

## 5. 観測点業務

5-1. 技術職員出張リスト

5-2. 観測点一覧

## 5-1. 2008年度技術職員出張リスト

氏名	出張先	用務内容	旅行期間
山田 守	菊川観測点（菊川市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 4. 1
	濁河観測点（下呂市）、高根観測点・高山地震観測所（高山市、平瀬観測点（大野郡白川村）、蛭ヶ野観測点（郡上市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 4. 3-4
	愛知県北設楽郡設楽町、豊田市旭町・稲武町	地震観測のため	2008. 4. 7-8
	掛川観測点（掛川市）、新野観測点（御前崎市）、菊川観測点（菊川市）	地電位観測のため	2008. 4. 9-10
	豊田観測点（豊田市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 4. 16
	旭観測点・稲武観測点（豊田市）、北設楽郡設楽町	地震観測点保守のため	2008. 4. 20
	付知観測点（中津川市）、馬瀬観測点（下呂市）、高山観測所・焼岳観測点（高山市）	テレメーター観測点保守及び地電位観測のため	2008. 4. 23-24
	付知観測点（中津川市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 5. 1
	牧尾ダム観測点（長野県木曾郡三岳村）、三浦ダム観測点（王滝村）	テレメーター観測点保守のため	2008. 5. 7
	掛川観測点（掛川市）、新野観測点（御前崎市）、菊川観測点（菊川市）	地電位観測のため	2008. 5. 8
	付知観測点（中津川市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 5. 12
	三浦ダム、牧尾ダム、王滝村、東大地震研究所小諸火山化学研究施設（小諸市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 5. 14-17
	牧尾ダム観測点	テレメーター観測点保守のため	2008. 5. 19
	付知観測点（中津川市）、高山地震観測所・高根観測点（高山市）、濁河観測点（下呂市）、開田観測点（長野県木曾郡開田村）	テレメーター観測点保守のため	2008. 5. 21-22
	幕張メッセ国際会議場（千葉市）	日本地球惑星科学連合2008年大会参加のため	2008. 5. 25-30
	掛川観測点（掛川市）、新野観測点（御前崎市）、菊川観測点（菊川市）	地電位観測のため	2008. 6. 9-10
	東北大学理学研究科（仙台市）、大崎市	岩手・宮城内陸地震臨時観測のため	2008. 6. 16-17
	焼岳観測点・高山地震観測所（高山市）、付知観測点（中津川市）	テレメーター観測点保守及び地電位観測のため	2008. 6. 19-20
	豊田市、設楽町周辺	地震観測点保守のため	2008. 6. 28
	掛川観測点（掛川市）、菊川観測点（菊川市）、新野観測点（御前崎市）	地電位観測のため	2008. 7. 16
	ひるが野観測点（郡上市）、平瀬観測点（岐阜県大野郡白川村）、高山地震観測所（高山市）、馬瀬観測点（下呂市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 7. 17-18
	馬瀬観測点（下呂市）、平瀬観測点（大野郡白川村）、高山観測所・上宝支所（高山市）	テレメーター観測点保守及び焼岳観測点移設に伴う打ち合わせ	2008. 8. 7-8
	掛川観測点（掛川市）、新野観測点（御前崎市）、菊川観測点（菊川市）	地電位観測のため	2008. 8. 11-12
	開田観測点（長野県木曾郡開田村）、ひるがの観測点（郡上市）、高山地震観測所（高山市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 8. 20-21
	長野県木曾郡木曾町、王滝村、開田観測点（開田村）、付知観測点（中津川市）	テレメーター観測点保守及び観測点調査のため	2008. 8. 26-27
	掛川観測点（掛川市）、菊川観測点（菊川市）、新野観測点（御前崎市）、水見色観測点（静岡市）	地電位観測及び水見色観測点撤収のため	2008. 8. 28

