

氣 象 消 息

民國二十五年十一月份

國 內

中央氣象研究所施放  
探空氣球又獲新紀錄

中央研究院氣象研究所，以本月十七日

至十九日，為國際施放氣球日期，循例

連續放探空大氣球三天。其中兩氣球已均有着落，十七日所放者落於江蘇泰縣第四區江村鄉，十九日則落於江陰第三區善興鄉東五節橋學田圩內，業經派員提回，測算結果，計十九日所放之氣球升空高度達 18,260 公尺，十七日所放者升高達 24,819 公尺，又超過上次（十月十五日）之升空最高紀錄凡 1,288 公尺，為該所自有此項紀錄以來之最高成績。茲將上述兩次成績，詳誌如下：

Sounding Balloon Record

第六次： Nov. 17, 1936, 15<sup>h</sup>: 01<sup>m</sup>—16<sup>h</sup>: 14<sup>m</sup>

| Altitude(m) | P(mb)  | T(°C) | H(%) |
|-------------|--------|-------|------|
| Surface 63  | 1013.3 | 21.0  | 30   |
| 500         | 963    | 17.1  | 29   |
| 1000        | 908    | 12.7  | 28   |
| 1500        | 855    | 8.9   | 29   |
| 2000        | 805    | 5.2   | 29   |
| 3000        | 711    | -0.3  | 27   |
| 4000        | 628    | -6.9  | 25   |
| 5000        | 549    | -13.0 | 24   |
| 6000        | 483    | -16.0 | 32   |
| 7000        | 422    | -21.8 | 36   |
| 8000        | 365    | -28.0 | 34   |
| 9000        | 317    | -35.4 | 34   |

|            |     |       |    |
|------------|-----|-------|----|
| 10000      | 276 | -42.3 | 34 |
| 11000      | 238 | -50.0 | 34 |
| 12000      | 203 | -57.3 | 34 |
| 13000      | 175 | -61.4 | 34 |
| 14000      | 148 | -62.1 | 34 |
| 15000      | 123 | -64.9 | 34 |
| 16000      | 105 | -67.0 | 34 |
| 17000      | 90  | -68.8 | 34 |
| 18000      | 77  | -68.3 | 34 |
| 19000      | 63  | -65.8 | 34 |
| 20000      | 53  | -65.4 | 34 |
| 21000      | 48  | -64.8 | 34 |
| 22000      | 40  | -62.0 | 34 |
| 23000      | 32  | -56.0 | 34 |
| 24000      | 26  | -52.7 | 34 |
| Max. 24891 | 25  | -51.9 | 34 |

Inversions:  $-69.0^{\circ}\text{C}$  at 17050 m to  $-51.9^{\circ}\text{C}$  at 24819 m

Place of recovery: 江 蘇 泰 縣

第七次: Nov. 19, 1936, 15<sup>n</sup>: 04<sup>m</sup> - 16<sup>h</sup>: 03<sup>m</sup>

| Altitude(m) | P(mb)  | T( $^{\circ}\text{C}$ ) | H(%) |
|-------------|--------|-------------------------|------|
| Surface 63  | 1021.7 | 16.0                    | 41   |
| 500         | 970    | 10.8                    | 42   |
| 1000        | 914    | 6.7                     | 45   |
| 1500        | 858    | 2.6                     | 49   |
| 2000        | 807    | 1.2                     | 39   |
| 3000        | 711    | -4.7                    | 35   |
| 4000        | 626    | -9.6                    | 32   |
| 5000        | 550    | -14.1                   | 28   |
| 6000        | 479    | -19.1                   | 27   |
| 7000        | 416    | -26.3                   | 27   |
| 8000        | 362    | -33.7                   | 27   |

|            |     |       |    |
|------------|-----|-------|----|
| 9000       | 314 | -41.1 | 27 |
| 10000      | 271 | -46.7 | 27 |
| 11000      | 232 | -50.3 | 27 |
| 12000      | 200 | -54.1 | 27 |
| 13000      | 170 | -55.0 | 27 |
| 14000      | 146 | -56.3 | 27 |
| 15000      | 126 | -57.8 | 27 |
| 16000      | 107 | -60.6 | 27 |
| 17000      | 89  | -64.0 | 27 |
| 18000      | 75  | -66.0 | 27 |
| Max. 18260 | 72  | -66.0 | 27 |

Inversions: 1.3°C, at 1640m to 1.7°C, at 1920m.

