

# 地球物理

第 9 卷 第 3 号

昭和 29 年 11 月

---

## 目 次

島原半島眉山周囲の地磁気異常(Ⅱ)と其の長期変化に就いて

……………依 田 和 四 郎

---

京都大学理学部地球物理学教室  
京都大学理学部地球物理学協会

# 地 球 物 理 第 9 卷 目 次

## 第 1 号 (別府火山温泉研究所報告第13号)

論説	大分県由布院温泉 <sup>ついで</sup> に於て……………	山下幸三郎… 1
	大分県湯平温泉調査報告……………	山下幸三郎… 19
	大分県由布院温泉に於ける $Cl^-$ , $HCO_3^-$ , $SO_4^{2-}$ の分布について……………	軽部未蔵… 27
	海岸地下水の塩分変化に就いて……………	川端博… 35
	化学二成分より見たる別府市街温泉の水系……………	吉川恭三… 53
資料	大分県由布院湯平温泉台帳抄……………	75

## 第 2 号

論説	白浜温泉の海水汚染と導管内壁への 沈澱物附着 (英文)……………	吉川恭三… 85
	伊東温泉の舎塩量と過剰揚水について(英文)……………	吉川恭三… 95
	被圧地下水の非常常流動式に関する 一考察 (英文)……………	吉川恭三…105
	城崎温泉の揚水試験……………	吉川恭三…109
	放射能泉に於けるラドンの源について (英文)……………	吉川恭三…117
	砂層流動水の塩分拡散に関する 模型実験 (英文)……………	湯原浩三…127
	引湯管による地中温度分布と引湯の冷却……………	湯原浩三…137
	温泉の化学成分に関する若干の考察 (其二)……………	瀬野錦蔵…149

## 3

## 第 3 号

論説	島原半島眉山周囲の地磁気異常(Ⅱ)と其の長期 変化に就いて……………	依田和四郎…155
----	---------------------------------------	-----------

本誌の論文の内容は著者が責任をもつものである。

昭和二十九年十一月二十五日 印刷

昭和二十九年十一月三十日 発行

京都大学理学部

編纂兼 地球物理学教室

発行者 地球物理学協会

京都市下京区綾小路柳馬場東

印刷者 土山印刷株式会社

土山定次郎