

自治体による取り組み

平成 21 年 6 月 26 日

国土交通省水資源部

1 既に実施している取り組み

(1) 水源・用水の確保

- ・香川用水調整池（宝山湖）の活用・・・香川県
別紙、香川用水調整池（宝山湖）について
- ・家庭用井戸の活用（水質検査料の減額）・・・香川県、高松市
飲用に供する井戸水の検査手数料を減額措置（2分の1）
- ・予備水源（深井戸）の活用・・・松山市
松山市城北水源 日量最大 4,500m³の活用

(2) 節水対策

- ・企業への情報提供と一層の節水の呼びかけ・・・徳島県、香川県、高知県等
- ・新聞、ラジオ等のマスメディアの活用、協力を得て一層の節水について市民等に呼びかけ・・・香川県、徳島県、関係市町
- ・香川用水の受水市町（8市5町）の自己水源のさらなる活用と節水努力の強化を要請・・・香川県
- ・大口使用者への節水依頼・・・高松市、松山市等
- ・樹木の散水や水洗トイレに利用可能な下水処理水の提供
・・・香川県、高松市、松山市
- ・公園の噴水の停止、水飲み場の一部閉鎖・・・香川県
- ・市有プールの使用制限・・・松山市等

(3) その他

- ・農業用水確保のための干害応急対策事業の実施・・・徳島県、香川県
農作物の干ばつ被害の未然防止や被害を最小限にとどめるため、井戸の掘削や揚水機の設置等に対して補助

2 今後の取り組み

(1) 水源・用水の確保

- ・ 早明浦ダム利水容量ゼロ後の緊急措置として、穴内川ダム及び大橋ダムに保有する渇水補給容量の緊急放流を四国電力に要請・・・徳島県
- ・ 川口ダム、長安口ダムの底水利用・・・徳島県

(2) 給水支援

- ・ 県立病院において給水用タンクローリーの手配（時間給水時必要に応じて開始）
・・・香川県

(3) その他

- ・ 中小企業向けの渇水対策緊急融資を実施・・・香川県
中小企業の事業活動への渇水の影響に伴う設備・運転資金需要に対して融資

香川用水調整池（宝山湖）について

○目的

渇水状態の緩和対策や大地震などの不測の事態に対処するため、香川用水の水を一時的に貯留しておき、渇水時又は緊急時に香川用水へ補給

○現在の運用状況について

早明浦ダム第3次取水制限開始時（6/22）より、日量 29,000m³の補給を開始

○貯水量（水道用）： 6月25日9時現在 95.9%（288万m³）

○今後の運用について

取水制限が強化された場合、補給量の増量を検討

○諸元

場所： 香川県三豊市山本町・財田町

有効貯水量： 305万m³（水道：300万m³，農業5万m³）

水道用水供給地域： 香川県8市5町

高松市，丸亀市，坂出市，善通寺市，観音寺市，さぬき市，東かがわ市，三豊市，三木町，宇多津町，綾川町，琴平町，多度津町

完成年度：平成20年度

管理者： 独立行政法人水資源機構

