

震災豫防調査會歐文報告目錄 (譯)

●歐文第一號 (明治三十年十一月十六日發行)

○序文(本會調査事業概要)……………菊池會長 一頁—三頁迄

○東京ニ於ケル緯度變化ノ觀測第一

回報告……………囑託員理學士 木村榮 一頁—二頁

●歐文第二號 (同 三十一年六月十三日發行)

○東京ニ於ケル緯度變化ノ觀測第二

回報告……………囑託員理學士 木村榮 一頁—一六頁

●歐文第三號 (同 三十三年四月二十日發行)

○震災豫防調査會、會長、幹事、委員

姓名……………三頁—五頁

○震災豫防調査會ノ組織……………一頁—三頁

○貴族院議員理學博士菊池大麓ノ同

院ニ提出セル建議案……………五頁—一一頁

○震災豫防調査會官制……………一三頁—一四頁

○本會會長ヨリ文部大臣ニ開陳セル

本會調査事業ノ概要……………五頁—三一頁

○煉瓦接合ノ伸張抵抗力試驗ノ成績

……………田邊委員 三三頁—八三頁

○人爲地震臺……………眞野委員 八五頁—八六頁

○明治二十七年六月東京激震ノ際ニ

破壊セル烟突ノ調査……………田邊、眞野兩委員 八七頁—八八頁

○日本火山調査ノ要旨……………小藤委員 八九頁—一〇三頁

●歐文第四號 (同 三十三年二月十八日發行)

○木造耐震構造法摘要……………

……………辰野、中村兩委員 一頁—五頁

○煉瓦家屋内ニ於ケル地震驗測ノ一

例……………大森委員 七頁—一一頁

○明治二十四年十月二十八日濃尾大

地震概報……………大森委員 一三頁—二四頁

○明治二十七年六月二十日東京激震

概報……………大森委員 二五頁—三三頁

○明治二十七年六月二十日東京激震

ノ強震計記象……………故關谷、大森兩委員 三五頁—三八頁

○明治二十七年三月二十二日北海道

大地震ノ餘震ニ關スル調査……………大森委員 三九頁—四五頁

○岩石ノ彈性定數及ビ地震波傳達ノ

速度ニ關スル調査……………長岡委員 四七頁—六七頁

○柱狀物體ノ轉倒及破壊ノ實驗……………

……………大森委員 六九頁—一四一頁

●歐文第五號 (同 三十四年二月十六日發行)

○明治三十一年七月ヨリ三十二年十

二月ニ至ル東京地動觀測ノ成績……………大森委員 一頁―三頁
一頁―二八頁

●歐文第六號 (同 三十四年二月十一日發行)

○明治三十一年七月ヨリ三十二年十

二月ニ至ル東京地動觀測……………大森委員 一頁―七頁
一頁―一八一頁

●歐文第七號 (同 三十五年十月十四日發行)

○上下動地震計……………田中館委員 一頁―四頁

○地震傳播速度測定報告……………今村臨時委員 五頁―二四頁

○器械的感震機……………今村臨時委員 二五頁―二六頁

○明治二十四年十月二十八日濃尾大

地震ノ餘震ニ就キテ……………大森委員 二七頁―五一頁

●歐文第八號 (同 三十五年三月四日發行)

○日本ニ於ケル地震年度數一年中及ヒ

一日中ノ變化……………大森委員 一頁―九四頁

●歐文第九號 (同 二十五年四月廿八日發行)

○鐵道橋梁ノ曲リ及ヒ振動ノ驗測……………

……………大森委員 一頁―六三頁

●歐文第十號 (同 三十五年六月十三日發行)

○東京地震驗測第一回報告……………大森委員 一頁―一〇二頁
一頁―一〇二頁

●歐文第十一號 (同 三十五年九月十八日發行)

○東京地震驗測第二回報告……………大森委員 一頁―七七頁

○東京地震驗測第三回報告……………大森委員 七九頁―九五頁

●歐文第十二號 (同 三十六年二月九日發行)

