

03

開発中の原子炉および研究炉等

03-04

研究炉等

03-04-01

研究炉の概要

03-04-01-07

日本の試験研究用および開発中の原子炉の立地分布図（2001年12月）

<概要>

2001年12月末現在における試験研究用および研究開発段階にある[原子炉](#)施設は、18基が運転中、1基が建設中、9基が解体中となっている。

<更新年月>

2002年03月（本データは原則として更新対象外とします。）

<本文>

2001年12月末現在における試験研究用および研究開発段階にある原子炉施設は、18基（うち原子炉は12基）が運転中、1基が建設中（[もんじゅ](#)）、9基が解体中（JRR-2ほか）となっている。これらの施設の立地点を [図1](#) に示す。

<関連タイトル>

[研究炉の概要 \(03-04-01-01\)](#)

[わが国の試験研究用および開発中の原子炉一覧（2003年12月） \(03-04-01-02\)](#)

[研究炉のあり方検討報告 \(03-04-01-05\)](#)

[日本の試験研究用および開発中の原子炉一覧（2000年4月） \(03-04-01-06\)](#)

<参考文献>

(1) 原子力安全委員会（編）：原子力安全白書 平成13年版、財務省印刷局

原子炉施設

●	運転中	18基
◎	建設中	1基
×	解体中	9基
	計	28基

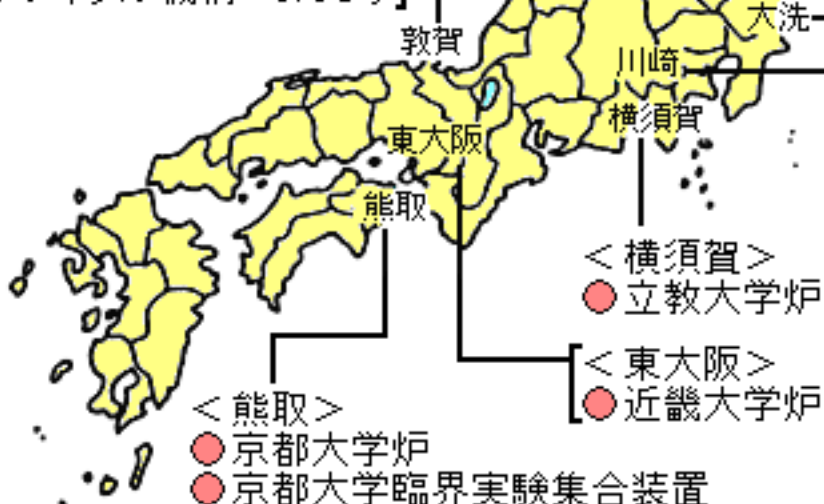
< 東海 >

- 原研 定常臨界実験装置、過渡臨界実験装置
- 研究炉(JRR-3, JRR-4)
- 高速炉臨界実験装置、軽水臨界実験装置
- 原子炉安全性研究炉
- ×× 原研 研究炉(JRR-1, JRR-2)
- × 高温ガス炉臨界実験装置

● 東大 やよい

< 敦賀 >

- サイクル機構 ふげん
- ◎ サイクル機構 もんじゅ



(2002年2月末現在)

< 青森 >

- × 原研 むつ

< 大洗 >

- 原研 材料試験炉
- 原研 高温工学試験研究炉
- × 原研 材料試験炉臨界実験装置
- サイクル機構 常陽
- × サイクル機構 重水臨界実験装置

< 川崎 >

- 武蔵工大炉
- × 東芝炉
- 東芝臨界実験装置
- × 日立臨界実験装置
- × 日立ニュークリアエンジニアリング株式会社 教育訓練用原子炉

< 横須賀 >

- 立教大学炉

< 東大阪 >

- 近畿大学炉

下記の出典をもとに作成した。

図1 試験研究用及び研究開発段階にある原子炉施設立地点

[出典] 原子力安全委員会(編): 原子力安全白書 平成13年版、財務省印刷局 p.272-723