長野県木曾郡周辺	観測点調査のため	2008. 9. 5
東濃地震科学研究所(瑞浪市)、豊田市	臨時地震観測点撤収作業のため	2008. 9. 9
南伊豆観測点(静岡県賀茂郡南伊豆町)、戸田観測点(沼津市)	テレメーター観測点保守のため	2008. 9. 10-11
美杉観測点(津市)	テレメーター観測点保守のため	2008. 9. 17
長野県木曾郡木曾町周辺、三笠山観測点(王滝村)	地震観測及びテレメーター観測点保守のため	2008. 9. 26-27
掛川観測点(掛川市)、新野観測点(御前崎市)、菊川観測点(菊川市)	地電位観測のため	2008. 9. 30-10. 1
高山地震観測所・焼岳観測点(高山市)、馬瀬観測点(下呂市)、付知観測点(中津川市)	テレメーター観測点保守及び地電位観測のため	2008. 10. 2-3
付知観測点(中津川市)	テレメータ観測点保守のため	2008. 10. 16
付知観測点(中津川市)	テレメーター観測点保守のため	2008. 10. 22
高山地震観測所(高山市)、付知観測点(中津川市)	テレメーター観測点保守のため	2008. 10. 23-24
長野県木曾郡木曾町、東京大学小諸火山化学研究施設(小諸市)	地震観測準備のため	2008. 10. 30-31
掛川観測点(掛川市)、菊川観測点(菊川市)、新野観測点(御前崎市)	地電位観測のため	2008. 11. 5-6
牧尾ダム観測点(長野県木曾郡三岳村)	テレメーター観測点保守のため	2008. 11. 8
長野県木曾郡木曾町及び王滝村	臨時観測点設置準備のため	2008. 11. 11-12
牧尾ダム観測点(長野県木曾郡三岳村)、高山地震観測所(高山市)、馬瀬観測点(下呂市)、板取観測点(関市)、長野県木曾郡王滝村、木曾町	テレメーター観測点保守及び臨時観測点配線作業のため	2008. 11. 19-22
掛川観測点(掛川市)、新野観測点(御前崎市)、菊川観測点(菊川市)、佐久間観測点(浜松市)、豊田観測点(豊田市)	テレメーター観測点保守及び地電位観測のため	2008. 12. 2-3
濁河観測点(下呂市)、焼岳観測点・高山地震観測所(高山市)、長野県木曾郡木曾町、付知観測点(中津川市)	テレメーター観測点保守及び観測機材撤収のため	2008. 12. 9-11
牧尾ダム観測点(長野県木曾郡三岳村)、木曾郡木曾町	ノイズ調査のため	2008. 12. 17
掛川観測点(掛川市)、菊川観測点(菊川市)、新野観測点(御前崎市)	地電位観測のため	2009. 1. 6
長野県木曾郡木曾町、王滝村、高山地震観測所(高山市)、付知観測点(中津川市)	地電位観測及びテレメータ観測点保守のため	2009. 1. 21-22
東京大学地震研究所(東京都文京区)、防災科学技術研究所(つくば市)	平成20年度東京大学地震研究所職員研修会参加のため	2009. 1. 28-30
掛川観測点(掛川市)、菊川観測点(菊川市)、新野観測点(御前崎市)	衛星・地電位関係撤収作業のため	2009. 2. 5-6
養老観測点(岐阜県養老郡養老町)	養老観測点撤収作業のため	2009. 2. 16
多度観測点(桑名市)、宇賀溪観測点(いなべ市)	多度観測点撤収作業及びテレメーター観測点保守のため	2009. 2. 18
阿多粕観測点(高山市)	テレメーター観測点保守のため	2009. 3. 2
開田観測点(長野県木曾郡木曾町)、三浦ダム観測点(王滝村)、高山地震観測所(高山市)、馬瀬観測点(下呂市)	テレメーター観測点保守のため	2009. 3. 12-13
大鹿観測点(長野県下伊那郡大鹿村)	テレメーター観測点保守のため	2009. 3. 17

氏名	出張先	用務内容	旅行期間
奥田 隆	中部大学研修センター（岐阜県恵那市）	GPS基準点設置調査	2008. 4. 7
	中部大学研修センター（岐阜県恵那市）	GPS観測	2008. 4. 17
	中部大学研修センター（岐阜県恵那市）	GPS観測	2008. 4. 21
	犬山地震観測所(犬山市)、稲武観測点(豊田市)	テレメーター観測点保守のため	2008. 4. 23
	琉球大学理学部(沖縄県中頭郡西原町)、沖縄県水産海洋研究センター(糸満市)	海底地殻変動観測	2008. 5. 16-19
	幕張メッセ国際会議場（千葉市幕張）	地球惑星科学連合2008年大会参加・発表	2008. 5. 25-30
	東海大学海洋研究所	海底地殻変動観測準備	2008. 6. 17
	東海大学海洋研究所	海底地殻変動観測	2008. 6. 23-25
	琉球大学理学部(沖縄県中頭郡西原町)	海底地殻変動観測	2008. 7. 5-10
	中津川研修センター	GPS観測および観測機器保守	2008. 7. 17
	中津川研修センター	GPS観測機器撤収	2008. 8. 4
	瑞浪化石博物館	GPS観測機器撤収	2008. 8. 5
	三重県科学技術振興センター	海底地殻変動観測	2008. 8. 24-25
	神津島銭洲（東京都神津島村）	GPS観測および観測機器保守	2008. 9. 3-6
	犬山地震観測所(犬山市)	テレメーター観測点保守のため	2008. 9. 11
	愛知県民の森(新城市)	地震観測点保守のため	2008. 9. 17
	東海大学海洋研究所	海底地殻変動観測	2008. 9. 24
	仙丈ヶ岳(山梨県南アルプス市、長野県伊那市)	南アルプスGPS観測のため	2008. 9. 25-27
	菊川観測点（菊川市）	テレメーター観測点保守のため	2008. 10. 8
	三重県科学技術振興センター	海底地殻変動観測	2008. 10. 15-17
	三重県科学技術振興センター	海底地殻変動観測	2008. 10. 20-23
	桜島火山周辺（鹿児島市）	桜島火山構造探査のため	2008. 11. 1-9
	琉球大学および沖縄県水産海洋研究センター	琉球海溝付近の海底地殻変動観測のため	2008. 11. 15-19
	つくば国際センター	地震学会出席	2008. 11. 24-27
	三重県科学技術振興センター	海底地殻変動観測	2008. 12. 14-17
	三河観測所	観測機器保守	2009. 1. 14
	菊川観測点（菊川市）	テレメーター観測点保守のため	2009. 3. 10

