112215.dat	2002/11/22	14:29	1.95N	138.51E	241504610	43	0.8	-0.3	-1.0	
02112218.dat	2002/11/22	17:29	1.98N	138.53E	241504609	43	1.1	-0.2	0.0	
02112221.dat	2002/11/22	20:29	2.00N	138.52E	241504611	43	1.0	-0.2	-2.0	
02112300.dat	2002/11/22	23:29	2.01N	138.54E	241504604	43	0.9	-0.1	1.0	
02112303.dat	2002/11/23	02:29	2.00N	138.54E	241504606	44	1.2	0.1	-1.0	
02112306.dat	2002/11/23	05:29	1.99N	138.52E	241504605	44	0.8	0.1	1.0	

02112309.dat	2002/11/23	08:49	2.00N	138.51E	241504603	44	0.6	-0.2	-1.0	
02112312.dat	2002/11/23	11:29	2.00N	138.50E	241504602	44	1.1	0.1	-1.0	
02112315.dat	2002/11/23	14:29	2.01N	138.53E	241504614	44	1.0	-0.1	-1.0	
02112318.dat	2002/11/23	17:29	2.01N	138.51E	241504613	44	0.9	-0.2	-1.0	
02112321.dat	2002/11/23	20:29	2.01N	138.48E	241507214	44	0.9	-0.2	1.0	
02112400.dat	2002/11/23	23:29	2.01N	138.48E	241504608	44	0.3	0.0	0.0	
02112403.dat	2002/11/24	02:29	1.98N	138.50E	241504501	45	0.6	0.0	0.0	
02112406.dat	2002/11/24	05:29	1.96N	138.47E	241504500	45	0.8	0.1	2.0	
02112409.dat	2002/11/24	08:29	2.03N	138.48E	241504502	45	0.9	0.0	-3.0	
02112412.dat	2002/11/24	11:29	1.99N	138.51E	241504503	45	0.8	-0.1	-2.0	
02112415.dat	2002/11/24	14:49	1.99N	138.51E	241509409	45	0.6	-0.1	0.0	
02112418.dat	2002/11/24	17:29	2.01N	138.47E	241509407	45	0.9	0.0	-1.0	
02112421.dat	2002/11/24	20:29	2.00N	138.49E	241509408	45	0.7	0.0	0.0	
02112500.dat	2002/11/24	23:29	2.01N	138.48E	241509406	45	0.4	-0.1	-1.0	
02112503.dat	2002/11/25	02:29	2.01N	138.48E	241509412	46	1.1	0.0	0.0	
02112506.dat	2002/11/25	05:29	1.96N	138.50E	241509415	46	0.7	0.1	1.0	
02112509.dat	2002/11/25	08:29	1.95N	138.50E	241509410	46	0.8	0.1	-3.0	
02112512.dat	2002/11/25	11:30	2.00N	138.49E	241509411	46	0.6	0.0	-2.0	
02112515.dat	2002/11/25	14:29	2.00N	138.44E	241509413	46	1.2	-0.1	0.0	
02112518.dat	2002/11/25	17:59	1.99N	138.50E	241508402	46	1.0	-0.1	-1.0	
02112521.dat	2002/11/25	20:29	2.00N	138.50E	241508404	46	1.0	0.0	2.0	
02112600.dat	2002/11/25	23:29	1.98N	138.48E	241508406	46	1.0	0.0	-4.0	
02112603.dat	2002/11/26	02:29	1.97N	138.49E	241509414	47	0.6	-0.1	0.0	
