List of changed parts of data (CSV) every 1 hour / 6 hours

O indicates that there is a data field, and blank indicates that there is no data field.
(1) shows hourly data, and (6) shows data every 6hours.

No	Unit	Data	Data before May 31,2022	Data after June 1,2022
1	Unit 1	VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)	O（1）	O（1）
2	Unit 1	VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)	O（1）	O（1）
3	Unit 1	VESSEL ABOVE SKIRT JOINT(TE-263-69H1)	O（1）	O（1）
4	Unit 1	VESSEL ABOVE SKIRT JOINT(TE-263-69H3)	O（1）	O（1）
5	Unit 1	VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)	O（1）	O（1）
6	Unit 1	VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)	O（1）	O（1）
7	Unit 1	Volume of water injection to RPV(FDW)	O（1）	O（1）
8	Unit 1	Volume of water injection to RPV(CS)	O（1）	O（1）
9	Unit 1	Volume of water injection to RPV(FDW+CS)		O（1）
10	Unit 1	Temperature in the water injection to the reactor(FDW)	O（1）	O（1）
11	Unit 1	Temperature in the water injection to the reactor(CS)	O（1）	O（1）
12	Unit 1	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System A[indicated value]	O（1）	O（1）
13	Unit 1	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System A[detection limit]	O（1）	O（1）
14	Unit 1	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System B[indicated value]	O（1）	O（1）
15	Unit 1	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System B[detection limit]	O（1）	O（1）
16	Unit 1	RPV water level(fuel range)(A)	O（6）	
17	Unit 1	RPV water level(fuel range)(B)	O（6）	
18	Unit 1	Pressure in RPV	O（6）	
19	Unit 1	VESSEL FLANGE(TE-263-69A1)	O（6）	O（6）
20	Unit 1	VESSEL STEAM(TE-263-69B1)	O（6）	O（6）
21	Unit 1	FEEDWATER NOZZLE N4B END(TE-263-69D1)	O（6）	O（6）
22	Unit 1	FEEDWATER NOZZLE N4B END INBOARD(TE-263-69D2)	O（6）	O（6）
23	Unit 1	FEEDWATER NOZZLE N4C END(TE-263-69E1)	O（6）	O（6）
24	Unit 1	FEEDWATER NOZZLE N4C END INBOARD(TE-263-69E2)	O（6）	O（6）
25	Unit 1	VESSEL CORE(TE-263-69F3)	O（6）	O（6）
26	Unit 1	TOP CONTOROL ROD DRIVE HOUSING(TE-263-69N1)	O（6）	O（6）
27	Unit 1	TOP CONTOROL ROD DRIVE HOUSING(TE-263-69N3)	O（6）	O（6）
28	Unit 1	Pressure in PCVO（6）	O（6）	O（6）
29	Unit 1	SAFETY VALVES-4A(TE-261-13A)	O（6）	O（6）
30	Unit 1	SAFETY VALVES-4B(TE-261-13B)	O（6）	O（6）
31	Unit 1	SAFETY VALVES-4C(TE-261-13C)	O（6）	O（6）
32	Unit 1	RV-203-3A(Blowdown valves) (TE-261-14A)	O（6）	O（6）
33	Unit 1	RV-203-3B(Blowdown valves) (TE-261-14B)	O（6）	O（6）
34	Unit 1	RV-203-3C(Blowdown valves) (TE-261-14C)	O（6）	O（6）
35	Unit 1	RV-203-3D(Blowdown valves) (TE-261-14D)	O（6）	O（6）
36	Unit 1	HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)	O（6）	O（6）
37	Unit 1	HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)	O（6）	O（6）
38	Unit 1	HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)	O（6）	O（6）
39	Unit 1	HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)	O（6）	O（6）
40	Unit 1	HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)	O（6）	O（6）
41	Unit 1	HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)	O（6）	O（6）
42	Unit 1	HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)	O（6）	O（6）
43	Unit 1	HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)	O（6）	O（6）
