

## 「黒瀬ダムからの補給」について県の検討結果

県営黒瀬ダムには

西条の地下水涵養のために必要な

☆加茂川流量を確保できる能力があります

～かんがい期に長瀬地点で毎秒5m<sup>3</sup>～

さらに

☆使用目的が決まっていない、

利用可能な水が日量5万8千m<sup>3</sup>あります

## 西条と松山の水問題に対する6つの提案

～西条、松山両市の皆さんの議論を期待します～

○ 西条、松山両市の水問題を一緒に解決しませんか

○ 西条の水文化を将来にわたり守るため  
県営黒瀬ダムの具体的な活用方策を検討しませんか  
～ 県が全力で支援します～

○ 渇水時の西条市優先をルール化しませんか

○ 松山市は通常時にダムからの取水を抑制しませんか

○ 松山市はダム上流域で水源涵養をしませんか

○ 西条市と松山市との交流・連携を考えませんか

## 西条と松山の水問題に対する6つの提案

### ○ 西条、松山両市の水問題を一緒に解決しませんか

加茂川と県営黒瀬ダムには西条市と松山市の水問題を解決するだけの利用可能な水があります。

そこで、その水を活用し、両市の水問題を一緒に解決してはどうでしょうか。

### ○ 西条の水文化を将来にわたり守るため 県営黒瀬ダムの具体的な活用方を検討しませんか ～ 県が全力で支援します～

西条の「うちぬき」の水文化の源である地下水は、加茂川の長瀬地点でかんがい期に毎秒5 m<sup>3</sup>以上を確保すれば、将来にわたって安定的な水位を維持し、塩水化を防止できるとされています。

そこで、西条の水文化を将来にわたり守るため、県営黒瀬ダムの具体的な活用方を検討してはどうでしょうか。県が全力で支援します。

### ○ 渇水時の西条市優先をルール化しませんか

西条が渇水となったときのダムの水利用について、不安の声があります。

そこで、渇水時には西条市が優先することなど、渇水時の対応を西条市と松山市の協定等で明確にルール化してはどうでしょうか。

### ○ 松山市は通常時にダムからの取水を抑制しませんか

松山市が常時最大取水量を取水するのではないかと懸念の声があります。

そこで、松山市は、通常はこまめに取水量を調整し、県営黒瀬ダムの水を温存するよう取水抑制をしてはどうでしょうか。

### ○ 松山市はダム上流域で水源涵養をしませんか

県営黒瀬ダム上流域の森林整備の重要性を指摘する意見があります。

そこで、松山市は、黒瀬ダム上流域での水源涵養をしてはどうでしょうか。

### ○ 西条市と松山市との交流・連携を考えませんか

仮に松山市が加茂川と県営黒瀬ダムの水を利用できるなら、西条市と松山市は同じ水を分かち合う関係となります。

そこで、これを機に、友好が深まり、両市が共に発展するよう、市民、産業・経済界など各界各層が交流・連携する取組を考えてはどうでしょうか。