02112606.dat	2002/11/26	05:29	1.96N	138.48E	241508407	47	1.0	-0.1	-2.0	
02112609.dat	2002/11/26	08:29	1.99N	138.48E	241508401	47	0.6	-0.2	0.0	
02112612.dat	2002/11/26	12:01	2.00N	138.51E	241509202	47	0.5	0.0	-3.0	
02112615.dat	2002/11/26	14:29	2.00N	138.49E	241509200	47	0.0	0.0	0.0	
02112618.dat	2002/11/26	17:49	1.99N	138.50E	241508306	47	0.1	-0.2	-1.0	
02112621.dat	2002/11/26	20:39	2.00N	138.50E	241508307	47	0.9	0.2	-4.0	
02112700.dat	2002/11/26	23:30	2.05N	138.46E	241508308	47	1.0	-0.2	-2.0	
02112703.dat	2002/11/27	02:29	2.03N	138.51E	241508310	48	0.9	-0.1	2.0	
02112706.dat	2002/11/27	05:29	1.98N	138.49E	241508311	48	1.2	-0.2	1.0	
02112709.dat	2002/11/27	08:29	1.98N	138.46E	241508312	48	0.0	-0.2	-1.0	
02112712.dat	2002/11/27	11:29	1.99N	138.48E	241508313	48	0.5	-0.1	-1.0	
02112715.dat	2002/11/27	14:29	2.02N	138.47E	241508315	48	0.7	-0.2	-1.0	
02112718.dat	2002/11/27	17:29	1.99N	138.43E	241508100	48	1.0	-0.1	0.0	
02112721.dat	2002/11/27	20:29	1.98N	138.45E	241508408	48	0.9	0.0	-2.0	
02112800.dat	2002/11/27	23:29	1.99N	138.46E	241508409	48	1.0	-0.3	-1.0	
02112803.dat	2002/11/28	02:29	1.98N	138.47E	241508411	49	1.1	0.0	1.0	
02112806.dat	2002/11/28	05:29	1.98N	138.48E	241508414	49	1.0	-0.1	-1.0	
02112809.dat	2002/11/28	08:29	2.00N	138.48E	241508300	49	0.9	-0.1	0.0	
02112812.dat	2002/11/28	11:29	2.00N	138.50E	241508301	49	1.0	-0.1	-1.0	
02112815.dat	2002/11/28	14:29	2.02N	138.49E	241508302	49	0.7	-0.1	0.0	
02112818.dat	2002/11/28	17:29	2.03N	138.49E	241508303	49	1.0	-0.2	1.0	
02112821.dat	2002/11/28	20:29	2.01N	138.49E	241503307	49	1.1	-0.1	-1.0	
02112900.dat	2002/11/28	23:29	2.03N	138.47E	241503201	49	1.1	0.0	0.0	
02112903.dat	2002/11/29	02:29	2.02N	138.47E	241503205	50	0.9	-0.2	3.0	
02112906.dat	2002/11/29	05:29	2.01N	138.52E	241503209	50	0.8	-0.2	1.0	
02112909.dat	2002/11/29	08:29	2.00N	138.47E	241503114	50	1.2	-0.3	-2.0	
02112912.dat	2002/11/29	11:30	2.00N	138.50E	241503110	50	0.9	-0.3	1.0	
02112915.dat	2002/11/29	14:29	2.04N	138.49E	241503105	50	0.8	-0.2	0.0	
02112918.dat	2002/11/29	17:29	2.03N	138.51E	241503005	50	0.9	-0.2	1.0	
02112921.dat	2002/11/29	20:29	2.00N	138.50E	241503101	50	0.6	-0.1	-1.0	
