

拠点等の概要(1/2)

①幌延深地層研究センター



- 所在地
〒098-3224
北海道天塩郡幌延町字北進432番地2
- 従業員等の人数
80名
- 敷地内総面積
191,226m²
- 建築面積 / 延床面積
4,197m² / 6,446m²

②青森研究開発センター



- 所在地
(六ヶ所地区)
〒039-3212
青森県上北郡六ヶ所村大字
尾駈字表館2番166
(むつ地区)
〒035-0022
青森県むつ市大字関根字北関根400番地
- 従業員等の人数
150名
- 敷地内総面積
282,864m²
- 建築面積 / 延床面積
12,574m² / 19,042m²

③本 部



- 所在地
〒319-1184
茨城県那珂郡東海村村松4番地49
- 従業員等の人数
264名
- 敷地内総面積
5,374m²
- 建築面積 / 延床面積
1,446m² / 5,646m²

④東海研究開発センター・原子力科学研究所及び J-PARC センター

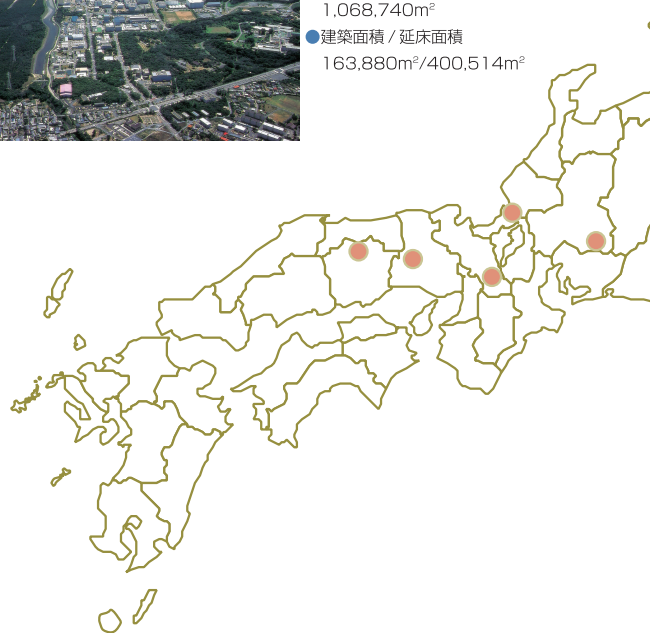


- 所在地
〒319-1195
茨城県那珂郡東海村白方白根2番地4
- 従業員等の人数
2,157名
- 敷地内総面積
2,153,467m²
- 建築面積 / 延床面積
165,775m² / 323,997m²

⑤東海研究開発センター・核燃料サイクル工学研究所



- 所在地
〒319-1194
茨城県那珂郡東海村村松4番地33
- 従業員等の人数
2,248名
- 敷地内総面積
1,068,740m²
- 建築面積 / 延床面積
163,880m² / 400,514m²

