

土壌雨量指数の高解像度化

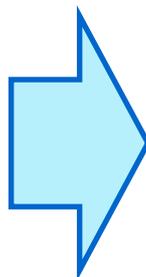
- ✓ 新たな1kmメッシュの土壌雨量指数では、元となる雨量の入力方法を改善しました。
1kmメッシュの土壌雨量指数：3km四方の平均雨量を、当該1kmメッシュの土壌雨量指数の元となる雨量として入力して計算。
5kmメッシュの土壌雨量指数：5kmメッシュの範囲を4分割し、4つの2.5km平均雨量のうちの最大値を、当該5kmメッシュの土壌雨量指数の元となる雨量として入力して計算。
- ✓ 新たな1kmメッシュの土壌雨量指数は、1km単位のきめ細かな雨量分布が反映されるため、より適正な値となっています。
- ✓ 従来の5kmメッシュの土壌雨量指数により設定した基準をそのまま用いることにより、土砂災害警戒情報や大雨警報(土砂災害)を従来と同等のタイミングで発表可能です。

従来

5kmメッシュの範囲を4分割し、
4つの2.5km平均雨量のうちの最大値を
5kmメッシュの土壌雨量指数の元となる雨量として入力。

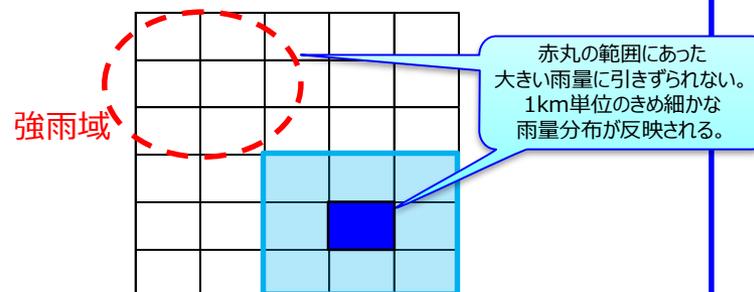


やや過大な値が算出される傾向があった



高解像度化後

3km平均雨量を
1kmメッシュの土壌雨量指数の元となる雨量として入力。



より適正な値となっている