

- [3] 大井正一, 1964, ベルリン自由大学気象地球物理研究所出張報告書(3), 測候時報, **31**, 153-161.
- [4] 大井正一, 1969, シェアハク先生の来日, 天気 **16**, 65.
- [5] 大井正一, 1970, シェアハク先生逝く, 天気, **17**, i~ii, 498.
- [6] 招へい委員会, 1969, シェルハーク教授とその思い出, 天気, **16**, 278~284.
- [7] 和田英夫, 1969, シェルハーク教授の日本における講演集, 測候時報, **36**, 293-302.
- [8] 大井正一, 1972, シェアハク先生の思い出, 天気, **5**, 45-53.
- * 北半球地上天気図は, 1971年5月28日付で再発行の発表があり, 同年6月1日より再発行されている。

気象研究ノート第112号レーダー気象

執筆者：小平信彦，立平良三

発行予定：1972年5月上旬

目次

- 第1部** 気象レーダーの基礎
- 第1章 気象目標の電気的性質
- 第2章 多くの目標からの反射波の性質
- 第3章 レーダー電波の減衰
- 第4章 反射強度の観測
- 第5章 Z-R関係
- 第6章 気象レーダーの構成
- 第2部** 気象レーダーの利用
- 第1章 気象レーダーの探知能力と観測精度
- 第2章 レーダーによる雨量観測
- 第3章 エコーパターンの一般的性質
- 第4章 エコーパターンと気象系
- 第5章 予報防災業務への利用
- 第3部** 気象ドップラーレーダー
- 第1章 ドップラーレーダーの基礎
- 第2章 ドップラーレーダーの利用