44	Unit 1	HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)	O（6）	O（6）
45	Unit 1	HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)	O（6）	O（6）
46	Unit 1	EQ AROUND CIRCUM RPV BELLOWS SEAL AREA(TE-1625L)	O（6）	O（6）
47	Unit 1	PCV Temperature(TE-1625T5)	O（6）	O（6）
48	Unit 1	PCV Temperature(TE-1625T7)	O（6）	O（6）
49	Unit 1	Pressure in S/C	O（6）	
50	Unit 1	Temperature in S/C(A) (TE-1601-71C)	O（6）	O（6）
51	Unit 1	Temperature in S/C(B) (TE-1601-71D)	O（6）	O（6）
52	Unit 1	FPC skimmer surge tank level	O（6）	O（6）
53	Unit 1	Temperature in SFP	O（6）	O（6）
54	Unit 1	Hydrogen concentration in PCV(A)	O（6）	O（6）
55	Unit 1	Hydrogen concentration in PCV(B)	O（6）	O（6）
56	Unit 1	Flow rate of nitrogen gas injection to RPV(A)	O（6）	O（6）
57	Unit 1	Flow rate of nitrogen gas injection to RPV(B)	O（6）	O（6）
58	Unit 1	Flow rate of nitrogen gas injection to PCV	O（6）	O（6）
59	Unit 1	JP side (A) N2 flow rate	O（6）	O（6）
60	Unit 1	JP side (B) N2 flow rate	O（6）	O（6）
61	Unit 1	JP side (A) N2 pressure	O（6）	O（6）
62	Unit 1	JP side (B) N2 pressure	O（6）	O（6）
63	Unit 1	Pressure of nitrogen gas injection to PCV	O（6）	O（6）
64	Unit 1	Pressure of nitrogen gas injection	O（6）	O（6）
65	Unit 1	Primary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(A)	O（6）	O（6）
66	Unit 1	Outlet flow from PCV gas control system	O（6）	O（6）

No	Unit	Data	Data before May 31,2022	Data after June 1,2022
67	Unit 1	CAMS radiation monitor D/W(A)	○（6）	
68	Unit 1	CAMS radiation monitor D/W(B)	○（6）	
69	Unit 1	CAMS radiation monitor S/C(A)	○（6）	
70	Unit 1	CAMS radiation monitor S/C(B)	○（6）	
71	Unit 1	Area monitor of the central control room	○（6）	○（6）
72	Unit 1	Airborne radioactive concentrations (dust) at the nitrogen gas injection system to P	○（6）	○（6）
73	Unit 1	Airborne radioactive concentrations (long half-life noble gas) at the nitrogen gas inje	○（6）	○（6）
74	Unit 1	Surface radiation of filter units at the nitrogen gas injection system to PCV	○（6）	○（6）
75	Unit 1	Water levels inside PCV were newly added.	○（6）	○（6）
76	Unit 1	Secondary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(A)	○（6）	○（6）
77	Unit 1	Primary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
78	Unit 1	Secondary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
79	Unit 1	Shared pool FPC pump Inlet temperature(A)	○（6）	○（6）
80	Unit 1	Shared pool FPC pump Inlet temperature(B)	○（6）	○（6）
81	Unit 1	Primary Pressure of nitrogen gas injection to PCV	○（6）	
82	Unit2	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H2)	○（1）	
83	Unit2	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H3)	○（1）	○（1）
84	Unit2	VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JCT(TE-2-3-69F2)	○（1）	
85	Unit2	RPV Temperature(TE-2-3-69R)	○（1）	○（1）
86	Unit2	Volume of water injection to RPV(FDW)	○（1）	○（1）
87	Unit2	Volume of water injection to RPV(CS)	○（1）	○（1）
88	Unit2	Volume of water injection to RPV(FDW+CS)		○（1）
89	Unit2	Temperature in the water injection to the reactor(FDW)	○（1）	○（1）
90	Unit2	Temperature in the water injection to the reactor(CS)	○（1）	○（1）
91	Unit2	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System A[indicated value]	○（1）	○（1）
