Project1

ID		タスク モード	タスク名	期間	開始日	終了日
1			Support noise hunting	0日	18/03/02 (金)	18/03/02 (金)
2			**Detector diagnostics**	**500日**	**16/04/01 (金)**	**18/03/01 (木)**
3			BootChamp 1	1日	16/12/09 (金)	16/12/09 (金)
4			Monitoring Tools	1日	16/11/04 (金)	16/11/04 (金)
5			Advanced Monitoring Tools	1日	17/07/03 (月)	17/07/03 (月)
6			Quick Look CRY operating	1日	17/01/02 (月)	17/01/02 (月)
7			Daily Summary Page	1日	18/01/01 (月)	18/01/01 (月)
8			Channel List for monitoring	1日	18/01/01 (月)	18/01/01 (月)
9			Web-Based Tools	1日	18/01/01 (月)	18/01/01 (月)
10			Type A Monitoring	1日	17/06/01 (木)	17/06/01 (木)
11			VIS BS Monitoring	1日	17/07/03 (月)	17/07/03 (月)
12			Documentation	1日	17/10/03 (火)	17/10/03 (火)
13			HasKAL basic tools finished	1日	16/11/07 (月)	16/11/07 (月)
14			QuickLook for CRY	66日	16/10/01 (土)	16/12/30 (金)
15			**Web Based Tools**	**260日**	**17/01/02 (月)**	**17/12/29 (金)**
16			phase 1	65日	17/01/02 (月)	17/03/31 (金)
17			monitoring Type A	43日	17/04/03 (月)	17/05/31 (水)
18			Monitoring VIS of BS	22日	17/06/01 (木)	17/06/30 (金)
19			phase 2	130日	17/07/03 (月)	17/12/29 (金)
20			**Updating Daily Summary Pa**	**260日**	**17/01/02 (月)**	**17/12/29 (金)**
21			phase1	65日	17/01/02 (月)	17/03/31 (金)
22			Daily Summary of Type A	43日	17/04/03 (月)	17/05/31 (水)
23			Daily Summary of VIS BS	22日	17/06/01 (木)	17/06/30 (金)
24			phase 2	109日	17/07/03 (月)	17/11/30 (木)
25			Selection of Channel to Mon	21日	17/12/01 (金)	17/12/29 (金)
26			**Glitch Monitor**	**719日**	**14/04/01 (火)**	**16/12/30 (金)**
27	✓		GlitchMon	679日	14/04/01 (火)	16/11/04 (金)
28			EtaGen	65日	16/10/03 (月)	16/12/30 (金)
29			command tools	24日	16/11/07 (月)	16/12/08 (木)
30			Boot Champ	1日	16/12/09 (金)	16/12/09 (金)
31			command tools documentati	17日	16/12/12 (月)	17/01/03 (火)
32			more tools	129日	17/01/04 (水)	17/07/03 (月)
33			documentation	65日	17/07/04 (火)	17/10/02 (月)
34			**Understanding environmental n**	**500日**	**16/04/01 (金)**	**18/03/01 (木)**
35			Operation of environmental r	1日	17/07/05 (水)	17/07/05 (水)
36			**Environment**	**499日**	**16/04/01 (金)**	**18/02/28 (水)**
37			All Seismometers in Op.	1日	17/05/01 (月)	17/05/01 (月)
38			All Thermometer Op.	1日	17/07/03 (月)	17/07/03 (月)
39			All magnetometer in op.	1日	17/07/04 (火)	17/07/04 (火)
40	✓		Schumann resonance	3日	16/07/20 (水)	16/07/22 (金)
41			**Seismometer**	**195日**	**16/08/01 (月)**	**17/04/28 (金)**
42	✓		[Center] Relocation of	23日	16/08/01 (月)	16/08/31 (水)
43			[Xend] Relocation of th	65日	16/10/03 (月)	16/12/30 (金)
44			[Yend] Relocation of th	35日	17/03/13 (月)	17/04/28 (金)
45			**Thermometer**	**240日**	**16/08/01 (月)**	**17/06/30 (金)**
46	✓		[Center]Thermometer a	23日	16/08/01 (月)	16/08/31 (水)
47			Pre-Amps for Therm. &	88日	16/11/09 (水)	17/03/10 (金)
48			[Xend] Thermometer &	20日	17/03/13 (月)	17/04/07 (金)
49			[Yend] Thermometer &	15日	17/04/10 (月)	17/04/28 (金)
50			DAQ of Thermometers	45日	17/05/01 (月)	17/06/30 (金)
51			**Magnetometer**	**241日**	**16/08/01 (月)**	**17/07/03 (月)**
52			magnetometer in Op. a	1日	17/07/03 (月)	17/07/03 (月)
53			[Center] Making Cable	97日	16/07/24 (日)	16/12/02 (金)
54			[Center] Test Operatio	5日	16/12/05 (月)	16/12/09 (金)
55			[Center] Relocation fro	37日	16/12/12 (月)	17/01/31 (火)
56			[Center] connect to D(	86日	17/02/01 (水)	17/05/31 (水)
57			[X End] Making cable t	37日	16/12/12 (月)	17/01/31 (火)
58			[X end] connect to DG	86日	17/02/01 (水)	17/05/31 (水)
59			[Y end] pharchase Mag	90日	16/11/28 (月)	17/03/31 (金)
60			[Y end] making cable t	10日	17/04/03 (月)	17/04/14 (金)
61			[Y end] connect to DG	55日	17/04/17 (月)	17/06/30 (金)
62			**Arm mapping**	**318日**	**16/04/01 (金)**	**17/06/20 (火)**

