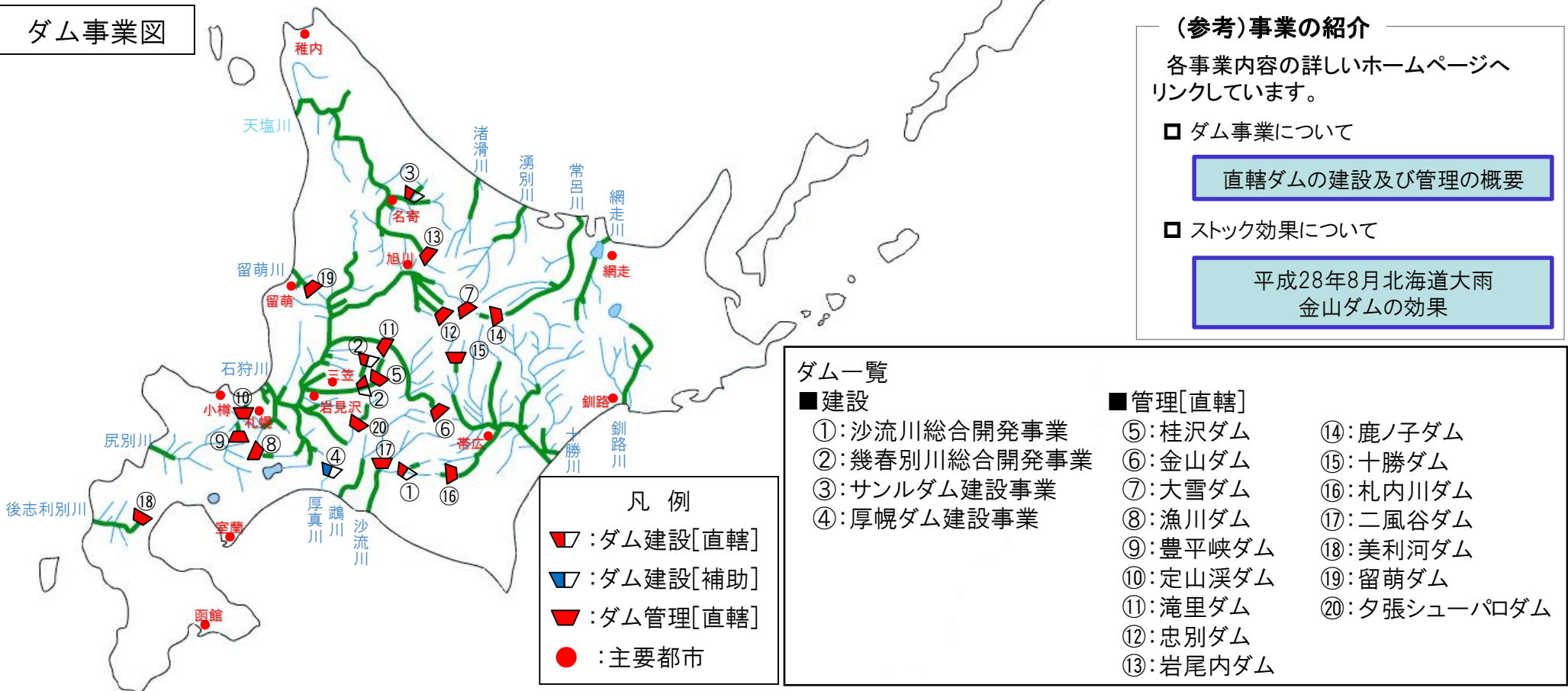


# ダム事業の概要

ダム事業は河川事業と同様に治水事業の根幹的対策であり、その機能は「洪水調節」「流水の正常な機能維持」「利水(水道用水、工業用水、かんがい用水の補給および水力発電)」など多岐にわたっています。北海道では冬季に降雨が集中するため、雪解け水を貯留し安定したかんがい用水を供給するダムは、日本の食糧基地である北海道農業を支えています。また、北海道の約20%の電力を供給している水力発電は、低炭素化社会の形成にも貢献しています。

北海道内におけるダム事業は、直轄建設事業を3事業(沙流川総合開発事業、幾春別川総合開発事業、サンルダム)、補助建設事業を1事業(厚幌ダム)実施しています。また、国土交通省所管事業における管理ダムは、直轄で16ダム、補助で17ダムあります。

ダム事業図



**(参考)事業の紹介**

各事業内容の詳しいホームページへリンクしています。

■ ダム事業について

[直轄ダムの建設及び管理の概要](#)

■ ストック効果について

[平成28年8月北海道大雨  
金山ダムの効果](#)

**ダム一覧**

- |               |          |              |
|---------------|----------|--------------|
| ■ 建設          | ■ 管理[直轄] |              |
| ①: 沙流川総合開発事業  | ⑤: 桂沢ダム  | ⑭: 鹿ノ子ダム     |
| ②: 幾春別川総合開発事業 | ⑥: 金山ダム  | ⑮: 十勝ダム      |
| ③: サンルダム建設事業  | ⑦: 大雪ダム  | ⑯: 札内川ダム     |
| ④: 厚幌ダム建設事業   | ⑧: 漁川ダム  | ⑰: 二風谷ダム     |
|               | ⑨: 豊平峡ダム | ⑱: 美利河ダム     |
|               | ⑩: 定山溪ダム | ⑲: 留萌ダム      |
|               | ⑪: 滝里ダム  | ⑳: 夕張シューパロダム |
|               | ⑫: 忠別ダム  |              |
|               | ⑬: 岩尾内ダム |              |

**凡例**

- ◀ : ダム建設[直轄]
- ◀ : ダム建設[補助]
- ◀ : ダム管理[直轄]
- : 主要都市

幾春別川総合開発事業で現在建設中の新桂沢ダムは、直轄ダムでは全国初の同軸嵩上げダムです。また、サンルダム及び厚幌ダムは新技術である台形CSG形式を採用しており、積極的にコスト縮減と環境負荷の軽減に取り組んでいます。