（別紙）

報告徴収内容について

１．原子力の再起動がないとした場合の需給バランス

（単位：万 KW）		7月	8月
供給力－需要	2010 年 H1	▲235	▲212
	2012 年 H1(節電織り込み､2010 年猛暑並み)	▲75	▲60
	2012 年 H1（節電織り込み、平温）	▲31	9
予備率%	2010 年 H1	▲13.4	▲12.1
	2012 年 H1(節電織り込み､2010 年猛暑並み)	▲4.6	▲3.7
	2012 年 H1（節電織り込み、平温）	▲1.9	0.6
最大電力需要 H1	2010 年 H1	1,750	1,750
	2012 年 H1(節電織り込み､2010 年猛暑並み)	1,634	1,634
	2012 年 H1（節電織り込み、平温）	1,613	1,613
供給力	2010 年 H1	1,515	1,538
	2012 年 H1(節電織り込み､2010 年猛暑並み)	1,560	1,574
	2012 年 H1（節電織り込み、平温）	1,582	1,622
原子力		0	0
火力		1,243	1,245
水力		113	110
揚水	2010 年 H1	112	113
	2012 年 H1(節電織り込み､2010 年猛暑並み)	157	150
	2012 年 H1（節電織り込み、平温）	179	198
地熱等		22	23
融通等		25	47

２．需要面

①2011 年節電影響等　　（単位：万 KW）

（発電端）	
2011 年夏最大電力需要 H3	1,537
2010 年夏最大電力需要 H3	1,730
差分	▲193
気温影響	▲80
節電影響	▲123
景気影響等	＋15
離脱影響	▲5

②2012 年節電影響等　　（単位：万 KW）

（発電端）	
2012 年夏最大需要想定 H3	1,600
2010 年夏最大電力需要 H3	1,730
差分	▲130
気温影響	▲22
節電影響	▲123
景気影響等	＋21
離脱影響	▲6

③夏の気温感応度（万 KW/℃）

2010 年実績	2011 年実績	2012 年想定
55	43	43

※気温感応度は当日最高気温に対する値を記載

④気温関連データ

	時期	気温℃
過去 10 年間の最高気温の最大値	平成 16 年 8 月 11 日	35.3
過去 10 年間の最高気温の最小値	平成 23 年 8 月 4 日	34.1
過去 10 年間の最高気温の平均値	―	34.8