Place of recovery: 江 蘇 江 陰

**西甯測候所  
正式成立**

青海西甯測候所，自本年春間開始籌備 至十一月上旬完成，十六日該所舉行開幕典禮，正式開始觀測。

**定海測候所  
建築落成**

浙江定海測候所，自本年六月間開工建築，歷四閱月，落成。氣象研究所業于十月九日派員會同各方代表前往接收完畢，定明年元旦正式開幕。

**西安及武漢兩頭  
等測候所近訊**

湖北武漢頭等測候所之所址，幾經派員接洽，現鄂省府已允撥武昌紫陽湖附近之空地，為興建之用。在新屋未落成前，擬自明年元旦日起，即行租賃房屋，開始觀測。至陝西西安頭等測候所，來年亦擬增天氣預告部（水文預告部附）及高空測候部，以符頭等所之規制。

**遠東氣象台台長  
會議籌備近訊**

遠東氣象台台長會議，曾于 1930 年在香港舉行一次，近頃海防氣象台台長布魯遜氏，遵國際氣象會議之決議，于七月間發出通知，召集遠東氣象台台長會議，開會時期，定為明年一月十三日，屆時氣象研究所所長將代表

中國氣象會前往參加。

|     |
|-----|
| 初 霜 |
|-----|

本年各地之初霜日期：

|       |        |                  |        |
|-------|--------|------------------|--------|
| 綏遠歸綏  | 九月十七日  | 遼甯公主嶺            | 十月六日   |
| 包頭    | 九月十七日  | 河南洛陽             | 十月十八日  |
| 河套區域  | 九月十二日  | 陝西涇陽             | 十月十八日  |
| 甘肅酒泉  | 九月三十日  | 北平市              | 十月十二日  |
| 臨澤    | 九月二十七日 | 雲南昆明             | 十月二日   |
| 永昌    | 十月一日   | (市外太華山嶺則為九月二十二日) |        |
| 武威    | 十月一日   | 貴州貴陽             | 十月二十七日 |
| 蘭州    | 十月十一日  | 山東泰山             | 十月十二日  |
| 岷縣    | 十月十六日  | 青島               | 十一月十九日 |
| 甯夏甯夏  | 十月二日   | 江蘇淮陰             | 十月二十九日 |
| 江蘇無錫  | 十一月八日  | 東臺               | 十一月八日  |
| 常熟    | 十一月八日  | 湖南津市             | 十一月六日  |
| 南京市   | 十一月廿一日 | 常德               | 十一月廿八日 |
| 安徽臨淮關 | 十一月八日  | 江西南昌             | 十一月廿九日 |
| 安慶    | 十一月八日  | 湖北蒲圻             | 十一月八日  |
| 河北定縣  | 十月十二日  | 黃安               | 十一月八日  |

|     |
|-----|
| 初 雪 |
|-----|

本年各地之初雪日期：

|        |        |      |        |
|--------|--------|------|--------|
| 察哈爾張家口 | 十月十六日  | 北平市  | 十一月十五日 |
| 甘肅蘭州   | 十月二十四日 | 河北天津 | 十一月十五日 |
| 陝西榆林   | 十一月五日  | 山東濟南 | 十一月廿六日 |

|             |
|-------------|
| 東北各地<br>大風雪 |
|-------------|

大連訊：十一月二十七日，東北各地，所降大雪，幾達二尺，自民國十一年一月三十日所降之

24.5cm. 大雪以來，至今十四年，可謂未曾再見之大雪，現已成為災害矣。

屬於大連海岸之遼東半島一帶因大風雪之關係，陸海交通連絡機關，均陷于斷絕，此外船舶之觸礁沈沒遭難者計有發動機船四隻，小汽船一隻，帆船二十隻，合共二十五隻，總計大連灣損失金額逾五十萬元云。

## 國 外

### 英國海峽 颶風暴雨

英國海峽，今日突發颶風，隨之以可怖之雷雨，颶風吹至福爾克斯東地方時，其速度達每小時一百哩，海港以內，時有巨浪侵入。據鄧奇尼斯地方居民聲稱，是日晚間之可怖，實為有生以來所未見，所有行駛海峽間之渡船，均告停止。船隻之留于夏堡港內者，為數頗多。（倫敦九日路透電）

### 日本東北 關東強震

同盟社東京電，三日晨五時四十六分，關東地方襲出強烈地震，震動範圍甚廣，東北地方關東全部及中部地方均亦感震，其中福島宮城岩手各地最烈，震源地為福島東北方深海，故被害較少。

### 挪威山崩

挪威洛恩湖，突然發生山崩，情形嚴重，與九月十三日山崩之嚴重程度，不分上下，影響所及，四周之田畝，均已不適墾種，惟居民幸未死亡。回憶九月十三日之山崩，致成水災，二村均遭淹沒，人民溺死水中者，達七十四人之多，其中三十人係幼童云。（中央社挪威京城十一日海通電）