

## 蘇聯天氣學文獻 (1940-1949)

### 顧 震 潮 輯 譯

這是1940—1949年這十年裏蘇聯天氣學的一些文獻（稍為早一些的重要文獻也附帶列在裏面）。這不是一個完全的目錄，不過是手頭所見到的或見到輾轉引用的文獻的一個彙集。更好更完全的目錄還要等將來大家共同來做的。

這些文獻除了一部是科學院出版的以外，都是水文氣象出版部印刷的，所以不寫出版處了。但為了方便起見，期刊和彙刊用號碼代替，說明如下：

①水文氣象業務總部，科學研究所集刊（Ту. нип тутмс сер.2）

②水文氣象業務總部，中央預報所集刊（Ту. и. ип тутмс）

③“水文與氣象”雜誌，（М. и Г.）

④蘇聯科學院報告，（Док. АН СССР）

⑤蘇聯科學院叢刊，地理及地球物理類（Известия АН СССР, сер. Геог. и Геофиз.）

倍爾斯喀雅，Н.Н.，蘇聯歐洲部份的南方氣旋和它的移動情況。②第17(44)號，64—113，1949。

勃里諾娃 Е.Н.，氣壓波，溫度波和活動中心的流體力學理論。④，第39卷，第七號，1943。

鮑樂里可夫，А.Н.，可諾里愛可夫 Н.П.，及庇奴司 Н.З.， “雲的實驗研究”。中央高空氣象台集刊，第一號，1947。

布加也夫，В.А.，等壓面形勢的分析法。（書），1946，211頁。

布加也夫，В.А.，天氣分析預報技術。（書），1947，250頁。

布令斯喀雅，Н.А.，氣象要素季節分佈的預報。⑤，1941，第三期。

布令斯喀雅，Н.А.，北半球大氣環流的振盪。⑤，1946，第五期。

布令斯喀雅，Н.А.，大範圍天氣過程的大氣環流型式。③，1949，第二期。

維爾里也姆，Г.，大氣垂直剖面分析。（書），1940。

范爾界爾斯，Л.А.，大氣活動中心狀況的變化和北極氣壓形勢的關係。③，1941，第五期。

奇爾斯，А.А.，大氣環流基本型式的研究。③，1948，第三號。

特育爾特延諾，В.А.，論繪製等壓面形勢圖的間接方法。③，1940，第九期

特棧爾特棧爾夫斯基, Б. А., 北極盆地中央的大氣環流。 “北極”漂流站工作報告, 第二卷, Главсевморпути 出版局, 1941—1945。

特棧爾特棧爾夫斯基, Б. А., 極地中央的對流層環流型式。 蘇聯科學院集刊 1950。

特棧爾特棧爾夫斯基, Б. А., 庫格洽斯喀雅, В. М. 及味脫味卻喀雅 З. М., 北極環流機構的模式與各季的天氣特徵。 (書), 1946。

古來托娃, Т. А., 天氣自然周期規則性對三天預報的應用。 ①, 第二類, 第三號, 1943。

丟不由克 А. Ф., 論大氣環流和歐洲及西部西伯利亞環流型式。 ①, 第二類, 第 19 號, 1947。

丟不由克 А. Ф., 動力氣象學問題。 ②, 第 15 (42) 號, 91 頁, 圖 14 幅, 1949。

丟不由克 А. Ф., 寒潮發展三個階段的表示。 ③, 1949, 第 1—2 號。

查克, Е. Г., 鋒面雲系。 ①, 第二類, 第 14 號, 1946。

查克, Е. Г., 反氣旋逆溫的雲。 ①, 第二類, 第 14 號, 1946。

查莫爾斯基, А. Д., 論天氣自然周期。 ③, 1941, 第 3 號。

坐比揚, Т. Д., 平流動力分析下的氣壓。 ①, 第二類, 第 16 號, 1945。

伊是貝可夫, Б. И., 季倍爾 (Кибел) 教授的天氣預報理論方法。 ③, 1941, 第五號。

卡里諾夫斯基, А. Б., 涅克拉索夫, В. П., 及帕高西揚, X. П., 高空紀錄在分析和預報上的使用。 (書), 1938。

卡挺, К. Н., 繪製和分析剖面圖的指導。 (書), 1940。

季倍爾, И. А., 斜壓流體力學的氣象方程的補充。 ⑤, 1940, 第 5 號。

季倍爾, И. А., 論地球大氣的溫度分佈。 ④, 第 39 卷, 第 1 號, 1943。

季倍爾, И. А., 氣團變性的理論。 ④, 第 47 卷, 第 6 號, 1945。

季倍爾, И. А., 論山脈對氣旋消失作用的問題。 ①, 第一類, 第 30 號, 1946。

克笛却里也夫, С. С., 對流層中溫度變化分析的經驗。 ③, 1940, 第十號。

庫池遑車夫, Н. Н., 焚風理論。 ③, 1940, 第 11 號。

庫爾更斯喀雅, В. М., 夏半年蘇聯歐洲部份南方氣旋的發展和移動情況。 ②, 第 16 (43) 號, 1949。

里爾, Ә. С., 蘇聯歐洲部份東南地區裏的各季大氣環流底主要徵象。 ③, 1940, 第 5—6 號。

馬爾金, Н. Р., 論氣團變性。 ⑤, 第九卷, 第二期, 1945。

馬爾金, H. P., 氣團變性和牠對氣溫及地面溫度日變的影響。①, 第一類, 第 30 號, 1947。

