

# 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