Project1

ID		タスク モード	タスク名	期間	開始日	終了日
63			prototype development	110日	16/05/02 (月)	16/09/30 (金)
64			prototype test	65日	16/10/03 (月)	16/12/30 (金)
65			builkding up all sensors	42日	17/01/02 (月)	17/02/28 (火)
66			install all sensors at th	80日	17/03/01 (水)	17/06/20 (火)
67			**Water**	**499日**	**16/04/01 (金)**	**18/02/28 (水)**
68			show whether the wate	1日	17/07/03 (月)	17/07/03 (月)
69			monitoring water gage	281日	16/04/01 (金)	17/04/28 (金)
70			interpretation of data c	22日	17/05/01 (月)	17/05/30 (火)
71			Modeling water GGN	23日	17/05/31 (水)	17/06/30 (金)
72			More PEMs	173日	17/07/03 (月)	18/02/28 (水)
73			PEM Injection	304日	16/11/01 (火)	17/12/29 (金)
74						
75						
76			**Data quality**	**1283日**	**13/01/01 (火)**	**17/11/30 (木)**
77			Definition of data-quality inf	1日	17/04/03 (月)	17/04/03 (月)
78			Method to categorize observ	1日	17/01/31 (火)	17/01/31 (火)
79			Adding new eddition of tools	1日	17/07/03 (月)	17/07/03 (月)
80			Complete iKAGRA data qual	1日	17/12/01 (金)	17/12/01 (金)
81			**Data Quality Flags**	**435日**	**16/04/01 (金)**	**17/11/30 (木)**
82			iKAGRA DQ study using h	238日	16/04/01 (金)	17/02/28 (火)
83			iKAGRA DQ report	174日	17/04/03 (月)	17/11/30 (木)
84			**CAGMON**	**195日**	**16/10/03 (月)**	**17/06/30 (金)**
85			serial version	173日	16/10/03 (月)	17/05/31 (水)
86			parallel version	22日	17/06/01 (木)	17/06/30 (金)
87			**Safe Channel Study**	**107日**	**16/10/03 (月)**	**17/02/28 (火)**
88			hveto	87日	16/10/03 (月)	17/01/31 (火)
89			correlation based	20日	17/02/01 (水)	17/02/28 (火)
90			making DG definition	43日	17/02/01 (水)	17/03/31 (金)
91			**Veto Analysis**	**326日**	**16/04/01 (金)**	**17/06/30 (金)**
92			**glitch classification**	**108日**	**17/02/01 (水)**	**17/06/30 (金)**
93			ANN	86日	17/02/01 (水)	17/05/31 (水)
94			Bayes	326日	16/04/01 (金)	17/06/30 (金)

Project1

先行タスク	リソース名
36,73,72,35,34,	
30	
27	
32	
14	
20	
25	
15,19	
17,22	
18,23	
33	
27	
16	
17	
18	
21	
22	
23	
24	
27	
29	
30	
31,28	
32	
37,38,39,62	
41	
45	
51	
43	
47	
48	
49	
56,58,61	
53	
54	
55	
57	
59	
60	

Project1

先行タスク	リソース名
63	
64	
65	
71	
69	
70	
90	
88	
86,89,93,94	
83	
82,90	
85	
88	
88	