## 5-2. 観測点一覧

### 地震観測点

観測点名称	略称	緯度	経度	標高	設置状態	データ回収方	備考
犬山	NU.INU	35.3532	137.0253	130	定常	回線	
宇賀溪	NU.UGK	35.10839	136.4692	301	定常	回線	
三河	NU.MIK	34.7659	137.4670	76	定常	回線	
新豊根	NU.STN	35.1387	137.7413	485	定常	回線	
美杉	NU.MSG	34.4783	136.3000	320	定常	回線	
付知	NU.TKC	35.6553	137.4653	645	定常	衛星	
板取	NU.ITD	35.7480	136.7702	276	定常	回線	
新野	NU.NIN	34.6833	138.1312	55	定常	回線	
豊田	NU.TYD	35.1163	137.2457	110	定常	回線	
南伊豆	NU.MNI	34.6913	138.8388	5	定常	回線	
大鹿	NU.OOS	35.5924	138.0595	985	定常	回線	
清見	NU.KYM	36.11557	137.1691	569	定常	回線	
高根	NU.TKN	35.9872	137.5297	1260	定常	回線	
開田	NU.KID	35.9128	137.5453	1340	定常	回線	
牧尾	NU.MKO	35.8250	137.6018	885	定常	衛星	
濁河	NU.NGR	35.9252	137.4540	1900	定常	回線	
三浦ダム	NU.MUR	35.8251	137.3923	1310	定常	衛星	
掛川	NU.KAK	34.8119	138.0173	38	臨時	回線	
阿多粕	NU.ATK	35.9898	137.2829	612	プロジェクト	回線	2008-2012
上垂	NU.KMD	35.89552	137.6221	1102	プロジェクト	回線	2008-2012
折橋	NU.ORH	35.94743	137.6655	1320	プロジェクト	回線	2008-2012
松原	NU.MTB	35.79953	137.5446	903	プロジェクト	回線	2008-2012
京大木曾	NU.KKS	35.83955	137.6842	777	プロジェクト	衛星	2008-2012
滝越	TKGS	35.81666	137.4633	1375	定常	回線	(長野県所属)
御岳ロープ ウェイ	ROPW	35.89444	137.5119	2150	定常	回線	(長野県所属)
御岳山頂	SNCH	35.885	137.4850	2935	定常	無線経由回線	(長野県所属)
巖立	GNDT	35.91	137.3323	705	定常	回線	(岐阜県所属)
チャオス キー場	CHAO	35.92502	137.4876	2203	定常	回線	(岐阜県所属)

地殻変動観測点（ラドン測定・水温測定を含む）

観測点名称	略称	緯度	経度	標高	設置	データ回収方式	傾斜計等
犬山	NAIN	35.3527	137.026	129	横	回線	傾斜計、伸縮計
瑞浪	NAMZ	35.3786	137.239	195	横	回線	傾斜計、伸縮計、ラドン、水
旭	NAAS	35.223	137.361	200	横	回線	傾斜計、伸縮計、ラドン、水
稲武	NAIB	35.202	137.533	700	横	回線	傾斜計、伸縮計、ラドン、水
豊橋	NATY	34.7645	137.467	77	横	回線	傾斜計、伸縮
佐久間	NASK	35.0846	137.844	340	縦2	回線(春野経由)	傾斜計、歪計
春野	NAHR	34.9586	137.896	250	縦3	回線	傾斜計、歪計
掛川	NAKK	34.8125	138.017	-60	縦3	回線	傾斜計
菊川	NAKI	34.7272	138.0729	160	縦	回線	傾斜計、歪計、歪地震計
新宮	NASN	33.6883	135.968	-480	縦	回線	傾斜計、温度、磁力、歪計