92	Unit2	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System A[detection limit]	○（1）	○（1）
93	Unit2	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System B[indicated value]	○（1）	○（1）
94	Unit2	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System B[detection limit]	○（1）	○（1）
95	Unit2	RPV water level(fuel range)(A)	○（6）	
96	Unit2	RPV water level(fuel range)(B)	○（6）	
97	Unit2	Pressure in RPV	○（6）	
98	Unit2	FEEDWATER NOZZLE N4B INBOARD(TE-2-3-69D2)	○（6）	○（6）
99	Unit2	SUPPORT SKIRT TOP(TE-2-3-69K1)	○（6）	
100	Unit2	SUPPORT SKIRT TOP(TE-2-3-69K2)	○（6）	○（6）
101	Unit2	VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JCT(TE-2-3-69F1)	○（6）	
102	Unit2	TOP CONTOROL ROD DRIVE HOUSING(TE-2-3-69N1)	○（6）	
103	Unit2	VESSEL BOTTOM DRAIN(TE-2-106)	○（6）	○（6）
104	Unit2	Pressure in PCV	○（6）	○（6）
105	Unit2	RPV BELLOWS SEAL AREA(TE-16-114R#2)	○（6）	
106	Unit2	RPV BELLOWS SEAL AREA(TE-16-114N#1)	○（6）	○（6）
107	Unit2	Blowdown Valves A(TE-2-113A)	○（6）	○（6）
108	Unit2	MSIV leakage detector(2-86A) (TE-27-161)	○（6）	○（6）
109	Unit2	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114A)	○（6）	○（6）
110	Unit2	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114B)	○（6）	○（6）
111	Unit2	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114C)	○（6）	○（6）
112	Unit2	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114D)	○（6）	○（6）
113	Unit2	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114E)	○（6）	○（6）
114	Unit2	SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16A(TE-16-114F#1)	○（6）	○（6）
115	Unit2	SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B(TE-16-114G#1)	○（6）	○（6）
116	Unit2	SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16C(TE-16-114H#1)	○（6）	
117	Unit2	SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16C(TE-16-114H#2)	○（6）	○（6）
118	Unit2	SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16D(TE-16-114J#1)	○（6）	○（6）
119	Unit2	SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16E(TE-16-114K#1)	○（6）	
120	Unit2	SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16E(TE-16-114K#2)	○（6）	○（6）
121	Unit2	PCV Temperature (TE-16-114W#1)	○（6）	
122	Unit2	PCV Temperature (TE-16-114W#2)	○（6）	
123	Unit2	PCV Temperature (TE-16-007)	○（6）	○（6）
124	Unit2	PCV Temperature (TE-16-008)	○（6）	○（6）
125	Unit2	Pressure in S/C	○（6）	
126	Unit2	S/C Atmosphere temperature(TE-16-114S)	○（6）	○（6）
127	Unit2	Temperature in S/C(A) (TE-16-700A)	○（6）	○（6）
128	Unit2	Temperature in S/C(B) (TE-16-700B)	○（6）	○（6）
129	Unit2	FPC skimmer surge tank level	○（6）	○（6）
130	Unit2	Temperature in SFP	○（6）	○（6）
131	Unit2	Hydrogen concentration in PCV(A)	○（6）	○（6）
132	Unit2	Hydrogen concentration in PCV(B)	○（6）	○（6）
133	Unit2	Flow rate of nitrogen gas injection to RPV(A)	○（6）	○（6）
134	Unit2	Flow rate of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
135	Unit2	Flow rate of nitrogen gas injection to PCV	○（6）	○（6）
136	Unit2	Pressure of nitrogen gas injection to PCV	○（6）	○（6）

No	Unit	Data	Data before May 31,2022	Data after June 1,2022
137	Unit2	Pressure of building inlet nitrogen gas injection	○（6）	○（6）
138	Unit2	Primary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(A)	○（6）	○（6）