３．供給面

○発電所別供給力内訳表（別添）

原子力発電所を再起動しない場合の九州電力管内の電力需給見通し【7月】

（別添）

平成２４年４月20日現在

電源	種別等	発電所		出力（万kW）	2010年夏並み需要	2012年H1（節電織り込み、2010年猛暑並み）	2012年H1（節電織り込み、平温）
原子力	①自社						
		玄海	1号	55.9	0.0	0.0	0.0
			2号	55.9	0.0	0.0	0.0
			3号	118.0	0.0	0.0	0.0
			4号	118.0	0.0	0.0	0.0
		川内	1号	89.0	0.0	0.0	0.0
			2号	89.0	0.0	0.0	0.0
		小計		526	0	0	0
火力	①自社						
	石炭	松浦	1号	70.0	70.0	70.0	70.0
		苓北	1号	70.0	70.0	70.0	70.0
			2号	70.0	70.0	70.0	70.0
		苅田	新1号	36.0	36.0	36.0	36.0
	LNG	新小倉	3号	60.0	60.0	60.0	60.0
			4号	60.0	60.0	60.0	60.0
			5号	60.0	60.0	60.0	60.0
		新大分	1号系列	69.0	58.9	58.9	58.9
			2号系列	87.0	79.2	79.2	79.2
			3号系列	73.5	64.8	64.8	64.8
	石油	大分	1号	25.0	0.0	0.0	0.0
			2号	25.0	0.0	0.0	0.0
		唐津	2号	37.5	0.0	0.0	0.0
			3号	50.0	0.0	0.0	0.0
		相浦	1号	37.5	37.5	37.5	37.5
			2号	50.0	50.0	50.0	50.0
		豊前	1号	50.0	50.0	50.0	50.0
			2号	50.0	50.0	50.0	50.0
		川内	1号	50.0	50.0	50.0	50.0
			2号	50.0	50.0	50.0	50.0
		苅田	新2号	37.5	37.5	37.5	37.5
	内燃力	離島一括	—	39.5	22.2	22.2	22.2
		火力増出力			6.0	6.0	6.0
		緊急設置電源			0.3	0.3	0.3
	その他				9.4	9.4	9.4
		小計		1,158	992	992	992
	②他社						
	卸電気	電源開発	松浦1号(100)、2号（100）	80.0	75.6	75.6	75.6
			松島1号（50）、2号（50）	40.0	36.9	36.9	36.9
			橘湾1号（105）、2号（105）	10.0	9.4	9.4	9.4
	IPP 共同火力	戸畑共同火力	戸畑3号（25）、4号（37.5）	39.1	37.6	37.6	37.6
		大分共同火力	大分1号（25.5）、2号（25.5）	20.2	19.0	19.0	19.0
		新日本製鐵	戸畑3号（13.7）	13.7	13.7	13.7	13.7
			大分9号（30）	30.0	30.0	30.0	30.0
		JX日鉱日石	大分第2（13.7）	13.7	13.7	13.7	13.7
	自家発			-	15.7	15.7	15.7
		小計		247	252	252	252
		合計		1,404	1,243	1,243	1,243
水力	①自社						
	一般（自流式）	大淀川第二	—	7.1	58.5	58.5	58.5
		柳　又	—	6.4			
		塚　原	—	6.3			
		大淀川第一	—	5.6			
		岩屋戸	—	5.1			
		松　原	—	5.1			
		諸　塚	—	5.0			
		黒川第一	—	4.2			
		山須原	—	4.1			
		女子畑	—	3.0			
		西　郷	—	2.7			
		川　原	—	2.2			
		石河内第二	—	1.8			
		鮎の瀬	—	1.8			
		湯　山	—	1.8			
		大内原	—	1.6			
		五木川	—	1.5			
		下　筌	—	1.5			
		五家荘	—	1.4			
		轴　丸	—	1.3			
		夜　明	—	1.2			
		大河内	—	1.2			
		杉　安	—	1.2			
		槇之口	—	1.0			
		古屋敷	—	1.0			
		椎　原	—	1.0			
		その他（1万kW未満計）		25.0			
	一般（貯水池）	一ツ瀬	—	18.0	16.5	16.5	16.5
		上椎葉	—	9.3	8.5	8.5	8.5
		小計		128	84	84	84
	②他社						
	卸電気	電源開発	川内川第一（12.0）	12.0	9.4	9.4	9.4
			川内川第二（1.5）	1.5	1.2	1.2	1.2
			瀬戸石（2.0）	2.0	1.5	1.5	1.5
	公営	福岡県企業局		1.4	0.8	0.8	0.8
		大分県企業局		7.0	4.2	4.2	4.2
		熊本県企業局		5.4	3.2	3.2	3.2
		宮崎県企業局		15.8	9.4	9.4	9.4
		小計		45	30	30	30
		合計		173	113	113	113
揚水	①自社						
		小丸川	—	120.0	58.7	81.8	93.3
		大平	—	50.0	24.4	34.1	38.9
		天山	—	60.0	29.3	40.9	46.7
		小計		230	112	157	179
地熱等	①自社						
	地熱	八丁原	1号	5.5	3.4	3.4	3.4
			2号	5.5	4.1	4.1	4.1
		大岳	—	1.3	0.9	0.9	0.9
		山川	—	3.0	1.9	1.9	1.9
		大霧	—	3.0	2.5	2.5	2.5
		滝上	—	2.8	2.5	2.5	2.5
		その他（1万kW未満計）		0.2	0.1	0.1	0.1
	太陽光	その他（1万kW未満計）		0.3	0.1	0.1	0.1
	風力	その他（1万kW未満計）		0.3	0.0	0.0	0.0
		小計		22	16	16	16
	②他社						
	太陽光	その他（1万kW未満計）		-	6.1	6.1	6.1
	風力	その他（1万kW未満計）		-	0.0	0.0	0.0
		小計		0	6	6	6
		合計		22	22	22	22
融通等	融通、その他		応援融通	-			
			（中部電力）		10.0	10.0	10.0
			（北陸電力）		5.6	5.6	5.6
			（中国電力）		7.3	7.3	7.3
			その他	-	1.6	1.6	1.6
		小計		0	25	25	25
合計				2,355	1,515	1,560	1,582