○水平微動計……………大森委員 一頁―六頁

○物體ノ轉倒及移動ノ調査……………大森委員 八頁―二七頁

○烟突振動ノ驗測……………大森委員 二九頁―三七頁

○鐵道橋梁橋脚振動ノ驗測……………大森委員 三九頁―五五頁

○煉瓦家屋壁震動ノ驗測……………大森委員 五七頁―六五頁

●歐文第十三號 (同 三十六年五月十二日發行)

○明治三十三年東京一ツ橋ニ於ケル

地動觀測ノ成績……………大森委員 一頁―一四二頁

●歐文第十四號 (同 三十六年五月二十七日發行)

○岩石剛性率ノ測定……………

……………囑託員理學士日下部四郎太 一頁―七三頁

●歐文第十五號 (同 三十七年六月廿七日發行)

○地震器械ノ應用(汽車振動ノ驗測)……………

……………大森委員 一頁―七二頁

○震災豫防調査會和文及ヒ英文報告

ノ目錄……………大森委員 一頁―一五頁

●歐文第十六號 (同 三十七年三月三十一日發行)

○東京ニ於ケル「ミルン」式水平振子

觀測ノ成績……………今村臨時委員 一頁―一二七頁

●歐文第十七號 三十七年八月八日發行

○岩石彈性率ノ測定并ニ震波ノ速度

及ヒ餘震ニ關スル調査……………日下部囑託員 一頁―四八頁

●歐文第十八號 (同 三十七年十月十六日發行)

○複式水平振子地動計……………大森委員 一頁―三頁

○水歪微動驗測器械……………同 上 五頁―一二頁

○緯度ノ變化ト地震トノ關係……………同 上 一三頁―二一頁

○鮎川及ヒ三崎ニ於ケル海水面ノ高

サ一年中ノ變化……………同 上 二三頁―二六頁

○月(太陰)ノ一日中ニ於ケル地震ノ

分布……………同 上 二七頁―四〇頁

○太陰曆一ケ月中ニ於ケル震地ノ分布

……………今村臨時委員 四一頁―七一頁

○深井内ニ於ケル水位ノ變化……………

……………本多囑託員七三頁―八九頁

○地震傳播速度ノ測定……………今村臨時委員 九一頁―九五頁

○近距離ヨリ發セル地震傳播ノ速度……………同 上 九七頁―一一五頁

○驗潮儀記錄ヨリ潮汐ノ高低ヲ除去

スル器械……………寺田理學士 一一七頁―一二〇頁

○大阪ニ於ケル地震觀測ニ就キテ……………

……………大森委員 一二一頁―一二五頁

●歐文第十九號 (同 三十七年十月八日發行)

○日本地震學近年ノ進歩……………菊池委員 一頁―一二〇頁

●歐文第二十號 (同 三十八年二月十日發行)

○地震器械ノ應用(汽車振動ノ驗測

第二回報告)……………大森委員 一頁―七二頁

○煉瓦家屋内ニ於ケル地震驗測(第

三回報告)……………大森委員 七三頁―八三頁

●歐文第二十一號 (同 三十八年三月二十九日發行)

○明治三十七年六月七日地震ノ記象

ニ就テ……………大森委員 一頁―三頁

○暴風ノ際ニ於ケル水平振子記象……………

……………大森委員 五頁―八頁

○東京ニ於テ觀測セル地震ノ水平振

子觀測(震原相近キトキハ地震動ノ相類似セルコト)……………大森委員 九頁―一〇二頁

●歐文第二十一號附録第一 (明治三十八年五月八日發行)

○一九〇五年四月四日ノ印度地震ニ就テ 大森委員 一頁―四頁

●歐文第二十一號附録第二 (明治三十九年五月三十一日發行)

