## JRR-3 とKUR における気液二相流研究に関する検討

関西大学 梅川 尚嗣 舩倉 陸・秋山 慶子・平賀龍哉

2021.12.28令和3 年度 中性子イメージング専門研究会(Zoom)

1

Facility		Neutron flux n/(cm²s)	Cd ratio	L/D	Visible area mm(H) × mm(V)	γ dose rate (Sv/h)
JAERI JRR-3	7R TNRF-2	$1.0 \times 10^{8}$	170	185(H) 154(V)	255 × 305	2.16
KURNS KUR	B-4 (at Exit)	8.5×10 <sup>7</sup> :5M [1.7×10 <sup>7</sup> :1M]	N/A	[156(H) 94(V)]	10×75	
	B-4 (at 1.0m)	[a.4.5×10 <sup>7</sup> :5M] [a.9 ×10 <sup>6</sup> :1M]			[a.16×a.85]	N/A
	B-4 (at 4.7m)	[a.1.2×10 <sup>7</sup> :5M] [a.2.4×10 <sup>6</sup> :1M]			a.40×a.125 (+ Pit Hole )	
		JRR-3 TNR B-4: 1Mは! []は幾	F-2: 2021年 5Mからの出: 何比	金箔測定による速幸 力比	反値	

















<image>



