G P S 観測点

観測点名称	略称	緯度	経度	設置方式	データ回収方式	管轄(設置場所)
東谷	HGSD	36.4218	137.4428	2周波連続		名古屋大学
祐延峠	SKNB	36.489	137.4057	2周波連続		名古屋大学
大無雁	OMKR	36.2969	137.1198	2周波連続		名古屋大学
白川村牧	SMAK	36.1461	136.9089	2周波連続		名古屋大学
白川村平瀬	HIRS	36.1699	136.9071	2周波連続		名古屋大学
枋尾	TCHO	36.2458	137.5106	2周波連続		名古屋大学
砂防観測所(DPRI)	NAKO	36.2577	137.5744	2周波連続		名古屋大学
山之村小学	YMNS	36.3778	137.3717	2周波連続		名古屋大学
高山観測所	TKYM	36.1373	137.1781	2周波連続		名古屋大学
名古屋大学	NGYU	35.1547	136.9686	2周波連続		名古屋大学
菅島臨海実験所	SGSM	34.485	136.8753	2周波連続		名古屋大学
犬山観測所	NU. INU	35.3532	137.0253	2周波連続		名古屋大学
神津島	KOHZ	34.1989	139.1269	2周波連続	一般回線	名古屋大学
上宝	KMTK	36.2913	137.3634	2周波連続		J A E A
神岡中学校	KAMI	36.329	137.3036	2周波連続		J A E A
割石温泉	WARI	36.3664	137.2819	2周波連続		J A E A
牧	MAKI	36.4018	137.29	2周波連続		J A E A
茂住	MOZU	36.4368	137.2752	2周波連続		J A E A
猪谷	INOT	36.4725	137.2389	2周波連続		J A E A
楡原	NIRE	36.522	137.2349	2周波連続		J A E A
土	DOAT	36.4066	137.3003	2周波連続		J A E A
利賀	TOGA	36.45763	137.0263	2周波連続		J A E A
河合(2周波)	KAWA	36.30418	137.1041	2周波連続		J A E A
坂上	SAKA	36.43068	137.0058	2周波連続		J A E A
庄川	SHOK	36.57715	139.9861	2周波連続		J A E A
稲越	INAK	36.25599	137.0983	2周波連続		J A E A
古川	HURU	36.23819	137.1861	2周波連続		J A E A
国府	KOKU	36.21605	137.2141	2周波連続		J A E A
万波	MNNM	36.38402	137.1162	2周波連続		J A E A
山之村	YMNM	36.37287	137.3067	1周波連続		J A E A

長棟	NGTO	36.42373	137.32	1周波連続		JAEA
漆山	URSY	36.4241	137.2544	1周波連続		JAEA
榑峠	NRTG	36.34728	137.0663	1周波連続		JAEA
河合 (1周波)	KAWA1	36.30418	137.1041	1周波連続		JAEA
浜島	HAMA	34.294	136.764	2周波連続		海底
尾鷲	OWAS	34.058	136.215	2周波連続		海底
宇久井	UGUI	33.659	135.971	2周波連続		海底

## 海底

観測点名称	略称	緯度	経度	設置方式	データ回収方式	管轄(設置場所)
熊野灘	KMN	33.726	136.498	定常		
熊野灘	KMS	33.577	136.598	定常		
熊野灘	KMC	33.643	136.548	定常		
駿河湾	SNE	34.935	138.682	定常		
駿河湾	SNW	34.934	138.591	定常		
駿河湾	SSW	34.6	138.54	定常		
駿河湾	SSE	34.653	138.632	定常		

## 地電位観測点

観測点名称	略称	緯度	経度	標高	設置状態	データ回収方式
新野	NU.NIN	34.6833	138.1312	55	臨時	衛星
菊川	NAKI	34.7669	138.128	160	臨時	回線
掛川	NAKK	34.8125	138.017	-60	臨時	衛星
水見色	NU.MZI	35.0452	138.2913	325	臨時	衛星
南伊豆	NU.MNI	34.6913	138.8388	5	臨時	衛星
付知	NU.TKC	35.6553	137.4653	645	臨時	回線
高山	TAKA	36.1372	137.178	648	臨時	現地収録
焼岳	NU.YKE	36.2578	137.5663	1150	臨時	衛星