

平成 21 年 5 月 8 日

森 一久 先生

拝啓

若葉の鮮やかな季節になりましたが、森先生におかれましては、ますます御健勝のこととお慶び申し上げます。

この度は、突然ではありますが、内田岱二郎先生からのご依頼により、日本物理学会誌 5 月号に掲載された伏見康治先生の特集記事を送らせて頂きます。この特集記事では、伊藤順吉先生、戸田盛和先生、小澤正直先生、菊池健先生、小沼通二先生、大塚益比古先生、そして内田岱二郎先生が、1 年前に逝去された伏見先生の偉業と思い出を語られておられます。

連休も終わり、これから季節的には一番過ごしやすい時期かと思いますが、巷では新型インフルエンザ騒ぎなどもありますので、ご自愛頂きますようお願い申し上げます。

敬具

東京大学大学院新領域創成科学研究科

教授 小川雄一

電話：04-7136-4344

メール：ogawa@ppl.k.u-tokyo.ac.jp

日本物理学会誌

- 小特集：伏見康治の世界を眺める
- 雷放電に伴う中層・超高層大気発光現象

BUTSURI

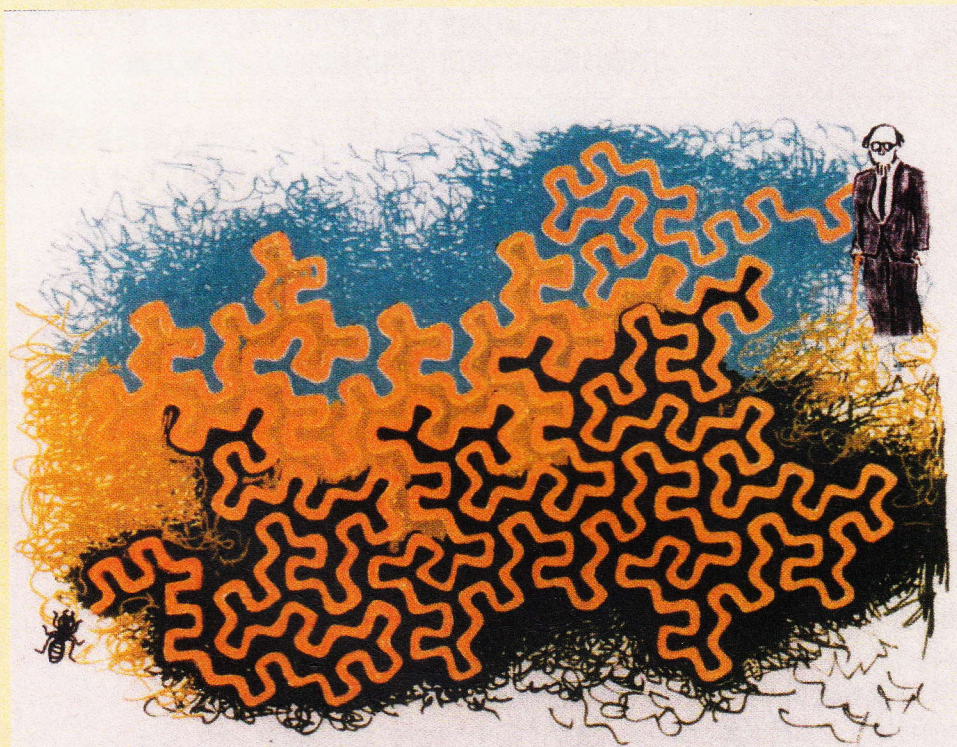
第64巻 第5号(通巻 705 号) ISSN 0029-0181

昭和30年 6 月 13 日 第 3 種郵便物認可

平成21年 5 月 5 日発行 毎月5日発行

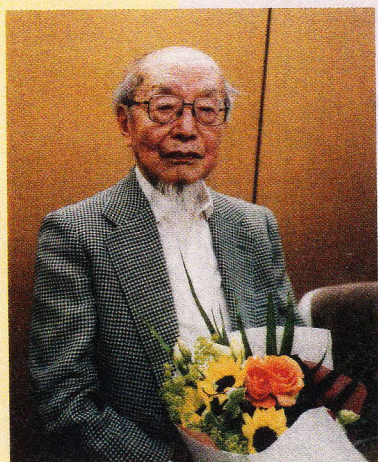
2009 VOL. 64 NO.

5



迂余曲折の
一筋の道

伏見康治



巻頭言	物理学情報のが国から世界へ向けた発信	高山 一	339
小特集: 伏見康治の世界を眺める——通り過ぎたあとに遺して行ったこと——			
	はじめに		340
	大阪大学の伏見先生	伊藤順吉	341
	伏見先生と統計力学	戸田盛和	345
	伏見先生と量子論理	小澤正直	349
	伏見先生と学術行政—加速器科学を中心に—	菊池 健	354
	伏見康治の「科学と社会」—紆余曲折の一筋の道—	小沼通二, 大塚益比古	357
	核融合研究とプラズマ研究所所長時代の伏見先生	内田岱二郎	362
交 流	雷放電に伴う中層・超高層大気発光現象	高橋幸弘	365
最近の研究から	ブラックホール磁気圏と相対論的ジェット	小出眞路	373
	籠状構造中の非調和格子振動の理論的研究	上田和夫	378
JPSJ の最近の注目論文から	Vol. 78 (2009) No. 2 より	高山 一	383
シリーズ「“ポストドク” 問題」			
	ポストドク問題への提言 (1) 物理学を生かす異業種・異分野進出の勧め	柴崎一郎	386
学界ニュース	日本学士院欧文学術誌について—Proceedings of the Japan Academy, Ser. B 掲載の物理学論文	住吉孝行	388
国際会議	第 3 回 IUPAP 国際会議 Women in Physics (ICWIP2008)	田島節子	390
新著紹介			391
掲示板	■人事公募 ■学術的会合 ■その他		395
行事予定			402
会 告	■会費納入のお願いと未納者への雑誌発送停止のお知らせ ■2009 年秋季大会講演募集について ■朝日賞, 井上學術賞, サー・マーティン・ウッド賞, 島津賞, 本多記念賞, 本多フロンティア賞, 本多記念研究奨励賞, 松尾学術賞の各受賞候補者の推薦について (募集) ■松尾学術研究助成候補者の募集 ■平成 21 年度東レ科学技術賞および東レ科学技術研究助成の候補者推薦について ■2009 年 3 月 1 日付新入会者		404
本会記事	■日本物理学会 第 14 回日本物理学会論文賞受賞論文		407
本会関係欧文誌予定目次			410

表紙の説明 エッシャーがお好きであった伏見康治先生が、晩年にご自身の歩まれた道を振り返って描かれた戯画である。理論物理から実験物理, 原子力から核融合, そして学術行政, と多岐にわたり多彩な活動を重ねる傍ら, 文筆にすぐれ, 美のセンスに恵まれて, 科学の啓蒙書や, 折り紙の普及, など美との接点も大切にされた。左下は 97 歳の誕生日をお祝いした時の遺影である。