○一九〇六年四月十八日ノ桑港地震ニ就テ 大森委員 一頁―三頁

●歐文第二十二號B、第一章乃至第三章 (明治三十九年九月二日發行)

○表面壓ニ依テ生ズル不正及其地震

學上ニ於ケル應用 長岡委員 一頁―一五頁

○定常的表面微動ニ就キテ 長岡委員 一七頁―二五頁

○百五十八種ノ岩石標本ニ就テ施行シタル

運動的彈性率ノ測定、附其運動、靜止、兩

状態ニ於ケル彈性率ノ關係 日下部囑託員 二七頁―四九頁

●歐文第二十二號A (明治四十一年三月二十一日發行)

○一九〇五年筑波山ニ於テ近距離地

震ノ觀測 大森委員 一頁―三九頁

●歐文第二十二號B、第四章 (明治三十九年十月十三日發行)

○熱海間歌泉ニ就テ 本多囑託員 寺田囑託員 五一頁―七三頁

●歐文第二十二號C (明治四十一年三月二十九日發行)

○硫黃島列島ニ於テ短期現出シタル

火山島 脇水理學士 一頁―三三頁

●歐文第二十三號 (明治四十年七月二十五日發行)

○一九〇五年印度大地震報告、其一、(地震計記象)

..... 大森委員 一頁―一六頁

●歐文第二十四號 (明治四十年七月三十一日發行)

○一九〇五年印度大地震報告、

其二、(地震計觀測) 大森委員 一頁―二七三頁

●歐文第二十五號 未成

●歐文第二十六號 (明治四十一年三月廿日發行)

○潮汐ノ副振動ニ就テ 本多理學博士、長田理學士、寺田理學士、石井理學士 一頁―一〇頁

震災豫防調査會歐文紀要目録 (譯)

●歐文第一冊第一號 (明治四十年二月五日發行)

○序文(紀要發行ノ主旨) 眞野會長 大森委員 一頁

○或任意ノ地點ニ於テ觀測シタル初期微動

ノ繼續時間ヨリシテ遠地地震ノ震央地ニ於ケル發震時ヲ計算スル方法 大森委員 一頁―四頁

○地震傳播ノ速度ヲ計算スル方法ニ就テ 大森委員 五頁―六頁

○一九〇六年四月十八日米國桑港ノ地震ノ原因ニ就テ 大森委員 七頁―二五頁

○一九〇六年四月十八日米國桑港地 震ノ地震計記象ニ就テ 大森委員 二六頁―四三頁

○一九〇二年四月十九日グアテマラ 地震ノ傳播速度ニ就テ 大森委員 四四頁―四六頁

○一九〇五年九月八日伊太利カラブ リヤ地震ノ東京觀測ニ就テ 大森委員 四七頁―五一頁

●歐文第一冊第二號 (明治四十年四月一日發行)

- 一九〇六年五月十七日ノ臺灣激震大森委員 五三頁―六九頁
- 濃尾、臺灣及桑港三地震ノ斷層ノ比較……………大森委員 七〇頁―七二頁

- 一九〇六年四月十四日臺灣地震ノ傳播速度ニ就テ……………大森委員 七三頁―七四頁

- 一九〇六年八月十七日ウアルバライゾ及アリニューシヤン地震ニ就テ……………大森委員 七五頁―一三頁

- 近時ニ於ケル本邦地震ノ配布 大森委員 一二四頁―一二三頁

●歐文第一冊第三號 (明治四十年七月五日發行)

- 地震動ノ各種位相ニ於ケル振動ノ方向及大サニ就テ……………今村臨時委員 一二五頁―一三二頁

- 中部日本ニ於ケル地震帶ニ就テ……………大森委員 一三三頁―一三七頁

- 信濃川流域ニ於ケル近時ノ強震ニ就テ……………大森委員 一三八頁―一四一頁

- 寛政四年(西曆一七九二年)温泉嶽ノ破裂ニ就テ……………大森委員 一四二頁―一四四頁

- 初期微動ヲ現ハサザル地震動 大森委員 一四五頁―一五四頁

- 鐵道橋脚ノ振動ニ就テ……………大森委員 一五五頁―一五七頁

- ミルン式水平振子地震計ニ於ケル空氣ノ微動ヲ除クノ方法ニ就テ……………今村臨時委員 一五八頁―一六〇頁

●歐文第一冊第四號 (明治四十年八月十日發行)

