

**Zeitschrift:** Helvetica Physica Acta  
**Band:** 70 (1997)  
**Heft:** 4

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Volume 70/No. 4 (1997)  
Pages 479–635  
Basel, March 1997

**Theoretical and Mathematical Physics**

- 479 *Albeverio, S.*  
Some Applications of Infinite  
Dimensional Analysis in  
Mathematical Physics
- 507 *Honegger, R., Rieckers, A.*  
Squeezed Variances of Smeared Boson  
Fields
- 542 *Field, J. H.*  
A New Kinematical Derivation of the  
Lorentz Transformation and the Particle  
Description of Light
- 565 *Duan, Y., Yang, G., Jiang, Y.*  
The Quantization of the Space-Time  
Defects in the Early Universe
- 578 *Zuo, W., Wang, S. J.*  
Algebraic Dynamical Approach to the  
Linear Nonautonomous System With  
hw (4) Dynamical Algebra
- 590 *Bizdadea, C., Saliu, S. O.*  
The BRST Quantization of First-Order  
Systems
- 598 *Vendrell, F.*  
A Semi-Classical Relativistic Black  
Hole

ETH-ZÜRICH

28 April 1997

BIBLIOTHEK