

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **38 (1992)**

Heft 3-4: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## REFERENCES

- [1] EPSTEIN, D.B.A. The simplicity of certain groups of homeomorphisms. *Compositio Math.* 22 (1970), 165-173.
- [2] GEL'FAND, I.M., B.L. FEIGIN and D.B. FUKS. Cohomologies of Lie algebra of formal vector fields with coefficients in its adjoint space and variations of characteristic classes of foliations. *Funct. Anal.* 18 (1974), 99-112.
- [3] GHYS, E. Sur l'invariance topologique de la classe de Godbillon-Vey. *Ann. Inst. Fourier* 37 (1987), 59-76.
- [4] ——— L'invariant de Godbillon-Vey. *Séminaire Bourbaki*, exposé n° 706, 1988/89.
- [5] GHYS, E. et V. SERGIESCU. Sur un groupe remarquable de difféomorphismes du cercle. *Comment. Math. Helv.* 62 (1987), 185-239.
- [6] GODBILLON, C. et J. VEY. Un invariant des feuilletages de codimension 1. *C. R. Acad. Sci. Paris* 273 (1971), 92-95.
- [7] GREENBERG, P. Classifying spaces for foliations with isolated singularities. *Transactions Amer. Math. Soc.* 304 (1987), 417-429.
- [8] HASHIGUCHI, N.  $PL$  representations of Anosov foliations. To appear in *Ann. Inst. Fourier*.
- [9] MATHER, J. Integrability in codimension 1. *Comm. Math. Helv.* 48 (1973), 195-233.
- [10] MORITA, S. Discontinuous invariants of foliations. *Advanced Studies in Pure Math.* 5, *Foliations* (1985), 169-193.
- [11] SEGAL, G. Classifying spaces related to foliations. *Topology* 17 (1978), 367-382.
- [12] TSUBOI, T.  $\Gamma_1$ -structures avec une seule feuille. *Structure Transverse des Feuilletages, Toulouse 1982, Astérisque* 116 (1984), 222-234.
- [13] ——— Area functionals and Godbillon-Vey cocycles. *Ann. Inst. Fourier* 42 (1992), 421-447.

(Reçu le 11 novembre 1991)

Takashi Tsuboi

Department of Mathematics  
Faculty of Science  
University of Tokyo  
Hongo, Tokyo 113 (Japan)