

TEXTOR 共同研究報告

目次

はじめに	黒田 勉	
1. 92～93年のTEXTOR共同研究概要	野田信明	1
[参考資料-1] 第31回執行委員会報告	野田信明	3
2. 高Zリミター実験報告		
TEXTOR装置における高Zリミター実験	上田良夫	9
[参考資料-2]		
High-Z Mo-Limiter Test in TEXTOR : Impurity Fluxes, Thermal Response and Postmortem Analysis Mo-Limiter Head (6th Int. Conf. Fusion Reactor Materialsでの発表論文)	田辺哲朗	11
[参考資料-3] IPP at Forschungszentrum滞在報告	和田 元	27
3. ペレット入射実験報告		
TEXTORにおけるペレット入射実験	佐藤浩之助	39
[参考資料-4]		
Studies on Snake-Like Density Oscillations by Pellet Injection in the TEXTOR Plasmas (20th EPS Conf. 発表論文)	佐藤浩之助	41
[参考資料-5] Brief Report on TEXTOR Study	小越澄雄	45
[参考資料-6] Pellet Injection Experiments on TEXTOR (93年ALT-II技術委員会報告より)	小越澄雄	49
[参考資料-7]		
Particle Balance with Pellet Fuelling and ALT-II Exhaust (93年ALT-II技術委員会報告より)	伴野達也	50
4. 高周波(RF)バイアスリミター実験報告		
RFバイアスリミターの研究	庄司多津男	63
[参考資料-8] Status of RF Bias Limiter Experiment (93年ALT-II技術委員会報告より)	庄司多津男	65
5. ワークステーションからネットワークを通して TEXTORのデータを取り出す1方法	小越澄雄	69
6. 今後の展望, 研究計画への応募方法	野田信明	70
7. 国内外での成果発表		71
謝辞		74