02113000.dat	2002/11/29	23:29	2.03N	138.49E	241503213	50	0.9	0.5	-2.0	
02113003.dat	2002/11/30	02:29	2.02N	138.50E	241503104	51	0.8	-0.1	1.0	
02113006.dat	2002/11/30	05:29	2.01N	138.50E	241503108	51	1.2	-0.1	0.0	
02113009.dat	2002/11/30	08:29	2.02N	138.50E	241503113	51	0.6	-0.1	0.0	
02113012.dat	2002/11/30	11:29	2.00N	138.50E	241503100	51	1.0	-0.1	0.0	
02113015.dat	2002/11/30	14:29	2.00N	138.49E	241503212	51	0.8	0.0	-2.0	
02113018.dat	2002/11/30	17:29	2.01N	138.51E	241503208	51	0.9	0.1	-1.0	
02113021.dat	2002/11/30	20:29	2.01N	138.51E	241503204	51	1.3	0.1	-3.0	
02120100.dat	2002/11/30	23:29	2.04N	138.51E	241503200	51	0.8	-0.1	-1.0	
02120103.dat	2002/12/01	02:29	1.99N	138.49E	241503001	52	0.8	-0.2	1.0	
02120106.dat	2002/12/01	05:29	1.97N	138.50E	241503303	52	1.0	-0.1	1.0	
02120109.dat	2002/12/01	08:29	2.01N	138.47E	241503300	52	1.3	0.0	-2.0	
02120112.dat	2002/12/01	11:28	2.00N	138.50E	241503002	52	1.2	-0.1	-1.0	
02120115.dat	2002/12/01	14:28	2.04N	138.48E	241503304	52	1.3	-0.1	2.0	
02120118.dat	2002/12/01	17:29	2.01N	138.50E	241503006	52	0.9	-0.2	3.0	
02120121.dat	2002/12/01	20:30	2.03N	138.48E	241503308	52	0.7	0.0	-4.0	
02120200.dat	2002/12/01	23:29	2.03N	138.48E	241503305	52	1.5	0.0	-3.0	
02120203.dat	2002/12/02	02:29	2.00N	138.50E	241503210	53	1.3	0.0	0.0	
02120206.dat	2002/12/02	05:29	1.99N	138.50E	241503301	53	1.3	-0.2	-1.0	
02120209.dat	2002/12/02	08:28	2.00N	138.49E	241503202	53	1.1	-0.2	-1.0	
02120212.dat	2002/12/02	11:29	2.00N	138.49E	241503302	53	0.9	-0.3	-1.0	
02120215.dat	2002/12/02	14:29	2.01N	138.50E	241503306	53	1.2	-0.1	1.0	
02120218.dat	2002/12/02	17:29	2.01N	138.50E	241503309	53	1.0	-0.1	0.0	
02120221.dat	2002/12/02	20:29	2.02N	138.48E	241503007	53	1.2	-0.1	0.0	
02120300.dat	2002/12/02	23:29	2.04N	138.47E	241503003	53	1.0	-0.2	-1.0	
02120303.dat	2002/12/03	02:29	1.99N	138.49E	241503115	54	1.0	-0.2	-3.0	
02120306.dat	2002/12/03	05:29	1.99N	138.50E	241503111	54	1.3	-0.2	0.0	
02120309.dat	2002/12/03	08:29	2.00N	138.50E	241503106	54	1.5	-0.2	-1.0	
02120312.dat	2002/12/03	11:29	2.00N	138.50E	241503102	54	0.9	-0.3	1.0	