139	Unit2	Outlet flow from PCV gas control system	○（6）	○（6）
140	Unit2	CAMS radiation monitor D/W(A)	○（6）	
141	Unit2	CAMS radiation monitor D/W(B)	○（6）	
142	Unit2	CAMS radiation monitor S/C(A)	○（6）	
143	Unit2	CAMS radiation monitor S/C(B)	○（6）	
144	Unit2	Airborne radioactive concentrations (dust) at the nitrogen gas injection system to P	○（6）	○（6）
145	Unit2	Airborne radioactive concentrations (long half-life noble gas) at the nitrogen gas inje	○（6）	○（6）
146	Unit2	Surface radiation of filter units at the nitrogen gas injection system to PCV	○（6）	○（6）
147	Unit2	Dust concentrations in the exhaust gas from the reactor building	○（6）	○（6）
148	Unit2	Water levels inside PCV were newly added.	○（6）	○（6）
149	Unit2	The oxygen concentration of nitrogen gas separation apparatus (A)	○（6）	
150	Unit2	The oxygen concentration of nitrogen gas separation apparatus (B)	○（6）	
151	Unit2	The oxygen concentration of nitrogen gas separation apparatus (C)	○（6）	
152	Unit2	Secondary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(A)	○（6）	○（6）
153	Unit2	Primary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
154	Unit2	Secondary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
155	Unit2	The nitrogen concentration of nitrogen gas separation apparatus (A)	○（6）	○（6）
156	Unit2	The nitrogen concentration of nitrogen gas separation apparatus (B)	○（6）	○（6）
157	Unit2	The nitrogen concentration of nitrogen gas separation apparatus (C)	○（6）	○（6）
158	Unit3	VESSEL BOTTOM HEAD(TE-2-3-69L1)	○（1）	
159	Unit3	VESSEL BOTTOM HEAD(TE-2-3-69L2)	○（1）	
160	Unit3	VESSEL BOTTOM HEAD(TE-2-3-69L3)	○（1）	
161	Unit3	VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT(TE-2-3-69F1)	○（1）	○（1）
162	Unit3	VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT(TE-2-3-69F2)	○（1）	○（1）
163	Unit3	VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT(TE-2-3-69F3)	○（1）	○（1）
164	Unit3	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H1)	○（1）	○（1）
165	Unit3	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H2)	○（1）	○（1）
166	Unit3	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H3)	○（1）	○（1）
167	Unit3	Volume of water injection to RPV(FDW)	○（1）	○（1）
168	Unit3	Volume of water injection to RPV(CS)	○（1）	○（1）
169	Unit3	Volume of water injection to RPV(FDW+CS)		○（1）
170	Unit3	Temperature in the water injection to the reactor(FDW)	○（1）	○（1）
171	Unit3	Temperature in the water injection to the reactor(CS)	○（1）	○（1）
172	Unit3	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System A[indicated value]	○（1）	○（1）
173	Unit3	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System A[detection limit]	○（1）	○（1）
174	Unit3	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System B[indicated value]	○（1）	○（1）
175	Unit3	Radioactive concentration in PCV (Xe 135) System B[detection limit]	○（1）	○（1）
176	Unit3	RPV water level(fuel range) (A)	○（6）	
177	Unit3	RPV water level(fuel range) (B)	○（6）	
178	Unit3	Pressure in RPV(A)	○（6）	
179	Unit3	Pressure in RPV(B)	○（6）	
180	Unit3	VESSEL STUD(TE-2-3-67A2)	○（6）	○（6）
181	Unit3	VESSEL FLANGE(TE-2-3-69A2)	○（6）	○（6）