- 一九〇二年八月二十二日土耳其斯坦カシユガル地震ノ觀測……………大森委員 一六一頁―一六六頁

- 暴風ノ際ニ於ケル地面ノ傾斜 大森委員 一六七頁―一七一頁
- 鐵道橋梁ノ曲リ及振動ノ驗測(第二回)……………大森委員 一七二頁―一九〇頁

- 簡單微動計……………大森委員 一九一頁

- 長週期ヲ有スル水平振子……………大森委員 一九二頁―一九三頁
- 一九〇七年六月十一日東京附近ノ地震記象ニ就テ……………大森委員 一九四頁―一九九頁

●歐文第二冊第一號 (明治四十一年三月二十八日發行)

- 微震動ニ就テ……………大森委員 一頁―六頁
- 一九〇七年十一月二十二日東京地震(小引)……………大森委員 七頁―一二頁

- 暴風ノ際水戸ニ於ケル水平振子ノ紀錄……………大森委員 一三頁―一六頁

- 東京及ビ京都ニ於ケル地震回数一年中ノ變化(小引)……………大森委員 一七頁—二〇頁
 - 近年ニ於ケル日本火山ノ噴火記録……………大森委員 二一頁—三四頁
 - 日本ノ沿岸ニ於ケル海面ノ高さノ一年中ノ變化ニ就テ(第二回報告)……………大森委員 三五頁—五〇頁
 - 琵琶湖ニ於ケル一年中ノ水位ノ變化(小引)……………大森委員 五一頁—五七頁
 - 一九〇二年ヨリ一九〇七年ニ至ル日本強震ノ記録……………大森委員 五八頁—八八頁
- 歐文第二冊第二號 (明治四十一年十月十七日發行)
- 地震ノ前震ニ就テ……………大森委員 八九頁—一〇〇頁
 - 地震ノ副因ニ就テ……………大森委員 一〇一頁—一三五頁
 - 信濃川流域及ビ日本海沿岸ニ於ケル破壞的地震ニ就テ……………大森委員 一三六頁—一四三頁
 - 近距離地震ニ於ケル初期微動繼續時間ト震央距離トノ關係ニ就テ……………大森委員 一四四頁—一四七頁
 - 臺灣ニ於ケル地震分布……………大森委員 一四八頁—一五五頁

- 一九〇八年一月十一日(臺灣)璞石關及ビ梅仔坑地震ニ就テ……………大森委員 一五六頁—一六五頁
 - 富士火山帶ノ地震ニ就テ……………大森委員 一六六頁—一八四頁
 - 善光寺地震(一八四七年)及ビ天保地震(一八三〇年)ノ餘震……………大森委員 一八五頁—一九五頁
 - 臺灣「ナイシヤ」川鐵道橋梁橋脚ノ耐震力ニ就テ(小引)……………大森委員 一九六頁—二〇二頁
 - 地震ノ爲メニ破サレタル簡單ナル煉瓦構造ノ例……………大森委員 二〇三頁—二〇五頁
 - 破壞的地震ノ最大振動部ノ繼續時間ニ就テ……………大森委員 二〇六頁—二〇九頁
 - 雜報……………二一〇頁—二一三頁
- 歐文第二冊第三號 (明治四十一年十二月二十三日發行)
- 氣壓ノ長週期ノ變化ニ就テ……………大森委員 二一五頁—二二二頁
 - 煉瓦柱ノ振動驗測……………大森委員 二二三頁—二二八頁