02120315.dat	2002/12/03	14:29	2.00N	138.50E	241503214	54	0.8	0.1	0.0	
02120318.dat	2002/12/03	17:29	2.03N	138.52E	241504203	54	1.1	-0.1	-1.0	
02120321.dat	2002/12/03	20:29	2.04N	138.50E	241504514	54	0.5	-0.1	1.0	
02120400.dat	2002/12/03	23:29	2.03N	138.50E	241504513	54	1.5	-0.1	-1.0	
02120403.dat	2002/12/04	02:29	2.02N	138.51E	241504515	55	0.8	-0.1	1.0	
02120406.dat	2002/12/04	05:29	2.01N	138.50E	241504303	55	1.0	-0.1	2.0	
02120409.dat	2002/12/04	08:29	2.00N	138.50E	241504307	55	0.8	-0.1	-1.0	
02120412.dat	2002/12/04	11:28	2.00N	138.50E	241504311	55	1.0	-0.2	-1.0	
02120415.dat	2002/12/04	14:29	2.00N	138.51E	241504315	55	0.9	-0.1	0.0	
02120418.dat	2002/12/04	17:29	2.03N	138.50E	241503912	55	1.0	0.0	0.0	
02120421.dat	2002/12/04	20:29	2.02N	138.51E	241503908	55	1.8	0.1	0.0	
02120500.dat	2002/12/04	23:29	2.03N	138.51E	241504211	55	1.5	-0.1	0.0	
02120503.dat	2002/12/05	02:29	2.00N	138.50E	241504215	56	1.4	-0.2	1.0	
02120506.dat	2002/12/05	05:59	2.00N	138.50E	241504300	56	2.1	-0.5	-2.0	
02120509.dat	2002/12/05	08:28	2.00N	138.49E	241504308	56	1.0	0.0	-2.0	
02120512.dat	2002/12/05	11:28	2.00N	138.50E	241504304	56	1.4	-0.2	-2.0	
02120515.dat	2002/12/05	14:29	2.01N	138.49E	241504200	56	1.5	0.0	0.0	
02120518.dat	2002/12/05	17:29	2.02N	138.51E	241504312	56	0.9	-0.1	1.0	
02120521.dat	2002/12/05	20:29	2.02N	138.51E	241503913	56	1.0	-0.2	0.0	
02120600.dat	2002/12/05	23:29	2.03N	138.50E	241503914	56	1.7	-0.3	0.0	
02120603.dat	2002/12/06	02:28	2.00N	138.50E	241503906	57	1.4	-0.3	0.0	
02120606.dat	2002/12/06	05:29	2.02N	138.50E	241504213	57	1.7	-0.5	-1.0	
02120609.dat	2002/12/06	08:28	2.01N	138.50E	241504205	57	1.1	-0.2	-4.0	
02120612.dat	2002/12/06	11:29	2.01N	138.50E	241504313	57	0.8	-0.3	0.0	
02120615.dat	2002/12/06	14:28	2.00N	138.51E	241504209	57	1.4	-0.2	1.0	
02120618.dat	2002/12/06	17:29	2.04N	138.51E	241503902	57	1.6	0.0	0.0	
02120621.dat	2002/12/06	20:29	2.01N	138.49E	241503910	57	1.7	-0.3	-1.0	
02120700.dat	2002/12/06	23:29	2.03N	138.54E	241504302	57	1.4	-0.1	-2.0	
02120703.dat	2002/12/07	02:29	2.01N	138.51E	241504306	58	-0.1	0.0	-2.0	
02120706.dat	2002/12/07	05:28	2.00N	138.51E	241504204	58	1.2	-0.4	-1.0	
02120709.dat	2002/12/07	08:29	1.98N	138.47E	241503905	58	1.2	-0.1	-1.0	
02120712.dat	2002/12/07	11:29	2.00N	138.49E	241503909	58	1.2	0.0	-1.0	
02120715.dat	2002/12/07	14:29	2.01N	138.50E	241503901	58	1.2	-0.2	2.0	
02120718.dat	2002/12/07	17:29	2.00N	138.49E	241504212	58	1.3	-0.1	2.0	
02120721.dat	2002/12/07	20:29	1.99N	138.49E	241504208	58	1.2	-0.3	1.0	
02120800.dat	2002/12/07	23:29	2.00N	138.50E	241504309	58	1.3	-0.1	0.0	
02120803.dat	2002/12/08	02:29	2.00N	138.49E	241504301	59	1.2	-0.2	-1.0	