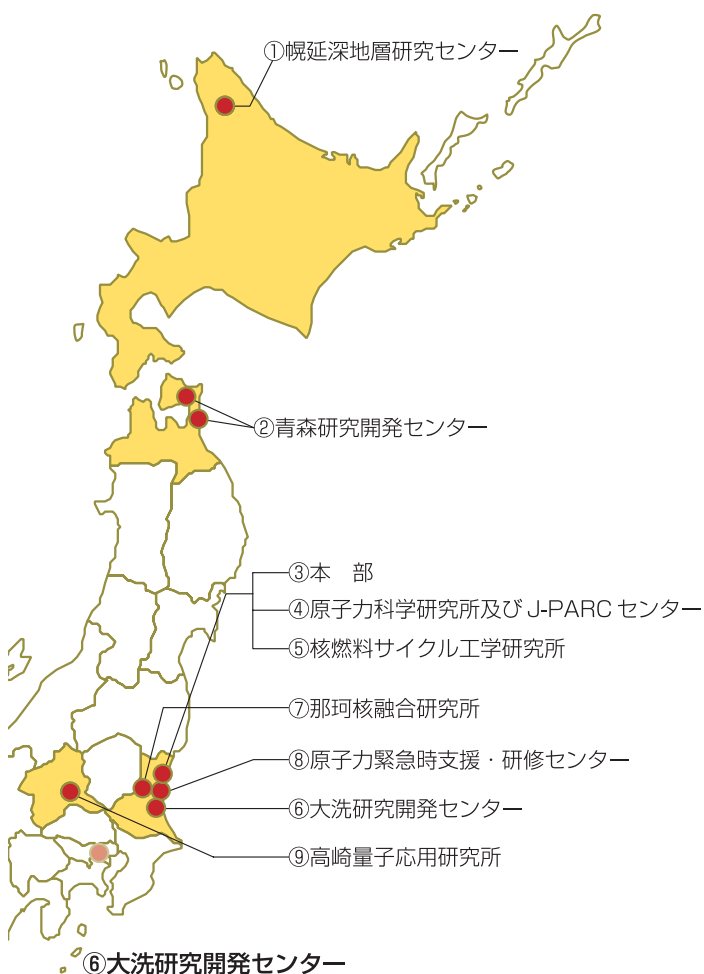


項 目	原子力機構合計*1	①幌延深地層研究センター	②青森研究開発センター	③本部
総エネルギー投入量(TJ)	6,700 (6,700)	10 [0.2]	31 [0.5]	9.5 [0.1]
水資源投入量(万m ³)	190 (410)	0.2 [0.1]	1.7 [0.9]	0.3 [0.2]
コピー用紙使用量(t)	250 (270)	2.0 [0.8]	5.0 [2.0]	16 [6.5]
エネルギー起源二酸化炭素排出量(t-CO ₂)	330,000 (330,000)	630 [0.2]	1,500 [0.5]	410 [0.1]
総温室効果ガス排出量(t-CO ₂)	430,000 (360,000)	640 [0.2]	1,700 [0.4]	410 [0.1]
総排水量(万m ³)	370 (570)	5.6 [1.5]	1.7 [0.5]	0.3 [0.1]
総廃棄物量(t)	1,300 (1,700)	14 [1.1]	24 [1.8]	31 [2.3]
放射性固体廃棄物発生量(発生本数*2)	7,400 (5,600)	—	2 [0.0]	—

[] : 2009年度データについて全体に占める割合% — : 未計測または該当無し

*1 ()内は前年度 *2 200ℓドラム缶換算値

「従業員等の人数」は、2009年4月現在の職員、常駐年間請負業者等の合計を表す。



⑦那珂核融合研究所



- 所在地
〒311-0193
茨城県那珂市向山801番地1
- 従業員等の人数
457名
- 敷地内総面積
1,319,182m²
- 建築面積 / 延床面積
59,392m² / 102,946m²

⑧原子力緊急時支援・研修センター

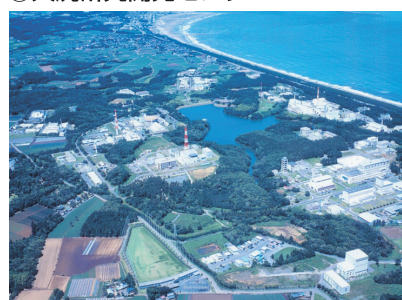


- 所在地
〒311-1206
茨城県ひたちなか市
西十三奉行11601番地13
(福井支所)
〒914-0833
福井県敦賀市縄間54号大西平6-2
- 従業員等の人数
44名(福井支所含む)
- 敷地内総面積
15,920m²
6,000m²(福井支所)
- 建築面積 / 延床面積
2,336m² / 3,719m²
996m² / 1,526m²(福井支所)

⑨高崎量子応用研究所



- 所在地
〒370-1292
群馬県高崎市綿貫町1233番地
- 従業員等の人数
246名
- 敷地内総面積
315,407m²
- 建築面積 / 延床面積
23,603m² / 42,968m²



- 所在地
〒311-1393
茨城県東茨城郡大洗町成田町4002番
- 従業員等の人数
1,249名
- 敷地内総面積
1,553,637m²
- 建築面積 / 延床面積
106,160m² / 203,680m²

東海研究開発センター		⑥大洗研究開発センター	⑦那珂核融合研究所	⑧原子力緊急時支援・研修センター	⑨高崎量子応用研究所
④原子力科学研究所	⑤核燃料サイクル工学研究所				
2,200 [33]	1,500 [23]	830 [12]	300 [4.5]	8.5 [0.1]	160 [2.4]
85 [45]	32 [17]	31 [16]	7.9 [4.2]	0.3 [0.2]	10 [5.3]
59 [24]	45 [18]	35 [14]	12 [4.7]	1.5 [0.6]	4.2 [1.7]
98,000 [30]	75,000 [23]	38,000 [12]	14,000 [4.2]	390 [0.1]	7,300 [2.2]
190,000 [46]	75,000 [18]	38,000 [9.0]	14,000 [3.3]	390 [0.1]	8,700 [2.1]
190 [52]	17 [4.7]	66 [18]	3.8 [1.0]	0.3 [0.1]	11 [2.8]
240 [18]	340 [26]	180 [13]	81 [6.1]	9.8 [0.7]	34 [2.6]
3,100 [42]	2,000 [27]	340 [4.7]	66 [0.9]	—	10 [0.1]