182	Unit3	VESSEL WALL ADJ TO FLANGE(TE-2-3-69B2)	○（6）	○（6）
183	Unit3	FEEDWATER NOZZLE N4B(TE-2-3-69D1)	○（6）	○（6）
184	Unit3	Pressure in PCV	○（6）	○（6）
185	Unit3	SRV D OUTLET TEMPERATURE(TE-2-113D)	○（6）	○（6）
186	Unit3	SRV F OUTLET TEMPERATURE(TE-2-113F)	○（6）	○（6）
187	Unit3	MSIV leakage detector(2-86A) (TE-2-405A)	○（6）	○（6）
188	Unit3	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114A)	○（6）	○（6）
189	Unit3	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114B)	○（6）	○（6）
190	Unit3	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114C)	○（6）	○（6）
191	Unit3	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114D)	○（6）	○（6）
192	Unit3	RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114E)	○（6）	○（6）
193	Unit3	SUPPLY AIR D/W COOLER(TE-16-114F#1)	○（6）	○（6）
194	Unit3	SUPPLY AIR D/W COOLER(TE-16-114G#1)	○（6）	○（6）
195	Unit3	SUPPLY AIR D/W COOLER(TE-16-114H#1)	○（6）	○（6）
196	Unit3	SUPPLY AIR D/W COOLER(TE-16-114J#2)	○（6）	○（6）
197	Unit3	SUPPLY AIR D/W COOLER(TE-16-114K#1)	○（6）	○（6）
198	Unit3	RPV BELLOWS SEAL AREA(TE-16-114L#1)	○（6）	○（6）
199	Unit3	PCV Temperature (TE-16-002)	○（6）	○（6）
200	Unit3	PCV Temperature (TE-16-004)	○（6）	○（6）
201	Unit3	Pressure in S/C	○（6）	○（6）
202	Unit3	Temperature in S/C(A) (TE-16-700A)	○（6）	○（6）
203	Unit3	Temperature in S/C(B) (TE-16-700B)	○（6）	○（6）
204	Unit3	Temperature in SFP of unit3	○（6）	○（6）
205	Unit3	FPC skimmer surge tank level of unit3	○（6）	○（6）
206	Unit3	Pressure of building inlet nitrogen gas injection	○（6）	○（6）

No	Unit	Data	Data before May 31,2022	Data after June 1,2022
207	Unit3	Flow rate of nitrogen gas injection to PCV	○（6）	○（6）
208	Unit3	Flow rate of nitrogen gas injection to RPV(A)	○（6）	○（6）
209	Unit3	Flow rate of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
210	Unit3	Pressure of nitrogen gas injection to PCV	○（6）	○（6）
211	Unit3	Primary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(A)	○（6）	○（6）
212	Unit3	Outlet flow from PCV gas control system	○（6）	○（6）
213	Unit3	Hydrogen concentration in PCV(A)	○（6）	○（6）
214	Unit3	Hydrogen concentration in PCV(B)	○（6）	○（6）
215	Unit3	CAMS radiation monitor D/W(A)	○（6）	
216	Unit3	CAMS radiation monitor D/W(B)	○（6）	
217	Unit3	CAMS radiation monitor S/C(A)	○（6）	
218	Unit3	CAMS radiation monitor S/C(B)	○（6）	
219	Unit3	No.31 area monitor of the central control room	○（6）	○（6）
220	Unit3	Airborne radioactive concentrations (dust) at the nitrogen gas injection system to P	○（6）	○（6）
221	Unit3	Airborne radioactive concentrations (long half-life noble gas) at the nitrogen gas inje	○（6）	○（6）
222	Unit3	Surface radiation of filter units at the nitrogen gas injection system to PCV	○（6）	○（6）
223	Unit3	Water levels inside PCV were newly added.	○（6）	○（6）
224	Unit3	Secondary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(A)	○（6）	○（6）
225	Unit3	Primary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
226	Unit3	Secondary Pressure of nitrogen gas injection to RPV(B)	○（6）	○（6）
227	Unit4	Temperature in SFP of unit4	○（6）	○（6）
228	Unit4	FPC skimmer surge tank level of unit4	○（6）	○（6）
229	Unit4	Dust radiation monitor Channel A at the exhaust system for Unit 4 fuel removal cov	○（6）	○（6）