02120806.dat	2002/12/08	05:28	1.97N	138.48E	241504305	59	1.1	-0.2	-2.0	
02120809.dat	2002/12/08	08:29	1.99N	138.49E	241504201	59	0.9	0.0	-2.0	
02120812.dat	2002/12/08	11:29	1.99N	138.49E	241503409	59	1.1	-0.1	-3.0	
02120815.dat	2002/12/15	14:29	1.99N	138.49E	241503465	66	0.5	0.0	3.0	
02120818.dat	2002/12/08	17:49	2.00N	138.51E	241503400	59	0.8	-0.3	3.0	
02120821.dat	2002/12/08	20:29	1.99N	138.49E	241503703	59	1.2	-0.2	-1.0	
02120900.dat	2002/12/08	23:39	2.00N	138.50E	241503600	59	1.0	0.2	0.0	
02120903.dat	2002/12/09	02:29	2.00N	138.49E	241503604	60	1.1	-0.2	3.0	
02120906.dat	2002/12/09	05:29	1.99N	138.48E	241503609	60	1.1	-0.1	-1.0	
02120909.dat	2002/12/09	08:29	2.00N	138.50E	241503700	60	1.1	-0.1	0.0	
02120912.dat	2002/12/09	11:29	1.99N	138.48E	241503706	60	0.5	0.0	-1.0	
02120915.dat	2002/12/09	14:29	2.00N	138.50E	241503701	60	1.0	-0.1	0.0	
02120918.dat	2002/12/09	17:29	2.00N	138.50E	241503702	60	1.6	-0.2	1.0	
02120921.dat	2002/12/09	20:29	2.00N	138.50E	241503715	60	1.0	-0.2	0.0	
02121000.dat	2002/12/09	23:29	2.00N	138.49E	241503603	60	1.2	-0.1	0.0	
02121003.dat	2002/12/10	02:40	2.00N	138.50E	241503707	61	1.7	-0.1	-1.0	
02121006.dat	2002/12/10	05:59	1.99N	138.51E	241503605	61	1.2	0.1	1.0	
02121009.dat	2002/12/10	08:28	2.00N	138.50E	241503610	61	1.7	0.0	-2.0	
02121012.dat	2002/12/10	11:29	2.00N	138.50E	241503705	61	1.2	0.0	-1.0	
02121015.dat	2002/12/10	14:29	2.01N	138.50E	241503614	61	1.4	-0.1	0.0	
02121018.dat	2002/12/10	17:29	2.00N	138.51E	241503407	61	1.2	-0.1	1.0	
02121021.dat	2002/12/10	20:29	2.01N	138.50E	241503411	61	1.1	-0.2	-2.0	
02121100.dat	2002/12/10	23:28	2.00N	138.50E	241503415	61	0.8	-0.2	0.0	
02121103.dat	2002/12/11	02:29	2.00N	138.50E	241503613	62	0.6	-0.3	1.0	
02121106.dat	2002/12/11	05:29	2.02N	138.47E	241503402	62	1.1	0.1	-2.0	
02121109.dat	2002/12/11	08:28	2.01N	138.50E	241503406	62	1.4	0.0	0.0	
02121112.dat	2002/12/11	11:29	2.00N	138.48E	241503410	62	1.0	-0.2	3.0	
02121115.dat	2002/12/11	14:29	2.00N	138.47E	241503414	62	0.9	-0.2	0.0	
02121118.dat	2002/12/11	17:29	2.01N	138.46E	241503312	62	0.8	-0.1	-1.0	
02121121.dat	2002/12/11	20:28	2.02N	138.50E	241503704	62	1.2	0.0	1.0	
02121200.dat	2002/12/11	23:30	2.00N	138.50E	241503709	62	0.9	-0.3	1.0	
02121203.dat	2002/12/12	02:29	2.01N	138.48E	241503713	63	0.9	-0.3	0.0	
02121206.dat	2002/12/12	05:28	1.98N	138.48E	241503601	63	1.1	-0.1	1.0	
02121209.dat	2002/12/12	08:28	2.01N	138.48E	240702013	68	1.0	-0.1	0.0	
02121212.dat	2002/12/12	11:28	2.01N	138.47E	240702009	68	1.4	-0.1	0.0	
02121215.dat	2002/12/12	14:29	2.00N	138.49E	240702005	68	1.6	-0.1	-3.0	
02121218.dat	2002/12/12	17:29	2.46N	138.64E	240702001	68	1.7	-0.1	0.0	
02121221.dat	2002/12/12	20:29	3.18N	138.86E	240702113	68	0.9	0.0	0.0	