（注1）当該発電所の設備容量合計値。

原子力発電所を再起動しない場合の九州電力管内の電力需給見通し【8月】

（別添）

平成２４年４月20日現在

電源	種別等	発電所		出力（万kW）	2010年夏並み需要	2012年H1（節電織り込み、2010年猛暑並み）	2012年H1（節電織り込み、平温）
原子力	①自社						
		玄海	1号	55.9	0.0	0.0	0.0
			2号	55.9	0.0	0.0	0.0
			3号	118.0	0.0	0.0	0.0
			4号	118.0	0.0	0.0	0.0
		川内	1号	89.0	0.0	0.0	0.0
			2号	89.0	0.0	0.0	0.0
		小計		526	0	0	0
火力	①自社						
	石炭	松浦	1号	70.0	70.0	70.0	70.0
		苓北	1号	70.0	70.0	70.0	70.0
			2号	70.0	70.0	70.0	70.0
		苅田	新1号	36.0	36.0	36.0	36.0
	LNG	新小倉	3号	60.0	60.0	60.0	60.0
			4号	60.0	60.0	60.0	60.0
			5号	60.0	60.0	60.0	60.0
		新大分	1号系列	69.0	60.8	60.8	60.8
			2号系列	87.0	79.2	79.2	79.2
			3号系列	73.5	64.8	64.8	64.8
	石油	大分	1号	25.0	0.0	0.0	0.0
			2号	25.0	0.0	0.0	0.0
		唐津	2号	37.5	0.0	0.0	0.0
			3号	50.0	0.0	0.0	0.0
		相浦	1号	37.5	37.5	37.5	37.5
			2号	50.0	50.0	50.0	50.0
		豊前	1号	50.0	50.0	50.0	50.0
			2号	50.0	50.0	50.0	50.0
		川内	1号	50.0	50.0	50.0	50.0
			2号	50.0	50.0	50.0	50.0
		苅田	新2号	37.5	37.5	37.5	37.5
	内燃力	離島一括	—	39.5	22.2	22.2	22.2
		火力増出力			6.0	6.0	6.0
		緊急設置電源			0.7	0.7	0.7
	その他				9.4	9.4	9.4
		小計		1,158	994	994	994
	②他社						
	卸電気	電源開発	松浦1号(100)、2号（100）	80.0	75.6	75.6	75.6
			松島1号（50）、2号（50）	40.0	36.9	36.9	36.9
			橘湾1号（105）、2号（105）	10.0	9.4	9.4	9.4
	IPP 共同火力	戸畑共同火力	戸畑3号（25）、4号（37.5）	39.1	37.6	37.6	37.6
		大分共同火力	大分1号（25.5）、2号（25.5）	20.2	19.0	19.0	19.0
		新日本製鐵	戸畑3号（13.7）	13.7	13.7	13.7	13.7
			大分9号（30）	30.0	30.0	30.0	30.0
		JX日鉱日石	大分第2（13.7）	13.7	13.7	13.7	13.7
	自家発			-	14.8	14.8	14.8
		小計		247	251	251	251
		合計		1,404	1,245	1,245	1,245
水力	①自社						
	一般（自流式）	大淀川第二	—	7.1	56.7	56.7	56.7
		柳　又	—	6.4			
		塚　原	—	6.3			
		大淀川第一	—	5.6			
		岩屋戸	—	5.1			
		松　原	—	5.1			
		諸　塚	—	5.0			
		黒川第一	—	4.2			
		山須原	—	4.1			
		女子畑	—	3.0			
		西　郷	—	2.7			
		川　原	—	2.2			
		石河内第二	—	1.8			
		鮎の瀬	—	1.8			
		湯　山	—	1.8			
		大内原	—	1.6			
		五木川	—	1.5			
		下　筌	—	1.5			
		五家荘	—	1.4			
		轴　丸	—	1.3			
		夜　明	—	1.2			
		大河内	—	1.2			
		杉　安	—	1.2			
		槇之口	—	1.0			
		古屋敷	—	1.0			
		椎　原	—	1.0			
		その他（1万kW未満計）		25.0			
	一般（貯水池	一ツ瀬	—	18.0	17.1	17.1	17.1
		上椎葉	—	9.3	8.8	8.8	8.8
		小計		128	83	83	83
	②他社						
	卸電気	電源開発	川内川第一（12.0）	12.0	8.7	8.7	8.7
			川内川第二（1.5）	1.5	1.1	1.1	1.1
			瀬戸石（2.0）	2.0	1.5	1.5	1.5
	公営	福岡県企業局		1.4	0.8	0.8	0.8
		大分県企業局		7.0	3.8	3.8	3.8
		熊本県企業局		5.4	2.9	2.9	2.9
		宮崎県企業局		15.8	8.6	8.6	8.6
		小計		45	27	27	27
		合計		173	110	110	110
揚水	①自社						
		小丸川	—	120.0	59.2	78.1	103.3
		大平	—	50.0	24.6	32.5	43.0
		天山	—	60.0	29.6	39.1	51.6
		小計		230	113	150	198
地熱等	①自社						
	地熱	八丁原	1号	5.5	3.3	3.3	3.3
			2号	5.5	4.1	4.1	4.1
		大岳	—	1.3	0.9	0.9	0.9
		山川	—	3.0	1.8	1.8	1.8
		大霧	—	3.0	2.5	2.5	2.5
		滝上	—	2.8	2.5	2.5	2.5
		その他（1万kW未満計）		0.2	0.1	0.1	0.1
	太陽光	その他（1万kW未満計）		0.3	0.1	0.1	0.1
	風力	その他（1万kW未満計）		0.3	0.0	0.0	0.0
		小計		21.8	15.3	15.3	15.3
	②他社						
	太陽光	その他（1万kW未満計）		-	7.8	7.8	7.8
	風力	その他（1万kW未満計）		-	0.0	0.0	0.0
		小計		0	8	8	8
		合計		22	23	23	23
融通等	融通、その他		応援融通	-			
			（中部電力）		30.0	30.0	30.0
			（北陸電力）		3.0	3.0	3.0
			（中国電力）		12.0	12.0	12.0
			その他	-	1.6	1.6	1.6
		小計		0	47	47	47
合計				2,355	1,538	1,574	1,622

（注1）当該発電所の設備容量合計値。