馬契爾斯契將, И. Т., 和朱特諾勃斯基, А. Ф., 論值得注意的用經驗公式的夜霜預告。①, 第一類, 第 28 號, 1946。

尼季幅爾夫, П. П., (編) 海洋的水文氣象預告問題, ②。第 14 (41) 號, 52 頁, 圖 31 幅, 1949。

帕卡娃, С. Т., (編), 長期預報問題。②, 第 11 (38) 號, 162 頁, 圖 37 幅, 1949。

帕卡娃, С. Т., (編), 長期天氣預告問題。②, 第 19 (46) 號 10 張, 圖 69 幅, 1949。

帕卡娃, С. Т., 天氣學的長期報告方法基礎。1940。

帕卡娃, С. Т., (編), 高空變形場幾種型式的出現頻率。③, 1949, 第二期。

帕卡娃, С. Т., 天氣學的中期預告方法基礎。①, 第二類, 第 20 號, 1946。

彼特林科, H. B., (編), 天氣學問題。②, 第 17 (44) 號, 7 張 1 圖 51 幅, 1949。

帕高西揚, X. П., 極地反氣旋和牠的平流動力性質。①, 第二類, 第二號, 1943。

帕高西揚, X. П., 反氣旋產生的平流動力分析。①, 第二類, 第二號, 1943。

帕高西揚, X. П., 極端極地性寒潮的機構。①, 第二類, 第二號, 1943。

帕高西揚, X. П., 大氣環流的季節變化。②, 第 1 (28) 號, 88 頁, 圖 37 幅, 1947。

帕高西揚, X. П., 冷鋒構造問題。③, 1949, 第 1—2 號。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基 H. П., 氣旋發展和抑制底高空氣象學的條件。③, 1939, 第 12 號。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基, H. П., 高空變形場和牠對氣旋生成和反氣旋生成所起的作用。③, 1940, 第四號。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基, H. П., 氣團變性和大氣過程的動力學。③, 1940, 第四號。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基, H. П., 大氣能量的平均分佈和實際分佈。③, 1940, 第九號。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基, H. П., 歐洲反氣旋產生過程。③, 1940, 第十號。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基, H. П., 對流層中的平流和牠的測量。①, 第二類, 第 6 號, 1943。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基, H. П., 蘇聯天氣業務 75 年。③, 1946。

帕高西揚, X. П., 和塔巴洛夫斯基, H. П., 作為天氣學進一步目標的高空變形場。③, 1947 年, 第 4 號。

帕高西揚, X. Л., 和塔巴洛夫斯基, H. Л., 鋒面分析的平流動力基礎。 ②, 第 7 (34) 號, 1948。

帕洛斯忒雅可夫, С. М., 十月革命 30 週年的蘇聯天氣學。 ③, 1947, 第 5 號。

薩莫伊洛夫, А. И., 區域天氣學問題。 ②, 第 16 (43) 號, 5 張, 圖 30 幅, 1949。

西尼爾斯契可夫, В. В., 1946 年的乾旱。 ②, 第 13 (40) 號 82 頁, 圖 30 幅, 1949。

塔巴洛夫斯基, H. Л., 論高空氣壓的周期和天氣自然周期。 ①, 第二類, 第 3 號, 1943。

塔巴洛夫斯基, H. Л., 氣壓變化直接原因的分析。 ①, 第二類, 第六號, 1943。

塔巴洛夫斯基, H. Л., 斜壓大氣的流體力學理論和高空天氣學基礎。 ①, 第二類, 第 26 號, 1947。

吐爾蓋底, З. Л., 一個寒潮的分析。 ①, 1. 第二類, 第六號, 1943。

哈涅夫斯喀雅, И. В., 格里青科, М. В., 和涅克拉索夫, В. П., (編), 等熵面分析。 ①, 第二類, 第 5 號, 1943。

黑洛莫夫, С. П., 新的主要鋒帶分佈圖。 ③, 1940。

黑洛莫夫, С. П., 熱帶氣旋在溫帶變性的問題。 ③, 1940。

許味也茲, М. Е., 溫度日變化和輻射熱交換。 ⑤, 1943, 第 4 號。

許諾博娃, А. И., 西伯利亞和遠東區的天氣自然周期。 ①, 第二類, 第 3 號, 1943。

雅洛斯拉夫采夫, И. М., 氣團在塔什干的變性。 ③, 1940, 第 5—6 號。