参考文献

K. Yoneyama, M.Hanyu, S.Sueyoshi, F.Yoshiura, and M.Katsumata, 2002:Radiosonde observation from the ship in the tropical region. [\[PDF:400kbyte\]](#)
JAMSTECR, Vol.45, 31-39.

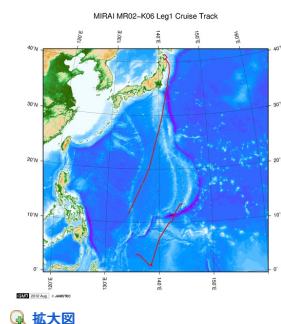
その他

- ・ Main processor: DigiCORA. MW11(before 2004 Jul.) [VAISALA, Finland]
- ・ Radiosonde Sensor: RS80 [VAISALA, Finland]

・ Launcher Location: 22m (from base line)

注意事項

関連情報



MR02-K06 Leg1

船舶名: みらい

期間: 2002-11-13 - 2002-12-16

主席/首席: 米山 邦夫 (海洋科学技術センター)

プロジェクト名: [季節内変動 (MJO) の観測研究]

課題名: ▶ ADEOSII高性能マイクロ波放射計(AMSR)アルゴリズムの検証観測

更新履歴

2014-07-11	観測データを登録しました。
2014-06-13	観測データを登録しました。
2012-12-25	観測データを登録しました。

JAMSTEC

サイトポリシー

個人情報保護について

オフラインデータとサンプルの利用申請

データポリシー

更新情報

サイト更新履歴

フィード一覧

一覧

公表成果一覧

公開情報件数

データを探す

地図検索

データツリー

詳細検索

船舶の紹介

なつしま

かいよう

よこすか

みらい

かいいい

ちきゅう

かいめい

新青丸

白鳳丸

潜水船の紹介

かいこう

しんかい2000

しんかい6500

ディープ・トウ

ハイバードルフィン

うらしま

よこすかディープ・トウ

6Kカメラディープ・トウ

6Kソーナーディープ・トウ

KM-ROV

シェル型パワーグラブ

爪型パワーグラブ

海底設置型掘削装置

航海情報へ

航海番号:

Go

潜航情報へ

潜航番号:

Go

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology



JAMSTEC
JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY

国立研究開発法人
海洋研究開発機構

「みらい」 MR02-K06 Leg1 ラジオゾンデ

最終更新日: 2014-07-11

ReadMe 観測データ データフォーマット

航海番号: **MR02-K06 Leg1**

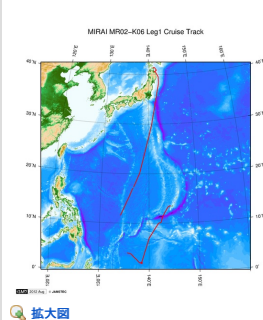
ラジオゾンデ: Processed (DMO)-Corrected

データポリシー: **JAMSTEC**

Radiosonde Corrected

No.	カラム	内容	表示形式	単位	備考
1	3 - 8	気圧	f6.1	hPa	
2	10 - 15	気温	f6.1	deg-C	'9999.0': 欠測値
3	17 - 22	露点温度	f6.1	deg-C	'9999.0': 欠測値
4	24 - 27	相対湿度	i4	%	'9999': 欠測値
5	29 - 34	風速 (東西成分)	f6.1	m/sec	'9999.0': 欠測値
6	36 - 41	風速 (南北成分)	f6.1	m/sec	'9999.0': 欠測値
7	44 - 48	高度	i5	m	'99999': 欠測値
8	49 - 50	ターミネータ	a2		CR+LF

関連情報



拡大図

MR02-K06 Leg1

船舶名: みらい

期間: 2002-11-13 - 2002-12-16

主席/首席: 米山 邦夫 (海洋科学技術センター)

プロジェクト名: [季節内変動 (MJO) の観測研究]

