令和5年9月5日の
釧路空港の大雨に関する気象速報

１　気象の状況
２　地上天気図、気象衛星、レーダー画像
３　雨の状況
４　飛行場警報等の発表状況

令和5年9月7日
新千歳航空測候所

注）この資料は、速報として取り急ぎまとめたもので後日内容の一部訂正や追加をする場合があります。

※気象速報は新千歳航空測候所のホームページから閲覧することができます。
（https://www.data.jma.go.jp/newchitose-airport/index.html）

1　気象の状況

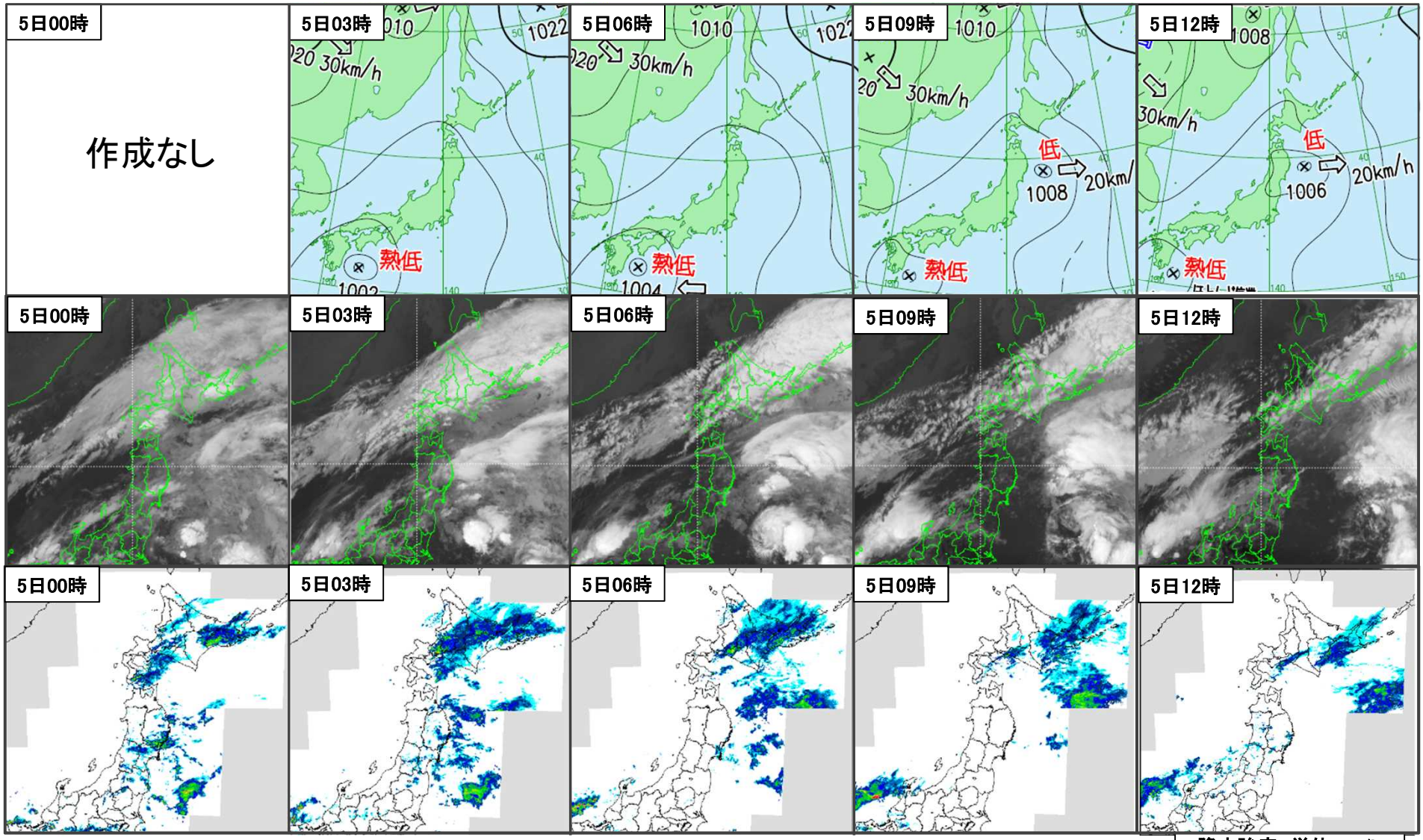
（時刻はすべて日本標準時）

北海道付近は気圧の谷の中で、南から湿った空気が流入し大気の状態が不安定となっていた。

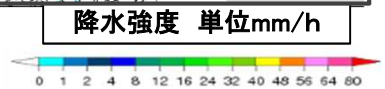
この影響により、9月4日から5日にかけて日本海側南部と太平洋側を中心に雨が降り、釧路空港では5日朝には激しい雨が降り大雨となった。5日6時40分までの1時間に降水量44.0mmを観測し、年間を通じて観測史上1位となる日最大1時間降水量を更新した。

