

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
77 名
- 敷地内総面積
191,226 m²
- 建築面積 / 延床面積
3,398 m² / 5,433 m²

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(センター)
尾駮字表館 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
104 名
- 敷地内総面積
282,864 m²
- 建築面積 / 延床面積
12,574 m² / 19,042 m²

③本 部



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

④東海研究開発センター・原子力科学研究所

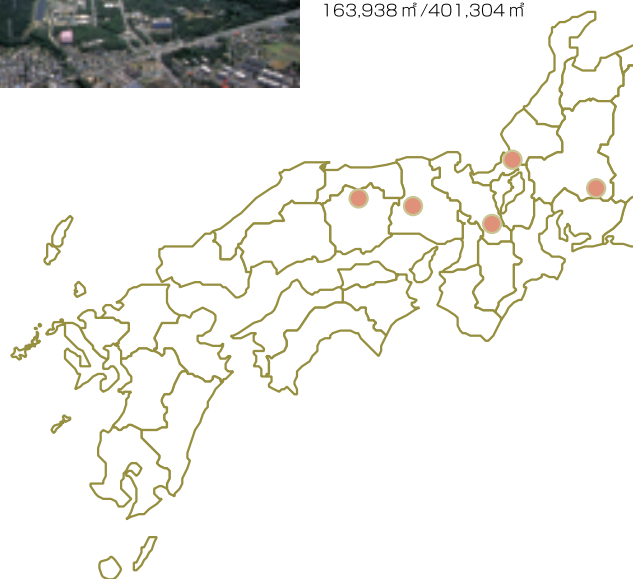


- 所在地
〒319-1195
茨城県那珂郡東海村白方白根 2 番地 4
- 従業員等の人数
2,216 名
- 敷地内総面積
2,153,467 m²
- 建築面積 / 延床面積
134,963 m² / 268,954 m²

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松 4 番地 33
- 従業員等の人数
2,331 名
- 敷地内総面積
1,068,740 m²
- 建築面積 / 延床面積
163,938 m² / 401,304 m²



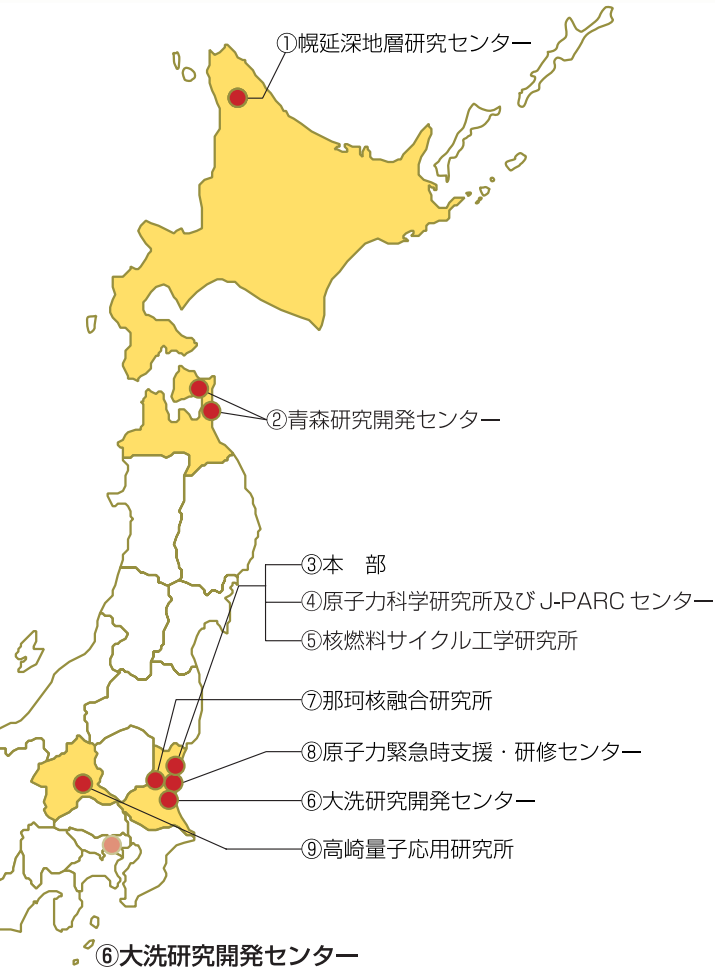
項 目	原子力機構合計※ 1	①幌延深地層研究センター	②青森研究開発センター	③本部
総エネルギー投入量(TJ)	6,700 (6,400)	10 [0.2]	28 [0.4]	9.5 [0.1]
水資源投入量(万m ³)	410 (620)	0.2 [0.1]	1.5 [0.4]	0.3 [0.1]
物質(紙)投入量(t)	270 (270)	4.0 [1.5]	4.1 [1.5]	15 [5.7]
エネルギー起源二酸化炭素排出量(t-CO ₂)	330,000 (270,000)	580 [0.2]	1,400 [0.4]	430 [0.1]
総温室効果ガス排出量(t-CO ₂)	360,000 (300,000)	580 [0.2]	1,500 [0.4]	430 [0.1]
総排水量(万m ³)	570 (760)	3.5 [0.6]	1.5 [0.3]	0.3 [0.1]
総廃棄物量(t)	1,700 (2,400)	6.3 [0.4]	25 [1.5]	37 [2.2]
放射性固体廃棄物発生量(発生本数※ 2)	5,600 (5,000)	—	3 [0.1]	—

[] : 全体に占める割合% — : 未計測または該当無し

※ 1 () は前年度 ※ 2 200ℓドラム缶換算値



「従業員等の人数」は、2008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番地の1
- 従業員等の人数
402名
- 敷地内総面積
1,319,182㎡
- 建築面積 / 延床面積
59,392㎡ / 102,946㎡

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
41名 (福井支所含む)
- 敷地内総面積
15,920㎡
6,000㎡ (福井支所)
- 建築面積 / 延床面積
2,336㎡ / 3,719㎡
996㎡ / 1,526㎡ (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
247名
- 敷地内総面積
315,407㎡
- 建築面積 / 延床面積
24,213㎡ / 44,467㎡

⑥大洗研究開発センター



- 所在地
〒311-1393
茨城県東茨城郡大洗町成田町4002番地
- 従業員等の人数
1,281名
- 敷地内総面積
1,553,637㎡
- 建築面積 / 延床面積
106,160㎡ / 203,680㎡

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				
2,000 [30]	1,600 [24]	770 [12]	570 [8.5]	8.8 [0.1]	160 [2.4]
270 [66]	37 [9.1]	45 [11]	10 [2.5]	0.3 [0.1]	23 [5.5]
66 [24]	48 [18]	36 [13]	13 [4.8]	1.7 [0.6]	4.5 [1.7]
91,000 [28]	78,000 [24]	35,000 [11]	25,000 [7.9]	410 [0.1]	7,500 [2.3]
120,000 [35]	78,000 [22]	35,000 [9.8]	26,000 [7.2]	410 [0.1]	8,900 [2.5]
380 [67]	19 [3.4]	69 [12]	6.4 [1.1]	0.3 [0.0]	19 [3.3]
610 [36]	364 [22]	240 [14]	65 [3.9]	9.7 [0.6]	45 [2.7]
2,400 [43]	1,700 [31]	360 [6.4]	10 [0.2]	—	11 [0.2]