課題名: ▶ ADEOSII 高性能マイクロ波放射計 (AMSR) アルゴリズムの検証観測

更新履歴

2014-07-11	観測データを登録しました。
2014-06-13	観測データを登録しました。
2012-12-25	観測データを登録しました。

JAMSTEC

サイトポリシー

個人情報保護について

オフラインデータとサンプルの利用申請

データポリシー

更新情報

サイト更新履歴

フィード一覧

一覧

公表成果一覧

公開情報件数

データを探す

地図検索

データツリー

詳細検索

船舶の紹介

なつしま

かいよう

よこすか

みらい

かきれい

ちきゅう

かいめい

新青丸

白鳳丸

潜水船の紹介

かいこう

しんかい2000

しんかい6500

ディープ・トウ

ハイバードルフィン

うらしま

よこすかディープ・トウ

6Kカメラディープ・トウ

6Kソーナーディープ・トウ

ウ

KM-ROV

シェル型パワーグラブ

爪型パワーグラブ

海底設置型掘削装置

航海情報へ

航海番号: Go

潜航情報へ

潜航番号: Go

「みらい」 MR02-K06 Leg1 ラジオゾンデ

最終更新日: 2014-07-11

ReadMe 観測データ データフォーマット

航海番号: **MR02-K06 Leg1**

ラジオゾンデ: Processed (DMO)-Corrected

データポリシー: **JAMSTEC**

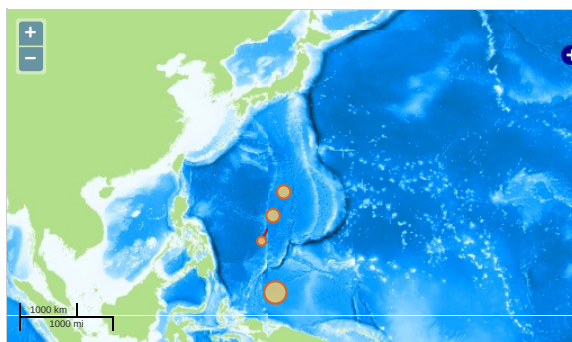
観測データ項目: 気圧, 気温, 露点温度, 相対湿度, 風速 (東西, 南北成分), 高度

サイエンスキーワード:

大気 > 大気水蒸気量 > 露点
大気 > 大気水蒸気量 > 湿度
大気 > 大気温度 > 温度プロファイル
大気 > 風 > 高層風
大気 > 風 > 風鉛直分布

観測位置

- 地図上のアイコン (観測点) をクリックすると、その観測点に含まれる観測をバレーンに表示します。
- 観測名をクリックすると観測に関するグラフが表示されます。



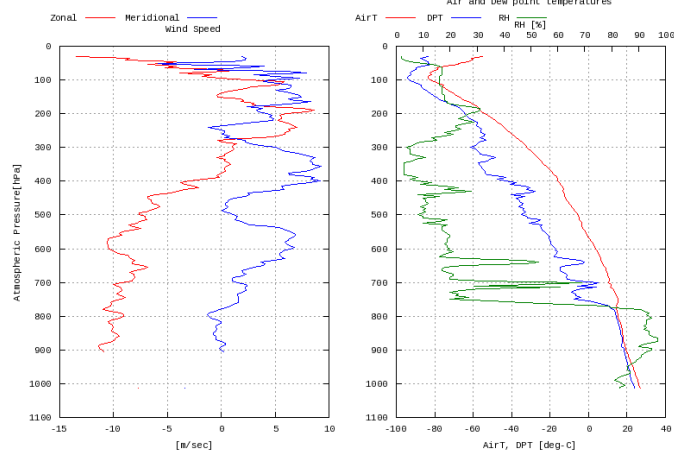
Imagery reproduced from ...

... 測線 ... 航跡 ... 観測点、潜航点、据置点

グラフ

02111800

MR02-K06 Leg1: 02111800
Radiosonde





















































データリスト

バスケットに追加

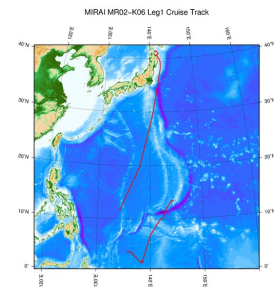
<input type="checkbox"/> ファイル名
<input type="checkbox"/> 02111800.dat
<input type="checkbox"/> 02111806.dat
<input type="checkbox"/> 02111812.dat
<input type="checkbox"/> 02111818.dat
<input type="checkbox"/> 02111900.dat
<input type="checkbox"/> 02111906.dat
<input type="checkbox"/> 02111912.dat
<input type="checkbox"/> 02112112.dat
<input type="checkbox"/> 02112115.dat
<input type="checkbox"/> 02112118.dat
<input type="checkbox"/> 02112121.dat
<input type="checkbox"/> 02112200.dat
<input type="checkbox"/> 02112203.dat
<input type="checkbox"/> 02112206.dat