２　地上天気図、気象衛星、レーダー画像

9月5日0時～12時の状況（時刻はすべて日本標準時）



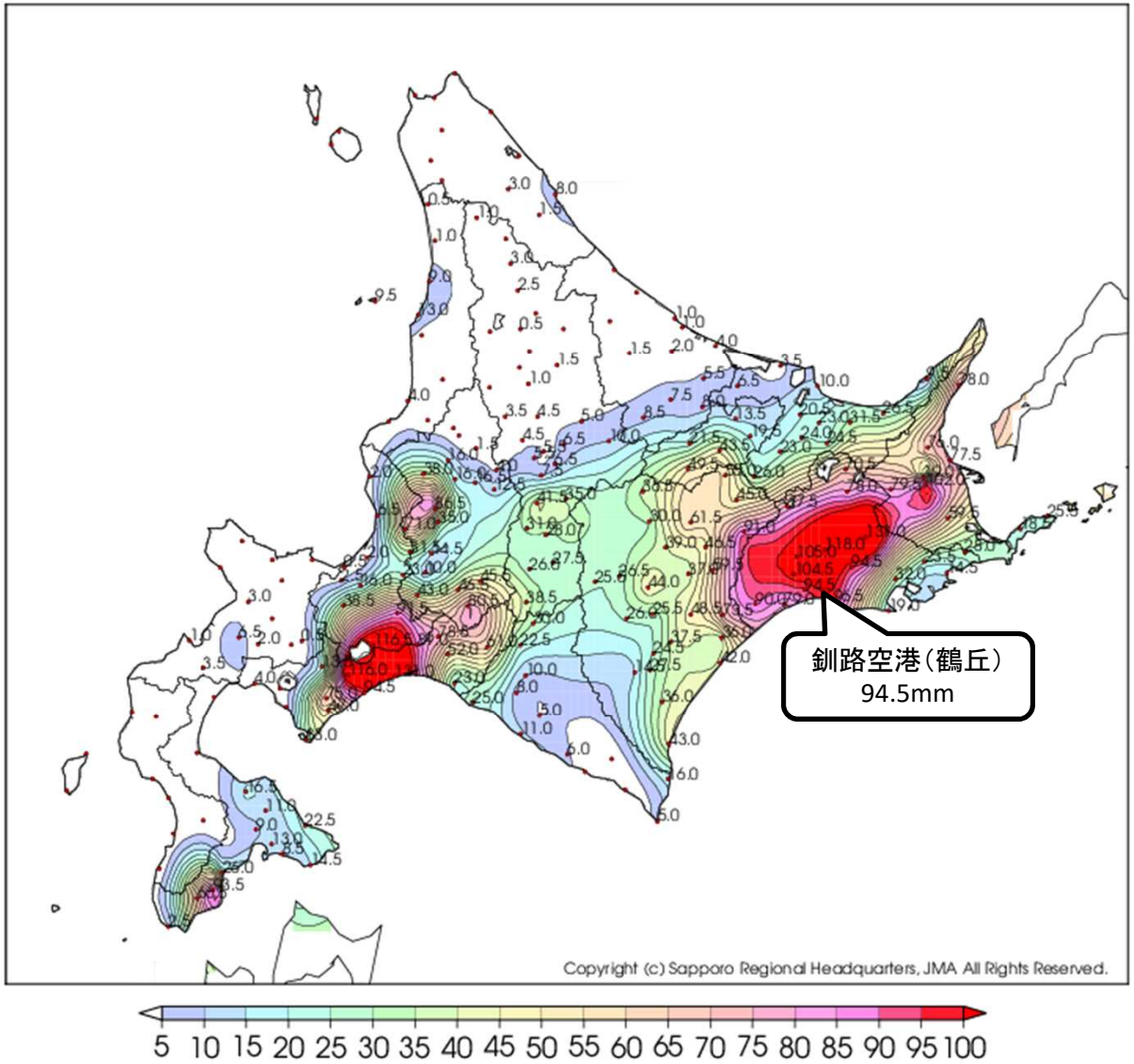
上段：地上天気図、中段：気象衛星赤外画像、下段：レーダー降水強度画像



3　雨の状況

（時刻はすべて日本標準時）

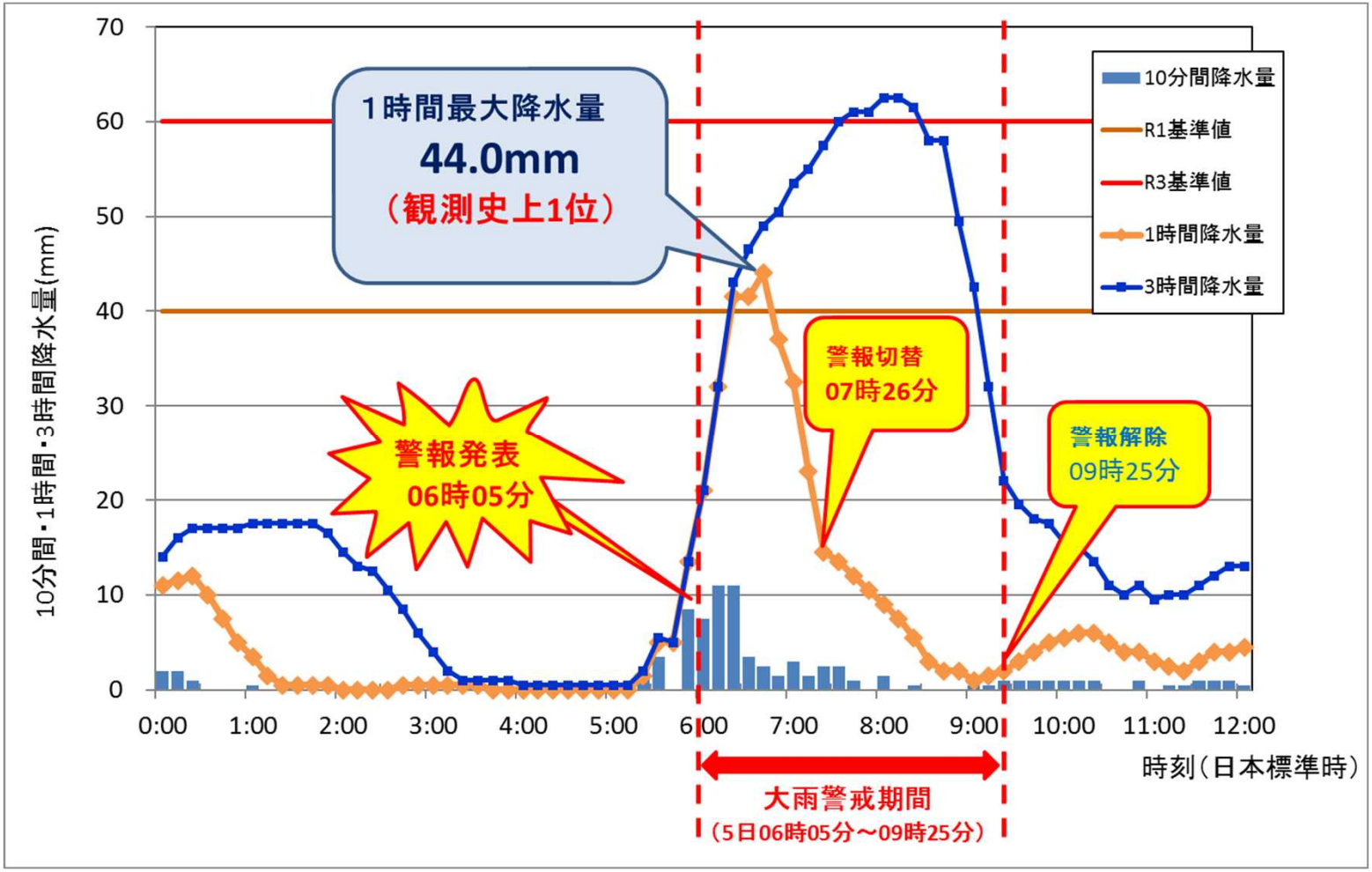
北海道地方の降水量分布図
4日18時から5日12時までの降水量（単位：mm）



1. 標茶 131.0
2. 苫小牧 131.0
3. 鶴居 118.0
4. 支笏湖畔 116.5
5. 森野 116.0
6. 中徹別 105.0
7. 阿寒 104.5
8. 中標津 102.0
9. 釧路 96.5
10. 塘路 94.5

3　雨の状況　（時刻はすべて日本標準時）

釧路空港における10分間降水量、1時間降水量、3時間降水量の変化



釧路空港の飛行場大雨警報基準

1時間降水量　40mm以上　/　3時間降水量　60mm以上　/　24時間降水量　120mm以上

４　飛行場警報等の発表状況

【釧路空港】

発表日	発表時間（日本標準時）	情報の種類
9月5日	06時05分	飛行場大雨警報　発表　第1号
	07時26分	飛行場大雨警報　発表　第2号
	09時25分	飛行場大雨警報　解除　第1号