	0211214.dat
	02112212.dat
	02112215.dat
	02112218.dat
	02112221.dat
	02112300.dat
	02112303.dat
	02112306.dat
	02112309.dat
	02112312.dat
	02112315.dat
	02112318.dat
	02112321.dat
	02112400.dat
	02112403.dat
	02112406.dat
	02112409.dat
	02112412.dat
	02112415.dat
	02112418.dat
	02112421.dat
	02112500.dat
	02112503.dat
	02112506.dat
	02112509.dat
	02112512.dat
	02112515.dat
	02112518.dat
	02112521.dat
	02112600.dat
	02112603.dat
	02112606.dat
	02112609.dat
	02112612.dat
	02112615.dat
	02112618.dat
	02112621.dat
	02112700.dat
	02112703.dat
	02112706.dat
	02112709.dat
	02112712.dat
	02112715.dat
	02112718.dat
	02112721.dat
	02112800.dat
	02112803.dat
	02112806.dat
	02112809.dat
	02112812.dat
	02112815.dat
	02112818.dat
	02112821.dat
	02112900.dat
	02112903.dat
	02112906.dat
	02112909.dat
	02112912.dat
	02112915.dat
	02112918.dat
	02112921.dat
	02113000.dat
	02113003.dat
	02113006.dat
	02113009.dat
	02113012.dat
	02113015.dat
	02113018.dat
	02113021.dat
	02120100.dat
	02120103.dat
	02120106.dat
	02120109.dat
	02120112.dat
	02120115.dat
	02120118.dat
	02120121.dat

	02120100.dat
	02120203.dat
	02120206.dat
	02120209.dat
	02120212.dat
	02120215.dat
	02120218.dat
	02120221.dat
	02120300.dat
	02120303.dat
	02120306.dat
	02120309.dat
	02120312.dat
	02120315.dat
	02120318.dat
	02120321.dat
	02120400.dat
	02120403.dat
	02120406.dat
	02120409.dat
	02120412.dat
	02120415.dat
	02120418.dat
	02120421.dat
	02120500.dat
	02120503.dat
	02120506.dat
	02120509.dat
	02120512.dat
	02120515.dat
	02120518.dat
	02120521.dat
	02120600.dat
	02120603.dat
	02120606.dat
	02120609.dat
	02120612.dat
	02120615.dat
	02120618.dat
	02120621.dat
	02120700.dat
	02120703.dat
	02120706.dat
	02120709.dat
	02120712.dat
	02120715.dat
	02120718.dat
	02120721.dat
	02120800.dat
	02120803.dat
	02120806.dat
	02120809.dat
	02120812.dat
	02120815.dat
	02120818.dat
	02120821.dat
	02120900.dat
	02120903.dat
	02120906.dat
	02120909.dat
	02120912.dat
	02120915.dat
	02120918.dat
	02120921.dat
	02121000.dat
	02121003.dat
	02121006.dat
	02121009.dat
	02121012.dat
	02121015.dat
	02121018.dat
	02121021.dat
	02121100.dat
	02121103.dat
	02121106.dat
	02121109.dat
	02121112.dat

	みらい名
	02121118.dat
	02121121.dat
	02121200.dat
	02121203.dat
	02121206.dat
	02121209.dat
	02121212.dat
	02121215.dat
	02121218.dat
	02121221.dat

関連情報



 拡大図

MR02-K06 Leg1

船舶名: みらい

期間: 2002-11-13 - 2002-12-16

主席/首席: 米山 邦夫 (海洋科学技術センター)

プロジェクト名: [季節内変動 (MJO) の観測研究]

課題名: ▶ ADEOSII高性能マイクロ波放射計(AMSР)アルゴリズムの検証観測

更新履歴

2014-07-11	観測データを登録しました。
2014-06-13	観測データを登録しました。
2012-12-25	観測データを登録しました。

JAMSTEC

サイトポリシー

個人情報保護について

オフラインデータとサンプル

の利用申請

データポリシー

更新情報

サイト更新履歴

フィード一覧

一覧

公表成果一覧

公開情報件数

データを探す

地図検索

データツリー

詳細検索

船舶の紹介

なつしま

かいよう

よこすか

みらい

かきれい

ちきゅう

かいめい

新青丸

白鳳丸

潜水船の紹介

かいこう

しんかい2000

しんかい6500

ディープ・トウ

ハイバードルフィン

うらしま

よこすかディープ・トウ

6Kカメラディープ・トウ

6Kソナーディープ・トウ

KM-ROV

シェル型パワーグラブ

爪型パワーグラブ

海底設置型掘削装置

航海情報へ

航海番号:

Go

潜航情報へ

潜航番号:

Go

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology



JAMSTEC
JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY

国立研究開発法人
海洋研究開発機構